



# 福萊特玻璃集團股份有限公司 Flat Glass Group Co., Ltd.

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

股份代號：6865

# 2022

## 年度報告

## 目錄

|               |     |
|---------------|-----|
| 公司資料          | 2   |
| 主席報告          | 4   |
| 五年財務概要        | 6   |
| 管理層討論與分析      | 7   |
| 董事、監事及高級管理層簡歷 | 25  |
| 企業管治報告        | 29  |
| 董事會報告         | 40  |
| 監事會報告         | 59  |
| 獨立核數師報告       | 61  |
| 合併資產負債表       | 65  |
| 母公司資產負債表      | 67  |
| 合併利潤表         | 69  |
| 母公司利潤表        | 70  |
| 合併現金流量表       | 71  |
| 母公司現金流量表      | 72  |
| 合併股東權益變動表     | 73  |
| 母公司股東權益變動表    | 75  |
| 財務報表附註        | 77  |
| 補充資料          | 275 |

## 董事

### 執行董事

阮洪良先生(董事會主席)  
姜瑾華女士  
魏葉忠先生  
沈其甫先生

### 獨立非執行董事

徐攀女士  
華富蘭女士  
吳幼娟女士

## 監事

鄭文榮先生(監事會主席)  
沈福泉先生  
祝全明先生  
鈕麗萍女士  
張惠珍女士

## 審核委員會

徐攀女士(主席)  
華富蘭女士  
吳幼娟女士

## 薪酬委員會

徐攀女士(主席)  
阮洪良先生  
華富蘭女士

## 提名委員會

徐攀女士(主席)  
阮洪良先生  
華富蘭女士

## 戰略發展委員會

阮洪良先生(主席)  
魏葉忠先生  
徐攀女士

## 風險管理委員會

阮洪良先生(主席)  
姜瑾華女士  
華富蘭女士

## 公司秘書

阮澤雲女士

## 授權代表人

阮洪良先生  
阮澤雲女士

## 註冊辦事處，總部和中國主要營業地址

中華人民共和國(「中國」)  
浙江省  
嘉興市  
秀洲區  
運河路1999號

## 香港主要營業地址

香港  
九龍  
觀塘成業街6號  
泓富廣場11樓6室

## 公司網站

 [www.flatgroup.com.cn](http://www.flatgroup.com.cn)

## 香港法律顧問

摩根路爾斯律師事務所

## 核數師

德勤華永會計師事務所  
(特殊普通合伙)

## 主要往來銀行

中國銀行股份有限公司嘉興分行  
中信銀行股份有限公司嘉興分行  
中國工商銀行股份有限公司嘉興分行  
中國銀行股份有限公司鳳陽支行  
花旗銀行香港分行  
星展銀行香港分行

## H股過戶登記處

卓佳證券登記有限公司  
香港  
夏慤道16號  
遠東金融中心17樓

尊敬的各位股東：

本人謹代表福萊特玻璃集團股份有限公司(「本公司」、連同其附屬公司稱為「本集團」)的董事(「董事」)會(「董事會」)欣然呈列本集團截至二零二二年十二月三十一日止(「報告期」)經審計的合併財務報告。

二零二二年財政年度，本集團受益於產能擴張和光伏行業蓬勃發展的影響，營業收入再創新高。截至二零二二年十二月三十一日之財政年度，集團營業收入約為人民幣15,460.84百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度之人民幣8,713.23百萬元收益相比，增長了77.44%。截至二零二二年十二月三十一日之財政年度歸屬於母公司股東(「股東」)的淨利潤為人民幣2,122.78百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣2,119.92百萬元相比，增長了0.13%。

## 全球光伏裝機需求強勁

二零二二年全球光伏行業依然強勢，根據中國光伏行業協會數據統計，歐盟二零二二年新增裝機預計超過40GW，同比增長超50%。其他市場的光伏需求也多點開花，其中，巴西二零二二年新增裝機10.56GW，同比增加98.11%；印度新增裝機13.96%，同比17.45%。另外，美國市場由於政策端的不確定性，光伏裝機低於預期，但是，其他市場的強勁需求抵消了美國方面的下滑。

中國方面，雖然由於光伏主產業鏈上游價格高企，下游需求，尤其是大規模集中式電站需求受到了一定程度的制約，但是全年的光伏裝機仍然保持了較強的韌勁。根據國家能源局統計的數據顯示，光伏新增裝機87.41GW，同比增長59.3%，再創新高，成為新增裝機規模最大、增速最快的電源類型。其中，集中式光伏新增36.3GW，佔比42%，同比增長41.8%；分佈式光伏新增51.1GW，佔比58%，同比增長74.5%。根據光伏行業協會的統計，我國光伏新增裝機量連續十年位居全球首位，累計裝機量連續八年位居全球首位。

## 擴大產能提高市場競爭力

面對全球快速發展的裝機需求，以及一些現有及新進入者的產能擴張，為了進一步提高市場競爭力，滿足下遊客戶對大尺寸及薄玻璃的差異化要求，本公司將在現有產能的基礎上，繼續擴大產能，擴大本公司光伏玻璃的市場份額。目前本集團安徽生產基地的四期項目已經在建設中，計劃在二零二三年根據建設進度陸續點火投產。同時，本集團擬在江蘇省南通市建設四座日熔化量為1,200噸的光伏玻璃窯爐，目前此項目已通過聽證會審批，正在加快建設。

隨着國內外碳達峰，碳中和政策頻發，自上而下驅動下游裝機增長，與此同時，光伏系統成本在過去十年持續下降，提高了光伏行業遠期空間的確定性和成長性。中長期來看，在此背景下，光伏發電有望成為我國構建新型電力系統和全球新增電力裝機的主力。

借助光伏行業快速發展的賽道，光伏玻璃作為晶硅光伏組件的必備輔材，為了進一步提高市場競爭力，滿足下遊客戶對大尺寸及薄玻璃的差異化要求，本公司將在現有產能的基礎上，不斷擴大產能。本公司截至二零二二年十二月三十一日的總產能為19,400噸/天，安徽生產基地的四期項目已在建設過程中，計劃在二零二三年根據建設進度陸續點火投產。目前，本公司與信義光能同處於光伏玻璃行業的第一梯隊，兩家公司市場佔有率合計超過50%，盈利能力拉開二三線企業較大差距。未來，本公司憑藉規模優勢，資源優勢以及技術優勢，將繼續努力保持行業領先地位。

主席  
阮洪良

中國 浙江 嘉興  
二零二三年三月二十七日

## 五年財務概要

|          | 截至十二月三十一日止年度      |                |                |                |                |
|----------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|          | 二零二二年<br>人民幣千元    | 二零二一年<br>人民幣千元 | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 | 二零一八年<br>人民幣千元 |
| 收入       | <b>15,460,843</b> | 8,713,228      | 6,260,418      | 4,806,804      | 3,063,803      |
| 淨利潤      | <b>2,122,780</b>  | 2,119,919      | 1,628,784      | 717,244        | 407,315        |
| 每股盈利     |                   |                |                |                |                |
| 基本(人民幣元) | <b>0.99</b>       | 0.99           | 0.83           | 0.37           | 0.23           |
| 攤薄(人民幣元) | <b>0.99</b>       | 0.99           | 0.81           | 不適用            | 不適用            |

|            | 截至十二月三十一日止年度      |                |                |                |                |
|------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|            | 二零二二年<br>人民幣千元    | 二零二一年<br>人民幣千元 | 二零二零年<br>人民幣千元 | 二零一九年<br>人民幣千元 | 二零一八年<br>人民幣千元 |
| 非流動資產      | <b>20,000,430</b> | 11,184,615     | 6,696,524      | 4,939,536      | 3,906,307      |
| 流動資產       | <b>12,381,293</b> | 8,898,302      | 5,569,277      | 4,452,745      | 3,047,242      |
| 資產總額       | <b>32,381,723</b> | 20,082,917     | 12,265,800     | 9,392,281      | 6,953,549      |
| 流動負債       | <b>10,533,414</b> | 6,164,462      | 3,330,801      | 4,454,089      | 2,250,047      |
| 非流動負債      | <b>7,815,861</b>  | 2,108,286      | 1,700,256      | 425,303        | 1,034,848      |
| 負債總額       | <b>18,349,275</b> | 8,272,748      | 5,031,058      | 4,879,392      | 3,284,895      |
| 資產淨額       | <b>14,032,447</b> | 11,810,169     | 7,234,743      | 4,512,888      | 3,668,654      |
| 股本         | <b>536,723</b>    | 536,723        | 510,312        | 487,500        | 450,000        |
| 權益總額       | <b>14,032,447</b> | 11,810,169     | 7,234,743      | 4,512,888      | 3,668,654      |
| 歸屬母公司所有者權益 | <b>14,032,447</b> | 11,810,169     | 7,234,743      | 4,512,888      | 3,668,654      |

2019, 2020, 2021及2022年度的財務概要乃摘錄自根據中國企業會計準則編製的綜合財務報表, 而2018年度的財務概要乃摘錄自根據國際財務報告準則編製的相應報告期間的本集團綜合財務報表。

# 管理層討論與分析

## 業務概覽

本集團主要從事生產和銷售各種玻璃產品，包括光伏玻璃、浮法玻璃、工程玻璃和家居玻璃。本集團的主要生產設施位於中國浙江省嘉興市，安徽省滁州市鳳陽縣以及越南海防市。本集團主要向中國、越南、新加坡、韓國、印度、德國、土耳其以及美國等國的客戶銷售玻璃產品。

二零二二年財政年度，本集團受益於產能擴張和光伏行業蓬勃發展的影響，營業收入再創新高。截至二零二二年十二月三十一日之財政年度，集團營業收入約為人民幣15,460.84百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度之人民幣8,713.23百萬元收益相比，增長了77.44%。截至二零二二年十二月三十一日之財政年度歸屬於母公司股東（「股東」）的淨利潤為人民幣2,122.78百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣2,119.92百萬元相比，增長了0.13%。

## 本集團的業務概覽

### 1. 國內擴張

由於光伏行業蓬勃發展，大尺寸玻璃和薄片玻璃的滲透率不斷提升，目前本集團安徽生產基地的四期項目已經在建設中，計劃在二零二三年根據建設進度陸續點火投產。同時，本集團擬在江蘇省南通市建設四座日熔化量為1,200噸的光伏玻璃窯爐，目前此項目已通過聽證會審批，正在加快建設。

### 2. 收購三力礦業、大華東方礦業全部股權

本公司與安徽鳳砂礦業集團有限公司（「鳳砂礦業」）分別於二零二一年十月二十七日及二零二二年二月十三日簽訂股權轉讓協議和股權轉讓補充協議。本公司確定以人民幣3,343,947,600元收購安徽大華東方礦業有限公司（「大華東方礦業」）和安徽三力礦業有限責任公司（「三力礦業」）100%股權（合稱「標的公司」）。

本公司於二零二二年二月完成了相應的股權工商變更登記手續，標的公司已成為本公司的全資子公司，公司直接持有大華東方礦業和三力礦業100%股權。標的公司於二零二二年二月已完成收購。

本次收購的策略主要是基於長遠利益。隨著客戶訂單的增加，本公司光伏玻璃產能的持續擴大，石英岩礦，作為光伏玻璃生產的主要原材料，本公司對其需求也不斷提升。同時，隨著光伏玻璃行業的快速發展，高品位的石英砂成為一種稀缺資源。高品質石英砂的穩定供應成為光伏玻璃長遠發展的保障。

### 3. A股可轉換公司債券發行的最新信息

於二零二一年六月十六日，本公司公告計劃在中國發行A股可轉換債券，此債券可轉換為本公司的A股（「A股」），募集總金額不超過人民幣40億元（「A股可轉換債券」）。根據中國證監會公佈的審核結果，本公司建議A股可轉換公司債券發行的申請已獲通過，本公司已收到書面批覆。核准本公司向社會公開發行面值總額40億元可轉換公司債券，期限6年。本公司已於二零二二年五月完成A股可轉換公司債券的發行工作。本次公開發行A股可轉換公司債券的票面金額為人民幣100元，按面值平價發行，本次公開發行A股可轉換的認購資金總額為人民幣4,000,000,000.00元，扣除發行費用計人民幣23,078,799.67元後，實際到位資金淨額為人民幣3,976,921,200.33元。截至二零二二年十二月三十一日止，本公司可轉換債券累計轉股713股。

### 4. 非公開發行A股股票

於二零二二年六月一日，本公司董事會已批准建議非公開發行A股股票的方案並於二零二二年七月二十九日召開的二零二二年第一次臨時股東大會，二零二二年第一次A股類別股東大會及二零二二年第一次H股類別股東大會上獲股東批准。本公司已於二零二二年十一月收到中國證監會出具的《關於核准福萊特玻璃集團股份有限公司非公開發行股票的批覆》（證監許可[2022]2742號），核准公司非公開發行不超過509,068,000股新股。截至本年報之日，非公開發行A股股票發行尚未完成。

### 5. 交易採礦權競得事項

為進一步增加本公司的礦產資源儲備，降低石英砂原材料波動對本公司產品成本及業績的影響，二零二二年八月一日本公司全資子公司安徽福萊特玻璃與滁州市自然資源和規劃局訂立採礦權出讓合同。根據本採礦權出讓合同，本公司同意安徽福萊特玻璃以人民幣33.8億元競得滁州市自然資源和規劃局公開掛牌出讓的安徽省鳳陽縣靈山木屐山礦區新13號段玻璃用石英岩礦採礦權。

## 股票期權激勵計劃

### A股股票期權激勵計劃實施情況

於二零二一年八月十七日，本公司公告計劃實施A股股票期權激勵計劃(以下簡稱「本計劃」)本計劃的主要條款如下：

#### a. 本計劃的目的

為激勵或獎勵合資格人員為本公司所作的貢獻，為進一步完善公司法人治理結構，建立、健全公司長效激勵約束機制，吸引和留住優秀人才，充分調動其積極性和創造性，有效提升核心團隊凝聚力和企業核心競爭力，有效地將股東、公司和核心團隊三方利益結合在一起，使各方共同關注公司的長遠發展，確保公司發展戰略和經營目標的實現。

#### b. 本計劃的合資格激勵對象

本計劃的激勵對象為公司在上海證券交易所網站公佈的在公司(含子公司)任職的中高層管理人員及技術人員。對符合本計劃的激勵對象範圍的人員，由薪酬委員會擬定名單，並經監事會核實確定。激勵對象中並無本公司的董事或監事。

#### c. 截至股東大會批准日本計劃的發行股份總數以及佔比

本計劃建議授出的A股股票期權數量為594.7858萬份，約佔本公司於批准日已發行股本總額214,689.3254萬股的0.28%。其中，首次授予535.3072萬份，約佔本公司於批准日公司股本總額214,689.3254萬股的0.25%，佔本次授予股票期權總量的90%；預留59.4786萬份，約佔本公司於批准日公司股本總額214,689.3254萬股的0.03%，佔本次授予股票期權總數的10%。

#### d. 本激勵計劃激勵對象的最大獲授數量

上述任何一名激勵對象通過全部有效期內的股權激勵計劃獲授的本公司股票均未超過公司股本總額的1.00%。公司全部有效期內股權激勵計劃所涉及的標的股票總數累計未超過公司股本總額的10.00%。預留權益比例未超過本計劃擬授予權益數量的20.00%。激勵對象因個人原因自願放棄獲授權益的，由董事會對授予數量作相應調整。

## e. 期權的行權期

滿足期權的行權條件後，將從二零二一年十一月十九日(「授予日」)後的十二月滿後分五期行權。首次授予股票期權及預留部分股票期權的行權安排分別如下所示：

首次授予的股票期權的行權安排：

| 行權安排   | 行權期間   | 可行權<br>數量佔獲<br>授權數量<br>比例 |
|--------|--|---------------------------|
| 第一個行權期 | 自首次授予部分股票期權授權日起12個月後的首個交易日起至首次授予部分股票期權授權日起24個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |
| 第二個行權期 | 自首次授予部分股票期權授權日起24個月後的首個交易日起至首次授予部分股票期權授權日起36個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |
| 第三個行權期 | 自首次授予部分股票期權授權日起36個月後的首個交易日起至首次授予部分股票期權授權日起48個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |
| 第四個行權期 | 自首次授予部分股票期權授權日起48個月後的首個交易日起至首次授予部分股票期權授權日起60個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |
| 第五個行權期 | 自首次授予部分股票期權授權日起60個月後的首個交易日起至首次授予部分股票期權授權日起72個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |

預留部分股票期權的行權安排：

| 行權安排   | 行權期間   | 可行權<br>數量佔獲<br>授權數量<br>比例 |
|--------|--|---------------------------|
| 第一個行權期 | 自預留授予部分股票期權授權日起12個月後的首個交易日起至預留授予部分股票期權授權日起24個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |
| 第二個行權期 | 自預留授予部分股票期權授權日起24個月後的首個交易日起至預留授予部分股票期權授權日起36個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |
| 第三個行權期 | 自預留授予部分股票期權授權日起36個月後的首個交易日起至預留授予部分股票期權授權日起48個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |
| 第四個行權期 | 自預留授予部分股票期權授權日起48個月後的首個交易日起至預留授予部分股票期權授權日起60個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |
| 第五個行權期 | 自預留授予部分股票期權授權日起60個月後的首個交易日起至預留授予部分股票期權授權日起72個月內的最後一個交易日當日止 | 20%                       |

## f. 行權前所持有期權的最短期限

滿足期權的行權條件後，將從授予日後的十二月滿後分五期行權。

## g. 獲授期權時的付款金額及其期間內必須付款的安排

獲授期權時並無支付金額且並無必須付款的要求。

## h. 首次授予股票期權的行權價格的確定方法

首次授予的股票期權的行權價格不低於股票票面金額，且不低於下列價格較高者：

- (i) 本計畫草案公告前1個交易日的公司股票交易均價，為每股人民幣44.02元(相較該公告所列當日平均交易價格的80%，為每股人民幣35.22元)；或
- (ii) 本計畫草案公告前120個交易日的公司股票交易均價，為每股人民幣34.90元(相較該公告所列期間平均交易價格的80%，為每股人民幣27.92元)。

預留部分股票期權的行權價格調整為與首次授予股票期權的行權價格相同，為人民幣44.02元 股(相較該公告所列行權價為每股人民幣35.22元)。

## i. 本計劃的存續期

本計劃的有效期從期權授予日開始，截止到根據本計劃所有授予給激勵對象的期權已行權或取消為止，最長不超過72個月。

## j. 本期權採納的會計政策

授予日期為二零二一年十一月十九日。公司在等待期的每個資產負債表日，以對可行權股票期權數量的最佳估算為基礎，按照股票期權在授予日的公允價值，將當期取得的服務計入相關資產成本或當期費用，同時計入「資本公積 其他資本公積」。

在行權日，如果達到行權條件，可以行權，結轉行權日前每個資產負債表日確認的「資本公積 其他資本公積」；如果全部或部分股票期權未被行權而失效或作廢，按照會計準則及相關規定處理。

關於可行權日之後會計處理，不再對已確認的成本費用和所有者權益總額進行調整。

根據《企業會計準則第11號 股份支付》和《企業會計準則第22號 金融工具確認和計量》的相關規定，公司以Black-Scholes模型(B-S模型)作為定價模型，公司運用該模型以2021年8月17日為計算的基準日，對首次授予的股票期權的公允價值進行了預測算(授予時進行正式測算)，具體參數選取如下：

- (i) 標的股價：每股人民幣42.89元(2021年8月17日收盤價)
- (ii) 有效期分別為：1年、2年、3年、4年、5年(授權日至每期首個行權日的期限)
- (iii) 歷史波動率：14.73%、17.44%、18.71%、17.92%、16.55%(上證綜指對應期間的年化波動率)
- (i) 無風露 e e1

e. 行權價格及行權期

每股人民幣44.02元。若在本計劃公告當日至激勵對象完成股票期權行權期間，公司有資本公積轉增股本、派送股票紅利、股份拆細、配股、縮股或派息等事項，應對股票期權行權價格和 或授予的A股股票期權的數量進行相應的調整。

有關首次授予期權的行權期請參見上文描述。

f. 行權日前一日的A股的收市價

每股人民幣46.55

g. 股票來源

公司向激勵對象定向發行的本公司人民幣A股普通股股票

h. 等待期

激勵對象獲授的全部股票期權適用不同的等待期，均自授權登記完成日起計。授權日與首次可行權日之間的間隔不得少於12個月。

本計劃的激勵對象自等待期滿後方可開始行權，可行權日必須為本計劃有效期內的交易日，公司股票上市地證券交易所上市規則禁止行權的期間不包括在內。

截至二零二二年一月一日及二零二二年十二月三十一日，全部5,341,072股並不流通。有關截至二零二二年十二月三十一日止的授予日，等待期，行權期和相關的行權價格請參見上文。於二零二一年，公司董事會首次授予288名激勵對象534.1072萬份股票期權。於二零二二年一月十三日完成股票期權登記前，5名激勵對象共自願放棄95,600股，因此激勵對象人數調整為283人而首次授予數量則調整為524.5472萬份。於報告期間，概無購股權已根據計劃授出或行使。根據本計劃，預留權益的授予對象應當在本計劃經股東大會審議通過後12個月內明確，超過12個月未明確激勵對象的，預留權益失效，即606,786股股票期權失效。

## 行業概覽

### 全球光伏裝機需求高增長延續

碳中和驅動及地緣政治衝突催化能源獨立意願加強，且其他市場能源價格呈現普漲局面，全球光伏裝機繼續快速增長。

二零二二年三月三十一日，在布魯塞爾舉辦的太陽能峰會上，Solar Power Europe向歐盟能源專員Kadri Simson提交了《Raising Solar Ambition for the European Union's Energy Independence》建議書。該建議書中提到，鑒於俄烏緊張局勢和日益嚴重的氣候危機，考慮到光伏擴張的真正潛力，在加速情景下2030年歐盟光伏累計裝機規模將超過1TW

## 展望未來

雖然硅料價格高企，成為光伏行業發展的瓶頸已有兩年之久，但隨着新建產能的逐步釋放以及檢修復產的完成，增量釋放逐步打破瓶頸，價格快速下降，並帶動產業鏈價格在博弈中有所回落。在此背景下，將進一步刺激下游需求，尤其是大規模集中式電站的需求，從而持續拉動對光伏玻璃的需求。

未來二零二三年，本集團在擴大光伏玻璃產能，加大研發提高玻璃的透光率的同時，順應下游需求對光伏玻璃多元化的要求，不斷優化產線，提高運營效率。根據2022-2023年中國光伏產業發展路線圖的統計，二零二二年，由於市場對雙面組件需求的增加，厚度2.00mm的前蓋板玻璃市場佔有率達到39.7%，厚度3.2mm的前蓋板玻璃市場佔有率下降至59.3%；並預測，未來光伏玻璃仍將朝着輕量化、薄片化方向發展，雙玻的市場滲透率將進一步提高。因此，本集團將着力配合行業需求發展，提高產線部署能力，更好地提供滿足下游需求的優質產品。另外，本集團也將致力於持續提升工藝，精進熔窯技術，降低單位綜合能耗，提高光伏玻璃成品率，不斷降本增效，確保本集團在全球光伏玻璃市場中的可持續發展能力和競爭力。

## 財務狀況

於二零二二年財政年度，本集團受益於新增產能釋放和光伏行業蓬勃發展的影響，營業收入再創新高。截至二零二二年十二月三十一日之財政年度，集團營業收入約為人民幣15,460.84百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度之人民幣8,713.23百萬元收益相比，增長了77.44%。同時由於行業供應增加和生產成本上升的影響，歸屬於母公司股東的淨利潤保持穩定。截至二零二二年十二月三十一日之財政年度歸屬於母公司股東的淨利潤為人民幣2,122.78百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣2,119.92百萬元相比，增長了0.13%。

## 收入

截至二零二二年十二月三十一日之財政年度，集團營業收入約為人民幣15,460.84百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度之人民幣8,713.23百萬元收入相比，增長了77.44%。二零二二年光伏玻璃收入13,681.80百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度之人民幣7,121.64百萬元收入相比，增長了92.12%。一方面，光伏玻璃行業受產能擴張較快影響，銷售價格有所下降。另一方面，俄烏戰爭局勢緊張和能源價格飆升引發的能源危機促使很多國家加快光伏電站的安裝，下游光伏裝機量的強勁增長導致光伏玻璃的需求大幅增加，因此本集團二零二二年較二零二一年太陽能玻璃銷量大幅增長。

二零二二年浮法玻璃收入334.99百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度之人民幣393.53百萬元收入相比，下降了14.88%。二零二二年工程玻璃收入595.58百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日之財政年度之人民幣711.40百萬元收入相比，下降了16.28%。二零二二年由於房地產市場低迷的影響，市場需求有所下降，浮法和工程玻璃等隨之價格下調導致收入受到影響。

以下表格列明本年度收入明細：

|                     | 截至十二月三十一日止年度              |                           |
|---------------------|---------------------------|---------------------------|
|                     | 二零二二年<br>(經審計)<br>(人民幣千元) | 二零二一年<br>(經審計)<br>(人民幣千元) |
| 商品分類                |                           |                           |
| 光伏玻璃                | 13,681,797.76             | 7,121,636.84              |
| 浮法玻璃                | 334,992.00                | 393,531.13                |
| 家居玻璃                | 349,913.72                | 380,740.72                |
| 工程玻璃                | 595,576.94                | 711,402.30                |
| 採礦業務 <sup>(1)</sup> | 439,401.22                | 66,349.05                 |
| 其他業務 <sup>(2)</sup> | 59,161.59                 | 39,568.02                 |
| 按地區分類               |                           |                           |
| 中國                  | 12,085,756.44             | 6,385,359.29              |
| 亞洲(不包括中國)           | 2,896,259.49              | 1,766,009.57              |
| 歐洲                  | 209,666.54                | 177,799.23                |
| 北美洲                 | 249,784.61                | 365,509.71                |
| 其他                  | 19,376.15                 | 18,550.26                 |

附註：

- (1) 產礦業務主要包括把石英岩礦銷售於第三方。
- (2) 其他業務主要包括房租收入，材料銷售收入。

### 營業成本

截至二零二二年十二月三十一日止之年度的營業成本為人民幣12,048.19百萬元，較截至二零二一年十二月三十一日止之年度的營業成本人民幣5,620.39百萬元增加了人民幣6,427.80百萬元或增加了114.37%。主要是銷售數量的增加和原材料及能源成本的大幅上升所致。

## 毛利及毛利率

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團的毛利為人民幣3,412.65百萬元，較二零二一年的人人民幣3,092.84百萬元增長10.34%，而毛利率下降至22.07%（二零二一年：35.50%）。毛利增長主要是光伏玻璃新增產能釋放導致銷售數量增加所致。毛利率下降主要是原材料和能源成本的顯著增加以及光伏玻璃投產加速抑制了銷售價格增長，導致本集團太陽能玻璃業務的毛利率低於二零二一年，同時受房地產市場低迷的影響，浮法和工程玻璃價格下調導致毛利率大幅低於二零二一年。

|      | 截至十二月三十一日止年度   |             |                |             |
|------|----------------|-------------|----------------|-------------|
|      | 二零二二年<br>(經審計) |             | 二零二一年<br>(經審計) |             |
|      | 毛利<br>(人民幣千元)  | 毛利潤率<br>(%) | 毛利<br>(人民幣千元)  | 毛利潤率<br>(%) |
| 光伏玻璃 | 3,189,815.31   | 23.31       | 2,542,191.96   | 35.70       |
| 浮法玻璃 | -68,001.99     | -20.30      | 152,851.85     | 38.84       |
| 家居玻璃 | 62,836.00      | 17.96       | 116,954.20     | 30.72       |
| 工程玻璃 | 83,850.59      | 14.08       | 234,886.13     | 33.02       |
| 採礦產品 | 104,502.11     | 23.78       | 38,020.39      | 57.30       |
| 其他業務 | 39,650.33      | 67.02       | 7,931.58       | 20.05       |
| 合計   | 3,412,652.35   | 22.07       | 3,092,836.11   | 35.50       |

## 銷售費用

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的銷售費用為人民幣118.88百萬元，較截至二零二一年十二月三十一日止年度的人人民幣85.72百萬元增長38.68%。增幅主要源於光伏玻璃銷售數量增加導致相關的銷售費用增加所致。

## 管理費用

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的管理費用為人民幣277.54百萬元，較截至二零二一年十二月三十一日止年度的人人民幣221.78百萬元增長25.14%。增幅主要源於本集團職工薪酬及福利費和勞務費支付費用增加所致。

## 研發費用

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的研發費用為人民幣523.23百萬元，較截至二零二一年十二月三十一日止年度的人人民幣408.42百萬元增長28.11%。增幅主要源於研發項目增加，包括為超薄玻璃、保持市場競爭力而提高透光率的技術及優化生產工藝的自製設備等。

## 財務費用

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的財務費用為人民幣240.43百萬元，較截至二零二一年十二月三十一日止年度的人民幣52.52百萬元增長357.79%。一方面，由於公司併購三力礦業、大華礦業及營運資金需求增加導致銀行借款增加，另一方面，公司非公開發行A股可轉換債券導致債券利息增加，匯兌收益抵消了部分財務費用的增長。本公司主要子公司運營的主要經濟環境是在中國，其功能性貨幣是人民幣。然而，本集團的一些銷售和採購主要以美元、歐元、越南盾計價，這使本集團有外匯風險。

銀行貸款的利率於二零二二年介乎年利率0.79%至4.70%，截至二零二一年十二月三十一日止年度財政年度的年利率介乎0.79%至4.90%。

## 所得稅

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的所得稅為人民幣30.10百萬元，較截至二零二一年十二月三十一日止年度的人民幣260.30百萬元下降88.44%。根據財政部、稅務總局、科技部2022年第28號文《關於加大支持科技創新稅前扣除力度的公告》規定，集團高新技術企業享受相關稅收優惠政策。因此，實際稅率由截至二零二一年十二月三十一日止年度的10.94%下降至二零二二年的1.40%。本公司和若干附屬公司稅收優惠詳情載於本公告所載財務信息之附註(六)54。

## 資本支出

報告期內本集團產生資本支出總額約為人民幣8,071.33百萬元(截至二零二一年十二月三十一日止年度：人民幣3,768.70百萬元)，涉及購買固定資產、在建工程、無形資產等，主要為安徽生產基地二期、三期項目和嘉興生產基地二期項目等。

## 資產和權益

截至二零二二年十二月三十一日，本集團的總資產較截至二零二一年十二月三十一日的人民幣20,082.92百萬元增長至人民幣32,381.72百萬元。股東權益較截至二零二一年十二月三十一日的人民幣11,810.17百萬元增長至截至二零二二年十二月三十一日的人民幣14,032.45百萬元。

## 財務資源和流動資金

本報告期新增銀行借款人民幣8,548.82百萬元，償還債務人民幣4,050.79百萬元。截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團的流動資金及財務狀況保持令人滿意狀態。截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團的主要資金來源包括發行A股可轉換債券，經營活動所得現金及銀行提供的信貸融資。

## EBITDA及淨利潤

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團的EBITDA

## 匯率波動影響

本集團大部分收益及開支均以人民幣結算，而本集團若干銷售、採購及金融負債則以美元、歐元、港幣、越南盾和日元計值。本集團大部分銀行存款以人民幣和美元方式存置，而本集團的銀行貸款為人民幣和美元。

於報告期，本集團訂立了若干貨幣結構性遠期合約，以減低外匯風險。本集團將密切關注持續的匯率變動，並會考慮其他對沖安排。

## 僱員及酬金政策

截至二零二二年十二月三十一日，集團員工總數為7,693人，大部分都位於中國，員工總薪酬達人民幣734.89百萬元，佔總收入的4.75%。

集團與員工關係良好，而且還為員工提供培訓。新員工必須參加強制性內部培訓。此外，集團還會派送員工參加外部培訓，比如生產管理，質量控制管理及人力資源管理培訓。集團參考市場費用，定期檢討員工薪酬。本集團僱員可在考慮本集團業績表現及個別僱員的工作表現後獲發酌情花紅。

集團為中國員工強制性購買社會保障基金，包括養老金，工傷保險，生育保險，醫療保險及失業保險及住房公積金。

本集團於二零二一年十一月十八日採納的A股股票期權激勵計劃之詳情請參見本年度報告「管理層討論與分析」項下業務概覽 本集團的業務概覽中「2021年A股股票期權激勵計劃實施情況」。

## 資本結構

於二零二二年十二月三十一日止，本公司總股數為2,146,893,967股，其中1,696,893,967股A股及450,000,000股H股。

## 股息

截至二零二二年十二月三十一日止年度，考慮到本公司的資金需求，董事會並無建議派付末期股息。於報告期間，概無本公司股東已豁免或同意豁免任何股息的安排。

## 稅項

### A股股東

根據《財政部、國家稅務總局、中國證監會關於上市公司股息紅利差別化個人所得稅政策有關問題的通知》(財稅[2015]101號),對於個人從公開發行和轉讓市場取得的上市公司股票,持股期限超過1年的,股息紅利所得暫免徵收個人所得稅;個人從公開發行和轉讓市場取得的上市公司股票,持股期限在1個月以內(含1個月)的,其股息紅利所得全額計入應納稅所得額;持股期限在1個月以上至1年(含1年)的,其股息紅利所得暫減按50%計入應納稅所得額;上述所得統一適用20%的稅率計徵個人所得稅。上市公司派發股息紅利時,對個人持股1年以內(含1年)的,上市公司暫不扣繳個人所得稅;待個人轉讓股票時,證券登記結算公司根據其持股期限計算應納稅額,由證券公司等股份託管機構從個人資金賬戶中扣收並劃付證券登記結算公司,證券登記結算公司應於次月5個工作日內劃付上市公司,上市公司在收到稅款當月的法定申報期內向主管稅務機關申報繳納。

對於持有公司A股的居民企業股東,其取得的股息紅利的企業所得稅由其自行申報繳納。

對於合格境外機構投資者(QFII),根據《國家稅務總局關於中國居民企業向QFII支付股息、紅利、利息代扣代繳企業所得稅有關問題的通知》(國稅函2009[47]號)的規定,上市公司按10%的稅率代扣代繳企業所得稅。如QFII股東取得的股息紅利收入需要享受稅收協定(安排)待遇的,可按照規定在取得股息紅利後自行向主管稅務機關提出退稅申請,主管稅務機關審核無誤後按照稅收協定的規定執行。

對於持有公司A股的除前述QFII以外的非居民企業股東,根據《非居民企業所得稅源泉扣繳管理暫行辦法》(國稅發[2009]3號)及《國家稅務總局關於非居民企業取得B股等股票股息徵收企業所得稅問題的批覆》(國稅函[2009]394號)等有關規定,上市公司按10%的稅率代扣代繳企業所得稅。非居民企業股東需要享受稅收協定待遇的,依照稅收協定執行的有關規定辦理。

根據《財政部、國家稅務總局、中國證監會關於滬港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知》(財稅[2014]81號)的規定，對香港市場投資者(包括企業和個人)投資上交所上市A股取得的股息紅利所得，在香港中央結算有限公司不具備向中國證券登記結算有限責任公司提供投資者的身份及持股時間等明細數據的條件之前，暫不執行按持股時間實行差別化徵稅政策，由上市公司按照10%的稅率代扣所得稅，並向其主管稅務機關辦理扣繳申報。對於香港投資者中屬於其他國家稅收居民且其所在國與中國簽訂的稅收協定規定股息紅利所得稅率低於10%的，企業或個人可以自行或委託代扣代繳義務人，向上市公司主管稅務機關提出享受稅收協定待遇的申請，主管稅務機關審核後，應按已徵稅款和根據稅收協定稅率計算的應納稅款的差額予以退稅。

根據《財政部、國家稅務總局、中國證監會關於深港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知》(財稅[2016]127號)的規定，對香港市場投資者(包括企業和個人)投資深圳證券交易所上市A股取得的股息紅利所得，在香港中央結算有限公司不具備向中國證券登記結算有限責任公司提供投資者的身份及持股時間等明細數據的條件之前，暫不執行按持股時間實行差別化徵稅政策，由上市公司按照10%的稅率代扣所得稅，並向其主管稅務機關辦理扣繳申報。對於香港投資者中屬於其他國家稅收居民且其所在國與中國簽訂的稅收協定規定股息紅利所得稅率低於10%的，企業或個人可以自行或委託代扣代繳義務人，向上市公司主管稅務機關提出享受稅收協定待遇的申請，主管稅務機關審核後，應按已徵稅款和根據稅收協定稅率計算的應納稅款的差額予以退稅。

## H股股東

根據財政部、國家稅務總局於一 世以退稅。 淋 貝貝 潤 汙X的娥 葵絳 鯨鄙儿字D靈酷喝佐掟碯

根據《財政部、國家稅務總局、中國證監會關於滬港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知》(財稅[2014]81號)的規定，對內地個人投資者通過滬港通投資香港聯交所上市H股取得的股息紅利，H股公司按照20%的稅率代扣個人所得稅。對內地證券投資基金通過滬港通投資香港聯交所上市股票取得的股息紅利所得，按照上述規定計徵個人所得稅。對內地企業投資者通過滬港通投資香港聯交所上市股票取得的股息紅利所得，H股公司不代扣股息紅利所得稅款，應繳稅款由企業自行申報繳納。其中，內地居民企業連續持有H股滿12個月取得的股息紅利所得，依法免徵企業所得稅。

根據《財政部、國家稅務總局、中國證監會關於深港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知》(財稅[2016]127號)的規定，對內地個人投資者通過深港通投資香港聯交所上市H股取得的股息紅利，H股公司按照20%的稅率代扣個人所得稅。對內地證券投資基金通過深港通投資香港聯交所上市股票取得的股息紅利所得，按照上述規定計徵個人所得稅。對內地企業投資者通過深港通投資香港聯交所上市股票取得的股息紅利所得，H股公司不代扣股息紅利所得稅款，應繳稅款由企業自行申報繳納。其中，內地居民企業連續持有H股滿12個月取得的股息紅利所得，依法免徵企業所得稅。

本公司股東依據上述規定繳納相關稅項和 或享受稅項減免。

# 董事、監事及高級管理層簡歷

## 執行董事

阮洪良先生(阮先生), 61歲, 為本集團的創辦人及本公司的實際控制人。彼目前為本公司執行董事、董事會主席兼總經理, 主要負責本集團整體公司戰略制定、業務管理及運營。阮先生是本公司薪酬委員會和提名委員會的成員, 亦是戰略發展委員會及風險管理委員會的主席。阮先生二零二二年一月畢業於東北財經大學, 主修工商管理。

阮先生於玻璃行業擁有逾37年經驗。阮先生目前亦擔任本公司大多數子公司的董事。除本公司外, 阮先生自二零零九年六月至今於嘉興市秀洲區聯會創業投資有限公司擔任董事, 於二零二零年四月至今擔任鳳陽中石油昆侖燃氣有限公司董事, 於二零二一年一月至今擔任Eternit S nn PTE.Ltd擔任董事, 於二零二一年六月至今擔任嘉興市燃氣集團股份有限公司獨立非執行董事。

阮先生為執行董事姜瑾華女士的配偶, 本公司副總經理兼公司秘書阮澤雲女士的父親及本公司副總經理趙曉非先生的岳父。

姜瑾華女士(姜女士), 曾用名姜瑾娥, 61歲, 於二零零零年六月加入本集團, 姜女士於玻璃行業擁有逾29年經驗, 為本公司的執行董事、董事會副主席兼副總經理, 主要負責協助阮先生履行其作為本公司總經理的職責。姜女士是本公司風險管理委員會的成員。姜女士於二零一九年六月至今擔任福萊特(嘉興)進出口貿易有限公司監事, 於二零二一年六月至今擔任鳳陽福萊特新能源科技有限公司監事, 於二零二二年一月至今擔任上海福萊特科技發展有限公司監事。二零二二年一月至今姜女士亦擔任本公司本部產業園總經理。姜女士為本公司實際控制人之一。姜女士於二零一三年五月畢業於美國亞利桑那州立大學, 取得工商管理碩士學位。

姜女士為執行董事阮先生的配偶, 本公司副總經理兼公司秘書阮澤雲女士的母親及本公司副總經理趙曉非先生的岳母。

魏葉忠先生(魏先生), 51歲, 為本集團共同創辦人, 魏先生於玻璃行業擁有逾27年經驗。魏先生目前為本公司執行董事兼副總經理, 主要負責管理本公司的本部產業園。魏葉忠先生是本公司戰略發展委員會的委員。魏先生自一九九八年加入本集團至二零二二年於本集團出任不同職位, 於二零一四年三月至今魏先生亦擔任浙江嘉福玻璃有限公司監事。二零二二年一月至今魏先生亦擔任本公司本部產業園副總經理。

沈其甫先生(沈先生), 56歲, 於一九九九年九月加入本集團, 目前為本公司執行董事, 主要負責管理浙江福萊特業務及運營。沈先生於一九八七年一月於中國上海畢業於上海工程技術大學, 主修機械製造及設備。沈先生於玻璃行業擁有逾20年經驗, 沈先生自一九九九年加入本集團至二零二二年於本集團出任不同職位, 二零二二年一月至今, 沈先生擔任本集團本部產業園副總經理。

# 董事、監事及高級管理層簡歷

## 獨立非執行董事

徐攀女士(徐女士), 35歲, 於二零二一年五月加入本集團, 目前為本公司獨立非執行董事, 是審核委員會、薪酬委員會及提名委員會的主席, 亦是戰略發展委員會成員。徐女士於二零一九年九月取得南京大學會計學博士學位, 現任浙江工業大學管理學院會計系教師。徐女士於二零一一年取得國際註冊內部審計師資質(CIA), 二零一五年取得中國註冊會計師協會非執業會員資格(CICPA)。

除本集團外, 徐女士自二零一七年十月至今任嘉興斯達半導體股份有限公司獨立董事、二零一七年十二月至今任浙江藍特光學股份有限公司獨立董事、二零一七年十二月至今任華爾科技集團股份有限公司獨立董事、二零二二年九月至今任浙江京新藥業股份有限公司獨立董事。

華富蘭女士(華女士), 60歲, 於二零一八年十一月加入本集團, 目前為本公司獨立非執行董事, 是審核委員會、薪酬委員會、提名委員會和風險管理委員會成員。華女士於二零一一年七月畢業於浙江理工大學, 並獲頒發工程碩士學位。

除本集團外, 華女士自二零一三年至今在浙江火炬星火科技發展有限公司擔任董事兼副總經理; 二零一五年至今在浙江火炬創業投資管理諮詢有限公司擔任監事。

吳幼娟女士(吳女士), 47歲, 於二零二一年五月加入本集團, 目前為本公司獨立非執行董事, 是審核委員會成員。吳女士持有香港中文大學工商管理學士學位; 及獲香港科技大學、香港大學分別頒發的工商管理碩士學位、企業與金融法法學碩士學位。

除本集團外, 吳女士於二零一六年三月至今任結好金融集團有限公司獨立非執行董事、於二零一九年至今為Medi Lifestyle Limited之獨立非執行董事。吳女士自二零一三年至今為柏誠會計師事務所負責人, 亦自二零一三年至今為柏譽諮詢顧問有限公司董事。

## 監事

鄭文榮先生(鄭先生), 59歲, 本集團的共同創辦人, 目前為本公司監事會主席。鄭先生於玻璃行業擁有逾23年經驗。鄭先生自一九九八年加入本集團至二零二二年於本集團出任不同職位。鄭先生於二零二三年一月至今擔任本公司基建部總經理。

沈福泉先生(沈先生), 63歲, 為本集團的共同創辦人, 目前為本公司監事。沈先生於玻璃行業擁有逾22年經驗。沈先生自一九九八年加入本集團至二零二二年於本集團出任不同職位。二零二三年二月至今擔任本公司附屬公司安徽福萊特光伏材料有限公司顧問。

祝全明先生(祝先生), 69歲, 本集團的共同創辦人, 目前為本公司監事。祝先生於玻璃行業擁有逾23年經驗。祝先生自一九九八年加入本集團至二零二二年於本集團出任不同職位, 自二零二三年二月至今擔任本公司附屬公司嘉興福萊特智能裝備有限公司顧問。

鈕麗萍女士(鈕女士), 37歲, 二零零三年十月加入本集團。鈕女士於二零一九年九月二十三日被公司任命為職工代表監事。鈕女士自二零零六年加入本集團至二零二二年於本集團出任不同職位, 二零二零年至今擔任本公司財務中心之財務管理部之資金部主管, 於二零二二年八月至今擔任嘉興昆侖福萊特能源管理有限公司監事, 於二零二二年四月至今擔任嘉興福萊特智能裝備有限公司和南通福萊特港務有限公司監事, 於二零二二年十月至今擔任福萊特(廣西)光能有限公司監事。除本公司外, 二零二二年八月至今擔任福焱光能有限公司監事。鈕女士亦自二零零九年十二月起擔任工會主席。鈕女士畢業於西北工業大學, 主修會計學。

張惠珍女士(張女士), 48歲, 於二零零六年二月加入本集團, 張女士於二零一九年九月二十三日被公司任命為職工代表監事。張女士自二零零六年加入本集團至二零二二年於本集團出任不同職位, 二零二二年至今擔任本部產業園之節能分部副總經理。張女士畢業於西北工業大學, 主修工商企業管理。

## 高級管理層

韋志明先生(韋先生), 54歲, 於二零零六年八月加入本集團, 目前為本公司的副總經理, 主要負責管理本集團戰略發展部以及技術研發。韋先生於一九九一年七月畢業於中國浙江省杭州市杭州大學, 獲取化學學士學位。韋先生於玻璃行業擁有逾30年經驗。韋先生自二零零六年加入本集團至二零二二年於本集團出任不同職位, 二零一六年一月至今擔任公司發展部總經理。

趙曉非先生(趙先生), 38歲, 於二零一一年五月加入本集團, 目前為本公司的副總經理, 主要負責管理本集團的光伏玻璃事業部的業務及運營。趙先生也為本公司的實際控制人之一。趙先生於二零零七年十二月畢業於美國北維珍尼亞大學(University of Northern Virginia), 主修工商管理。趙先生自二零一一年加入本集團至二零二二年於本集團出任不同職位, 二零一六年一月至今擔任本公司光伏玻璃事業部的總經理。除本公司外, 趙先生於二零二零年四月至今擔任鳳陽中石油昆侖燃氣有限公司監事。

趙先生為阮澤雲女士的配偶, 並為執行董事阮先生及執行董事姜女士的女婿。

## 董事、監事及高級管理層簡歷

蔣緯界先生(蔣先生), 36歲, 於二零一七年五月加入本集團, 目前為本公司財務負責人, 擁有會計從業資格證。蔣先生於二零一一年畢業於英國諾丁漢大學供應鏈與企業運作管理專業, 獲得碩士學位。蔣先生自二零一七年加入本集團於財務部出任不同職位, 二零一九年三月至今擔任公司財務負責人, 於二零二二年十月至今擔任福萊特(廣西)光能有限公司財務負責人。除本公司外, 蔣先生於二零二零年一月至今擔任嘉善熠成貿易有限公司監事。

阮澤雲女士(阮女士)(曾用名阮曉女士), 36歲, 於二零零九年十月加入本集團, 為本公司的公司秘書及副總經理, 主要負責董事會日常事務及本集團整體公司業務管理及運營, 為本公司的實際控制人之一。阮女士於二零零九年九月畢業於英國謝菲爾德大學(Sheffield University), 獲取管理學碩士學位。阮女士於二零二一年一月至今擔任Flat (Australia) Pty Ltd.董事, 於二零二二年二月至今擔任安徽三力礦業有限責任公司和安徽大華東方礦業有限公司執行董事, 於二零二二年八月至今嘉興昆侖福萊特能源管理有限公司執行董事兼總經理。除本公司外, 阮女士自二零一六年六月至今擔任嘉興義和投資有限公司執行董事, 於二零二零年一月至今擔任嘉興凱鴻福萊特供應鏈管理有限公司及其全資子公司凱鴻福萊特物流(越南)有限公司董事, 於二零二零年九月至今擔任香港瀚洋投資有限公司董事, 於二零二一年一月至今擔任Eternit Sino Pte.Ltd董事, 於二零二二年四月至今擔任三亞瀚洋投資合夥企業(有限合夥)執行事務合夥人。

阮澤雲女士為副總經理趙先生的配偶, 並為執行董事阮先生及執行董事姜女士的女兒。

### 公司秘書

阮澤雲女士(阮女士)(曾用名阮曉女士), 36歲, 於二零零九年十月加入本集團。阮女士於二零一五年四月一日獲委任為聯席公司秘書並於二零一九年三月一日成為唯一公司秘書, 主要負責董事會日常事務。詳情請參見上述「高級管理層」中阮女士的簡歷。

根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部, 本公司董事, 監事及高級管理層之股份及相關股份的權益, 請參見本報告企業管制報告分部。

# 企業管治報告

董事會認同於本集團管理架構及內部監控過程中良好企業管治之重要性，此舉有助確保本集團之所有業務活動及決策妥為規管，並全面遵守適用法律及法規。

公司董事認為，惟守則條文A.2.1規定以外，本公司自二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一日期間，本公司已採納聯交所證券上市規則(「上市規則」)附錄十四所載的企業管治守則(「企業管治守則」)。

根據企業管治守則守則條文A.2.1，主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任。阮洪良先生目前擔任兩個職務。在我們逾24年的業務歷史中，阮先生一直擔任本集團關鍵領導職位，並一直深入參與制定公司戰略以及本集團業務及營運管理。考慮到本集團貫徹的領導及為使整體戰略規劃更有效及高效以及持續執行有關規劃，公司董事會認為阮先生為兩個職位的最佳人選，且現時安排有利及符合本公司及股東的整體利益。

## 董事會

董事會現時由四名執行董事及三名獨立非執行董事組成。有關董事簡歷之詳情載於本年報第25頁至28頁。

截止至二零二二年十二月三十一日的董事會成員：

### 執行董事

阮洪良先生  
姜瑾華女士  
魏葉忠先生  
沈其甫先生

### 獨立非執行董事

徐攀女士  
華富蘭女士  
吳幼娟女士

阮洪良先生，執行董事兼董事會主席，為執行董事姜瑾華女士的配偶。

阮澤雲女士，本公司副總經理及公司秘書，為阮洪良先生及姜瑾華女士的女兒。趙曉非先生，本公司副總經理，為阮澤雲女士的配偶及阮洪良先生及姜瑾華女士的女婿。除此之外，各董事之間並無財政，業務或其他重要的關係。

董事會負責制定本集團整體策略及目標、監管及評估經營及財務表現、審視企業管治規則，以及監督本集團全體管理層。董事會亦負責制定、檢討及監察本集團的企業管治政策及常規與遵守法律法規情況，以及董事及高級管理層的培訓及持續專業發展。本集團高級管理層負責在總經理的領導下執行業務策略及本集團日常業務。董事可全權查閱本集團業務經營及財務表現之資料。本集團之高級管理層亦會不時向董事提供有關本集團業務經營之資料。相關董事亦可要求徵詢獨立專業意見，以協助彼等履行職責，費用由本集團承擔。本公司於截至二零二二年十二月三十一日止年度整段期間每月向董事提供有關本公司表現及財務狀況的最新資料，以便整體董事會及每名董事履行其職責。

## 董事會議及參會記錄

董事會定期通過現場或電子通信手段等方式討論本公司之總體戰略、運營和財務表現。截至二零二二年十二月三十一日，董事會會議和股東會舉行之數量及每個董事出席以上會議的情況如下表所示：

### 出席次數 會議次數

|                | 董事會議  | 審核<br>委員會會議 | 薪酬<br>委員會會議 | 提名<br>委員會會議 | 戰略發展<br>委員會會議 | 風險管理<br>委員會會議 | 股東會 |
|----------------|-------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|-----|
| <b>執行董事</b>    |       |             |             |             |               |               |     |
| 阮洪良先生          | 20/20 | 不適用         | 3/3         | 1/1         | 1/1           | 1/1           | 9/9 |
| 姜瑾華女士          | 20/20 | 不適用         | 不適用         | 不適用         | 不適用           | 1/1           | 9/9 |
| 魏葉忠先生          | 20/20 | 不適用         | 不適用         | 不適用         | 1/1           | 不適用           | 9/9 |
| 沈其甫先生          | 20/20 | 不適用         | 不適用         | 不適用         | 不適用           | 不適用           | 9/9 |
| <b>獨立非執行董事</b> |       |             |             |             |               |               |     |
| 徐攀女士           | 20/20 | 5/5         | 3/3         | 1/1         | 1/1           | 不適用           | 9/9 |
| 華富蘭女士          | 20/20 | 5/5         | 3/3         | 1/1         | 不適用           | 1/1           | 9/9 |
| 吳幼娟女士          | 20/20 | 5/5         | 不適用         | 不適用         | 不適用           | 不適用           | 9/9 |

## 董事的持續培訓和專業發展

全體董事均知悉彼等對本公司股東的責任，履行彼等的職責時已傾注其關注、技術及勤勉，致力發展本集團。每名新任董事均獲提供必要的就職數據，確保其對本公司的業務及營運有適當瞭解，並充分理解其於適用規則及規定下身為董事的職責及責任。

於截至二零二二年十二月三十一日止年度整段期間，本公司於董事會會議上就香港上市公司及其董事的持續責任及其他相關合規問題向各董事提供及通知有關上市規則及其他適用監管規定的簡介及最新發展，以確保董事遵守有關法規，以及加深彼等對良好企業管治常規的認識。

於截至二零二二年十二月三十一日之年內，以下現有董事已通過持下列主題的更新簡報，研討會，培訓或閱讀材料來保持持續專業發展，更新他們的知識與技能：

|                | 企業管治 | 監管更新 | 財務管理 | 行業發展 |
|----------------|------|------|------|------|
| <b>執行董事</b>    |      |      |      |      |
| 阮洪良先生          | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| 姜瑾華女士          | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| 魏葉忠先生          |      | ✓    |      | ✓    |
| 沈其甫先生          |      | ✓    |      | ✓    |
| <b>獨立非執行董事</b> |      |      |      |      |
| 徐攀女士           | ✓    | ✓    | ✓    |      |
| 華富蘭女士          |      | ✓    |      | ✓    |
| 吳幼娟女士          |      | ✓    | ✓    | ✓    |

## 獨立非執行董事的獨立性

獨立非執行董事在公司董事會及審查公司運營提供的獨立性判斷發揮了重要作用。他們的意見對於董事會的決定有著顯著的影響。特別是，他們為集團的戰略，運營和內控帶有公正的觀點。所有獨立非執行董事都擁有廣泛的學術、專業和行業專業知識和管理經驗，並向董事大會提供了專業建議。獨立非執行董事對集團的商業戰略，決定和管理提供獨立建議確保考慮所有股東的利益，並有效保護本公司及股東的利益。

本公司董事會有三名獨立非執行董事。

各現任獨立非執行董事已根據上市規則第3.13條提交其年度獨立身份確認書。根據該等確認書的內容，本公司認為全體獨立非執行董事均為獨立。

## 董事會議事程序

根據企業管治守則A.1.1及A.1.3，董事會每年至少召開四次董事會會議。董事會定期會議需至少提前14天通知。自二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一日止，已按照守則條文提前至少14天通知董事召開過4次董事會定期會議。

董事會會議必須要至少有佔法定董事總數一半的董事(包括董事的授權代表董事)出席會議。董事可親身出席董事會會議，又或以書面委任另一董事為其受委代表出席董事會會議。

## 委任及重選董事

根據公司章程，個人可以由股東在股東大會或董事在董事會選舉選出。如董事會委任新董事以填補董事會臨時空缺或增加董事名額，該被委任的董事的任期僅至本公司下一次年度股東大會止，其於其時有資格重選連任。此外，所有董事至少每三年在股東週年大會上進行一次重新選舉，並有資格獲得連任。

本年度，並未委任新董事。本屆董事任期為三年，於第六屆董事會任期屆滿完結。

## 監事會

本公司監事會由五名成員組成，員工代表監事鈕麗萍女士及張惠珍女士由員工選舉產生，作為本公司第六屆監事會的職工代表監事。其他監事由本公司股東大會選舉產生。監事會的職能及職責包括但不限於：審閱財務報告，監督本公司的業務活動；監督董事、董事會主席及其他高級管理人員的履職情況、要求董事、董事會主席及高級管理人員糾正損害本公司利益的行動；核對董事會擬提交股東大會的財務報告、營業報告和利潤分配方案等財務資料，發現疑問的，可以公司名義委託註冊會計師、執業審計師幫助複審；提議召開特別股東大會及向股東大會提交議案；發現公司經營情況異常，可以進行調查；及行使章程賦予彼等的其他權利。

## 董事、監事及高級管理層的保險

公司已就董事、監事及高級管理人員對同一企業活動引起的法律方面的責任作出了適當的投保安排。

## 證券交易的標準守則

本公司已採納載於上市規則附錄十上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)作為本公司董事及監事進行證券交易的行為守則。本公司董事及監事已知悉他們在證券交易標準守則下的義務。經本公司作出特定查詢後，本公司全體董事及監事確認，彼等於截至二零二二年十二月三十一日止年度及截至本年報日期一直遵守標準守則的相關條文。

## 董事會委員會

董事會成立了(i)審核委員會(「審核委員會」);(ii)薪酬委員會(「薪酬委員會」);(iii)提名委員會(「提名委員會」);(iv)戰略發展委員會(「戰略發展委員會」);和(v)風險管理委員會(「風險管理委員會」)，並規定了職權範圍。其職權範圍已刊載於本公司及聯交所網站。所有董事會委員會均獲提供足夠資源以履行其職責，必要情況下，可讓本公司承擔費用去尋求獨立的專業意見及適當情況下尋求其他幫助。

## 審核委員會

審核委員會建立於二零一五年十月十六日。自二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一日，審核委員會由徐攀女士、華富蘭女士、吳幼娟女士組成。他們均為獨立非執行董事。徐攀女士具備適當的專業資格和會計處理經驗，是審核委員會主席。審核委員會主要協助董事會審閱財務申報程序、評估內部財務控制之有效程度，並監督本集團之核數過程及本集團與外部核數師之關係。

報告期內，審核委員會舉行五次會議，會議審閱包括截至二零二一年十二月三十一日止年度之年度業績及報告以及截至二零二二年六月三十日止六個月之中期財務業績及報告。會議審閱內容包括有關財務申報、營運及合規監控、以及內部審計職能的有效性、外部審計師的工作範圍及委任、關連交易之重大事宜，以及可使僱員提出對可能不當行為的關注之安排。出席記錄載於第30頁之「董事會議及參會記錄」。

審核委員會審閱了本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度之財務業績，且委員會認為該等業績之編製符合適用會計準則和規定，並已作出充分披露。審核委員會亦在審核後認為內部控制系統是有效的和充分的。

## 薪酬委員會

薪酬委員會建立於二零一五年十月十六日。自二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一

本公司已採納董事會成員多元化政策(「董事會成員多元化政策」)。董事會成員多元化政策旨在列載基本原則，以確保董事會在技能、經驗以及視角的多元化方面達到適當的平衡，從而提升董事會的有效運作並保持高標準的企業管治水平。在董事會成員多元化政策下，甄選董事會候選人將以一系列多元化範疇為基準，並參考本公司的業務模式和特定需求，包括但不限於性別、年齡、文化背景、教育背景和專業經驗，此等均為實行董事會成員多元化政策的可計量目標。提名委員會亦負責檢討董事會成員多元化政策、拓展並檢討可計量目標，以確保董事會成員多元化政策的執行，並監察可計量目標的實現進度。提名委員會至少每年檢討董事會成員多元化政策與可計量目標，以確保董事會持續行之有效。

已審核董事會的構成，提名委員會(和董事會)認識到性別多元化在董事會層面的重要性和益處。七名董事中有四名為女性董事，因此董事會認為性別多元化已實現。考慮到董事會成員性別的多元化，本公司將在董事會成員中保持現有的性別多元化。提名委員會將繼續不時監督並執行本政策，並適時審閱本政策以保持其有效性。委員會也會在向董事會推薦提名候選人時繼續充分考慮這些量化目標。

提名委員會主要也包括負責物色具備合適資格可擔任董事會成員的人士並在甄選董事會成員過程中充分考慮董事會成員多元化政策。董事會成員的提名與委任將繼續以用人唯才為原則，以本集團不時的業務需求為基準，並充分考慮董事會成員多元化的裨益。

於報告期，提名委員會已舉行一次會議。提名委員會成員出席會議之詳情請參閱第30頁之圖表。提名委員會亦曾審議董事會成員多元化政策及董事會是否已在技能、經驗以及視角的多元化方面達到適當的平衡，從而提升董事會的有效運作並保持高標準的企業管治水平。經週詳審議後，提名委員會認為，按照本公司現有商業模式及具體需求，董事會於報告期的現有組合符合董事會成員多元化政策。

於二零二二年十二月三十一日，本集團合共擁有7,693名僱員(包括高級管理層)，其中包括5,484名男性僱員及2,209名女性僱員。因此，本集團已實現其工作人員組成的多元化。本集團將繼續致力於提升女性代表，並在不遠將來實現及維持其工作人員組成性別多元化的適當平衡。

## 戰略發展委員會

戰略發展委員會建立於二零一五年十月十六日。自二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一日，戰略發展委員會成員由執行董事阮洪良先生和魏葉忠先生，及獨立非執行董事徐攀女士組成。執行董事阮洪良先生為戰略發展委員會主席。戰略發展委員會的主要負責研究本公司長期發展規劃及戰略並就其提供意見以及檢討。

報告期內，戰略發展委員會舉行一次會議討論本集團業務策略，出席記錄載於第30頁之「董事會議及參會記錄」。

## 風險管理委員會

風險管理委員會建立於二零一五年十月十六日。自二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一日，風險管理委員會成員由執行董事阮洪良先生和姜瑾華女士，及獨立非執行董事華富蘭女士組成，執行董事阮洪良先生為風險管理委員會主席。風險管理委員會主要職責為審閱本集團的業務經營，尤其是海外及出口業務，以監督及控制本集團與制裁相關的風險，審閱本公司的風險管理及內部控制系統，並制訂本集團的風險管理戰略。

報告期內，風險管理委員會舉行一次會議討論涉及本集團海外及出口業務的風險，出席記錄載於第30頁之「董事會議及參會記錄」。

## 企業管治職能

董事會負責履行企業管治守則的守則條文D.3.1所載的職能。董事在董事會上不時審閱本公司的企業管治政策及常規、董事及高級管理層的培訓及持續專業發展、本公司在遵守法律及監管規定方面的政策及常規、遵守標準守則的情況、遵守企業管治守則的情況及在本企業管治報告內的披露。

## 章程文件

根據上市規則第13.90條，本公司已在香港聯交所及本公司網站公佈了章程。於截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司的章程文件概無變動。

## 董事就財務報表所負之責任

本公司截至二零二二年十二月三十一日止年度之綜合財務報表已由審核委員會進行審閱及由外部核數師德勤華永會計師事務所(特殊普通合伙)進行審核。董事確認其責任為(i)監督編製本集團財務報表，以確保該等財務報表可真實及公平地反映本集團之財務狀況；及(ii)選擇適用之會計政策，以及於編製本集團財務報表時作出審慎合理之判斷及評估。董事會並不知悉有關可能影響本公司業務或使本公司持續經營能力成疑的事件或狀況出現任何重大不確定因素。

外部核數師德勤華永會計師事務所(特殊普通合伙)就本集團財務報表所負申報責任之聲明載於本年報第61頁至64頁之獨立核數師報告。

## 公司秘書

阮澤雲女士為公司的公司秘書。截至二零二二年十二月三十一日止年度，阮澤雲女士已經完成上市規則第3.29條規定的相關專業培訓。有關公司秘書的詳情載於本年報第28頁之董事，監事及高級管理層簡歷。

## 外部核數師

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司已委任德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)為本公司的外部核數師。審核委員會已知悉德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)非審計服務的性質(即前次募集資金使用情況的專項報告和驗資報告等)及費用，認為這些非審計服務不會損害核數師的獨立性。審核委員會審閱了外部核數師的法定審計及非審計服務，並同意了他們的費用。

於二零二二年十二月三十一日止年度，核數師總費用約人民幣445萬元，德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)向本集團年收取了審計及鑒證費。非審計服務的費用約人民幣80萬元，主要用於審查本集團各項募集資金所得款項的使用情況。

於報告期，董事會與審核委員會之間對外聘核數師的選任及委任事宜並無分歧。

於前三個年度，本集團的外部核數師概無變動。

## 風險管理及內部監控

本集團建立了風險管理制度和內部控制制度，內部審計部門負責本集團的內部審計職能。董事會負責維持妥善而有效之內部監控及風險管理體系(「體系」)以保障本公司之資產及股東之權益，以及審查體系的成效。體系是專為提供合理(但非絕對)保證本集團之營運制度不會出現錯誤或損失，以及管理(而非消除)失責之風險。體系的主要控制包括財務，運營及合規控制，以及建立一個組織架構，清楚界定各單位的權力責任，用以保障資產不會不當地使用，維持妥善賬目及確保規則獲得遵守(包括內部信息的處理與傳播)。尤其是對於內部消息處理和散播的控制，公司職員，高級管理人員以及本公司掌握或處理內部消息的股東要遵守上市規則，證券與未來條例(第571章香港法律)的要求，還要遵守其他相關法律法規的要求。董事在阮澤雲女士，本公司的公司秘書，在本公司內部審計部門的協助下，有責任確保內部消息的機密性，而不被公諸於眾，以避免本公司上市股份中的虛假市場。本公司也會在必要的時候尋求專業意見，以確保本公司符合上市規則，證券與未來條例(第571章香港法律)及其他相關法律法規就考慮是否需要披露內部信息的要求。

董事會負責審核系統的有效性，以及審核委員會和內部監控隊伍定期評估體系的成效，並確保管理層已執行其職責以建立及維持有效及充分的體系。審查系統有效性的過程包括進行測試和採樣，如果內部控制缺陷已被檢測到，將進行重新測試和重新取樣，以確保系統是有效的和充分的。

於截至二零二二年十二月三十一日止年度內，董事會之審核委員會及本集團之內部審核隊伍在本集團管理層的協助下，進行了體系審查並已考慮其核數師的報告以評估體系的成效。基於以上審查，董事會認為本集團已符合企業管治守則中有關內部控制及風險管理的規定，本集團的體系整體而言妥善恰當的，有效的及充分的。

## 股東權利

### (i) 參加股東大會

本公司的股東大會為董事會與股東提供直接溝通機會。本公司鼓勵股東透過出席股東週年大會及其他股東大會參與本公司事務，會上股東可與董事會會面及交流意見，並行使其表決權利。本公司須安排於舉行年度股東大會前不少於20個營業日，臨時股東大會前不少於15個營業日，向股東發出大會通告及載有提呈決議案詳情的通函。在股東大會上，各重大事項(包括選舉個別董事)將會提呈獨立決議案。

### (ii) 召開特別股東大會

根據公司章程，單獨或合計持有在該擬舉行的會議上有表決權的股份10%以上的股東，可以簽署一份或數份同樣格式內容的書面要求，提請董事會召開特別股東大會或類別股東大會，並闡明會議的議題。董事會在收到前述書面要求後應當在切實可行的範圍內十日內提出同意或不同意召開特別股東大會或類別股東大會。前述持股數按相關股東提出書面要求日計算。

董事會不能履行或者不履行召集會議職責的，監事會應當及時召集和主持；監事會不召集和主持的，連續九十日以上單獨或者合計持有公司百分之十以上股份的股東可以自行召集和主持，召開的程序應當盡可能與董事會召集召開股東大會的程序相同。

股東因董事會未應前述要求舉行會議而自行召開並舉行會議的，其所發生的一切合理費用應當由公司承擔。

### (iii) 在股東大會上提出議案的程序

根據公司章程，單獨或合計持有本公司3%以上的股東，有權在股東大會舉行前十個營業日向召集人提交書面議案，召集人應當在收到書面議案後的兩天內發出股東大會補充通知，公告臨時提案的內容。

### 與股東及投資者溝通

本公司致力發展及維繫與股東及投資者之持續關係及有效溝通。為增進關係及加強溝通，本公司已設立以下溝通管道：

- (i) 在股東週年大會上為本公司股東提供一個發表意見及與董事會交流觀點的討論場合。董事親身出席本公司股東週年大會並在會上解答股東疑問；
- (ii) 在可能情況下儘早公佈中期業績及全年業績，讓本公司股東得悉本集團的表現及業務營運情況；
- (iii) 本公司也將公司通訊信息公佈於公司網站 [www.flatgroup.com.cn](http://www.flatgroup.com.cn)；及
- (i) 股東可在股東大會上或通過公司秘書阮澤雲女士向董事會提供書面申請提出查詢及建議，本公司中國主要營業地點中國浙江省嘉興市秀洲區運河路1999號或電郵至 [flat@flatgroup.com.cn](mailto:flat@flatgroup.com.cn)。

本公司將繼續與股東和投資者保持溝通，定期審閱政策以確保其有效性。審閱後，董事會認為本公司上述股東溝通政策在報告期內行之有效。主要通過公司財務報告(中期報告和年度報告)，股東大會，所有上載至香港聯交所的披露文件以及其他公司網站的發佈資料，將信息傳遞給股東和投資者。確保任何時候都可以及時有效地把信息傳遞給股東和投資者。

### 環境、社會及管治報告

環境、社會及管治報告將於二零二三年三月二十七日發佈。

公司董事欣然提呈彼等之年度報告連同本集團截至二零二二年十二月三十一日止財政年度之已審核綜合財務報表。

## 註冊辦事處，總部和香港主要營業地點

公司建立在中國，註冊辦事處及總部為中國浙江省嘉興市秀洲區運河路1999號。公司的香港主要營業地點為香港九龍觀塘成業街6號泓富廣場11樓6室。

## 主要業務

本集團主要業務是於中國從事生產及銷售光伏玻璃產品、浮法玻璃產品、工程玻璃產品、家居玻璃產品及不同類型之相關產品。本公司的主營業務和其他附屬公司之詳情載於本年報財務報表附註六、43。

## 附屬公司名單

詳情請參閱本報告之財務報表附註五、2於二零二二年十二月三十一日之附屬公司詳情。

## 財務報表

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的溢利及本公司與本集團於該日的狀況，載於年報第65至76頁的綜合財務報表。

有關本集團年內業務審視以及其業績及財務狀況的相關重大因素，載於本年報管理層討論與分析一節。

## 儲備

有關本集團於本財政年度之儲備詳情載於本年報財務報表。

## 財務概要

本集團於過去五個財政年度之經營業績以及資產及負債概要載於本年報第6頁。該財務概要並不是截至二零二二年十二月三十一日止年度審計綜合財務報表的一部分。

## 物業、廠房及設備

本集團於二零二二年十二月三十一日止年度之物業、廠房及設備之變更詳情載於財務報表附註六、14。

## 股息和股息政策

倘派付任何股息，則股息的派付及金額將取決於本集團的經營業績、現金流量、財務狀況、有關派付股息的法定及監管限制、未來前景及本公司認為相關的其他因素。股息的宣派、派付及金額將由本公司酌情決定。股息僅可以根據有關法例允許作此用途的本集團可供分派溢利支付。倘以溢利派付股息，則該部分溢利將不得再投資於本集團的業務。本集團無法保證將能按董事會任何計劃所載的金額宣派或分派任何股息，或根本不會宣派或分派股息。鑒於上述在可預見未來出現的因素，董事會擬於有關股東大會上建議就本年度向股東派發不少於可供分派溢利20%的年度股息。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，考慮到本公司的資金需求，董事會並無建議派付末期股息。

## 慈善捐款

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團的慈善捐款共人民幣3,602,826.89元(二零二一年：人民幣1,497,149.47元)。

## 主要風險和不確定因素

以下列明瞭本集團所面臨的主要風險及不確定性。這不是一個詳盡的列表，除以下風險以外，可能還有其他主要風險及不確定性。此外，本年度報告不對任何人構成一個投資本公司的建議，並建議投資者在作出他們的投資決定前諮詢他們的投資顧問。

### 有關光伏玻璃產業的風險

公司銷售收入主要來自於光伏玻璃的銷售。截至二零二二年十二月三十一日止年度，公司光伏玻璃銷售實現銷售人民幣13,681.80百萬元，佔本集團總銷售收入的88.49%。光伏玻璃的需求一般視乎光伏組件的需求而定，而光伏組件的需求則受到多項宏觀經濟及非光伏玻璃製造商所能控制的因素所影響。太陽能的需求取決於整體的電力需求以及社會及政府整體上對使用可再生能源的支持。倘若太陽能的需求或光伏行業的投資大幅減少，則光伏玻璃的需求及價格便會減少。該等減少可屬重大並可能導致顯著供應過剩。光伏行業出現任何市場低迷、供應過剩或波動，或光伏組件製造商面臨財務困難，均可對我們的業務、財務狀況及經營業績造成重大不利影響。

## 遵守法律法規的風險，如中國環境法律法規

本公司須遵守有關生產及銷售我們的光伏玻璃、浮法玻璃、家居玻璃及工程玻璃產品的多項中國環境法律及監管規定，該等法律法規對生產流程中所產生污染物的排放及處理設立標準，我們亦須就生產設施的運營向相關的中國政府機構取得環境保護評價審批和驗收。本集團亦要遵守其他有關礦山中國法律法規。因此，本集團須就集團的生產經營取得許可證、牌照及同意書，例如有關開採活動的開採許可證及有關生產運營的生產安全許可證。該等法律及監管規定的範圍或其應用及詮釋如出現任何不利變動，則可能會限制或制約本公司的產能或生產能力或我們的生產營運，或增加污染防治或安全整治的成本，或在其他方面增加本公司的成本，這可能會對我們的業務及經營造成重大不利影響。倘若本公司未能遵守有關法律及監管規定，則本公司可能會因違規而遭到處罰，並可能對我們的業務、經營及財務業績造成重大不利影響。

## 過去的表現和前瞻性陳述

本年度報告中所載明的本集團的經營績效和經營業績均為本集團過去的經營績效和經營業績，以往的經營績效並非未來經營績效的保證。本年度報告可以包含涉及本集團將要面臨的風險和不確定性因素的前瞻性聲明和意見。實際結果可能會與此等前瞻性聲明和意見中所討論的預期結果存在重大差異。在任何前瞻性聲明或意見未能實現或者被證明不準確的情況下，本集團及本集團的任何董事、僱員或代理人均不負責對此承擔任何責任或義務。

## 環境政策與表現

本公司的業務須遵守中國政府頒佈的現行環保法律、規則及法規，包括《中華人民共和國環境保護法》，《中華人民共和國環境影響評價法》，《中華人民共和國水污染防治法》《中華人民共和國環境噪聲污染防治法》，《中華人民共和國土壤污染防治法》，《中華人民共和國固體廢物污染環境防治法》及《中華人民共和國大氣污染防治法》。同時，本公司越南生產基地的業務須遵守越南政府頒佈的現行環保法律法規，包括《2-2020-QH14號環境保護法》；《06-2022-ND-CP號法令》；《08-2022-ND-CP號法令》；《01-2022-TT-BTNMT號通函》；《02 2022-TT-BTNMT號通函》。

本公司生產活動中所產生的其中一種主要污染物是氮氧化物及二氧化硫。為將生產活動對環境造成的影響降至最低，本公司已安裝環保及節能設備，包括煙氣脫硫裝置、煙氣脫硝裝置、餘熱發電機及排污監測系統。本公司亦利用排污監測系統監測我們有否遵守中國的廢氣排放標準。此外，本公司已取得光伏玻璃生產流程ISO14001: 2004環境管理體系認證。截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司就遵守適用環保規則及法規。

為表彰本公司在環境保護和節能方面作出的貢獻，中國建築材料聯合會、中國水泥協會、中國建築玻璃與工藝玻璃協會和中國建築衛生陶瓷協會於二零一五年十月授予本公司「全國水泥玻璃陶瓷產業節能減排先進典型企業」稱號。

## 主要關係

### 員工

集團與員工關係良好，而且還為員工提供培訓。新員工必須參加強制性內部培訓。此外，集團還會派送員工參加外部培訓，比如生產管理，質量控制管理及人力資源管理培訓。集團參考市場費用，定期確定員工薪酬。本集團僱員可在考慮本集團業績表現及個別僱員的工作表現後獲發酌情花紅。

集團為中國員工強制性購買社會保障基金，包括養老金、工傷保險、生育保險、醫療保險及失業保險，住房公積金。

### 供貨商

本公司主要原材料為石英砂及純鹼。本公司並無依賴任何單一原材料供貨商。本公司一般與原材料供貨商訂立具有法律約束力的長期協議，保證生產的日常運營。

## 遵守法律法規

自本公司成立以來，主要在中華人民共和國境內開展業務活動，本公司H股股份在香港聯交所上市，A股股份在上海證券交易所上市。截至二零二二年十二月三十一日止年度以及截至本報告日期為止，本公司開展的所有業務活動均符合中華人民共和國和香港的所有相關法律和法規的規定包括與本公司的成立和運作相關的規定，以及香港聯交所相關的規則。

## 銀行借款

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司及附屬公司的銀行借款詳情載於本年報財務報表附註六20、28和30。

## 股本

截至二零二二年十二月三十一日止年度，有關本公司股本變動詳情載於財務報表附註六、36。

## 公共持股量充足

根據本公司可取得的公開資料及據本公司董事所知，自二零二二年一月一日起至二零二二年十二月三十一日及截至本報告日期的任何時間，本公司一直維持聯交所證券上市規則所訂明的公眾持股數量。

## 優先購買權

根據章程及中國法律，本公司無須受制於任何規定其須按持股比例向現有股東建議作出新發行的優先購買權。

## 購買、出售或贖回本公司的上市證券

### 1. A股可轉換公司債券發行

光伏玻璃作為本公司的核心產品，為了進一步擴大其產能，保持技術領先和規模優勢；同時，為了提升本公司的資金實力，滿足本公司營運資金需求，本公司擬在中國境內發行A股可轉換公司債券，所得款項總額不超過人民幣40億元，相關決議案已於二零二一年六月十六日召開的董事會上獲通過，並於二零二一年八月二十日在二零二一年第二次臨時股東大會，二零二一年第二次A股類別股東大會及二零二一年第二次H股類別股東大會上批准。於二零二一年六月十六日建議本次發行當日的A股收盤股價為29.53元/股。本次A股可轉換公司債券的發行對象為持有中國證券登記結算有限責任公司上海分公司證券賬戶的自然人、法人、證券投資基金、符合法律規定的其他投資者等(國家法律、法規禁止者除外)。並於二零二一年十一月八日申報中國證監會，於二零二二年三月獲中國證監會核准。本公司已於二零二二年五月完成A股可轉換公司債券的發行工作。本次公開發行A股可轉換公司債券的票面金額為人民幣100元，按面值平價發行，本公司實際公開發行可轉債4,000萬張，本次公開發行A股可轉債的認購資金總額為人民幣4,000,000,000.00元，扣除發行費用計人民幣23,078,799.67元後，實際到位資金淨額為人民幣3,976,921,200.33元。

本公司公開發行A股可轉換公司債券募集資金淨額約為人民幣3,976.92百萬元，截至二零二二年十二月三十一日，使用情況如下：

| 項目                             | 佔所得款項<br>百分比 | 所得款項         |                |               |
|--------------------------------|--------------|--------------|----------------|---------------|
|                                |              | 總金額<br>人民幣萬元 | 已使用金額<br>人民幣萬元 | 所剩金額<br>人民幣萬元 |
| 年產75萬噸太陽能裝備用超薄超高透<br>面板製造項目    | 48.91%       | 194,500.00   | 121,861.96     | 72,638.04     |
| 分佈式光伏電站建設項目                    | 15.97%       | 63,492.12    |                | 63,492.12     |
| 年產1,500萬平方米太陽能光伏超白玻<br>璃技術改造項目 | 4.95%        | 19,700.00    | 16,341.43      | 3,358.57      |
| 補充流動資金項目                       | 30.17%       | 120,000.00   | 120,000.00     |               |
| 合計                             | 100%         | 397,692.12   | 258,203.39     | 139,488.73    |

公司將根據其資金使用計劃使用，預計該餘額將在二零二四年十二月之前使用完。截至本報告日，公司董事確認，募集資金將會按之前披露的使用計劃使用。

## 2. 非公開發行A股股票

為了進一步提高公司產能規模，滿足光伏行業不斷增長的市場需求，為客戶提供更優質的產品和高效、及時的服務，進一步提高公司綜合競爭實力，鞏固並提升公司的市場地位，於二零二二年六月一日，本公司董事會已通過非公開發行A股股票的方案並於二零二二年七月二十九日召開的二零二二年第一次臨時股東大會，二零二二年第一次A股類別股東大會及二零二二年第一次H股類別股東大會上獲股東批准。本次非公開發行股票的定價基準日為發行期首日，發行價格不低於定價基準日前20個交易日本公司股票交易均價的80%。定價基準日前20個交易日本公司股票交易均價=定價基準日前20個交易日本公司股票交易總額÷定價基準日前20個交易日本公司股票交易總量。於二零二二年六月一日建議本次發行當日的A股收盤股價為43.18元/股。本次非公開發行認購對象符合中國證監會規定的證券投資基金管理公司、證券公司、信託公司、財務公司、保險機構投資者、合格境外機構投資者以及其他符合相關法律、法規規定條件的法人、自然人或其他機構投資者。本次非公開發行的股票種類為境內上市人民幣普通股(A股)，每股面值為人民幣0.25元。本公司於二零二二年十一月收到中國證監會出具的《關於核准福萊特玻璃集團股份有限公司非公開發行股票的批覆》(證監許可[2022]2742號)，核准公司非公開發行不超過509,068,000股新股。截至本年報之日，非公開發行A股股票發行尚未完成。

本公司本次非公開發行A股股票募集資金金額預計約為人民幣6,000,000,000元，由於非公開發行A股股票發行尚未完成，本次非公開發行A股股票募集資金淨額暫時無法計算。截至二零二二年十二月三十一日，本募集資金預計使用情況如下：

單位：人民幣萬元

| 項目                       | 佔所得款項  | 已使用金額 | 所剩金額 | 將使用的所得款項淨額                 |
|--------------------------|--------|-------|------|----------------------------|
| 年產195萬噸新能源裝備用高透面板製造項目    | 32.17% |       |      | 193,000.00 <sup>註2</sup>   |
| 年產75萬噸新能源裝備用高透面製造項目      |        |       |      |                            |
| 年產120萬噸光伏組件蓋板玻璃項目        |        |       |      |                            |
| 年產150萬噸新能源裝備用超薄超高透面板製造項目 | 37.83% |       |      | 227,000.00 <sup>註1,3</sup> |
| 補充流動資金項目                 | 30%    |       |      | 180,000.00 <sup>註4</sup>   |
| 合計                       | 100%   |       |      | 600,000.00                 |

註：

1. 該項目將分期實施，本次募投項目投資用於該項目一期建設。
2. 本次非公開發行A股股票的募集資金將根據項目進度使用。
3. 本次非公開發行A股股票的募集資金將根據項目進度使用，該項目預計在2023年底前點火運營。
4. 本次非公開發行A股股票的募集資金主要用於歸還銀行貸款和公司業務運營，預計在本公司收到本次非公開發行A股股票募集資金的半年內全部使用完畢。

截至本報告日，公司董事確認，募集資金將會按之前披露的使用計劃使用。

除上述披露外，自二零二二年一月一日起至二零二二年十二月三十一日止，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

## 上年度發行證券募集金額

### 1. 非公開發行A股股票

為了符合公司的發展需求，增強公司核心競爭力、提升持續盈利能力、維護公司中小股東的利益，於二零二零年六月十二日及二零二零年七月十五日，本公司董事會已建議非公開發行A股股票的方案及其修訂稿並於二零二零年八月十日召開的二零二零年第一次臨時股東大會，二零二零年第二次A股類別股東大會及二零二零年第二次H股類別股東大會上獲股東批准。於二零二零年十月十二日，中國證監會發行審核委員會對本公司非公開發行A股股票的申請進行了審核。根據審核結果，本公司本次非公開發行A股股票的申請獲得審核通過。

本次非公開發行的股票種類為境內上海證券交易所上市的人民幣普通股(A股)，每股面值為人民幣0.25元。於二零二一年一月十八日本公司完成本次非公開發行A股股票，發行數量合計84,545,147股，發行價格為29.57元/股，募集資金總額為人民幣2,499,999,996.79元，扣除保薦承銷費及其他發行費用(不含增值稅)人民幣16,918,053.10元後，募集資金淨額為人民幣2,483,081,943.69元。於二零二零年六月十二日建議本次發行當日的A股收盤股價為15.61元/股。本次非公開發行認購對象符合中國證監會規定的證券投資基金管理公司、證券公司、信託公司、財務公司、保險機構投資者、合格境外機構投資者以及其他符合相關法律、法規規定條件的法人、自然人或其他機構投資者。

本公司本次非公開發行A股股票募集資金淨額約為人民幣2,483,081,943.69元，截至二零二二年十二月三十一日，使用情況如下：

| 用途                 | 佔所得<br>款項<br>(百分比) | 所得款項<br>總金額<br>(人民幣萬元) | 已使用<br>金額<br>(人民幣萬元) | 所剩金額<br>(人民幣萬元) |
|--------------------|--------------------|------------------------|----------------------|-----------------|
| 年產75萬噸光伏組件蓋板玻璃二期項目 | 56.38%             | 140,000                | 140,000              | 0               |
| 年產4,200萬平方光伏背板玻璃項目 | 13.41%             | 33,308.19              | 33,308.19            | 0               |
| 補充流動資金項目           | 30.21%             | 75,000                 | 75,000               | 0               |

截至本報告日，公司董事確認，募集資金已經按之前披露的使用計劃全部使用完畢。

## 2. 根據特別授權發行新H股

為了以相對低的融資成本提供長期資本，推動本公司穩定發展及增長，同時擴大H股的投資者基礎並增強本公司與具有戰略價值的國際投資者的聯繫，以及優化本公司的資本結構，於二零二一年二月五日，本公司公告建議發行不超過76,000,000股新H股，並獲董事會批准，將予發行新H股的上限佔：(i)於董事會會議日期的本公司已發行股本總數約3.5%；(ii)經本次發行擴大後的本公司已發行股本總數約3.4%；(iii)於董事會會議日期的本公司已發行H股總數約16.9%；及(i)經本次發行擴大後的本公司已發行H股總數約14.4%。本次發行已於二零二一年三月二十五日召開的二零二一年第一次臨時股東大會，二零二一年第一次A股類別股東大會及二零二一年第一次H股類別股東大會上獲考慮並通過，並於二零二一年三月二十五日申報中國證監會。本公司已於二零二一年六月獲中國證監會出具的《關於核准福萊特玻璃集團股份有限公司發行境外上市外資股的批覆》(該批覆)。

擬發行的新H股為境外上市外資股，將在聯交所主板上市，每股面值人民幣0.25元。於二零二一年二月五日，本公司香港交易所網站公佈「建議根據特定委託發行新H股」公告當日的H股收盤股價為港元32.48元/股。新H股的目標承配人將為合格投資者(不包括根據相關法律法規已或將禁止其認購的投資者)，該等投資者(連同彼等各自的最終實益擁有人)均為獨立第三方且並非本公司的關連人士(定義見上市規則)。鑒於資本市場環境的變化，本公司未能在中國證監會核准發行之日起十二個月內完成H股增發事宜，根據本公司於二零二二年六月一日的相關公告，該批覆到期自動失效。因此，擬發行的H股的所得款項不再適用。

## 董事

截至二零二二年十二月三十一日及直至本年報刊發日期任職之董事如下：

### 執行董事

阮洪良先生(董事會主席)

姜瑾華女士

魏葉忠先生

沈其甫先生

### 獨立非執行董事

徐攀女士

華富蘭女士

吳幼娟女士

## 監事

鄭文榮先生(監事會主席)

沈福泉先生

祝全明先生

鈕麗萍女士

張惠珍女士

本公司已收到各獨立非執行董事根據上市規則第3.13條發出的年度獨立確認，並認為全體獨立非執行董事均獨立於本公司。

### 董事、監事及高級管理層履歷

本公司有關董事、監事及高級管理層的履歷詳情載於本年報第25至28頁。

### 控股股東於合約中對本集團業務而言屬重大的權益

本公司或其任何控股公司、附屬公司或同系附屬公司並無與本公司董事或監事或與董事或監事有關聯的實體有重大權益(直接或間接)而於年底或在報告期內任何時間仍存續的合約中擁有權益或服務條款。

### 董事及監事的服務合約

本公司每個董事及獨立非執行董事均已與本公司訂立服務合約。所有董事於二零二零年股東週年大會上退任並重選，任期為三年，直至第六屆董事會的任期完結為止，惟須按照組織章程的規定，於股東週年大會上退任及重選。

本公司每個監事均已與本公司訂立服務合約，所有監事於二零二零年股東週年大會上退任並重選，任期為三年，直至第六屆董事會的任期完結為止，惟須按照組織章程的規定，於股東週年大會上退任及重選。

除上文所披露者外，本公司董事或監事並無亦不擬與本集團訂立服務合約，惟不包括於一年內屆滿或可由本集團任何成員公司於一年內終止而無須作出賠償(不包括法定賠償)的合約。

## 允許賠償條款

自二零二二年一月一日起至二零二二年十二月三十一日止期間，本公司已為董事、監事和高級管理人員購買了適當的企業責任保險。直至本報告日期，該企業責任保險仍然有效。

## 董事和監事的薪酬

本公司的董事薪酬乃基於行業狀況和公司實際經營情況而擬定。

有關本公司董事及監事的薪酬，詳情如下表所示：

|                 | 董事費用<br>人民幣千元 | 薪金及<br>其他福利<br>人民幣千元 | 退休福利<br>計劃供款<br>人民幣千元 | 酌酬獎金<br>人民幣千元 | 總計<br>人民幣千元 |
|-----------------|---------------|----------------------|-----------------------|---------------|-------------|
| <b>執行董事：</b>    |               |                      |                       |               |             |
| 阮洪良先生           |               | 1,026                | 40                    | 142           | 1,208       |
| 姜瑾華女士           |               | 761                  |                       | 116           | 877         |
| 魏葉忠先生           |               | 590                  | 40                    | 61            | 691         |
| 沈其甫先生           |               | 587                  | 32                    | 63            | 682         |
| <b>獨立非執行董事：</b> |               |                      |                       |               |             |
| 華富蘭女士           | 100           |                      |                       |               | 100         |
| 徐攀女士            | 100           |                      |                       |               | 100         |
| 吳幼娟             | 192           |                      |                       |               | 192         |
| <b>監事：</b>      |               |                      |                       |               |             |
| 鄭文榮先生           |               | 295                  | 26                    | 29            | 350         |
| 沈福泉先生           |               | 232                  |                       | 24            | 256         |
| 祝全明先生           |               | 194                  |                       | 20            | 214         |
| 鈕麗萍女士           |               | 158                  | 13                    | 16            | 187         |
| 張惠珍女士           |               | 299                  | 21                    | 26            | 346         |
| 合計              | 392           | 4,142                | 172                   | 497           | 5,202       |

於報告期內，本公司董事或監事概無獲支付或應收任何金額作為加入本公司及或於加入後之獎勵。本公司任何董事、監事或本公司過往董事或過往監事概無就失去本公司或本集團任何成員公司的職位或與管理本集團任何成員公司的事物有關的任何其他職位而獲支付或應收任何補償。於報告期間，概無本公司任何董事或監事已豁免或同意豁免任何酬金的安排。

## 董事、監事及最高行政人員的權益及淡倉

於二零二二年十二月三十一日，本公司董事、監事及最高行政人員於本公司及其相聯法團(定義見證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)之本公司之股份(「股份」)、相關股份及債券中擁有須記錄於本公司根據證券及期貨條例第352條所存置登記冊之權益及淡倉；或根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部及上市規則所載上市公司董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)須知會本公司及聯交所之權益及淡倉(包括董事或主要行政人員根據有關條文當作或視為持有之權益或淡倉)如下：

| 股東                   | 持有股份數             | 股份類別 | 權益性質              | 股權佔<br>相關股票<br>概約百分比 <sup>(1)</sup> | 股權佔<br>本公司股本<br>總額概約<br>百分比 <sup>(2)</sup> |
|----------------------|-------------------|------|-------------------|-------------------------------------|--|
| <b>董事</b>            |                   |      |                   |                                     |  |
| 阮洪良先生 <sup>(3)</sup> | 1,108,798,241 (L) | A 股  | 實益擁有人及<br>一致行動的人士 | 65.34%                              | 51.65%                                     |
|                      | 70,132,167 (S)    | A 股  | 實益擁有人及<br>一致行動的人士 | 4.13%                               | 3.27%                                      |
|                      | 1,569,000 (L)     | H 股  | 實益擁有人及<br>一致行動的人士 | 0.35%                               | 0.07%                                      |
| 姜瑾華女士 <sup>(3)</sup> | 1,108,798,241 (L) | A 股  | 實益擁有人及<br>一致行動的人士 | 65.34%                              | 51.65%                                     |
|                      | 70,132,167 (S)    | A 股  | 實益擁有人及<br>一致行動的人士 | 4.13%                               | 3.27%                                      |
|                      | 1,569,000 (L)     | H 股  | 實益擁有人及<br>一致行動的人士 | 0.35%                               | 0.07%                                      |
| 魏葉忠先生 <sup>(4)</sup> | 16,374,725 (L)    | A 股  | 實益擁有人             | 0.96%                               | 0.76%                                      |
| 沈其甫先生 <sup>(5)</sup> | 10,961,233 (L)    | A 股  | 實益擁有人             | 0.65%                               | 0.51%                                      |
| <b>監事</b>            |                   |      |                   |                                     |  |
| 鄭文榮先生                | 299,174,255 (L)   | A 股  | 實益擁有人             | 17.63%                              | 13.94%                                     |
| 沈福泉先生                | 48,206,462 (L)    | A 股  | 實益擁有人             | 2.84%                               | 2.25%                                      |
| 祝全明先生                | 191,598,741 (L)   | A 股  | 實益擁有人             | 11.29%                              | 8.92%                                      |
|                      | 7,850,000 (S)     | A 股  | 實益擁有人             | 0.46%                               | 0.37%                                      |

附註：

- (1) 計算基準為截止二零二二年十二月三十一日公司發行合共1,696,893,967股A股或450,000,000股H股。
- (2) 計算基準為截止二零二二年十二月三十一日公司發行合共1,696,893,967股A股及合共450,000,000股H股(即合共2,146,893,967股股份)。

- (3) 阮洪良先生為姜瑾華女士的配偶。截至二零二二年十二月三十一日，阮洪良先生擁有463,050,187股A股，485,000股H股。姜瑾華女士擁有341,557,235股A股，111,000股H股。阮澤雲女士是趙曉非的配偶，是阮洪良及姜瑾華的女兒。阮澤雲女士擁有369,264,144股A股，973,000股H股。趙曉非先生擁有5,058,842股A股。於二零二二年五月三十一日，本公司完成向阮洪良先生、姜瑾華女士、阮澤雲女士及趙曉非先生分別授予10,355,680張、7,638,600張、8,262,040張及113,140張A股可換股債券。截至二零二二年十二月三十一日，阮洪良先生、姜瑾華女士、阮澤雲女士及趙曉非先生分別擁有10,355,680張、7,638,600張、8,187,820張及113,140張可轉換為23,691,787, 17,475,635, 18,732,144和258,842股A股的A股可換股債券。此外，根據阮洪良先生(「阮先生」)、姜瑾華女士(「姜女士」)、阮澤雲女士(「阮女士」)和趙曉非先生(「趙先生」)在二零一六年九月十九日訂立的一致行動人士協議，根據證券及期貨條例，阮先生、姜女士、阮女士和趙先生中的任何一人將被視為擁有1,108,798,241股A股及1,569,000股H股權益。

截至二零二二年十二月三十一日，阮洪良先生、姜瑾華女士和阮澤雲女士質押8,845,670、7,630,000和5,000,000張可轉換為20,237,177、17,455,960和11,439,030股A股的A股可轉換債券，抵押給合格貸款人以外的貸款人，作為某些借款的擔保。

- (4) 於二零二二年五月，本公司完成向魏葉忠先生授予於上海證券交易所上市的367,710張A股可轉換債券，而魏葉忠先生購買將相關可轉換債券轉換成A股的權利。截至二零二二年十二月三十一日，魏葉忠先生擁有338,370張可轉換成774,125股A股的A股可轉換債券。
- (5) 於二零二二年五月，本公司完成向沈其甫先生授予於上海證券交易所上市的245,140張A股可轉換債券，而沈其甫先生購買將相關可轉換債券轉換成A股的權利。截至二零二二年十二月三十一日，沈其甫先生擁有245,140張可轉換成560,833股A股的A股可轉換債券。

除上述所披露者外，於二零二二年十二月三十一日，就本公司所悉，本公司董事及高級管理層概無於本公司及其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)之股份或相關股份及債券中根據證券及期貨條例擁有或視為擁有須記錄於本公司根據證券及期貨條例第352條所存置登記冊之權益或淡倉；或根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所或根據標準守則須知會本公司及聯交所之權益或淡倉。

## 主要股東的權益及淡倉

於二零二二年十二月三十一日，以下人士或法團於本公司股份及相關股份或債權證中擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部條文須向本公司披露或記錄於根據《證券及期貨條例》第336條所須存置的登記冊的權益或淡倉：

| 股東  | 持有股份數             | 股份類別 | 權益性質                             | 股權佔相關<br>股票概約<br>百分比 <sup>(1)</sup> | 股權佔<br>本公司股本<br>總額概約<br>百分比 <sup>(2)</sup> |
|---|-------------------|------|----------------------------------|-------------------------------------|--|
| 阮澤雲女士 <sup>(3)</sup>                          | 1,108,798,241 (L) | A股   | 實益擁有人及一致行動<br>的人士                | 65.34%                              | 51.65%                                     |
|   | 70,132,167 (S)    | A股   |                                  | 4.13%                               | 3.27%                                      |
|   | 1,569,000 (L)     | H股   | 實益擁有人及一致行動<br>的人士                | 0.35%                               | 0.07%                                      |
| 趙曉非先生 <sup>(3)</sup>                          | 1,108,798,241 (L) | A股   | 實益擁有人及一致行動<br>的人士                | 65.34%                              | 51.65%                                     |
|   | 70,132,167 (S)    | A股   |                                  | 4.13%                               | 3.27%                                      |
|   | 1,569,000 (L)     | H股   | 實益擁有人及一致行動<br>的人士                | 0.35%                               | 0.07%                                      |
| JPMorgan Chase & Co. <sup>(4)</sup>           | 53,366,713 (L)    | H股   | 控制法團權益、投資經<br>理、保證權益及核准<br>借出代理人 | 11.86%                              | 2.49%                                      |
|   | 16,889,196 (S)    |      |                                  | 3.75%                               | 0.79%                                      |
|   | 5,262,682 (P)     |      |                                  | 1.17%                               | 0.25%                                      |
| Schroders PLC.                                | 45,101,000 (L)    | H股   | 投資經理                             | 10.02%                              | 2.10%                                      |
| BlackRock, Inc. <sup>(5)</sup>                | 38,754,068 (L)    | H股   | 控制法團權益                           | 8.61%                               | 1.81%                                      |
|   | 2,455,000 (S)     |      |                                  | 0.55%                               | 0.11%                                      |
| Bank of America<br>Corporation <sup>(6)</sup> | 32,107,372 (L)    | H股   | 控制法團權益                           | 7.13%                               | 1.50%                                      |
|   | 31,504,975 (S)    |      |                                  | 7.00%                               | 1.47%                                      |
| Pacific Asset Management<br>Co., Ltd.         | 31,525,000 (L)    | H股   | 投資經理                             | 7.01%                               | 1.47%                                      |

| 股東           | 持有股份數 | 股份類別 | 權益性質 | 股權佔相關<br>股票概約<br>百分比 <sup>(1)</sup> | 股權佔<br>本公司股本<br>總額概約<br>百分比 <sup>(2)</sup> |
|--------------|-------|------|------|-------------------------------------|--|
| UBS Group AG |       |      |      |                                     |  |

- (4) JPMorgan Chase & Co. 通過受其控制的一系列法團間接持有相關的權益及淡倉，包括持有若干上市衍生工具(以現金交收：9,600股(淡倉))以及非上市衍生工具(以實物交收：275,634股(淡倉)；以現金交收：10,301,000股(好倉)及771,270股(淡倉))。
- (5) BlackRock, Inc. 通過受其控制的一系列法團間接持有相關的權益及淡倉，包括持有非上市衍生工具(以現金交收：120,000股(好倉)及808,000股(淡倉))。
- (6) Bank of America Corporation 通過受其控制的一系列法團間接持有相關的權益及淡倉，包括持有非上市衍生工具(以現金交收：14,995,000股(好倉)及1,549,000股(淡倉))。
- (7) UBS Group AG 通過受其控制的一系列法團間接持有相關的權益及淡倉，包括持有非上市衍生工具(以現金交收：1,634,505股(好倉)及1,270,770股(淡倉))。
- (8) Xi ang Jingning Corporate Management Company Limited 間接持有 Shanghai Green Woods Asset Management Company Limited 100% 的股權。
- (9) The Bank of New York Mellon Corporation 持有 The Bank of New York Mellon 100% 的股權。
- (10) China International Capital Corporation Limited 通過受其控制的一系列法團間接持有相關的權益。

除以上所披露者外，於二零二二年十二月三十一日，就董事知悉，概無其他人士於本公司股份及相關股份中擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須向本公司及聯交所披露，或根據《證券及期貨條例》第336條須予備存之登記冊記錄之權益或淡倉。

## 管理合約

截至二零二二年十二月三十一日止年度，概無就本集團整體或任何重大部分業務的管理及行政工作訂立任何合約，亦不存在任何有關合約。

## 董事於交易、安排及合約中對本集團業務而言屬重大的權益

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司或其任何附屬公司概無直接或間接與本公司或其任何附屬公司的控股股東(定義見上市規則)訂立任何重大合約。

## 關聯交易

根據上市規則第14A.95條的規定，有關董事、監事及僱員酬金的關連方交易為豁免申報、公佈及獨立股東批准的關連交易。本集團財務報表附註九所披露的關聯方交易並非上市規則第14A章節定義的關連交易或持續關連交易定義下的交易或根據上市規則第14A.76條豁免申報、公告及獨立股東批准的規定。

## 關聯交易

在報告期，概無上市規則14A項下要求披露的關聯交易或持續性關聯交易。

## 獨立非執行董事確認

本公司的獨立非執行董事已審閱報告期內的該等持續關連交易，並確認該等交易：

- (i) 在本集團的一般及日常業務中訂立；
- (ii) 按一般商業條款或(如無足夠可資比較交易判斷該等交易是否按一般商業條款進行)就本集團而言以不遜於提供予獨立第三方或由獨立第三方提供的條款訂立；及
- (iii) 按照公平合理及符合股東整體利益的條款根據規管交易的有關協議訂立。

## 核數師確認

本公司核數師德勤華永會計師事務所(特殊普通合伙)獲委聘根據由香港會計師公會頒佈的香港核證委聘準則第3000號(經修訂)「審核或審閱過往財務資料以外的核證委聘」並參考實務說明第740號「香港上市規則項下持續關連交易的核數師函件」就本集團的持續關連交易作出報告。核數師已根據上市規則第14A.56條發出載有其對本集團於本年報中披露的持續關連交易的事實及結論的無保留意見函件。本公司已將該核數師函件副本呈交聯交所。

## 商業競爭

截至二零二二年十二月三十一日止年度，董事及彼等的聯繫人士概無在與本公司或其任何附屬公司競爭的任何業務中擁有任何權益。

## 遵守不競爭承諾

本公司股東阮洪良先生、姜瑾華女士、阮澤雲女士及趙曉非先生已各自向本公司確認，其已遵守其於二零一五年十月十六日向本公司出具的不競爭承諾。本公司獨立非執行董事已檢討不競爭承諾的遵守及執行情況，並確認於自二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一日期間所有承諾已獲得遵守。

## 董事及監事購買股份或債權證的安排

於二零二二年內任何時間，概無向本公司任何董事或監事或彼等各自的配偶或未成年子女授出透過收購本公司股份或債權證而獲益的權利，彼等亦無行使有關權利，而本公司、其控股公司或其任何附屬公司亦無訂立任何安排以讓本公司董事或監事可透過收購本公司或任何其他法團的股份或債務證券(包括債權證)獲利。

## 退休計劃

本集團遵循中國政府頒佈的關於員工福利和退休計劃的法律法規。該等退休計劃的詳情載於財務報表附註六、25。

## 重大法律程序

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司並無參與任何重大訴訟或仲裁，而據董事所知，本公司亦無任何待決或遭要挾面臨的重大訴訟或申索。

## 報告期後事項

截止本報告日，並無期後事項。

## 審核委員會

本公司審核委員會與本公司董事會及外部核數師已審閱了本集團所才拿的會計準則及會計慣例，以及截至二零二二年十二月三十一日止年度之綜合財務報表。

## 外部核數師

位於中國的德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)將為根據中國企業會計準則審核本公司財務報表及根據上市規則擔任國際核數師的唯一核數師。截至二零二二年十二月三十一日的綜合財務報表已經德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)審計。

德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)將於本公司股東大會上告退並且合資格可重選連任。關於聘用德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)作為本集團核數師的議案將在本公司即將召開的股東週年大會上提出。

過去三年，本集團並未變更核數師。

承董事會命

主席  
阮洪良

中國 浙江 嘉興  
二零二三年三月二十七日

# 監事會報告

目前監事會由五名監事組成，分別為鄭文榮先生、沈福泉先生、祝全明先生、鈕麗萍女士及張惠珍女士。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司監事會嚴格遵照相關法律、法規、規章、監管文件、章程及上市規則行事，對本公司董事及高級管理層的行動認真履行監督責任，維護本公司的長遠利益及股東權益。監事會的主要工作範疇概述如下：

## 一、 監事會舉行的會議

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司監事會召開了13次監事會會議。

## 二、 監事會工作

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司監事會的主要工作如下：

### 1. 檢查股東大會決議案執行情況

本公司監事會通過列席董事會會議及股東大會，對董事會及高級管理層執行股東大會決議案的情況進行了監督檢查。本公司監事會認為，本公司董事及高級管理層能夠按照股東大會的決議案，勤勉履行職責。本公司董事及高級管理層在執行職務中未發現違法、違規、違反章程的行為及損害本公司或本公司股東利益的現象。

### 2. 檢查本集團依法運作情況

本公司監事會在日常工作中，定期對本集團經營管理的合法性、合規性進行監督，亦對董事會和高級管理層的工作狀況進行了監督。監事會認為：本集團運作正常、規範，遵守了各項法律、法規、規章和章程。董事會成員和本集團高級管理層盡職勤勉，忠於職守，未有損害本集團或本公司股東利益的行為。

### 3. 檢查本集團日常經營活動情況

本公司監事會對本集團經營活動進行監督。監事會認為本集團已經建立了較完善的內部控制制度，在內部工作流程的制定和執行上取得了很大的進步，有效地控制了各項經營風險。本集團的各項工作均依照中國的法律、法規及章程進行。

## 4. 檢查本集團的財務狀況

本公司監事會已核實本集團的二零二二年綜合財務報表，監督檢查本集團貫徹執行有關財經政策、法規情況以及本集團資產、財務收支和關連交易情況。監事會認為，二零二二年財務報告能公平反映本公司的財務狀況及經營業績。

監事會主席  
鄭文榮

中國，浙江，嘉興  
二零二三年三月二十七日

# 獨立核數師報告

德師報(審)字(23)第P03164號

福萊特玻璃集團股份有限公司全體股東：

## 一、審計意見

我們審計了福萊特玻璃集團股份有限公司(以下簡稱「福萊特集團」)的財務報表，包括2022年12月31日的合併及母公司資產負債表、2022年度的合併及母公司利潤表、合併及母公司現金流量表、合併及母公司股東權益變動表以及相關財務報表附註。

我們認為，後附的財務報表在所有重大方面按照企業會計準則的規定編製，公允反映了福萊特集團2022年12月31日的合併及母公司財務狀況以及2022年度的合併及母公司經營成果和合併及母公司現金流量。

## 二、形成審計意見的基礎

我們按照中國註冊會計師審計準則的規定執行了審計工作。審計報告的「註冊會計師對財務報表審計的責任」部分進一步闡述了我們在這些準則下的責任。按照中國註冊會計師職業道德守則，我們獨立於福萊特集團，並履行了職業道德方面的其他責任。我們相信，我們獲取的審計證據是充分、適當的，為發表審計意見提供了基礎。

## 三、關鍵審計事項

關鍵審計事項是我們根據職業判斷，認為對2022年度財務報表審計最為重要的事項。這些事項的應對以對財務報表整體進行審計並形成審計意見為背景，我們不對這些事項單獨發表意見。我們確定下列事項是需要在審計報告中溝通的關鍵審計事項。

### (一)收入確認的截止性

#### 事項描述

如財務報表附註六、43所述，福萊特集團2022年度收入主要為光伏玻璃的銷售，金額為人民幣13,681,797,758.21元。光伏玻璃銷售收入是在客戶取得相關商品控制權時予以確認。根據銷售合同的約定，對於國內銷售，福萊特集團按照將商品運至約定交貨地點或由買方自行提貨，收入於客戶簽收時確認；對於出口銷售，福萊特集團根據不同貿易方式下貨物控制權的轉移時點確認銷售收入。由於收入是福萊特集團的關鍵業績指標之一，而且貨物控制權轉移時點不盡相同，導致可能存在銷售收入未在恰當期間確認的風險，因此我們將光伏玻璃銷售收入是否計入恰當的會計期間作為關鍵審計事項。

## 審計應對

針對上述光伏玻璃的收入確認截止性相關的關鍵審計事項，我們執行的主要審計程序包括：

- (1) 了解與光伏玻璃銷售收入確認截止性相關的關鍵內部控制，評價相關內部控制的設計和執行，並測試其運行的有效性；
- (2) 檢查主要客戶的銷售合同並與管理層進行訪談，識別與產品控制權轉移時點相關的合同條款，評價福萊特集團的收入確認時點是否符合企業會計準則的規定；
- (3) 獲取資產負債表日前一個交易週期的銷售記錄，對於出口銷售，根據不同的貿易方式抽樣檢查海關報關單或提貨記錄；對於國內銷售，我們抽樣檢查貨物簽收記錄；
- (4) 針對資產負債表日後一個交易週期的收入執行截止性測試，抽樣檢查簽收記錄、海關報關單等與收入確認相關的支持性文件。此外我們還關注期後是否存在重大銷售退回，並評估其對財務報表的影響。

## 四、其他信息

福萊特集團管理層對其他信息負責。其他信息包括年度報告中涵蓋的信息，但不包括財務報表和我們的審計報告。

我們對財務報表發表的審計意見不涵蓋其他信息，我們也不對其他信息發表任何形式的鑒證結論。

結合我們對財務報表的審計，我們的責任是閱讀其他信息，在此過程中，考慮其他信息是否與財務報表或我們在審計過程中了解到的情況存在重大不一致或者似乎存在重大錯報。

基於我們已執行的工作，如果我們確定其他信息存在重大錯報，我們應當報告該事實。在這方面，我們無任何事項需要報告。

## 五、管理層和治理層對財務報表的責任

福萊特集團管理層負責按照企業會計準則的規定編製財務報表，使其實現公允反映，並設計、執行和維護必要的內部控制，以使財務報表不存在由於舞弊或錯誤導致的重大錯報。

在編製財務報表時，管理層負責評估福萊特集團的持續經營能力，披露與持續經營相關的事項(如適用)，並運用持續經營假設，除非管理層計劃清算福萊特集團、終止運營或別無其他現實的選擇。

治理層負責監督福萊特集團的財務報告過程。

## 六、註冊會計師對財務報表審計的責任

我們的目標是對財務報表整體是否不存在由於舞弊或錯誤導致的重大錯報獲取合理保證，並出具包含審計意見的審計報告。合理保證是高水平的保證，但並不能保證按照審計準則執行的審計在某一重大錯報存在時總能發現。錯報可能由於舞弊或錯誤導致，如果合理預期錯報單獨或匯總起來可能影響財務報表使用者依據財務報表作出的經濟決策，則通常認為錯報是重大的。

在按照審計準則執行審計工作的過程中，我們運用職業判斷，並保持職業懷疑。同時，我們也執行以下工作：

- (1) 識別和評估由於舞弊或錯誤導致的財務報表重大錯報風險，設計和實施審計程序以應對這些風險，並獲取充分、適當的審計證據，作為發表審計意見的基礎。由於舞弊可能涉及串通、偽造、故意遺漏、虛假陳述或凌駕於內部控制之上，未能發現由於舞弊導致的重大錯報的風險高於未能發現由於錯誤導致的重大錯報的風險。
- (2) 了解與審計相關的內部控制，以設計恰當的審計程序。
- (3) 評價管理層選用會計政策的恰當性和作出會計估計及相關披露的合理性。
- (4) 對管理層使用持續經營假設的恰當性得出結論。同時，根據獲取的審計證據，就可能導致對福萊特集團持續經營能力產生重大疑慮的事項或情況是否存在重大不確定性得出結論。如果我們得出結論認為存在重大不確定性，審計準則要求我們在審計報告中提請報表使用者注意財務報表中的相關披露；如果披露不充分，我們應當發表非無保留意見。我們的結論基於截至審計報告日可獲得的信息。然而，未來的事項或情況可能導致福萊特集團不能持續經營。

(5)

# 合併資產負債表

2022年12月31日

人民幣元

| 項目             | 附註(六) | 年末數                      | 年初數               |
|----------------|-------|--------------------------|-------------------|
| <b>流動資產：</b>   |       |                          |                   |
| 貨幣資金           | 1     | <b>2,932,152,844.19</b>  | 2,842,677,267.48  |
| 交易性金融資產        | 2     | <b>2,000,000.00</b>      | 200,000,000.00    |
| 衍生金融資產         | 3     | -                        | 62,739.00         |
| 應收票據           | 4     | <b>2,505,753,674.34</b>  | 939,748,112.41    |
| 應收賬款           | 5     | <b>2,811,090,070.19</b>  | 1,105,759,571.75  |
| 應收款項融資         | 6     | <b>784,825,969.52</b>    | 531,196,547.78    |
| 預付款項           | 7     | <b>578,012,656.23</b>    | 692,261,958.13    |
| 其他應收款          | 8     | <b>101,299,773.96</b>    | 54,999,617.97     |
| 存貨             | 9     | <b>2,396,316,964.60</b>  | 2,276,469,528.29  |
| 持有待售資產         | 10    | <b>35,107,159.30</b>     |                   |
| 其他流動資產         | 11    | <b>234,733,656.64</b>    | 255,127,082.80    |
| <b>流動資產合計</b>  |       | <b>12,381,292,768.97</b> | 8,898,302,425.61  |
| <b>非流動資產：</b>  |       |                          |                   |
| 長期股權投資         | 12    | <b>82,753,089.96</b>     | 71,530,334.22     |
| 投資性房地產         | 13    | <b>17,370,760.63</b>     | 18,802,231.03     |
| 固定資產           | 14    | <b>11,225,965,058.08</b> | 6,316,279,511.19  |
| 在建工程           | 15    | <b>1,874,354,593.74</b>  | 3,067,207,867.50  |
| 使用權資產          | 16    | <b>194,194,008.63</b>    | 170,070,872.22    |
| 無形資產           | 17    | <b>3,783,656,023.65</b>  | 662,708,796.08    |
| 長期待攤費用         |       | <b>15,689,934.37</b>     | 6,948,461.94      |
| 遞延所得稅資產        | 18    | <b>92,555,237.76</b>     | 4,162,665.30      |
| 其他非流動資產        | 19    | <b>2,713,891,130.26</b>  | 866,903,935.41    |
| <b>非流動資產合計</b> |       | <b>20,000,429,837.08</b> | 11,184,614,674.89 |
| <b>資產總計</b>    |       | <b>32,381,722,606.05</b> | 20,082,917,100.50 |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

# 合併資產負債表

2022年12月31日

人民幣元

| 項目               | 附註(六) | 年末數                      | 年初數                      |
|------------------|-------|--------------------------|--------------------------|
| <b>流動負債：</b>     |       |                          |                          |
| 短期借款             | 20    | 3,095,354,079.23         | 1,860,696,500.00         |
| 衍生金融負債           | 21    | 1,765,968.98             |                          |
| 應付票據             | 22    | 964,727,516.59           | 1,036,982,577.72         |
| 應付賬款             | 23    | 4,100,044,464.81         | 2,306,910,116.65         |
| 合同負債             | 24    | 115,048,763.64           | 352,681,717.14           |
| 應付職工薪酬           | 25    | 102,797,701.22           | 67,519,702.61            |
| 應交稅費             | 26    | 186,516,829.00           | 48,629,486.85            |
| 其他應付款            | 27    | 655,490,858.12           | 136,664,417.03           |
| 一年內到期的非流動負債      | 28    | 1,302,218,275.31         | 310,100,070.52           |
| 其他流動負債           | 29    | 9,449,715.18             | 44,277,908.91            |
| <b>流動負債合計</b>    |       | <b>10,533,414,172.08</b> | <b>6,164,462,497.43</b>  |
| <b>非流動負債：</b>    |       |                          |                          |
| 長期借款             | 30    | 3,889,070,000.00         | 1,967,748,428.04         |
| 應付債券             | 31    | 3,588,678,749.97         |                          |
| 租賃負債             | 32    | 11,926,193.55            | 10,879,703.29            |
| 遞延收益             | 33    | 58,535,568.54            | 25,441,145.12            |
| 遞延所得稅負債          | 18    | 123,532,426.28           | 104,216,253.83           |
| 長期應付款            | 34    | 137,660,340.97           |                          |
| 預計負債             | 35    | 6,457,941.49             |                          |
| <b>非流動負債合計</b>   |       | <b>7,815,861,220.80</b>  | <b>2,108,285,530.28</b>  |
| <b>負債合計</b>      |       | <b>18,349,275,392.88</b> | <b>8,272,748,027.71</b>  |
| <b>股東權益：</b>     |       |                          |                          |
| 股本               | 36    | 536,723,491.75           | 536,723,313.50           |
| 其他權益工具           | 37    | 491,731,580.66           |                          |
| 資本公積             | 38    | 4,864,749,251.17         | 4,832,768,261.83         |
| 減：庫存股            | 36    | 23,806,600.00            | 32,096,200.00            |
| 其他綜合收益           | 39    | 42,350,277.12            | (7,613,180.72)           |
| 專項儲備             | 40    | 28,583,407.89            | 17,266,053.61            |
| 盈餘公積             | 41    | 268,361,745.88           | 268,361,656.75           |
| 未分配利潤            | 42    | 7,823,754,058.70         | 6,194,759,167.82         |
| 歸屬於母公司股東權益合計     |       | 14,032,447,213.17        | 11,810,169,072.79        |
| 少數股東權益           |       | -                        |                          |
| <b>股東權益合計</b>    |       | <b>14,032,447,213.17</b> | <b>11,810,169,072.79</b> |
| <b>負債和股東權益總計</b> |       | <b>32,381,722,606.05</b> | <b>20,082,917,100.50</b> |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

# 母公司資產負債表

2022年12月31日

人民幣元

| 項目             | 附註(十四) | 年末數                      | 年初數               |
|----------------|--------|--------------------------|-------------------|
| <b>流動資產：</b>   |        |                          |                   |
| 貨幣資金           | 1      | <b>1,344,936,876.17</b>  | 593,095,104.71    |
| 交易性金融資產        |        | <b>2,000,000.00</b>      |                   |
| 應收票據           | 2      | <b>978,734,026.78</b>    | 448,120,747.17    |
| 應收賬款           | 3      | <b>866,961,465.37</b>    | 347,593,588.48    |
| 應收款項融資         | 4      | <b>352,288,693.13</b>    | 176,107,817.92    |
| 預付款項           | 5      | <b>223,591,163.60</b>    | 113,797,898.71    |
| 其他應收款          | 6      | <b>1,796,012,370.71</b>  | 1,837,334,934.64  |
| 存貨             | 7      | <b>550,731,004.00</b>    | 319,598,489.09    |
| 其他流動資產         | 8      | <b>30,915,492.40</b>     | 20,480,374.08     |
| <b>流動資產合計</b>  |        | <b>6,146,171,092.16</b>  | 3,856,128,954.80  |
| <b>非流動資產：</b>  |        |                          |                   |
| 長期股權投資         | 9      | <b>4,175,936,572.86</b>  | 1,350,059,171.12  |
| 固定資產           | 10     | <b>2,806,194,051.34</b>  | 1,280,018,460.38  |
| 在建工程           | 11     | <b>311,715,690.72</b>    | 1,309,136,814.51  |
| 無形資產           | 12     | <b>390,586,647.85</b>    | 392,286,140.98    |
| 長期待攤費用         |        | <b>7,149,939.45</b>      | 2,596,418.88      |
| 遞延所得稅資產        | 13     | -                        |                   |
| 其他非流動資產        | 14     | <b>7,015,771,026.31</b>  | 4,622,171,949.91  |
| <b>非流動資產合計</b> |        | <b>14,707,353,928.53</b> | 8,956,268,955.78  |
| <b>資產總計</b>    |        | <b>20,853,525,020.69</b> | 12,812,397,910.58 |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

# 母公司資產負債表

2022年12月31日

人民幣元

| 項目               | 附註(十四) | 年末數                      | 年初數                      |
|------------------|--------|--------------------------|--------------------------|
| <b>流動負債：</b>     |        |                          |                          |
| 短期借款             | 15     | 1,582,350,831.00         | 1,261,939,500.00         |
| 應付票據             | 16     | 756,215,273.27           | 557,046,846.40           |
| 應付賬款             | 17     | 1,224,166,055.55         | 874,183,753.59           |
| 合同負債             | 18     | 10,618,004.63            | 172,956,634.95           |
| 應付職工薪酬           | 19     | 40,625,739.50            | 28,878,501.78            |
| 應交稅費             | 20     | 30,206,386.78            | 17,775,591.40            |
| 其他應付款            | 21     | 1,411,260,098.53         | 565,827,131.31           |
| 一年內到期的非流動負債      |        | 500,330,000.00           | 3,200,000.00             |
| 其他流動負債           |        | 1,380,340.60             | 22,438,022.78            |
| <b>流動負債合計</b>    |        | <b>5,557,152,729.86</b>  | <b>3,504,245,982.21</b>  |
| <b>非流動負債：</b>    |        |                          |                          |
| 長期借款             | 22     | 2,775,070,000.00         | 786,800,000.00           |
| 應付債券             |        | 3,588,678,749.97         |                          |
| 遞延收益             | 23     | 8,833,570.90             | 13,423,678.16            |
| 遞延所得稅負債          | 13     | 46,362,774.56            | 8,557,857.51             |
| <b>非流動負債合計</b>   |        | <b>6,418,945,095.43</b>  | <b>808,781,535.67</b>    |
| <b>負債合計</b>      |        | <b>11,976,097,825.29</b> | <b>4,313,027,517.88</b>  |
| <b>股東權益：</b>     |        |                          |                          |
| 股本               |        | 536,723,491.75           | 536,723,313.50           |
| 其他權益工具           |        | 491,731,580.66           |                          |
| 資本公積             |        | 4,864,749,251.17         | 4,832,768,261.83         |
| 減：庫存股            |        | 23,806,600.00            | 32,096,200.00            |
| 其他綜合收益           | 24     | (1,086,203.62)           | (609,915.05)             |
| 盈餘公積             |        | 268,361,745.88           | 268,361,656.75           |
| 未分配利潤            | 25     | 2,740,753,929.56         | 2,894,223,275.67         |
| <b>股東權益合計</b>    |        | <b>8,877,427,195.40</b>  | <b>8,499,370,392.70</b>  |
| <b>負債和股東權益總計</b> |        | <b>20,853,525,020.69</b> | <b>12,812,397,910.58</b> |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

# 合併利潤表

2022年12月31日止年度

人民幣元

| 項目                    | 附註(六) | 本年發生額             | 上年發生額            |
|-----------------------|-------|-------------------|------------------|
| 一、營業收入                | 43    | 15,460,843,227.36 | 8,713,228,065.59 |
| 減：營業成本                | 43    | 12,048,190,879.61 | 5,620,391,966.94 |
| 稅金及附加                 | 44    | 134,772,326.23    | 48,466,185.37    |
| 銷售費用                  | 45    | 118,877,978.75    | 85,724,646.32    |
| 管理費用                  | 46    | 277,541,944.49    | 221,778,736.93   |
| 研發費用                  | 47    | 523,230,185.51    | 408,417,461.35   |
| 財務費用                  | 48    | 240,434,620.48    | 52,518,443.24    |
| 其中：利息費用               |       | 338,235,144.15    | 90,252,414.76    |
| 利息收入                  |       | 59,295,478.89     | 37,314,406.92    |
| 加：其他收益                | 49    | 77,452,388.08     | 58,331,820.26    |
| 投資收益                  | 50    | 12,864,496.08     | 31,886,225.40    |
| 其中：對聯營企業的投資收益         |       | 7,566,505.74      | 5,558,487.56     |
| 公允價值變動損失              | 51    | (1,828,707.98)    | (1,382,927.57)   |
| 信用減值(損失)利得            | 52    | (39,074,459.18)   | 23,554,616.85    |
| 資產減值損失                | 53    | (3,094,217.86)    | (10,202,178.73)  |
| 資產處置(損失)利得            | 54    | (8,899,606.56)    | 3,599,005.34     |
| 二、營業利潤                |       | 2,155,215,184.87  | 2,381,717,186.99 |
| 加：營業外收入               | 55    | 1,435,472.21      | 2,674,782.95     |
| 減：營業外支出               | 56    | 3,774,893.58      | 4,176,927.50     |
| 三、利潤總額                |       | 2,152,875,763.50  | 2,380,215,042.44 |
| 減：所得稅費用               | 57    | 30,095,335.07     | 260,295,716.01   |
| 四、淨利潤                 |       | 2,122,780,428.43  | 2,119,919,326.43 |
| 歸屬於母公司股東的淨利潤          |       | 2,122,780,428.43  | 2,119,919,326.43 |
| 少數股東損益                |       | -                 | -                |
| 五、其他綜合收益的稅後淨額         |       | 49,963,457.84     | 13,594,620.59    |
| 歸屬於母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額 |       | 49,963,457.84     | 13,594,620.59    |
| 一、不能重分類進損益的其他綜合虧損     |       | -                 | (1,913,160.00)   |
| 其他權益工具投資公允價值變動        |       | -                 | (1,913,160.00)   |
| 二、將重分類進損益的其他綜合收益      |       | 49,963,457.84     | 15,507,780.59    |
| 外幣財務報表折算差額            |       | 50,150,986.60     | 12,470,952.05    |
| 應收款項融資公允價值變動          |       | (187,528.76)      | 3,036,828.54     |
| 歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額   |       | -                 | -                |
| 六、綜合收益總額              |       | 2,172,743,886.27  | 2,133,513,947.02 |
| 歸屬於母公司股東的綜合收益總額       |       | 2,172,743,886.27  | 2,133,513,947.02 |
| 歸屬於少數股東的綜合收益總額        |       | -                 | -                |
| 七、每股收益：               |       |                   |                  |
| (一)基本每股收益             | 58    | 0.99              | 0.99             |
| (二)稀釋每股收益             | 58    | 0.99              | 0.99             |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

# 母公司利潤表

2022年12月31日止年度

人民幣元

| 項目                | 附註(十四) | 本年發生額            | 上年發生額            |
|-------------------|--------|------------------|------------------|
| 一、營業收入            | 26     | 5,163,792,304.43 | 4,240,815,109.00 |
| 減：營業成本            | 26     | 4,307,788,238.64 | 3,243,247,134.09 |
| 稅金及附加             | 27     | 6,143,594.29     | 9,793,483.01     |
| 銷售費用              | 28     | 56,008,878.46    | 21,974,383.56    |
| 管理費用              | 29     | 152,673,066.25   | 137,560,070.42   |
| 研發費用              | 30     | 182,071,321.18   | 162,189,552.61   |
| 財務費用              | 31     | 113,892,718.33   | 24,219,360.35    |
| 其中：利息費用           |        | 243,702,867.66   | 44,142,410.74    |
| 利息收入              |        | 39,915,635.70    | 16,825,294.54    |
| 加：其他收益            | 32     | 33,830,556.61    | 22,642,494.29    |
| 投資收益              | 33     | 10,883,515.73    | 804,952,405.23   |
| 其中：對聯營企業的投資收益     |        | 6,277,401.74     | 3,506,986.46     |
| 信用減值(損失)利得        | 34     | (16,741,308.91)  | 23,816,457.19    |
| 資產減值損失            | 35     | (824,680.43)     | (9,739,396.44)   |
| 資產處置利得            | 36     | 515,053.81       | 4,838,620.24     |
| 二、營業利潤            |        | 372,877,624.09   | 1,488,341,705.47 |
| 加：營業外收入           | 37     | 685,390.38       | 516,476.14       |
| 減：營業外支出           | 38     | 2,133,889.98     | 2,921,500.29     |
| 三、利潤總額            |        | 371,429,124.49   | 1,485,936,681.32 |
| 減：所得稅費用           | 39     | 31,112,933.05    | 84,328,997.76    |
| 四、淨利潤             |        | 340,316,191.44   | 1,401,607,683.56 |
| 五、其他綜合收益的稅後淨額     |        | (476,288.57)     | 5,354,652.39     |
| 一、不能重分類進損益的其他綜合收益 |        | -                |                  |
| 二、將重分類進損益的其他綜合收益  |        | (476,288.57)     | 5,354,652.39     |
| 應收款項融資公允價值變動      |        | (476,288.57)     | 5,354,652.39     |
| 六、綜合收益總額          |        | 339,839,902.87   | 1,406,962,335.95 |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

# 合併現金流量表

2022年12月31日止年度

人民幣元

|                           | 附註(六)  | 本年發生額              | 上年發生額              |
|---------------------------|--------|--------------------|--------------------|
| <b>一、經營活動產生的現金流量：</b>     |        |                    |                    |
| 銷售商品、提供勞務收到的現金            |        | 6,801,275,904.86   | 6,537,348,276.08   |
| 收到的稅費返還                   |        | 513,984,013.73     | 342,619,295.00     |
| 收到其他與經營活動有關的現金            | 59 (1) | 177,358,576.29     | 91,022,670.51      |
| 經營活動現金流入小計                |        | 7,492,618,494.88   | 6,970,990,241.59   |
| 購買商品、接受勞務支付的現金            |        | 5,500,683,742.51   | 4,871,746,794.88   |
| 支付給職工以及為職工支付的現金           |        | 699,612,904.48     | 470,096,109.60     |
| 支付的各項稅費                   |        | 493,778,700.20     | 559,917,652.96     |
| 支付其他與經營活動有關的現金            | 59 (2) | 621,645,499.94     | 489,500,831.78     |
| 經營活動現金流出小計                |        | 7,315,720,847.13   | 6,391,261,389.22   |
| 經營活動產生的現金流量淨額             | 60 (1) | 176,897,647.75     | 579,728,852.37     |
| <b>二、投資活動產生的現金流量：</b>     |        |                    |                    |
| 收回投資收到的現金                 |        | 900,000,000.00     | 2,250,000,000.00   |
| 取得投資收益所收到的現金              |        | 6,141,740.34       | 26,327,737.84      |
| 處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額 |        | 10,158,032.80      | 8,928,538.57       |
| 收到其他與投資活動有關的現金            | 59 (3) | 49,299,089.45      | 79,910,754.58      |
| 投資活動現金流入小計                |        | 965,598,862.59     | 2,365,167,030.99   |
| 購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金   |        | 8,071,332,385.21   | 3,768,701,734.64   |
| 投資支付的現金                   |        | 702,000,000.00     | 2,124,350,906.30   |
| 取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額       |        | 4,500,000.00       |                    |
| 支付其他與投資活動有關的現金            | 59 (4) | 56,781,643.64      | 34,674,633.39      |
| 投資活動現金流出小計                |        | 8,834,614,028.85   | 5,927,727,274.33   |
| 投資活動產生的現金流量淨額             |        | (7,869,015,166.26) | (3,562,560,243.34) |
| <b>三、籌資活動產生的現金流量：</b>     |        |                    |                    |
| 吸收投資收到的現金                 |        | -                  | 2,509,960,996.79   |
| 發行債券收到的現金                 |        | 3,978,000,000.00   |                    |
| 取得借款收到的現金                 |        | 8,548,815,246.07   | 3,541,798,869.71   |
| 收到其他與籌資活動有關的現金            | 59 (5) | 1,659,478,591.77   | 319,363,076.09     |
| 籌資活動現金流入小計                |        | 14,186,293,837.84  | 6,371,122,942.59   |
| 償還債務支付的現金                 |        | 4,050,788,050.00   | 1,375,236,336.06   |
| 分配股利、利潤或償付利息支付的現金         |        | 741,173,921.59     | 413,877,420.11     |
| 支付其他與籌資活動有關的現金            | 59 (6) | 1,540,582,744.11   | 627,807,055.77     |
| 籌資活動現金流出小計                |        | 6,332,544,715.70   | 2,416,920,811.94   |
| 籌資活動產生的現金流量淨額             |        | 7,853,749,122.14   | 3,954,202,130.65   |
| 四、匯率變動對現金及現金等價物的影響        |        | 55,719,181.42      | (15,811,990.35)    |
| 五、現金及現金等價物淨增加額            |        | 217,350,785.05     | 955,558,749.33     |
| 加：年初現金及現金等價物餘額            | 60 (2) | 2,101,730,679.46   | 1,146,171,930.13   |
| 六、年末現金及現金等價物餘額            | 60 (2) | 2,319,081,464.51   | 2,101,730,679.46   |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

# 母公司現金流量表

2022年12月31日止年度

人民幣元

|                           | 附註(十四) | 本年發生額              | 上年發生額              |
|---------------------------|--------|--------------------|--------------------|
| <b>一、經營活動產生的現金流量：</b>     |        |                    |                    |
| 銷售商品、提供勞務收到的現金            |        | 1,677,675,095.57   | 3,432,057,551.27   |
| 收到的稅費返還                   |        | 113,963,166.53     | 14,957,610.82      |
| 收到其他與經營活動有關的現金            | 40 (1) | 81,285,539.72      | 30,470,047.46      |
| 經營活動現金流入小計                |        | 1,872,923,801.82   | 3,477,485,209.55   |
| 購買商品、接受勞務支付的現金            |        | 1,987,939,916.91   | 1,885,775,659.34   |
| 支付給職工以及為職工支付的現金           |        | 271,694,713.51     | 192,145,789.57     |
| 支付的各項稅費                   |        | 111,455,575.58     | 132,990,917.72     |
| 支付其他與經營活動有關的現金            | 40 (2) | 205,701,515.85     | 184,791,705.57     |
| 經營活動現金流出小計                |        | 2,576,791,721.85   | 2,395,704,072.20   |
| 經營活動產生的現金流量淨額             | 41 (1) | (703,867,920.03)   | 1,081,781,137.35   |
| <b>二、投資活動產生的現金流量：</b>     |        |                    |                    |
| 收回投資所收到的現金                |        | 300,000,000.00     | 300,000,000.00     |
| 取得投資收益收到的現金               |        | 804,606,113.99     | 1,445,418.77       |
| 處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額 |        | 2,280,595.51       | 9,408,471.16       |
| 收到其他與投資活動有關的現金            | 40 (3) | 5,280,669,322.94   | 343,610,274.28     |
| 投資活動現金流入小計                |        | 6,387,556,032.44   | 654,464,164.21     |
| 購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金   |        | 713,626,039.77     | 792,779,466.15     |
| 投資支付的現金                   |        | 302,000,000.00     | 300,000,000.00     |
| 取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額       |        | 2,298,652,400.00   |                    |
| 支付其他與投資活動有關的現金            | 40 (4) | 8,314,753,459.99   | 3,194,456,828.46   |
| 投資活動現金流出小計                |        | 11,629,031,899.76  | 4,287,236,294.61   |
| 投資活動產生的現金流量淨額             |        | (5,241,475,867.32) | (3,632,772,130.40) |
| <b>三、籌資活動產生的現金流量：</b>     |        |                    |                    |
| 吸收投資收到的現金                 |        | -                  | 2,509,960,996.79   |
| 發行債券收到的現金                 |        | 3,978,000,000.00   |                    |
| 取得借款收到的現金                 |        | 5,541,898,697.84   | 2,474,530,801.75   |
| 收到其他與籌資活動有關的現金            | 40 (5) | 839,236,131.02     | 198,072,651.19     |
| 籌資活動現金流入小計                |        | 10,359,134,828.86  | 5,182,564,449.73   |
| 償還債務支付的現金                 |        | 2,503,749,500.00   | 677,938,960.00     |
| 分配股利、利潤或償付利息支付的現金         |        | 640,454,288.21     | 366,054,219.60     |
| 支付其他與籌資活動有關的現金            | 40 (6) | 806,951,764.34     | 1,326,530,943.23   |
| 籌資活動現金流出小計                |        | 3,951,155,552.55   | 2,370,524,122.83   |
| 籌資活動產生的現金流量淨額             |        |                    |                    |

# 合併股東權益變動表

2022年12月31日止年度

人民幣元

| 項目         | 本年度            |              |                  |               |                |               |                |                  |               |                   |                              |
|------------|----------------|--------------|------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|------------------|---------------|-------------------|------------------------------|
|            | 股本             | 其他權益工具       | 資本公積             | 歸屬於母公司所有者權益   |                |               | 盈餘公積           | 未分配利潤            | 少數股東權益        | 股東權益合計            |                              |
|            |                |              |                  | 減：庫存股         | 其他綜合收益         | 專項儲備          |                |                  |               |                   |                              |
| 一、本年年初餘額   | 536,723,313.50 | -            | 4,832,768,261.83 | 32,096,200.00 | (7,613,180.72) | 17,266,053.61 | 268,361,656.75 | 6,194,759,167.82 | -             | 11,810,169,072.79 |                              |
| 二、本年增減變動金額 |                |              |                  |               |                |               |                |                  |               |                   |                              |
| (一)綜合收益總額  | -              | 9,963,456.81 | 461,656.75       | 12,080,428.43 | 61,656,679.47  | 94,759,167.82 | 17,043,886.08  | 1,081,111.10     | 10,100,025.76 | -0.025            | 193,310,080.0253008111111111 |

# 合併股東權益變動表

2022年12月31日止年度

人民幣元

| 項目               | 上年度            |                 |                  |               |                 |               |                |                  |        |                   |
|------------------|----------------|-----------------|------------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|------------------|--------|-------------------|
|                  | 股本             | 其他權益工具          | 資本公積             | 歸屬於母公司所有者權益   |                 |               | 盈餘公積           | 未分配利潤            | 少數股東權益 | 股東權益合計            |
|                  |                |                 |                  | 減：庫存股         | 其他綜合收益          | 專項儲備          |                |                  |        |                   |
| 一、上年年初餘額         | 510,312,197.00 | 49,401,670.49   | 2,045,095,156.05 | 28,359,000.00 | (26,338,876.15) | 14,369,931.38 | 220,705,199.31 | 4,449,556,361.77 |        | 7,234,742,639.85  |
| 二、本年增減變動金額       |                |                 |                  |               |                 |               |                |                  |        |                   |
| (一)綜合收益總額        |                |                 |                  |               | 13,594,620.59   |               |                | 2,119,919,326.43 |        | 2,133,513,947.02  |
| (二)股東投入          | 26,411,116.50  | (49,401,670.49) | 2,787,673,105.78 | 4,427,200.00  |                 |               |                |                  |        | 2,760,255,351.79  |
| 1.所有者投入的普通股      | 21,311,286.75  |                 | 2,471,731,656.94 | 4,427,200.00  |                 |               |                |                  |        | 2,488,615,743.69  |
| 2.其他權益工具持有者投入資本  | 5,099,829.75   | (49,401,670.49) | 278,934,138.94   |               |                 |               |                |                  |        | 234,632,298.20    |
| 3.股份支付計入所有者權益的金額 |                |                 | 37,007,309.90    |               |                 |               |                |                  |        | 37,007,309.90     |
| (三)利潤分配          |                |                 |                  | (690,000.00)  |                 |               | 47,656,457.44  | (369,585,445.54) |        | (321,238,988.10)  |
| 1.提取盈餘公積         |                |                 |                  |               |                 |               | 47,656,457.44  | (47,656,457.44)  |        |                   |
| 2.對股東的分配         |                |                 |                  | (690,000.00)  |                 |               |                | (321,928,988.10) |        | (321,238,988.10)  |
| (四)其他所有者權益內部結轉   |                |                 |                  |               | 5,131,074.84    |               |                | (5,131,074.84)   |        |                   |
| 1.其他綜合收益結轉留存收益   |                |                 |                  |               | 5,131,074.84    |               |                | (5,131,074.84)   |        |                   |
| (五)專項儲備          |                |                 |                  |               |                 | 2,896,122.23  |                |                  |        | 2,896,122.23      |
| 1.計提專項儲備         |                |                 |                  |               |                 | 2,998,977.20  |                |                  |        | 2,998,977.20      |
| 2.使用專項儲備         |                |                 |                  |               |                 | (102,854.97)  |                |                  |        | (102,854.97)      |
| 三、上年年末餘額         | 536,723,313.50 |                 | 4,832,768,261.83 | 32,096,200.00 | (7,613,180.72)  | 17,266,053.61 | 268,361,656.75 | 6,194,759,167.82 |        | 11,810,169,072.79 |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

# 母公司股東權益變動表

2022年12月31日止年度

人民幣元

| 項目                | 股本             | 其他權益工具         | 資本公積             | 本年度            |                | 盈餘公積           | 未分配利潤            | 股東權益合計           |
|-------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|
|                   |                |                |                  | 減：庫存股          | 其他綜合收益         |                |                  |                  |
| 一、本年年初餘額          | 536,723,313.50 | -              | 4,832,768,261.83 | 32,096,200.00  | (609,915.05)   | 268,361,656.75 | 2,894,223,275.67 | 8,499,370,392.70 |
| 二、本年增減變動金額        |                |                |                  |                |                |                |                  |                  |
| (一) 綜合收益總額        | -              | -              | -                | -              | (476,288.57)   | -              | 340,316,191.44   | 339,839,902.87   |
| (二) 股東投入和減少資本     | 178.25         | 491,731,580.66 | 31,980,989.34    | (7,070,600.00) | -              | -              | -                | 530,783,348.25   |
| 1. 所有者投入的普通股      | -              | -              | -                | (7,070,600.00) | -              | -              | -                | 7,070,600.00     |
| 2. 其他權益工具持有者投入資本  | 178.25         | 491,731,580.66 | 32,400.14        | -              | -              | -              | -                | 491,764,159.05   |
| 3. 股份支付計入所有者權益的金額 |                |                | 31,948,589.20    | -              | -              | -              | -                | 31,948,589.20    |
| (三) 利潤分配          | -              | -              | -                | (1,219,000.00) | -              | 89.13          | (493,785,537.55) | (492,566,448.42) |
| 1. 提取盈餘公積         | -              | -              | -                | -              | -              | 89.13          | (89.13)          | -                |
| 2. 對股東的分配         | -              | -              | -                | (1,219,000.00) | -              | -              | (493,785,448.42) | (492,566,448.42) |
| 三、本年年末餘額          | 536,723,491.75 | 491,731,580.66 | 4,864,749,251.17 | 23,806,600.00  | (1,086,203.62) | 268,361,745.88 | 2,740,753,929.56 | 8,877,427,195.40 |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

# 母公司股東權益變動表

2022年12月31日止年度

人民幣元

| 項目                | 股本             | 其他權益工具          | 資本公積             | 上年度           |                | 盈餘公積           | 未分配利潤            | 股東權益合計           |
|-------------------|----------------|-----------------|------------------|---------------|----------------|----------------|------------------|------------------|
|                   |                |                 |                  | 減：庫存股         | 其他綜合收益         |                |                  |                  |
| 一、上年年初餘額          | 510,312,197.00 | 49,401,670.49   | 2,045,095,156.05 | 28,359,000.00 | (5,964,567.44) | 220,705,199.31 | 1,862,201,037.65 | 4,653,391,693.06 |
| 二、本年增減變動金額        |                |                 |                  |               |                |                |                  |                  |
| (一) 綜合收益總額        |                |                 |                  |               | 5,354,652.39   |                | 1,401,607,683.56 | 1,406,962,335.95 |
| (二) 股東投入和減少資本     | 26,411,116.50  | (49,401,670.49) | 2,787,673,105.78 | 4,427,200.00  |                |                |                  | 2,760,255,351.79 |
| 1. 所有者投入的普通股      | 21,311,286.75  |                 | 2,471,731,656.94 | 4,427,200.00  |                |                |                  | 2,488,615,743.69 |
| 2. 其他權益工具持有者投入資本  | 5,099,829.75   | (49,401,670.49) | 278,934,138.94   |               |                |                |                  | 234,632,298.20   |
| 3. 股份支付計入所有者權益的金額 |                |                 | 37,007,309.90    |               |                |                |                  | 37,007,309.90    |
| (三) 利潤分配          |                |                 |                  | (690,000.00)  |                | 47,656,457.44  | (369,585,445.54) | (321,238,988.10) |
| 1. 提取盈餘公積         |                |                 |                  |               |                | 47,656,457.44  | (47,656,457.44)  |                  |
| 2. 對股東的分配         |                |                 |                  | (690,000.00)  |                |                | (321,928,988.10) | (321,238,988.10) |
| 三、上年年末餘額          | 536,723,313.50 |                 | 4,832,768,261.83 | 32,096,200.00 | (609,915.05)   | 268,361,656.75 | 2,894,223,275.67 | 8,499,370,392.70 |

附註為財務報表的組成部分。

第65頁至第76頁的財務報表由下列負責人簽署：

法定代表人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

## (一) 公司基本情況

### 1、 公司概況

福萊特玻璃集團股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於1998年6月24日成立，註冊地址為浙江省嘉興市秀洲區運河路1999號。本公司於2005年12月29日，整體改制為股份有限公司，並更名為浙江福萊特玻璃鏡業股份有限公司。於2011年3月23日，本公司更名為福萊特光伏玻璃集團股份有限公司，其後於2014年10月10日更名為福萊特玻璃集團股份有限公司。

本公司於2015年11月26日，通過全球公開出售發行450,000,000股境外上市外資股(H股)，每股面值人民幣0.25元。於同一日，本公司的股份在香港聯合交易所有限公司上市。

本公司於2018年11月23日獲中國證券監督管理委員會證監許可[2018]1959號文《關於核准福萊特玻璃集團股份有限公司首次公開發行股票的批覆》許可，本公司公開發行不超過15,000萬股人民幣普通股(A股)，並在上海證券交易所上市交易。於2019年2月15日，本公司完成了公開發行人民幣普通股(A股)計150,000,000股，每股面值人民幣0.25元，每股發行價人民幣2.00元，變更後的註冊資本為人民幣487,500,000.00元。

本公司於2020年8月11日根據《關於調整公司2020年A股限制性股票激勵計劃首次授予激勵對象名單及限制性股票授予數量的議案》和《關於向激勵對象首次授予A股限制性股票的議案》向擬定的激勵對象授予限制性股票，共15位激勵對象實際認購4,600,000股人民幣普通股(A股)，每股股票面值為人民幣0.25元，授予價格為人民幣6.23元/股。上述交易完成後，本公司變更後的註冊資本為人民幣488,650,000.00元。

## (一) 公司基本情況(續)

### 1、 公司概況(續)

經中國證券監督管理委員會核准，本公司於2020年5月27日公開發行了1,450萬張A股可轉換公司債券(以下簡稱「可轉債」)，每張面值人民幣100元，發行總額人民幣1,450,000,000.00元，期限6年。根據《上海證券交易所股票上市規則》等有關規定及《福萊特玻璃集團股份有限公司公開發行A股可轉換公司債券募集說明書》的約定，可轉債自2020年12月3日起可轉換為本公司人民幣普通股(A股)，初始轉股價格為人民幣13.56元/股，若發生派生紅股、轉增資本、增發新股(不包括因本次發行的可轉換公司債券而增加的股本)、配股以及派發現金股利等情況，本公司將依據募集說明書調整轉股價格。於2020年11月9日，本公司因A股限制性股票激勵計劃、2020年中期利潤分配議案，將轉股價格調整為13.48元/股。於2021年1月28日，本公司因非公開發行人民幣普通股(A股)股票，將轉股價格調整為14.15元/股。自2020年12月3日至2021年1月27日，本公司可轉債計人民幣1,358,240,000.00元以13.48元/股的轉股價格轉為100,754,542股人民幣普通股(A股)。自2021年1月28日至2021年1月29日，本公司可轉債計人民幣89,057,000.00元以14.15元/股的轉股價格轉為6,293,565股人民幣普通股(A股)。本公司股票自2020年12月3日至2020年12月23日期間，滿足連續30個交易日中至少有15個交易日的收盤價格不低於當期轉股價格的130%(含130%)，觸發了可轉債的有條件贖回條款。2020年12月23日，本公司第五屆董事會第二十八次會議審議通過了《關於公司提前贖回「福萊轉債」的議案》，決定行使「福萊轉債」的提前贖回權利，對截至贖回登記日止登記在冊的未轉股「福萊轉債」全部贖回，贖回登記日為2021年1月29日。截至2021年1月29日止，可轉債共計人民幣1,447,297,000.00元已轉為人民幣普通股(A股)，累計轉股數為107,048,107股(其中：2020年轉股86,648,788.00股，增加註冊資本人民幣21,662,197.00元，增加資本公積人民幣1,162,828,718.24元；2021年轉股20,399,319.00股，增加註冊資本人民幣人民幣5,099,829.75元，增加資本公積人民幣278,934,138.94元)，未轉股可轉債人民幣2,703,000.00元已由本公司贖回。本公司因可轉債轉股增加的註冊資本為人民幣26,762,026.75元，增加股數107,048,107股，增加資本公積人民幣1,441,762,857.18元。

經本公司第五屆董事會第二十次會議決議以及2020年第一次臨時股東大會、2020年第二次A股類別股東大會及2020年第二次H股類別股東大會決議，並經中國證券監督管理委員會以《關於核准福萊特玻璃集團股份有限公司非公開發行股票的批覆》(證監許可[2020]2648號)核准，本公司獲准非公開發行不超過450,000,000股人民幣普通股(A股)。截至2021年1月7日止，本公司實際非公開發行每股面值為人民幣0.25元的人民幣普通股(A股)84,545,147股，每股發行價格為人民幣29.57元，收到的募集資金總額為人民幣2,499,999,996.79元，扣除發行費用計人民幣16,918,053.10元後，募集資金淨額為人民幣2,483,081,943.69元。其中，計入股本總額人民幣21,136,286.75元，計入資本公積人民幣2,461,945,656.94元。所有認購資金均以人民幣現金形式匯入。本公司因非公開發行A股增加的註冊資本為人民幣21,136,286.75元，增加股數84,545,147股，增加資本公積人民幣2,461,945,656.94元。

## (一) 公司基本情況(續)

### 1、 公司概況(續)

本公司於2021年5月25日召開第六屆董事會第二次會議審議通過了《關於向激勵對象授予預留部分A股限制性股票的議案》，向3位激勵對象授予限制性股票。激勵對象實際認購700,000股人民幣普通股(A股)，每股股票面值為人民幣0.25元，授予價格為人民幣14.23元/股。上述授予完成後，本公司的註冊資本變更為人民幣536,723,313.50元。

經中國證券監督管理委員會核准，本公司於2022年5月20日公開發行4,000萬張A股可轉債，每張面值人民幣100元，發行總額人民幣4,000,000,000.00元，期限6年。根據《上海證券交易所股票上市規則》等有關規定及《福萊特玻璃集團股份有限公司公開發行A股可轉換公司債券募集說明書》的約定，可轉債自2022年11月28日起可轉換為本公司人民幣普通股(A股)，初始轉股價格為人民幣43.94元/股，若發生派生紅股、轉增資本、增發新股(不包括因本次發行的可轉換公司債券而增加的股本)、配股以及派發現金股利等情況，本公司將依據募集說明書調整轉股價格。於2022年11月23日，本公司因2022年中期利潤分配議案，將轉股價格調整為43.71元/股。自2022年11月28日至2022年12月31日止，本公司可轉債計人民幣32,000元以43.71元/股的轉股價格轉換為713股人民幣普通股(A股)。本公司因可轉債轉股增加的註冊資本為人民幣178.25元，增加股數713股，增加資本公積人民幣40,713.73元。

本公司及其子公司(以下簡稱「本集團」)的主要經營活動為從事玻璃產品的生產與銷售。

本公司的實際控制人是阮洪良先生、姜瑾華女士、阮澤雲女士和趙曉非先生，其中阮洪良先生和姜瑾華女士是本公司的董事。

### 2、 合併財務報表範圍

本公司的公司及合併財務報表已於2023年3月27日經本公司董事會批准。

本集團合併財務報表範圍的詳細情況參見附註(五)在其他主體中的權益。

## (二) 財務報表的編製基礎

### 編製基礎

本集團執行財政部頒佈的企業會計準則及相關規定(以下簡稱「企業會計準則」),此外,本集團還按照《公開發行證券的公司信息披露編報規則第15號—財務報告的一般規定(2014年修訂)》披露有關財務信息。此外,本財務報表還包括按照香港《公司條例》和香港聯合交易所《上市規則》所要求相關之披露。

### 持續經營

本集團對自2022年12月31日起12個月的持續經營能力進行了評價,未發現對持續經營能力產生重大懷疑的事項和情況。因此,本財務報表系在持續經營假設的基礎上編製。

### 記賬基礎和計價原則

本集團會計核算以權責發生制為記賬基礎。除某些金融工具以公允價值計量外,本財務報表以歷史成本作為計量基礎。資產如果發生減值,則按照相關規定計提相應的減值準備。

在歷史成本計量下,資產按照購置時支付的現金或者現金等價物的金額或者所付出的對價的公允價值計量。負債按照因承擔現時義務而實際收到的款項或者資產的金額,或者承擔現時義務的合同金額,或者按照日常活動中為償還負債預期需要支付的現金或者現金等價物的金額計量。

公允價值是市場參與者在計量日發生的有序交易中,出售一項資產所能收到或者轉移一項負債所需支付的價格。無論公允價值是可觀察到的還是採用估值技術估計的,在本財務報表中計量和披露的公允價值均在此基礎上予以確定。

公允價值計量基於公允價值的輸入值的可觀察程度以及該等輸入值對公允價值計量整體的重要性,被劃分為三個層次;

第一層次輸入值是在計量日能夠取得的相同資產或負債在活躍市場上未經調整的報價。

第二層次輸入值是除第一層次輸入值外相關資產或負債直接或間接可觀察的輸入值。

第三層次輸入值是相關資產或負債的不可觀察輸入值。

### (三) 重要會計政策和會計估計

本集團主要經營業務為玻璃產品的生產與銷售，故按玻璃製造行業經營特點確定收入確認、金融工具減值、固定資產折舊和無形資產攤銷的會計政策，具體參見附註(三) 25，附註(三) 9，附註(三) 15和附註(三) 18。

#### 1、 遵循企業會計準則的聲明

本公司編製的財務報表符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了本公司於2022年12月31日的合併及公司財務狀況以及2022年度的合併及公司經營成果、合併及公司股東權益變動和合併及公司現金流量。

#### 2、 會計期間

本集團的會計年度為公曆年度，即每年1月1日起至12月31日止。

#### 3、 營業週期

營業週期是指企業從購買用於加工的資產起至實現現金或現金等價物的期間。本集團的營業週期通常約為12個月。

#### 4、 記賬本位幣

人民幣為本公司及除越南子公司外的其他子公司經營所處的主要經濟環境中的貨幣，本公司除越南子公司外的其他子公司以人民幣為記賬本位幣。本公司之越南子公司根據其經營活動所處的主要經濟環境中的貨幣確定越南盾為其記賬本位幣。本公司編製本財務報表時所採用的貨幣為人民幣。

#### 5、 企業合併

企業合併分為同一控制下的企業合併和非同一控制下的企業合併。

對於非同一控制下的交易，購買方在判斷取得的組合是否構成一項業務時，考慮是否選擇採用「集中度測試」的簡化判斷方式。如果該組合通過集中度測試，則判斷為不構成業務。如果該組合未通過集中度測試，仍按照是否構成業務的條件進行判斷。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 5、 企業合併(續)

##### 5.1 同一控制下的企業合併

參與合併的企業在合併前後均受同一方或相同的多方最終控制，且該控制並非暫時性的，為同一控制下的企業合併。

在企業合併中取得的資產和負債，按合併日其在被合併方的賬面價值計量。合併方取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價的賬面價值(或發行股份面值總額)的差額，調整資本公積中的股本溢價，股本溢價不足沖減的則調整留存收益。

為進行企業合併發生的各項直接費用，於發生時計入當期損益。

##### 5.2 非同一控制下的企業合併及商譽

參與合併的企業在合併前後不受同一方或相同的多方最終控制，為非同一控制下的企業合併。

合併成本指購買方為取得被購買方的控制權而付出的資產、發生或承擔的負債和發行的權益性工具的公允價值。購買方為企業合併發生的審計、法律服務、評估諮詢等中介費用以及其他相關管理費用，於發生時計入當期損益。

購買方在合併中所取得的被購買方符合確認條件的可辨認資產、負債及或有負債在購買日以公允價值計量。

合併成本大於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額，作為一項資產確認為商譽並按成本進行初始計量。合併成本小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，首先對取得的被購買方各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值以及合併成本的計量進行覆核，覆核後合併成本仍小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，計入當期損益。

因企業合併形成的商譽在合併財務報表中單獨列報，並按照成本扣除累計減值準備後的金額計量。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 6、 合併財務報表的編製方法

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎予以確定。控制是指投資方擁有對被投資方的權力，通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報，並且有能力運用對被投資方的權力影響其回報金額。一旦相關事實和情況的變化導致上述控制定義涉及的相關要素發生了變化，本集團將進行重新評估。

子公司的合併起始於本集團獲得對該子公司的控制權時，終止於本集團喪失對該子公司的控制權時。

對於本集團處置的子公司，處置日(喪失控制權的日期)前的經營成果和現金流量已經適當地包括在合併利潤表和合併現金流量表中。

對於通過非同一控制下的企業合併取得的子公司，其自購買日(取得控制權的日期)起的經營成果及現金流量已經適當地包括在合併利潤表和合併現金流量表中。

對於通過同一控制下的企業合併取得的子公司或吸收合併下的被合併方，無論該項企業合併發生在報告期的任一時點，視同該子公司或被合併方同受最終控制方控制之日起納入本集團的合併範圍，其自報告期最早期間期初或同受最終控制方控制之日起的經營成果和現金流量已適當地包括在合併利潤表和合併現金流量表中。

子公司採用的主要會計政策和會計期間按照本公司統一規定的會計政策和會計期間釐定。

本公司與子公司及子公司相互之間發生的內部交易對合併財務報表的影響於合併時抵銷。

子公司所有者權益中不屬於母公司的份額作為少數股東權益，在合併資產負債表中股東權益項目下以「少數股東權益」項目列示。子公司當期淨損益中屬於少數股東權益的份額，在合併利潤表中淨利潤項目下以「少數股東損益」項目列示。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 6、 合併財務報表的編製方法(續)

少數股東分擔的子公司的虧損超過了少數股東在該子公司期初所有者權益中所享有的份額，其餘額仍沖減少數股東權益。

對於購買子公司少數股權或因處置部分股權投資但沒有喪失對該子公司控制權的交易，作為權益性交易核算，調整歸屬於母公司所有者權益和少數股東權益的賬面價值以反映其在子公司中相關權益的變化。少數股東權益的調整額與支付 收到對價的公允價值之間的差額調整資本公積，資本公積不足沖減的，調整留存收益。

#### 7、 現金及現金等價物的確定標準

現金是指庫存現金以及可以隨時用於支付的存款。現金等價物是指本集團持有的期限短(一般指從購買日起三個月內到期)、流動性強、易於轉換為已知金額現金、價值變動風險很小的投資。

#### 8、 外幣業務和外幣報表折算

##### 8.1 外幣業務

外幣交易在初始確認時採用交易發生日的即期匯率折算。

於資產負債表日，外幣貨幣性項目採用該日即期匯率折算為人民幣，因該日的即期匯率與初始確認時或者前一資產負債表日即期匯率不同而產生的匯兌差額，除：(1)符合資本化條件的外幣專門借款的匯兌差額在資本化期間予以資本化計入相關資產的成本；(2)為了規避外匯風險進行套期的套期工具的匯兌差額按套期會計方法處理；(3)分類為以公允價值計量且其變動計入綜合收益的貨幣性項目除攤餘成本之外的其他賬面餘額變動產生的匯兌差額確認為其他綜合收益外，均計入當期損益。

以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目仍以交易發生日的即期匯率折算的記賬本位幣金額計量。以公允價值計量的外幣非貨幣性項目，採用公允價值確定日的即期匯率折算，折算後的記賬本位幣金額與原記賬本位幣金額的差額，作為公允價值變動

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 8、 外幣業務和外幣報表折算(續)

##### 8.2 外幣財務報表折算

為編製合併財務報表，境外經營的外幣財務報表按以下方法折算為人民幣報表：資產負債表中的所有資產、負債類項目按資產負債表日的即期匯率折算；股東權益項目按發生時的即期匯率折算；利潤表中的所有項目及反映利潤分配發生額的項目按與交易發生日即期匯率近似的匯率折算；折算後資產類項目與負債類項目和股東權益類項目合計數的差額，確認為其他綜合收益並計入股東權益。

外幣現金流量以及境外子公司的現金流量，採用與現金流量發生日即期匯率近似的匯率折算，匯率變動對現金及現金等價物的影響額，作為調節項目，在現金流量表中以「匯率變動對現金及現金等價物的影響」單獨列示。

年初數和上年實際數按照上年財務報表折算後的數額列示。

#### 9、 金融工具

本集團在成為金融工具合同的一方時確認一項金融資產或金融負債。

對於以常規方式購買或出售金融資產的，在交易日確認將收到的資產和為此將承擔的負債，或者在交易日終止確認已出售的資產。

金融資產和金融負債在初始確認時以公允價值計量。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債，相關的交易費用直接計入當期損益；對於其他類別的金融資產和金融負債，相關交易費用計入初始確認金額。當本集團按照《企業會計準則第14號 收入》（「收入準則」）初始確認未包含重大融資成分或不考慮不超過一年的合同中的融資成分的應收賬款時，按照收入準則定義的交易價格進行初始計量。

實際利率法是指計算金融資產或金融負債的攤餘成本以及將利息收入或利息費用分攤計入各會計期間的方法。

實際利率，是指將金融資產或金融負債在預計存續期的估計未來現金流量，折現為該金融資產賬面餘額或該金融負債攤餘成本所使用的利率。在確定實際利率時，在考慮金融資產或金融負債所有合同條款（如提前還款、展期、看漲期權或其他類似期權等）的基礎上估計預期現金流量，但不考慮預期信用損失。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、金融工具(續)

金融資產或金融負債的攤餘成本是以該金融資產或金融負債的初始確認金額扣除已償還的本金，加上或減去採用實際利率法將該初始確認金額與到期日金額之間的差額進行攤銷形成的累計攤銷額，再扣除累計計提的損失準備(僅適用於金融資產)。

##### 9.1 金融資產的分類、確認與計量

初始確認後，本集團對不同類別的金融資產，分別以攤餘成本、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益或以公允價值計量且其變動計入當期損益進行後續計量。

金融資產的合同條款規定在特定日期產生的現金流量僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付，且本集團管理該金融資產的業務模式是以收取合同現金流量為目標，則本集團將該金融資產分類為以攤餘成本計量的金融資產。此類金融資產主要包括貨幣資金、應收票據、應收賬款、其他應收款等。

金融資產的合同條款規定在特定日期產生的現金流量僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付，且本集團管理該金融資產的業務模式既以收取合同現金流量為目標又以出售該金融資產為目標的，則該金融資產分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。此類金融資產中取得時分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的應收票據，列示於應收款項融資。

初始確認時，本集團可以單項金融資產為基礎，不可撤銷地將非同一控制下的企業合併中確認的或有對價以外的非交易性權益工具投資指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。此類金融資產作為其他權益工具投資列示。

金融資產滿足下列條件之一的，表明本集團持有該金融資產的目的是交易性的：

取得相關金融資產的目的，主要是為了近期出售。

相關金融資產在初始確認時屬於集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明近期實際存在短期獲利模式。

相關金融資產屬於衍生工具。但符合財務擔保合同定義的衍生工具以及被指定為有效套期工具的衍生工具除外。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、金融工具(續)

##### 9.1 金融資產的分類、確認與計量(續)

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產包括分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

不符合分類為以攤餘成本計量的金融資產、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產條件的金融資產均分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益金融資產。

在初始確認時，為消除或顯著減少會計錯配，以及包含嵌入衍生工具的混合合同符合條件，本集團可以將金融資產不可撤銷地指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

除衍生金融資產外的以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產列示於交易性金融資產。

##### 9.1.1 以攤餘成本計量的金融資產

以攤餘成本計量的金融資產採用實際利率法，按攤餘成本進行後續計量，發生減值時或終止確認產生的利得或損失，計入當期損益。

本集團對以攤餘成本計量的金融資產按照實際利率法確認利息收入。除下列情況外，本集團根據金融資產賬面餘額乘以實際利率計算確定利息收入：

對於購入或源生的已發生信用減值的金融資產，本集團自初始確認起，按照該金融資產的攤餘成本和經信用調整的實際利率計算確定其利息收入。

對於購入或源生的未發生信用減值、但在後續期間成為已發生信用減值的金融資產，本集團在後續期間，按照該金融資產的攤餘成本和實際利率計算確定其利息收入。若該金融工具在後續期間因其信用風險有所改善而不再存在信用減值，並且這一改善可與應用上述規定之後發生的某一事件相聯繫，本集團轉按實際利率乘以該金融資產賬面餘額來計算確定利息收入。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、 金融工具(續)

##### 9.1 金融資產的分類、確認與計量(續)

###### 9.1.2 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產

分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產相關的減值損失或利得、採用實際利率法計算的利息收入及匯兌損益計入當期損益，除此以外該金融資產的公允價值變動均計入其他綜合收益。該金融資產計入各期損益的金額與視同其一直按攤餘成本計量而計入各期損益的金額相等。該金融資產終止確認時，之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出，計入當期損益。

指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資的公允價值變動在其他綜合收益中進行確認，該金融資產終止確認時，之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出，計入留存收益。本集團持有該等非交易性權益工具投資期間，在本集團收取股利的權利已經確立，與股利相關的經濟利益很可能流入本集團，且股利的金額能夠可靠計量時，確認股利收入並計入當期損益。

###### 9.1.3 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產以公允價值進行後續計量，公允價值變動形成的利得或損失以及與該金融資產相關的股利和利息收入計入當期損益。

##### 9.2 金融工具減值

本集團對以攤餘成本計量的金融資產、分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產以預期信用損失為基礎進行減值會計處理並確認損失準備。

本集團對由於收入準則規範形成的全部應收票據、應收賬款及應收款項融資按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量損失準備。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、金融工具(續)

##### 9.2 金融工具減值(續)

對於其他金融工具，除購買或源生的已發生信用減值的金融資產外，本集團在每個資產負債表日評估相關金融工具的信用風險自初始確認後的變動情況。若該金融工具的信用風險自初始確認後已顯著增加，本集團按照相當於該金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備；若該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加，本集團按照相當於該金融工具未來12個月內預期信用損失的金額計量其損失準備。信用損失準備的增加或轉回金額，除分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產外，作為減值損失或利得計入當期損益。對於分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產，本集團在其他綜合收益中確認其信用損失準備，並將減值損失或利得計入當期損益，且不減少該金融資產在資產負債表中列示的賬面價值。

本集團在前一會計期間已經按照相當於金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量了損失準備，但在當期資產負債表日，該金融工具已不再屬於自初始確認後信用風險顯著增加的情形的，本集團在當期資產負債表日按照相當於未來12個月內預期信用損失的金額計量該金融工具的損失準備，由此形成的損失準備的轉回金額作為減值利得計入當期損益。

##### 9.2.1 信用風險顯著增加

本集團利用可獲得的合理且有依據的前瞻性信息，通過比較金融工具在資產負債表日發生違約的風險與在初始確認日發生違約的風險，以確定金融工具的信用風險自初始確認後是否已顯著增加。對於貸款承諾和財務擔保合同，本集團在應用金融工具減值規定時，將本集團成為做出不可撤銷承諾的一方之日作為初始確認日。

本集團在評估信用風險是否顯著增加時會考慮如下因素：

- (1) 同一金融工具或具有相同預計存續期的類似金融工具的信用風險的外部市場指標是否發生顯著變化。這些指標包括：信用利差、針對借款人的信用違約互換價格。
- (2) 對債務人實際或預期的內部信用評級是否下調。
- (3) 預期將導致債務人履行其償債義務的能力發生顯著變化的業務、財務或經濟狀況是否發生不利變化。
- (4) 債務人經營成果實際或預期是否發生顯著變化。
- (5) 債務人所處的監管、經濟或技術環境是否發生顯著不利變化。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、 金融工具(續)

##### 9.2 金融工具減值(續)

###### 9.2.1 信用風險顯著增加(續)

無論經上述評估後信用風險是否顯著增加，當金融工具合同付款已發生逾期超過(含)30日，則表明該金融工具的信用風險已經顯著增加。

於資產負債表日，若本集團判斷金融工具只具有較低的信用風險，則本集團假定該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加。如果金融工具的違約風險較低，借款人在短期內履行其合同現金流量義務的能力很強，並且即使較長時期內經濟形勢和經營環境存在不利變化但未必一定降低借款人履行其合同現金義務，則該金融工具被視為具有較低的信用風險。

###### 9.2.2 已發生信用減值的金融資產

當本集團預期對金融資產未來現金流量具有不利影響的一項或多項事件發生時，該金融資產成為已發生信用減值的金融資產。金融資產已發生信用減值的證據包括下列可觀察信息：

- (1) 發行方或債務人發生重大財務困難；
- (2) 債務人違反合同，如償付利息或本金違約或逾期等；
- (3) 債權人出於與債務人財務困難有關的經濟或合同考慮，給予債務人在任何其他情況下都不會做出的讓步；
- (4) 債務人很可能破產或進行其他財務重組；
- (5) 發行方或債務人財務困難導致該金融資產的活躍市場消失。

基於本集團內部信用風險管理，當內部建議的或外部獲取的信息中表明金融工具債務人不能全額償付包括本集團在內的債權人(不考慮本集團取得的任何擔保)，則本集團認為發生違約事件。

無論上述評估結果如何，若金融工具合同付款已發生逾期超過(含)90日，則本集團推定該金融工具已發生違約。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、金融工具(續)

##### 9.2 金融工具減值(續)

###### 9.2.3 預期信用損失的確定

本集團對應收票據、應收賬款、應收款項融資和其他應收款在組合基礎上採用減值矩陣確定相關金融工具的信用損失。本集團以共同風險特徵為依據，將金融工具分為不同組別。本集團採用的共同信用風險特徵包括：金融工具類型、信用風險評級、初始確認日期等。

本集團按照下列方法確定相關金融工具的預期信用損失：

對於金融資產，信用損失應為本集團應收取的合同現金流量與預期收取的現金流量之間差額的現值。

對於資產負債表日已發生信用減值但並非購買或源生已發生信用減值的金融資產，信用損失為該金融資產賬面餘額與按原實際利率折現的估計未來現金流量的現值之間的差額。

本集團計量金融工具預期信用損失的方法反映的因素包括：通過評價一系列可能的結果而確定的無偏概率加權平均金額；貨幣時間價值；在資產負債表日無須付出不必要的額外成本或努力即可獲得的有關過去事項、當前狀況以及未來經濟狀況預測的合理且有依據的信息。

###### 9.2.4 減記金融資產

當本集團不再合理預期金融資產合同現金流量能夠全部或部分收回的，直接減記該金融資產的賬面餘額。這種減記構成相關金融資產的終止確認。

##### 9.3 金融資產的轉移

滿足下列條件之一的金融資產，予以終止確認：(1)收取該金融資產現金流量的合同權利終止；(2)該金融資產已轉移，且將金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬轉移給轉入方；(3)該金融資產已轉移，雖然本集團既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬，但是未保留對該金融資產的控制。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、金融工具(續)

##### 9.3 金融資產的轉移(續)

若本集團既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有風險和報酬，且保留了對該金融資產控制的，則按照其繼續涉入被轉移金融資產的程度繼續確認該被轉移金融資產，並相應確認相關負債。本集團按照下列方式對相關負債進行計量：

被轉移金融資產以攤餘成本計量的，相關負債的賬面價值等於繼續涉入被轉移金融資產的賬面價值減去本集團保留的權利(如果本集團因金融資產轉移保留了相關權利)的攤餘成本並加上本集團承擔的義務(如果本集團因金融資產轉移承擔了相關義務)的攤餘成本，相關負債不指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。

被轉移金融資產以公允價值計量的，相關負債的賬面價值等於繼續涉入被轉移金融資產的賬面價值減去本集團保留的權利(如果本集團因金融資產轉移保留了相關權利)的公允價值並加上本集團承擔的義務(如果本集團因金融資產轉移承擔了相關義務)的公允價值，該權利和義務的公允價值應為按獨立基礎計量時的公允價值。

金融資產整體轉移滿足終止確認條件的，針對分類為以攤餘成本計量的金融資產與分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產，將所轉移金融資產的賬面價值及因轉移而收到的對價與原計入其他綜合收益的公允價值變動累計額之和的差額計入當期損益。針對被本集團指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資，之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出，計入留存收益。

金融資產部分轉移滿足終止確認條件的，將轉移前金融資產整體的賬面價值在終止確認部分和繼續確認部分之間按照轉移日各自的相對公允價值進行分攤，並將終止確認部分收到的對價和原計入其他綜合收益的公允價值變動累計額中對應終止確認部分的金額之和與終止確認部分在終止確認日的賬面價值之差額計入當期損益。若本集團轉移的金融資產是指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資，之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出，計入留存收益。

金融資產整體轉移未滿足終止確認條件的，本集團繼續確認所轉移的金融資產整體，並將收到的對價確認為金融負債。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、金融工具(續)

##### 9.4 金融負債和權益工具的分類與計量

本集團根據所發行金融工具的合同條款及其所反映的經濟實質而非僅以法律形式，結合金融負債和權益工具的定義，在初始確認時將該金融工具或其組成部分分類為金融負債或權益工具。

##### 9.4.1 金融負債的分類、確認及計量

金融負債在初始確認時劃分為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債和其他金融負債。

##### 9.4.1.1 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，包括交易性金融負債(含屬於金融負債的衍生工具)和指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。除衍生金融負債單獨列示外，以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債列示為交易性金融負債。

金融負債滿足下列條件之一，表明本集團承擔該金融負債的目的是交易性的：

承擔相關金融負債的目的，主要是為了近期回購。

相關金融負債在初始確認時屬於集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明近期實際存在短期獲利模式。

相關金融負債屬於衍生工具。但符合財務擔保合同定義的衍生工具以及被指定為有效套期工具的衍生工具除外。

本集團將符合下列條件之一的金融負債，在初始確認時可以指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債：(1)該指定能夠消除或顯著減少會計錯配；(2)根據本集團正式書面文件載明的風險管理或投資策略，以公允價值為基礎對金融負債組合或金融資產和金融負債組合進行管理和業績評價，並在本集團內部以此為基礎向關鍵管理人員報告；(3)符合條件的包含嵌入衍生工具的混合合同。

交易性金融負債採用公允價值進行後續計量，公允價值變動形成的利得或損失以及與該等金融負債相關的股利或利息支出計入當期損益。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、 金融工具(續)

##### 9.4 金融負債和權益工具的分類與計量(續)

###### 9.4.1 金融負債的分類、確認及計量(續)

###### 9.4.1.1 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債(續)

對於被指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，該金融負債由本集團自身信用風險變動引起的公允價值變動計入其他綜合收益，其他公允價值變動計入當期損益。該金融負債終止確認時，之前計入其他綜合收益的自身信用風險變動引起的其公允價值累計變動額轉入留存收益。與該等金融負債相關的股利或利息支出計入當期損益。若按上述方式對該等金融負債的自身信用風險變動的影響進行處理會造成或擴大損益中的會計錯配的，本集團將該金融負債的全部利得或損失(包括自身信用風險變動的影響金額)計入當期損益。

###### 9.4.1.2 其他金融負債

除金融資產轉移不符合終止確認條件或繼續涉入被轉移金融資產所形成的金融負債、財務擔保合同外的其他金融負債分類為以攤餘成本計量的金融負債，按攤餘成本進行後續計量，終止確認或攤銷產生的利得或損失計入當期損益。

本集團與交易對手方修改或重新議定合同，未導致按攤餘成本進行後續計量的金融負債終止確認，但導致合同現金流量發生變化的，本集團重新計算該金融負債的賬面價值，並將相關利得或損失計入當期損益。重新計算的該金融負債的賬面價值，本集團根據將重新議定或修改的合同現金流量按金融負債的原實際利率折現的現值確定。對於修改或重新議定合同所產生的所有成本或費用，本集團調整修改後的金融負債的賬面價值，並在修改後金融負債的剩餘期限內進行攤銷。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、金融工具(續)

##### 9.4 金融負債和權益工具的分類與計量(續)

###### 9.4.1 金融負債的分類、確認及計量(續)

###### 9.4.1.2 其他金融負債(續)

###### 9.4.1.2.1 財務擔保合同

財務擔保合同是指當特定債務人到期不能按照最初或修改後的債務工具條款償付債務時，要求發行方向蒙受損失的合同持有人賠付特定金額的合同。不屬於指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債的財務擔保合同，在初始確認後按照損失準備金額以及初始確認金額扣除依據收入準則相關規定所確定的累計攤銷額後的餘額孰高進行計量。

###### 9.4.2 金融負債的終止確認

金融負債的現時義務全部或部分已經解除的，終止確認該金融負債或其一部分。本集團(借入方)與借出方之間簽訂協議，以承擔新金融負債方式替換原金融負債，且新金融負債與原金融負債的合同條款實質上不同的，本集團終止確認原金融負債，並同時確認新金融負債。

金融負債全部或部分終止確認的，將終止確認部分的賬面價值與支付的對價(包括轉出的非現金資產或承擔的新金融負債)之間的差額，計入當期損益。

###### 9.4.3 權益工具

權益工具是指能證明擁有本集團在扣除所有負債後的資產中的剩餘權益的合同。本集團發行(含再融資)、回購、出售或註銷權益工具作為權益的變動處理。本集團不確認權益工具的公允價值變動。與權益性交易相關的交易費用從權益中扣減。

本集團對權益工具持有方的分配作為利潤分配處理，發放的股票股利不影響股東權益總額。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、 金融工具(續)

##### 9.5 衍生工具

衍生工具，包括遠期外匯合同、貨幣互換掉期合同及利率互換掉期合同等。衍生工具於相關合同簽署日以公允價值進行初始計量，並以公允價值進行後續計量。

##### 9.6 金融資產和金融負債的抵銷

當本集團具有抵銷已確認金融資產和金融負債的法定權利，且該種法定權利是當前可執行的，同時本集團計劃以淨額結算或同時變現該金融資產和清償該金融負債時，金融資產和金融負債以相互抵銷後的金額在資產負債表內列示。除此以外，金融資產和金融負債在資產負債表內分別列示，不予相互抵銷。

##### 9.7 金融工具重分類

當本集團改變其管理金融資產的業務模式時，將對所有受影響的相關金融資產進行重分類。所有金融負債均不進行重分類。

本集團對金融資產進行重分類，自重分類日(即導致企業對金融資產進行重分類的業務模式發生變更後的首個報告期間的第一天)起採用未來適用法進行相關會計處理。

本集團將一項以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產重分類為以攤餘成本計量的金融資產的，將之前計入其他綜合收益的累計利得或損失轉出，調整該金融資產在重分類日的公允價值，並以調整後的金額作為新的賬面價值，即視同該金融資產一直以攤餘成本計量。該金融資產重分類不影響其實際利率和預期信用損失的計量。

##### 9.8 可轉換債券

本集團發行的同時包含負債和轉換選擇權的可轉換債券，初始確認時進行分拆，分別予以確認。其中，以固定金額的現金或其他金融資產換取固定數量的自身權益工具結算的轉換選擇權，作為權益工具進行核算。

初始確認時，負債部分的公允價值按類似不具有轉換選擇權債券的現行市場價格確定。可轉換債券的整體發行價格扣除負債部分的公允價值的差額，作為債券持有人將債券轉換為權益工具的轉換選擇權的價值，計入其他權益工具。

後續計量時，可轉換債券負債部分採用實際利率法按攤餘成本計量；劃分為權益工具的轉換選擇權的價值繼續保留在權益工具。可轉換債券到期或轉換時不產生損失或收益。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 9、金融工具(續)

##### 9.8 可轉換債券(續)

發行可轉換債券發生的交易費用，在負債成份和權益工具成份之間按照各自的相對公允價值進行分攤。與權益工具成份相關的交易費用直接計入權益工具；與負債成份相關的交易費用計入負債的賬面價值，並採用實際利率法於可轉換債券的期限內進行攤銷。

#### 10、應收款項融資

分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的應收票據，自取得起期限在一年內(含一年)的部分，列示為應收款項融資，其相關會計政策參見附註(三) 9.1、9.2和9.3。

#### 11、存貨

##### 11.1 存貨的分類

本集團的存貨主要包括原材料、低值易耗品、在產品、產成品等。存貨按成本進行初始計量，存貨成本包括採購成本、加工成本和其他使存貨達到目前場所和狀態所發生的支出。

##### 11.2 發出存貨的計價方法

存貨發出時，採用加權平均法確定發出存貨的實際成本。

##### 11.3 存貨可變現淨值的確定依據

資產負債表日存貨按照成本與可變現淨值孰低計量。當其可變現淨值低於成本時，提取存貨跌價準備。

可變現淨值是指在日常活動中，存貨的

預計售價減去預計銷售費用、預計稅收、預計

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 11、存貨(續)

##### 11.4 存貨的盤存制度

存貨盤存制度為永續盤存制。

##### 11.5 低值易耗品的攤銷方法

低值易耗品採用一次轉銷法進行攤銷。

#### 12、持有待售資產

當本集團主要通過出售(包括具有商業實質的非貨幣性資產交換)而非持續使用一項非流動資產或處置組收回其賬面價值時,將其劃分為持有待售類別。

分類為持有待售類別的非流動資產或處置組需同時滿足以下條件:(1)根據類似交易中出售此類資產或處置組的慣例,在當前狀況下即可立即出售;(2)出售極可能發生,即本集團已經就一項出售計劃作出決議且獲得確定的購買承諾,預計出售將在一年內完成。

本集團以賬面價值與公允價值減去出售費用後的淨額孰低計量持有待售的非流動資產或處置組。賬面價值高於公允價值減去出售費用後的淨額的,減記賬面價值至公允價值減去出售費用後的淨額,減記的金額確認為資產減值損失,計入當期損益,同時計提持有待售資產減值準備。後續資產負債表日持有待售的非流動資產公允價值減去出售費用後的淨額增加的,恢復以前減記的金額,並在劃分為持有待售類別後確認的資產減值損失金額內轉回,轉回金額計入當期損益。劃分為持有待售類別前確認的資產減值損失不予轉回。

持有待售的非流動資產或處置組中的非流動資產不計提折舊或攤銷,持有待售的處置組中負債的利息和其他費用繼續予以確認。

對聯營企業的權益性投資全部或部分分類為持有待售資產,分類為持有待售的部分自分類為持有待售之日起不再採用權益法核算。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 13、長期股權投資

##### 13.1 共同控制、重要影響的判斷標準

控制是指投資方擁有對被投資方的權力，通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報，並且有能力運用對被投資方的權力影響其回報金額。共同控制是指按照相關約定對某項安排所共有的控制，並且該安排的相關活動必須經過分享控制權的參與方一致同意後才能決策。重大影響是指對被投資方的財務和經營政策有參與決策的權力，但並不能夠控制或者與其他方一起共同控制這些政策的制定。在確定能否對被投資單位實施控制或施加重大影響時，已考慮投資方和其他方持有的被投資單位當期可轉換公司債券、當期可執行認股權證等潛在表決權因素。

##### 13.2 初始投資成本的確定

對於同一控制下的企業合併取得的長期股權投資，在合併日按照被合併方所有者權益在最終控制方合併財務報表中的賬面價值的份額作為長期股權投資的初始投資成本。長期股權投資初始投資成本與支付的現金、轉讓的非現金資產以及所承擔債務賬面價值之間的差額，調整資本公積；資本公積不足沖減的，調整留存收益。以發行權益性證券作為合併對價的，在合併日按照被合併方所有者權益在最終控制方合併財務報表中的賬面價值的份額作為長期股權投資的初始投資成本，按照發行股份的面值總額作為股本，長期股權投資初始投資成本與所發行股份面值總額之間的差額，調整資本公積；資本公積不足沖減的，調整留存收益。合併日之前持有的股權投資因採用權益法核算或為指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資而確認的其他綜合收益，暫不進行會計處理。

對於非同一控制下的企業合併取得的長期股權投資，在購買日按照合併成本作為長期股權投資的初始投資成本。原持有股權投資為指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資的，其公允價值與賬面價值之間的差額，以及原計入其他綜合收益的累計公允價值變動轉入留存收益。

合併方或購買方為企業合併發生的審計、法律服務、評估諮詢等中介費用以及其他相關管理費用，於發生時計入當期損益。

除企業合併形成的長期股權投資外其他方式取得的長期股權投資，按成本進行初始計量。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 13、長期股權投資(續)

##### 13.3 後續計量及損益確認方法

###### 13.3.1 按成本法核算的長期股權投資

公司財務報表採用成本法核算對子公司的長期股權投資。子公司是指本集團能夠對其實施控制的被投資主體。

採用成本法核算的長期股權投資按初始投資成本計量。追加或收回投資調整長期股權投資的成本。當期投資收益按照享有被投資單位宣告發放的現金股利或利潤確認。

###### 13.3.2 按權益法核算的長期股權投資

本集團對聯營企業的投資採用權益法核算。聯營企業是指本集團能夠對其施加重大影響的被投資單位。

採用權益法核算時，長期股權投資的初始投資成本大於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，不調整長期股權投資的初始投資成本；初始投資成本小於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，其差額計入當期損益，同時調整長期股權投資的成本。

採用權益法核算時，按照應享有或應分擔的被投資單位實現的淨損益和其他綜合收益的份額，分別確認投資收益和其他綜合收益，同時調整長期股權投資的賬面價值；按照被投資單位宣告分派的利潤或現金股利計算應享有的部分，相應減少長期股權投資的賬面價值；對於被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外所有者權益的其他變動，調整長期股權投資的賬面價值並計入資本公積。在確認應享有被投資單位淨損益的份額時，以取得投資時被投資單位各項可辨認資產等的公允價值為基礎，對被投資單位的淨利潤進行調整後確認。被投資單位採用的會計政策及會計期間與本公司不一致的，按照本公司的會計政策及會計期間對被投資單位的財務報表進行調整，並據以確認投資收益和其他綜合收益。對於本集團與聯營企業之間發生的交易，投出或出售的資產不構成業務的，未實現內部交易損益按照享有的比例計算歸屬於本集團的部分予以抵銷，在此基礎上確認投資損益。但本集團與被投資單位發生的未實現內部交易損失，屬於所轉讓資產減值損失的，不予以抵銷。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 13、長期股權投資(續)

##### 13.3 後續計量及損益確認方法(續)

###### 13.3.2 按權益法核算的長期股權投資(續)

在確認應分擔被投資單位發生的淨虧損時，以長期股權投資的賬面價值和其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益減記至零為限。此外，如本集團對被投資單位負有承擔額外損失的義務，則按預計承擔的義務確認預計負債，計入當期投資損失。被投資單位以後期間實現淨利潤的，本集團在收益分享額彌補未確認的虧損分擔額後，恢復確認收益分享額。

##### 13.4 長期股權投資處置

處置長期股權投資時，其賬面價值與實際取得價款的差額，計入當期損益。

#### 14、投資性房地產

投資性房地產是指為賺取租金或資本增值，或兩者兼有而持有的房地產。包括已出租的土地使用權、持有並準備增值後轉讓的土地使用權、已出租的建築物等。

投資性房地產按成本進行初始計量。與投資性房地產有關的後續支出，如果與該資產有關的經濟利益很可能流入且其成本能可靠地計量，則計入投資性房地產成本。其他後續支出，在發生時計入當期損益。

本集團採用成本模式對投資性房地產進行後續計量，並按照與房屋建築物或土地使用權一致的政策進行折舊或攤銷。

當投資性房地產被處置，或者永久退出使用且預計不能從其處置中取得經濟利益時，終止確認該項投資性房地產。

投資性房地產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後的差額計入當期損益。

## (三) 重要會計政策和會計估計(續)

## 15、固定資產

## 15.1 確認條件

固定資產是指為生產商品、提供勞務、出租或經營管理而持有的，使用壽命超過一個會計年度的有形資產。固定資產僅在與其有關的經濟利益很可能流入本集團，且其成本能夠可靠地計量時才予以確認。固定資產按成本進行初始計量。

與固定資產有關的後續支出，如果與該固定資產有關的經濟利益很可能流入且其成本能可靠地計量，則計入固定資產成本，並終止確認被替換部分的賬面價值。除此以外的其他後續支出，在發生時計入當期損益。

## 15.2 折舊方法

固定資產從達到預定可使用狀態的次月起，採用年限平均法在使用壽命內計提折舊。各類固定資產的使用壽命、預計淨殘值和年折舊率如下：

| 類別    | 折舊年限<br>(年) | 殘值率<br>(%) | 年折舊率<br>(%) |
|-------|-------------|------------|-------------|
| 房屋建築物 | 20年         | 5          | 4.75        |
| 機器設備  | 4-10年       | 5          | 9.50-23.75  |
| 運輸設備  | 4-5年        | 5          | 19.00-23.75 |
| 其他設備  | 3-5年        | 5          | 19.00-31.67 |

預計淨殘值是指假定固定資產預計使用壽命已滿並處於使用壽命終了時的預期狀態，本集團目前從該項資產處置中獲得的扣除預計處置費用後的金額。

## 15.3 其他說明

當固定資產處置時或預期通過使用或處置不能產生經濟利益時，終止確認該固定資產。固定資產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後的差額計入當期損益。

本集團至少於年度終了對固定資產的使用壽命、預計淨殘值和折舊方法進行覆核，如發生改變則作為會計估計變更處理。

## 16、在建工程

在建工程按實際成本計量，實際成本包括在建期間發生的各項工程支出、工程達到預定可使用狀態前的資本化的借款費用以及其他相關費用等。在建工程不計提折舊。在建工程在達到預定可使用狀態後結轉為固定資產。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 17、 借款費用

可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的借款費用，在資產支出已經發生、借款費用已經發生、為使資產達到預定可使用或可銷售狀態所必要的購建或生產活動已經開始時，開始資本化；構建或者生產的符合資本化條件的資產達到預定可使用狀態或者可銷售狀態時，停止資本化。其餘借款費用在發生當期確認為費用。

專門借款當期實際發生的利息費用，減去尚未動用的借款資金存入銀行取得的利息收入或進行暫時性投資取得的投資收益後的金額予以資本化；一般借款根據累計資產支出超過專門借款部分的資產支出加權平均數乘以所佔用一般借款的資本化率，確定資本化金額。資本化率根據一般借款的加權平均利率計算確定。資本化期間內，外幣專門借款的匯兌差額全部予以資本化；外幣一般借款的匯兌差額計入當期損益。

#### 18、 無形資產

##### 18.1 無形資產

無形資產包括軟件、排污權、採礦權、土地使用權、用能權等。

無形資產按成本進行初始計量。使用壽命有限的無形資產自可供使用時起，對其原值減去預計淨殘值和已計提的減值準備累計金額在其預計使用壽命內採用直線法分期平均攤銷。使用壽命不確定的無形資產不予攤銷。各類無形資產的攤銷方法、使用壽命和預計淨殘值如下：

| 類別    | 攤銷方法             | 使用壽命(年) | 殘值率(%) |
|-------|------------------|---------|--------|
| 土地使用權 | 直線法              | 42-50年  |        |
| 排污權   | 直線法              | 5-20年   |        |
| 採礦權   | 產量法              |         |        |
| 軟件    | 直線法              | 5-10年   |        |
| 用能權   | 使用壽命不確定的無形資產不予攤銷 |         |        |

年末，對使用壽命有限的無形資產的使用壽命和攤銷方法進行覆核，必要時進行調整。

有關無形資產的減值測試，具體參見附註(三)「19、長期資產減值」。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 18、無形資產(續)

##### 18.2 內部研究開發支出

研究階段的支出，於發生時計入當期損益。

開發階段的支出同時滿足下列條件的，確認為無形資產，不能滿足下述條件的開發階段的支出計入當期損益：

- (1) 完成該無形資產以使其能夠使用或出售在技術上具有可行性；
- (2) 具有完成該無形資產並使用或出售的意圖；
- (3) 無形資產產生經濟利益的方式，包括能夠證明運用該無形資產生產的產品存在市場或無形資產自身存在市場，無形資產將在內部使用的，能夠證明其有用性；
- (4) 有足夠的技術、財務資源和其他資源支持，以完成該無形資產的開發，並有能力使用或出售該無形資產；
- (5) 歸屬於該無形資產開發階段的支出能夠可靠地計量。

無法區分研究階段支出和開發階段支出的，將發生的研發支出全部計入當期損益。內部開發活動形成的無形資產的成本僅包括滿足資本化條件的時點至無形資產達到預定用途前發生的支出總額，對於同一項無形資產在開發過程中達到資本化條件之前已經費用化計入損益的支出不再進行調整。

#### 19、長期資產減值

本集團在每一個資產負債表日檢查長期股權投資、採用成本法計量的投資性房地產、固定資產、在建工程及使用壽命確定的無形資產等是否存在可能發生減值的跡象。如果該等資產存在減值跡象，則估計其可收回金額。使用壽命不確定的無形資產和尚未達到可使用狀態的無形資產，無論是否存在減值跡象，每年均進行減值測試。

估計資產的可收回金額以單項資產為基礎，如果難以對單項資產的可收回金額進行估計的，則以該資產所屬的資產組為基礎確定資產組的可收回金額。可收回金額為資產或者資產組的公允價值減去處置費用後的淨額與其預計未來現金流量的現值兩者之中的較高者。

如果資產的可收回金額低於其賬面價值，按其差額計提資產減值準備，並計入當期損益。

上述資產減值損失一經確認，在以後會計期間不予轉回。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 20、長期待攤費用

長期待攤費用為已經發生但應由本期和以後各期負擔的分攤期限在一年以上的各項費用。長期待攤費用在預計受益期間分期平均攤銷。

#### 21、合同負債

合同負債是指本集團已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品或服務的義務。同一合同下的合同資產和合同負債以淨額列示。

#### 22、職工薪酬

##### 22.1 短期薪酬的會計處理方法

本集團在職工為其提供服務的會計期間，將實際發生的短期薪酬確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本。本集團發生的職工福利費，在實際發生時根據實際發生額計入當期損益或相關資產成本。職工福利費為非貨幣性福利的，按照公允價值計量。

本集團職工為職工繳納的醫療保險費、工傷保險費、生育保險費等社會保險費和住房公積金，以及本集團按規定提取的工會經費和職工教育經費，在職工為本集團提供服務的會計期間，根據規定的計提基礎和計提比例計算確定相應的職工薪酬金額，並確認相應負債，計入當期損益或相關資產成本。

##### 22.2 離職後福利的會計處理方法

離職後福利全部為設定提存計劃。

本集團在職工為其提供服務的會計期間，將根據設定提存計劃計算的應繳存金額確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本。

##### 22.3 辭退福利的會計處理方法

本集團向職工提供辭退福利的，在下列兩者孰早日確認辭退福利產生的職工薪酬負債，並計入當期損益：本集團不能單方面撤回因解除勞動關係計劃或裁減建議所提供的辭退福利時；本集團確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本或費用時。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 23、預計負債

當與產品質量保證或有事項相關的義務是本集團承擔的現時義務，且履行該義務很可能導致經濟利益流出，以及該義務的金額能夠可靠地計量，則確認為預計負債。

在資產負債表日，考慮與或有事項有關的風險、不確定性和貨幣時間價值等因素，按照履行相關現時義務所需支出的最佳估計數對預計負債進行計量。如果貨幣時間價值影響重大，則以預計未來現金流出折現後的金額確定最佳估計數。

#### 24、股份支付

本集團的股份支付是為了獲取職工提供服務而授予權益工具或者承擔以權益工具為基礎確定的負債的交易。本集團的股份支付為以權益結算的股份支付。

##### 24.1 以權益結算的股份支付

###### 授予職工的以權益結算的股份支付

對於用以換取職工提供的服務的以權益結算的股份支付，本集團以授予職工權益工具在授予日的公允價值計量。該公允價值的金額在等待期內以對可行權權益工具數量的最佳估計為基礎，按直線法計算計入相關成本或費用。在授予後立即可行權時，該公允價值的金額在授予日計入相關成本或費用，相應增加資本公積。

在等待期內每個資產負債表日，本集團根據最新取得的可行權職工人數變動等後續信息做出最佳估計，修正預計可行權的權益工具數量。上述估計的影響計入當期相關成本或費用，並相應調整資本公積。

##### 24.2 實施、修改、終止股份支付計劃的相關會計處理

本集團對股份支付計劃進行修改時，若修改增加了所授予權益工具的公允價值，按照權益工具公允價值的增加相應地確認取得服務的增加；若修改增加了所授予權益工具的數量，則將增加的權益工具的公允價值相應地確認為取得服務的增加。權益工具公允價值的增加是指修改前後的權益工具在修改日的公允價值之間的差額。若修改減少了股份支付公允價值總額或採用了其他不利於職工的方式修改股份支付計劃的條款和條件，則仍繼續對取得的服務進行會計處理，視同該變更從未發生，除非本集團取消了部分或全部已授予的權益工具。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 24、股份支付(續)

##### 24.2 實施、修改、終止股份支付計劃的相關會計處理(續)

在等待期內，如果取消了授予的權益工具，本集團對取消所授予的權益性工具作為加速行權處理，將剩餘等待期內應確認的金額立即計入當期損益，同時確認資本公積。職工或其他方能夠選擇滿足非可行權條件但在等待期內未滿足的，本集團將其作為授予權益工具的取消處理。

#### 25、收入

本集團的收入主要來源於玻璃產品的銷售，本集團銷售的產品主要包括光伏玻璃、家居玻璃、工程玻璃、浮法玻璃和採礦產品等。其他業務收入主要為房屋租賃收入和材料銷售收入。

本集團在履行了合同中的履約義務，即在客戶取得相關商品或服務控制權時，按照分攤至該項履約義務的交易價格確認收入。履約義務，是指合同中本集團向客戶轉讓可明確區分商品或服務的承諾。交易價格，是指本集團因向客戶轉讓商品或服務而預期有權收取的對價金額，但不包含代第三方收取的款項以及本集團預期將退還給客戶的款項。

滿足下列條件之一的，屬於在某一時間段內履行的履約義務，本集團按照履約進度，在一段時間內確認收入：(1)客戶在本集團履約的同時即取得並消耗所帶來的經濟利益；(2)客戶能夠控制本集團履約過程中在建的商品；(3)本集團履約過程中所產出的商品具有不可替代用途，且本集團在整個合同期間內有權就累計至今已完成的履約部分收取款項。否則，本集團在客戶取得相關商品或服務控制權的時點確認收入。

#### 26、政府補助

政府補助是指本集團從政府無償取得貨幣性資產和非貨幣性資產。政府補助在能夠滿足政府補助所附條件且能夠收到時予以確認。

政府補助為貨幣性資產的，按照收到或應收的金額計量。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 26、政府補助(續)

##### 26.1 與資產相關的政府補助判斷依據及會計處理方法

本集團與資產相關的政府補助詳見附註(六) 31，由於與購建或購置的固定資產相關，該等政府補助為與資產相關的政府補助。

與資產相關的政府補助，確認為遞延收益，在相關資產使用壽命內按照年限平均法分期計入當期損益。

##### 26.2 與收益相關的政府補助判斷依據及會計處理方法

本集團與收益相關的補助詳見附註(六) 60，由於直接與發生的期間費用相關，該等政府補助為與收益相關的政府補助。

與收益相關的政府補助，用於補償以後期間的相關成本費用和損失的，確認為遞延收益，並在確認相關成本費用或損失期間計入當期損益；用於補償已經發生的相關成本費用或損失的，直接計入當期損益。

與本集團日常活動相關的政府補助，按照經濟業務實質，計入其他收益 沖減相關成本費用。與本集團日常活動無關的政府補助，計入營業外收支。

#### 27、安全生產費用

本集團根據財政部、國家安全生產監督管理總局《企業安全生產費用提取和使用管理辦法》的規定按照開採露天非金屬礦山原礦產量每噸人民幣2元計提安全生產費用，安全生產費用專門用於完善、改造和維護本集團安全生產條件。

安全生產費用計提直接計入相關產品的成本或當期費用，同時計入所有者權益中「專項儲備」項目單獨反映。按規定範圍使用安全生產費時，屬於費用性的支出直接沖減「專項儲備」；屬於資本性的支出，先通過「在建工程」科目歸集所發生的支出，待安全項目完工達到預定可使用狀態時確認為固定資產；同時按照形成固定資產的成本沖減「專項儲備」，並確認相同金額的累計折舊，該固定資產在以後期間不再計提折舊。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 28、遞延所得稅資產 遞延所得稅負債

所得稅費用包括當期所得稅和遞延所得稅。

##### 28.1 當期所得稅

資產負債表日，對於當期和以前期間形成的當期所得稅負債(或資產)，以按照稅法規定計算的預期應交納(或返還)的所得稅金額計量。

##### 28.2 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債

對於某些資產、負債結轉，如：  
& 規定計提確認撥回及暫時性差異，  
規定計提遞延當期所得稅，  
{ 負債規定計提以柱

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 28、遞延所得稅資產 遞延所得稅負債(續)

##### 28.2 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債(續)

資產負債表日，對遞延所得稅資產的賬面價值進行覆核，如果未來很可能無法獲得足夠的應納稅所得額用以抵扣遞延所得稅資產的利益，則減記遞延所得稅資產的賬面價值。在很可能獲得足夠的應納稅所得額時，減記的金額予以轉回。

##### 28.3 所得稅的抵銷

當擁有以淨額結算的法定權利，且意圖以淨額結算或取得資產、清償負債同時進行時，本集團當期所得稅資產及當期所得稅負債以抵銷後的淨額列報。

當擁有以淨額結算當期所得稅資產及當期所得稅負債的法定權利，且遞延所得稅資產及遞延所得稅負債是與同一稅收徵管部門對同一納稅主體徵收的所得稅相關或者是對不同的納稅主體相關，但在未來每一具有重要性的遞延所得稅資產及負債轉回的期間內，涉及的納稅主體意圖以淨額結算當期所得稅資產和負債或是同時取得資產、清償負債時，本集團遞延所得稅資產及遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列報。

#### 29、租賃

租賃，是指在一定期間內，出租人將資產的使用權讓與承租人以獲取對價的合同。

在合同開始日，本集團評估該合同是否為租賃或者包含租賃。除非合同條款和條件發生變化，本集團不重新評估合同是否為租賃或者包含租賃。

##### 29.1 本集團作為承租人

###### 29.1.1 租賃的分拆

合同中同時包含一項或多項租賃和非租賃部分的，本集團將各項單獨租賃和非租賃部分進行分拆，按照各租賃部分單獨價格及非租賃部分的單獨價格之和的相對比例分攤合同對價。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 29、租賃(續)

##### 29.1 本集團作為承租人(續)

###### 29.1.2 使用權資產

除短期租賃和低價值資產租賃外，本集團在租賃期開始日對租賃確認使用權資產。租賃期開始日，是指出租人提供租賃資產使其可供本集團使用的起始日期。使用權資產按照成本進行初始計量。該成本包括：

租賃負債的初始計量金額；

在租賃期開始日或之前支付的租賃付款額；

本集團發生的初始直接費用；

本集團為拆卸及移除租賃資產、復原租賃資產所在場地或將租賃資產恢復至租賃條款約定狀態預計將發生的成本。

本集團參照《企業會計準則第4號 固定資產》有關折舊規定，對使用權資產計提折舊。本集團能夠合理確定租賃期屆滿時取得租賃資產所有權的，使用權資產在租賃資產剩餘使用壽命內計提折舊。無法合理確定租賃期屆滿時能夠取得租賃資產所有權的，在租賃期與租賃資產剩餘使用壽命兩者孰短的期間內計提折舊。

本集團按照《企業會計準則第8號 資產減值》的規定來確定使用權資產是否已發生減值，並對已識別的減值損失進行會計處理。

###### 29.1.3 租賃負債

除短期租賃外，本集團在租賃期開始日按照該日尚未支付的租賃付款額的現值對租賃負債進行初始計量。在計算租賃付款額的現值時，本集團採用租賃內含利率作為折現率，無法確定租賃內含利率的，採用增量借款利率作為折現率。

租賃付款額是指本集團向出租人支付的與在租賃期內使用租賃資產的權利相關的款項，包括固定付款額及實質固定付款額。

租賃期開始日後，本集團按照固定的週期性利率計算租賃負債在租賃期內各期間的利息費用，並計入當期損益或相關資產成本。



### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 30、運用會計政策過程中所作的重要判斷和會計估計所採用的關鍵假設和不確定因素(續)

##### 應收賬款的減值

本集團在評估應收賬款預計可收回金額時需要運用重大會計估計，結合歷史違約情況、當前的信用風險狀況以及對未來經濟狀況的預測等評估預期信用損失及計算信用減值額。於2022年12月31日本集團應收賬款的預期信用損失為人民幣84,020,148.45元(2021年12月31日：人民幣53,799,906.07元)。

##### 固定資產的減值

本集團管理層定期檢查固定資產是否存在減值跡象，並在資產的賬面價值低於其可回收金額時確認減值虧損。本集團在有跡象顯示固定資產可能出現減值時對該資產進行減值測試。可收回金額為資產公允價值減去處置費用後的淨額與其未來現金流量的現值兩者之中的較高者。本集團管理層在確定固定資產的可回收金額時需要考慮包括未來盈利能力，增長率和折現率等因素。於2022年12月31日，本集團固定資產減值準備餘額為人民幣19,486,994.22元(2021年12月31日：人民幣20,235,227.71元)。

##### 遞延所得稅資產的確認

於2022年12月31日，本集團已經確認遞延所得稅資產為人民幣92,555,237.76元(2021年12月31日：人民幣4,162,665.30元)，並列於資產負債表中。遞延所得稅資產的實現主要取決於未來的實際盈利及暫時性差異在未來使用年度的實際稅率。如未來實際產生的盈利少於預期，確認的遞延所得稅資產將被轉回，確認在轉回發生期間的利潤表中。本集團管理層認為，部分子公司未來是否很可能獲得足夠的應納稅所得額具有不確定性，因此於2022年12月31日，有關未確認遞延所得稅資產可抵扣虧損額和其他暫時性差異合計為人民幣27,182,534.19元(2021年12月31日：人民幣33,307,024.87元)。

### (三) 重要會計政策和會計估計(續)

#### 31、重要會計政策變更

##### *企業會計準則解釋第15號*

財政部於2021年12月30日發佈了《企業會計準則解釋第15號》(以下簡稱「解釋15號」),規定了固定資產達到預定可使用狀態前或者研發過程中產出的產品或副產品對外銷售的會計處理。

##### *固定資產達到預定可使用狀態前或者研發過程中產出的產品或副產品對外銷售的會計處理*

解釋第15號規定,企業將固定資產達到預定可使用狀態前或者研發過程中產出的產品或副產品對外銷售的,應當按照《企業會計準則第14號 收入》、《企業會計準則第1號 存貨》等規定,對試運行銷售相關的收入和成本分別進行會計處理,計入當期損益,不應將試運行銷售相關收入抵銷成本後的淨額沖減固定資產成本或者研發支出。同時企業應當在附註中單獨披露試運行銷售的相關收入和成本金額、具體列報項目以及確定試運行銷售相關成本時採用的重要會計估計等相關信息。該規定自2022年1月1日起施行,對於財務報表列報最早期間的期初至2022年1月1日之間發生的試運行銷售,應當進行追溯調整。

經評估,本集團認為採用該規定對本集團財務報表並無重大影響。

##### *虧損合同的判斷*

解釋第15號明確,企業在判斷合同是否構成虧損合同時所考慮的「履行該合同的成本」應當包括履行合同的增量成本和與履行合同直接相關的其他成本的分攤金額。該規定自2022年1月1日起施行。企業應當對在2022年1月1日尚未履行完所有義務的合同執行該規定,累積影響數調整施行日當年年初留存收益及其他相關的財務報表項目,不調整前期比較財務報表數據。

經評估,本集團認為採用該規定對本集團財務報表並無重大影響。

#### (四) 稅項

##### 1、 主要稅種及稅率

| 稅種  | 計稅依據                           | 稅率 |
|-----|--------------------------------|----|
| 增值稅 | 應納稅增值額(應納稅額按應納稅銷售額乘以適用稅率扣除當期允許 |    |

## (四) 稅項(續)

### 1、 主要稅種及稅率(續)

註1： 自用房產的房產稅按房產原值的70%，按1.2%的稅率計算；出租房產的房產稅按出租收入的12%計算。

註2： 本公司及子公司企業所得稅稅率：

|                          | 稅率  |
|--------------------------|-----|
| 本公司                      | 15% |
| 浙江福萊特玻璃有限公司              | 25% |
| 浙江嘉福玻璃有限公司               | 15% |
| 上海福萊特玻璃有限公司              | 25% |
| 安徽福萊特光伏玻璃有限公司            | 15% |
| 安徽福萊特光伏材料有限公司            | 25% |
| 福萊特(香港)有限公司              | 註1  |
| 嘉興福萊特新能源科技有限公司           | 25% |
| 福萊特(越南)有限公司              | 0%  |
| 福萊特(香港)投資有限公司            | 註1  |
| 福萊特(嘉興)進出口貿易有限公司         | 25% |
| 鳳陽福萊特天然氣管道有限公司           | 25% |
| 福萊特(宿遷)光伏玻璃有限公司          | 25% |
| 福萊特(南通)光伏玻璃有限公司          | 25% |
| 安徽福萊特供應鏈管理有限公司           | 25% |
| 鳳陽福萊特新能源科技有限公司           | 25% |
| FLAT (AUSTRALIA) PTY LTD | 30% |
| 安徽大華東方礦業有限公司             | 25% |
| 安徽三力礦業有限責任公司             | 25% |
| 福萊特(越南)進出口貿易有限公司         | 20% |
| 上海福萊特科技發展有限公司            | 25% |
| 嘉興福萊特智能裝備有限公司            | 25% |
| 南通福萊特港務有限公司              | 25% |
| 嘉興福萊特能源管理有限公司            | 25% |
| 福焱光能有限公司                 | 25% |
| 福萊特(廣西)光能有限公司            | 25% |

註1： 對於不超過(含)港幣2,000,000元的稅前利潤執行8.25%的稅率，對於稅前利潤超過港幣2,000,000元以上的部分執行16.5%的稅率。

## (四) 稅項(續)

### 2、稅收優惠

#### 本公司

本公司於2022年12月24日取得由浙江省科學技術廳、浙江省財政廳、國家稅務總局浙江省稅務局聯合批准的「高新技術企業證書」，編號為GR202233007200，有效期三年，自2022年至2024年執行15%的企業稅率。

#### 浙江嘉福玻璃有限公司

浙江嘉福玻璃有限公司於2022年12月24日取得由浙江省科學技術廳、浙江省財政廳、國家稅務總局浙江省稅務局聯合批准的「高新技術企業證書」，編號為GR202233006951，有效期三年，自2022年至2024年執行15%的企業稅率。

#### 安徽福萊特光伏玻璃有限公司

安徽福萊特光伏玻璃有限公司於2020年8月17日取得了由安徽省科學技術廳、安徽省財政廳、國家稅務總局安徽省稅務局聯合批准的「高新技術企業證書」，編號為GR202034000476，有效期三年，自2020年至2022年執行15%的企業稅率。

#### 福萊特(越南)有限公司

根據2016年6月30日越南海防經濟區管理局核准的《項目投資許可證》，福萊特(越南)有限公司自開始盈利第一年起四年內免徵企業所得稅，其後九年減免50%徵收企業所得稅。福萊特(越南)有限公司自2021年開始實現盈利。

## (五) 在其他主體中的權益

### 1、 收購子公司

#### 2022年度發生的資產收購

| 被購買方名稱                          | 股權取得<br>時點     | 股權<br>取得成本       | 取得比例<br>(%) | 股權取得<br>方式 | 購買日的<br>確定依據 | 人民幣元                  |                            |
|---------------------------------|----------------|------------------|-------------|------------|--------------|-----------------------|----------------------------|
|                                 |                |                  |             |            |              | 購買日至期末<br>被購買方的<br>收入 | 購買日至期末<br>被購買方的<br>淨利潤(虧損) |
| 安徽大華東方礦業<br>有限公司<br>(「大華礦業」)(註) | 2022年<br>2月28日 | 1,209,518,000.00 | 100         | 現金購買       | 控制權已轉移       | 374,632,526.87        | 56,897,150.49              |
| 安徽三力礦業有限<br>責任公司<br>(「三力礦業」)(註) | 2022年<br>2月28日 | 2,134,429,600.00 | 100         | 現金購買       | 控制權已轉移       | 948,483,580.52        | (11,397,323.40)            |

註：2021年10月27日和2022年2月13日，公司與安徽鳳砂礦業集團有限公司(「鳳砂集團」)簽訂《股權轉讓協議》及《股權轉讓協議之補充協議》，擬通過支付現金和承擔債務的方式購買持有的大華礦業100%股權和三力礦業100%股權，交易總價款為人民幣3,343,947,600.00元，包括受讓標的股權支付的股權轉讓價款人民幣2,805,000,000.00元及承擔標的公司欠交易對方鳳砂集團債務人民幣538,947,600.00元。本公司管理層認為上述交易不構成業務收購，將該收購視為資產收購。該項股權轉讓於2022年2月28日完成交割。

## (五) 在其他主體中的權益(續)

### 1、收購子公司(續)

#### 被購買方於購買日的資產、負債和收購對價

人民幣元

|             | 大華礦業<br>購買日<br>公允價值 | 三力礦業<br>購買日<br>公允價值 |
|-------------|---------------------|---------------------|
| 貨幣資金        | 1,127,564.56        | 17,906,764.60       |
| 應收票據        | 13,740,000.00       |                     |
| 應收賬款        |                     | 247,187,416.40      |
| 預付款項        | 145,038.88          | 31,666.46           |
| 其他應收款       | 537,080.71          | 4,802,780.12        |
| 其他流動資產      | 17,752.39           |                     |
| 流動資產        | 15,567,436.54       | 269,928,627.58      |
| 固定資產        | 14,842,270.00       | 476,780.00          |
| 無形資產        | 1,219,062,083.72    | 2,233,872,400.00    |
| 其中：無形資產 礦業權 | 1,219,059,300.00    | 2,233,872,400.00    |
| 無形資產 其他     | 2,783.72            |                     |
| 非流動資產       | 1,233,904,353.72    | 2,234,349,180.00    |
| 資產小計        | 1,249,471,790.26    | 2,504,277,807.58    |
| 短期借款        | 13,740,000.00       |                     |
| 應付賬款        |                     | 16,495,150.06       |
| 合同負債        | 9,000,000.00        | 188,819.35          |
| 應付職工薪酬      | 256.45              |                     |
| 應交稅費        | 6,099,925.37        | 118,729,740.92      |
| 其他應付款       | 477,893,189.50      | 70,519,112.54       |
| 一年內到期的非流動負債 |                     | 52,220,000.00       |
| 流動負債        | 506,733,371.32      | 258,152,822.87      |
| 長期應付款       |                     | 172,824,479.03      |
| 非流動負債       |                     | 172,824,479.03      |
| 負債小計        | 506,733,371.32      | 430,977,301.90      |
| 淨資產         | 742,738,418.94      | 2,073,300,505.68    |
| 取得的淨資產      | 742,738,418.94      | 2,073,300,505.68    |
| 收購對價 - 現金   | 740,000,000.00      | 2,065,000,000.00    |

## (五) 在其他主體中的權益(續)

### 2、 在子公司中的權益

#### 企業集團的構成

| 層級    | 子公司名稱                                 | 註冊成立及<br>業務地點 | 已發行及<br>註冊資本<br>詳情 | 業務性質                   | 2022年12月31日<br>持股比例及<br>表決權比例(%) |        | 取得方式 |
|-------|---------------------------------------|---------------|--------------------|------------------------|----------------------------------|--------|------|
|       |                                       |               |                    |                        | 直接                               | 間接     |      |
| 1     | 浙江福萊特玻璃有限公司<br>(「浙江福萊特」)              | 中國浙江<br>內資企業  | 10,000,000元        | 製造及銷售建築或家居<br>玻璃       | 100.00                           |        | 設立   |
| 2     | 浙江嘉福玻璃有限公司<br>(「浙江嘉福」)                | 中國浙江<br>內資企業  | 150,000,000元       | 製造及銷售光伏玻璃              | 100.00                           |        | 設立   |
| 2.1   | 福萊特(香港)投資有限公司<br>(「福萊特投資」)            | 中國香港<br>內資企業  | 1,000,000港幣        | 投資                     |                                  | 100.00 | 設立   |
| 2.1.1 | FLAT (AUSTRALIA) PTY LTD<br>(「澳洲福萊特」) | 澳大利亞          | 10澳幣               | 礦山營運及石英礦石銷售            |                                  | 100.00 | 設立   |
| 3     | 上海福萊特玻璃有限公司<br>(「上海福萊特」)              | 中國上海<br>內資企業  | 70,000,000元        | 工程玻璃加工                 | 100.00                           |        | 設立   |
| 4     | 安徽福萊特光伏玻璃有限公司<br>(「安徽福萊特玻璃」)          | 中國安徽<br>內資企業  | 1,000,000,000元     | 製造及銷售光伏玻璃              | 100.00                           |        | 設立   |
| 4.1   | 鳳陽福萊特天然氣管道有限公司<br>(「福萊特天然氣」)          | 中國安徽<br>內資企業  | 10,000,000元        | 天然氣管道安裝、銷售             |                                  | 100.00 | 設立   |
| 4.2   | 鳳陽福萊特新能源科技有限公司<br>(「鳳陽福萊特新能源」)        | 中國安徽<br>內資企業  | 10,000,000元        | 新能源發電廠的投資、<br>建設、經營及保養 |                                  | 100.00 | 設立   |
| 4.3   | 安徽福萊特供應鏈管理有限公司<br>(「福萊特供應鏈」)          | 中國安徽<br>內資企業  | 5,000,000元         | 供應鏈管理服務                |                                  | 100.00 | 設立   |
| 4.4   | 安徽福萊特光伏材料有限公司<br>(「安徽福萊特材料」)(註)       | 中國安徽<br>內資企業  | 30,000,000元        | 礦山營運及石英礦石銷售            |                                  | 100.00 | 設立   |
| 4.4.1 | 安徽大華東方礦業有限公司<br>(「大華礦業」)(註)           | 中國安徽<br>內資企業  | 50,000,000元        | 礦山營運及石英礦石銷售            |                                  | 100.00 | 收購   |
| 4.4.2 | 安徽三力礦業有限責任公司<br>(「三力礦業」)(註)           | 中國安徽<br>內資企業  | 170,000,000元       | 礦山營運及石英礦石銷售            |                                  | 100.00 | 收購   |
| 5     | 福萊特(香港)有限公司<br>(「福萊特(香港)」)            | 中國香港<br>內資企業  | 77,548,590港幣       | 玻璃出口                   | 100.00                           |        | 設立   |
| 5.1   | 福萊特(越南)有限公司<br>(「福萊特(越南)」)            | 越南<br>越南盾     | 1,752,800,000,000  | 製造及銷售光伏玻璃              |                                  | 100.00 | 設立   |
| 5.1.1 | 福萊特(越南)進出口貿易有限公司<br>(「越南進出口」)         | 越南<br>越南盾     | 2,286,000,000      | 進出口貿易                  |                                  | 100.00 | 設立   |

## (五) 在其他主體中的權益(續)

### 2、在子公司中的權益(續)

#### 企業集團的構成(續)

| 層級 | 子公司名稱                          | 註冊成立及<br>業務地點 | 已發行及<br>註冊資本<br>詳情 | 業務性質                   | 2022年12月31日<br>持股比例及<br>表決權比例(%) |    | 取得方式 |
|----|--------------------------------|---------------|--------------------|------------------------|----------------------------------|----|------|
|    |                                |               |                    |                        | 直接                               | 間接 |      |
| 6  | 嘉興福萊特新能源科技有限公司<br>(「福萊特新能源」)   | 中國浙江<br>內資企業  | 10,000,000元        | 新能源發電廠的投資、<br>建設、經營及保養 | 100.00                           |    | 設立   |
| 7  | 福萊特(嘉興)進出口貿易有限公司<br>(「福萊特進出口」) | 中國浙江<br>內資企業  | 7,000,000元         | 進出口貿易                  | 100.00                           |    | 設立   |
| 8  | 福萊特(南通)光伏玻璃有限公司<br>(「南通福萊特」)   | 中國江蘇<br>內資企業  | 400,000,000元       | 製造及銷售光伏玻璃              | 100.00                           |    | 設立   |
| 9  | 福萊特(宿遷)光伏玻璃有限公司<br>(「宿遷福萊特」)   | 中國江蘇<br>內資企業  | 10,000,000元        | 製造及銷售光伏玻璃              | 100.00                           |    | 設立   |
| 10 | 上海福萊特科技發展有限公司<br>(「福萊特科技發展」)   | 中國上海<br>內資企業  | 10,000,000元        | 新材料技術研發                | 100.00                           |    | 設立   |
| 11 | 嘉興福萊特智能裝備有限公司<br>(「福萊特智能裝備」)   | 中國浙江<br>內資企業  | 10,000,000元        | 製造及銷售智能設備              | 100.00                           |    | 設立   |
| 12 | 南通福萊特港務有限公司<br>(「福萊特港務」)       | 中國江蘇<br>內資企業  | 1,000,000元         | 港口經營                   | 100.00                           |    | 設立   |
| 13 | 嘉興福萊特能源管理有限公司<br>(「福萊特能源管理」)   | 中國江蘇<br>內資企業  | 10,000,000元        | 能源管理                   | 100.00                           |    | 設立   |
| 14 | 福焱光能有限公司(「福焱光能」)               | 中國浙江<br>內資企業  | 100,000,000元       | 發電技術研發及服務              | 95.10                            |    | 設立   |
| 15 | 福萊特(廣西)光能有限公司                  | 中國廣西<br>內資企業  | 100,000,000元       | 製造及銷售光伏玻璃              | 100.00                           |    | 設立   |

註：公司於2022年9月21日召開了第六屆董事會第三十次會議，審議通過了《關於公司全資子公司股權劃轉的議案》，擬以2022年6月30日為基準日，將公司持有的全資子公司安徽福萊特材料100%股權按賬面淨值劃轉至全資子公司安徽福萊特玻璃，將公司持有的全資子公司大華礦業100%股權和三力礦業100%股權分別按賬面淨值劃轉至安徽福萊特材料。截至2022年12月31日，本公司已完成安徽福萊特材料的股權劃轉，尚未完成大華礦業和三力礦業的股權劃轉。

## (五) 在其他主體中的權益(續)

### 3、 在聯營企業中的權益

| 聯營公司名稱                        | 主要經營地 | 註冊地  | 業務性質          | 2022年12月31日<br>持股比例及<br>表決權比例(%) | 對聯營企業<br>投資的會計<br>處理方法 |
|-------------------------------|-------|------|---------------|----------------------------------|------------------------|
| 嘉興凱鴻福萊特供應鏈管理<br>有限公司(「凱鴻福萊特」) | 中國浙江  | 中國浙江 | 從事貨物運輸        | 40.00                            | 權益法                    |
| 凱鴻福萊特物流(越南)有限公司               | 越南    | 越南   | 從事貨物運輸        | 40.00                            | 權益法                    |
| 鳳陽中石油昆侖燃氣有限公司<br>(「昆侖燃氣」)     | 中國安徽  | 中國安徽 | 天然氣管道安裝、銷售、運營 | 35.00                            | 權益法                    |
| 嘉興市燃氣集團股份有限公司<br>(「嘉興燃氣」)     | 中國浙江  | 中國浙江 | 天然氣管道安裝、銷售、運營 | 4.53(註)                          | 權益法                    |
| 福萊特(嘉興)能源供應鏈<br>有限公司(「嘉興能源」)  | 中國浙江  | 中國浙江 | 化學品批發與銷售      | 45.00                            | 權益法                    |

持有20%以下表決權但具有重大影響的依據：

嘉興燃氣於2021年6

## (五) 在其他主體中的權益(續)

### 3、 在聯營企業中的權益(續)

#### (2) 聯營企業向本集團轉移資金的能力存在重大限制的說明

本集團的聯營企業不存在向本集團轉移資金能力的重大限制。

#### (3) 於聯營企業投資相關的或有負債

本集團不存在於聯營企業投資相關的或有負債。

## (六) 合併財務報表項目註釋

### 1、 貨幣資金

人民幣元

| 項目    | 年末數           |        | 人民幣金額            |
|-------|---------------|--------|------------------|
|       | 外幣金額          | 折算率    |                  |
| 現金：   |               |        |                  |
| 人民幣   | -             | -      | 15,002.78        |
| 銀行存款： |               |        |                  |
| 人民幣   | -             | -      | 1,755,052,715.09 |
| 美元    | 76,968,626.29 | 6.9646 | 536,055,694.66   |
| 歐元    | 1,725,926.87  | 7.4229 | 12,811,382.56    |
| 日元    | 94,343,718.00 | 0.0524 | 4,939,648.39     |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 1、貨幣資金(續)

| 項目            | 外幣金額              | 年初數    |                  |
|---------------|-------------------|--------|------------------|
|               |                   | 折算率    | 人民幣金額            |
| 人民幣元          |                   |        |                  |
| 現金：           |                   |        |                  |
| 人民幣           |                   |        | 37,595.74        |
| 銀行存款：         |                   |        |                  |
| 人民幣           |                   |        | 1,447,408,518.38 |
| 美元            | 95,389,077.41     | 6.3757 | 608,172,140.87   |
| 歐元            | 4,037,722.48      | 7.2197 | 29,151,145.00    |
| 日元            | 95,279,882.00     | 0.0554 | 5,279,934.67     |
| 澳元            | 291,665.98        | 4.6220 | 1,348,080.16     |
| 港元            | 2,662,333.04      | 0.8176 | 2,176,723.49     |
| 英鎊            | 3,954.74          | 8.6064 | 34,036.08        |
| 越南盾           | 28,874,723,914.00 | 0.0003 | 8,122,505.07     |
| 其他貨幣資金：       |                   |        |                  |
| 人民幣           |                   |        | 740,946,587.30   |
| 美元            | 0.01              | 6.3757 | 0.06             |
| 日元            | 12.00             | 0.0554 | 0.66             |
| 合計            |                   |        | 2,842,677,267.48 |
| 其中：存放在境外的款項總額 |                   |        | 238,902,274.63   |

#### 其他說明：

本集團年末的其他貨幣資金中受限制貨幣資金為人民幣613,071,379.68元(上年末：人民幣740,946,588.02元)，包括票據保證金人民幣289,050,886.59元(上年末：人民幣628,018,672.77元)，用於質押的定期存單人民幣318,398,200.00元(上年末：人民幣100,000,000.00元)，理財及遠期外匯合同保證金人民幣2,695,547.06元(上年末：人民幣11,766,158.10元)，信用證保證金人民幣1,671,694.34元(上年末：無)，礦山開採保證金人民幣1,131,055.93元(上年末：人民幣1,129,011.75元)以及其他保證金人民幣123,995.76元(上年末：人民幣32,745.40元)。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 2、交易性金融資產

人民幣元

| 項目                                | 年末數          | 年初數            |
|-----------------------------------|--------------|----------------|
| 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產：<br>銀行理財產品 | 2,000,000.00 | 200,000,000.00 |
| 合計                                | 2,000,000.00 | 200,000,000.00 |

### 3、衍生金融資產

人民幣元

| 項目             | 年末數 | 年初數       |
|----------------|-----|-----------|
| 未指定套期關係的衍生金融資產 | -   | 62,739.00 |
| 其中：遠期外匯合同(註)   | -   | 62,739.00 |
| 合計             | -   | 62,739.00 |

註：未到期之遠期外匯合同未被指定為套期工具，其公允價值變動而產生的收益或損失，直接計入當期損益。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 4、 應收票據

#### (1) 應收票據分類

人民幣元

| 項目     | 年末數              | 年初數            |
|--------|------------------|----------------|
| 銀行承兌匯票 | 1,860,198,827.10 | 834,875,954.38 |
| 商業承兌匯票 | 657,120,162.09   | 107,583,256.08 |
| 減：壞賬準備 | 11,565,314.85    | 2,711,098.05   |
| 合計     | 2,505,753,674.34 | 939,748,112.41 |

#### (2) 本集團年末已質押的應收票據

人民幣元

| 項目     | 年末<br>已質押金額    |
|--------|----------------|
| 銀行承兌匯票 | 5,918,137.34   |
| 商業承兌匯票 | 142,821,996.19 |
| 合計     | 148,740,133.53 |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

4、 應收票據(續)

(3) 本集團年末已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據

人民幣元

| 項目        | 年末<br>未終止確認<br>金額 | 年初<br>未終止確認<br>金額 |
|-----------|-------------------|-------------------|
| 已背書銀行承兌匯票 | 1,528,577,368.17  | 662,916,166.12    |
| 已貼現銀行承兌匯票 | 220,583,002.23    | 6,790,000.00      |
| 合計        | 1,749,160,370.40  | 669,706,166.12    |

上述已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據未予以終止確認。

(4) 於本年末，本集團無因出票人未履約而將其轉應收賬款的票據。

(5) 按壞賬準備計提方法分類披露

人民幣元

| 種類        | 賬面餘額             |        | 年末餘額<br>壞賬準備  |         | 賬面價值             |
|-----------|------------------|--------|---------------|---------|------------------|
|           | 金額               | 比例(%)  | 金額            | 計提比例(%) |                  |
| 按組合計提壞賬準備 |                  |        |               |         |                  |
| 其中：       |                  |        |               |         |                  |
| 銀行承兌匯票    | 1,860,198,827.10 | 73.90  | -             | -       | 1,860,198,827.10 |
| 商業承兌匯票    | 657,120,162.09   | 26.10  | 11,565,314.85 | 1.76    | 645,554,847.24   |
| 合計        | 2,517,318,989.19 | 100.00 | 11,565,314.85 | 0.46    | 2,505,753,674.34 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 4、 應收票據(續)

#### (5) 按壞賬準備計提方法分類披露(續)

| 種類        | 賬面餘額           |        | 年初餘額         |             | 賬面價值           |
|-----------|----------------|--------|--------------|-------------|----------------|
|           | 金額             | 比例(%)  | 金額           | 壞賬準備計提比例(%) |                |
| 按組合計提壞賬準備 |                |        |              |             |                |
| 其中：       |                |        |              |             |                |
| 銀行承兌匯票    | 834,875,954.38 | 88.58  |              |             | 834,875,954.38 |
| 商業承兌匯票    | 107,583,256.08 | 11.42  | 2,711,098.05 | 2.52        | 104,872,158.03 |
| 合計        | 942,459,210.46 | 100.00 | 2,711,098.05 | 0.29        | 939,748,112.41 |

#### 按組合計提壞賬準備的應收票據

人民幣元

| 組合名稱 | 年末餘額             |               |         | 年初餘額           |              |         |
|------|------------------|---------------|---------|----------------|--------------|---------|
|      | 賬面餘額             | 壞賬準備          | 計提比例(%) | 賬面餘額           | 壞賬準備         | 計提比例(%) |
| 低風險類 | 1,860,198,827.10 | -             | -       | 834,875,954.38 |              |         |
| 正常類  | 657,120,162.09   | 11,565,314.85 | 1.76    | 107,583,256.08 | 2,711,098.05 | 2.52    |
| 合計   | 2,517,318,989.19 | 11,565,314.85 | 0.46    | 942,459,210.46 | 2,711,098.05 | 0.29    |

本集團認為所持有的銀行承兌匯票因銀行違約而產生的信用風險較低，因此未計提信用損失準備。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 4、 應收票據(續)

#### (6) 壞賬準備情況

人民幣元

| 類別  | 年初餘額         | 計提            | 本年變動額        |    | 年末餘額          |
|-----|--------------|---------------|--------------|----|---------------|
|     |              |               | 轉回           | 核銷 |               |
| 正常類 | 2,711,098.05 | 11,565,314.85 | 2,711,098.05 |    | 11,565,314.85 |
| 合計  | 2,711,098.05 | 11,565,314.85 | 2,711,098.05 |    | 11,565,314.85 |

### 5、 應收賬款

#### (1) 按賬齡披露：

根據收入確認日期，應收賬款的賬齡分析如下：

人民幣元

| 賬齡   | 年末數              |               |         | 年初數              |               |         |
|------|------------------|---------------|---------|------------------|---------------|---------|
|      | 應收賬款             | 壞賬準備          | 計提比例(%) | 應收賬款             | 壞賬準備          | 計提比例(%) |
| 1年以內 | 2,862,429,426.07 | 54,442,224.40 | 1.90    | 1,140,110,906.82 | 35,238,787.64 | 3.09    |
| 1-2年 | 19,284,453.21    | 16,181,584.69 | 83.91   | 11,805,748.65    | 10,918,296.08 | 92.48   |
| 2-3年 | 6,574,232.05     | 6,574,232.05  | 100.00  | 1,370,132.36     | 1,370,132.36  | 100.00  |
| 3年以上 | 6,822,107.31     | 6,822,107.31  | 100.00  | 6,272,689.99     | 6,272,689.99  | 100.00  |
| 合計   | 2,895,110,218.64 | 84,020,148.45 | 2.90    | 1,159,559,477.82 | 53,799,906.07 | 4.64    |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 5、 應收賬款(續)

#### (2) 按壞賬準備計提方法分類披露：

本集團始終按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量應收賬款的損失準備，並以信用風險評級與違約損失率對照表為基礎計算其預期信用損失，信用風險組合分為低風險類、正常類、關注類及損失類。違約損失率基於過去3年的實際信用損失經驗計算，並根據歷史數據收集期間的經濟狀況、當前的經濟狀況與本集團所認為的預計存續期內的經濟狀況三者之間的差異進行調整。

人民幣元

| 信用風險評級   | 年未數              |               |              |              | 合計               |
|----------|------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
|          | 1年以內             | 1-2年          | 2-3年         | 3年以上         |                  |
| 正常類      |                  |               |              |              |                  |
| 預期信用損失率  | 1.76%            | 1.76%         | 1.76%        | 1.76%        |                  |
| 應收賬款     | 2,831,075,517.95 | -             | -            | -            | 2,831,075,517.95 |
| 預期信用損失   | 49,826,929.12    | -             | -            | -            | 49,826,929.12    |
| 關注類      |                  |               |              |              |                  |
| 預期信用損失率  | 14.72%           | 83.91%        | 100.00%      | 100.00%      |                  |
| 應收賬款     | 31,353,908.12    | 19,284,453.21 | 6,570,314.71 | -            | 57,208,676.04    |
| 預期信用損失   | 4,615,295.28     | 16,181,584.69 | 6,570,314.71 | -            | 27,367,194.68    |
| 損失類      |                  |               |              |              |                  |
| 預期信用損失率  | 100.00%          | 100.00%       | 100.00%      | 100.00%      |                  |
| 應收賬款     | -                | -             | 3,917.34     | 6,822,107.31 | 6,826,024.65     |
| 預期信用損失   | -                | -             | 3,917.34     | 6,822,107.31 | 6,826,024.65     |
| 合計       |                  |               |              |              |                  |
| 應收賬款賬面餘額 | 2,862,429,426.07 | 19,284,453.21 | 6,574,232.05 | 6,822,107.31 | 2,895,110,218.64 |
| 預期信用損失   | 54,442,224.40    | 16,181,584.69 | 6,574,232.05 | 6,822,107.31 | 84,020,148.45    |
| 應收賬款賬面價值 | 2,807,987,201.67 | 3,102,868.52  | -            | -            | 2,811,090,070.19 |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

5、 應收賬款(續)

(2) 按壞賬準備計提方法分類披露:(續)

人民幣元

| 信用風險評級   | 年初數              |               |              |              | 合計               |
|----------|------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
|          | 1年以內             | 1 2年          | 2 3年         | 3年以上         |                  |
| 正常類      |                  |               |              |              |                  |
| 預期信用損失率  | 2.52%            | 2.52%         | 2.52%        | 2.52%        |                  |
| 應收賬款     | 1,096,931,797.73 |               |              |              | 1,096,931,797.73 |
| 預期信用損失   | 27,642,681.27    |               |              |              | 27,642,681.27    |
| 關注類      |                  |               |              |              |                  |
| 預期信用損失率  | 14.72%           | 83.91%        | 100.00%      | 100.00%      |                  |
| 應收賬款     | 41,724,909.40    | 5,515,553.55  | 887,467.47   |              | 48,127,930.42    |
| 預期信用損失   | 6,141,906.68     | 4,628,100.98  | 887,467.47   |              | 11,657,475.13    |
| 損失類      |                  |               |              |              |                  |
| 預期信用損失率  | 100.00%          | 100.00%       | 100.00%      | 100.00%      |                  |
| 應收賬款     | 1,454,199.69     | 6,290,195.10  | 482,664.89   | 6,272,689.99 | 14,499,749.67    |
| 預期信用損失   | 1,454,199.69     | 6,290,195.10  | 482,664.89   | 6,272,689.99 | 14,499,749.67    |
| 合計       |                  |               |              |              |                  |
| 應收賬款賬面餘額 | 1,140,110,906.82 | 11,805,748.65 | 1,370,132.36 | 6,272,689.99 | 1,159,559,477.82 |
| 預期信用損失   | 35,238,787.64    | 10,918,296.08 | 1,370,132.36 | 6,272,689.99 | 53,799,906.07    |
| 應收賬款賬面價值 | 1,104,872,119.18 | 887,452.57    |              |              | 1,105,759,571.75 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 5、 應收賬款(續)

#### (3) 應收賬款信用損失準備變動情況

|                     | 人民幣元            |
|---------------------|-----------------|
| 信用損失準備              | 整個存續期<br>預期信用損失 |
| 2022年1月1日餘額         | 53,799,906.07   |
| 年初餘額在本年的變動：         |                 |
| 本年計提                | 30,220,242.38   |
| 終止確認金融資產(包括直接減記)而轉出 | -               |
| 2022年12月31日餘額       | 84,020,148.45   |

#### (4) 本年無核銷的應收賬款

#### (5) 按欠款方歸集的年末餘額前五名的應收賬款情況：

於本年末，按欠款方歸集的年末集團前五名的應收賬款餘額為人民幣1,494,010,210.89元(上年末：人民幣581,839,100.82元)，佔應收賬款總餘額的比例為51.60%(上年末：50.18%)，前五大應收賬款單位的信用損失準備為人民幣26,294,579.71元(上年末：人民幣14,662,345.34元)。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 6、 應收款項融資

人民幣元

| 項目     | 年末數            | 年初數            |
|--------|----------------|----------------|
| 銀行承兌匯票 | 784,825,969.52 | 531,196,547.78 |

本集團對銀行承兌匯票進行了分類管理，將信用等級較高的銀行出具的銀行承兌匯票單獨進行管理，以在需要時背書或者貼現。由於持有這些特定銀行承兌匯票的業務模式既以收取合同現金流量為目標又以出售該金融資產為目標的，故將其分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產，列示於應收款項融資。

2022年12月31日，本集團按照整個存續期預期信用損失計量壞賬準備。本集團認為因銀行違約而產生重大損失的可能性較低，故所持有的銀行承兌匯票不存在重大信用風險。

#### (1) 公允價值變動情況

人民幣元

| 項目                  | 年末數            | 年初數            |
|---------------------|----------------|----------------|
| 成本                  | 787,941,237.18 | 534,124,286.68 |
| 公允價值                | 784,825,969.52 | 531,196,547.78 |
| 累計計入其他綜合收益的公允價值變動金額 | (3,115,267.66) | (2,927,738.90) |

#### (2) 本集團年末已質押的銀行承兌匯票

人民幣元

| 項目     | 年末<br>已質押金額    |
|--------|----------------|
| 銀行承兌匯票 | 360,825,129.33 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 6、 應收款項融資(續)

#### (3) 本集團年末無已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的銀行承兌匯票

人民幣元

| 項目        | 年末<br>終止確認金額     | 年初<br>終止確認金額     |
|-----------|------------------|------------------|
| 已背書銀行承兌匯票 | 1,645,773,499.45 | 1,493,899,701.86 |
| 已貼現銀行承兌匯票 | 59,072,317.90    | 154,836,626.87   |
| 合計        | 1,704,845,817.35 | 1,648,736,328.73 |

### 7、 預付款項

#### (1) 預付款項賬齡分析如下：

人民幣元

| 賬齡   | 年末數            |         | 年初數            |         |
|------|----------------|---------|----------------|---------|
|      | 金額             | 比例(%)   | 金額             | 比例(%)   |
| 1年以內 | 575,591,541.78 | 99.581  | 686,003,745.08 | 99.097  |
| 1-2年 | 2,234,361.28   | 0.387   | 4,219,015.49   | 0.609   |
| 2-3年 | 164,078.13     | 0.028   | 2,016,474.00   | 0.291   |
| 3年以上 | 22,675.04      | 0.004   | 22,723.56      | 0.003   |
| 合計   | 578,012,656.23 | 100.000 | 692,261,958.13 | 100.000 |

於本年末，本集團無賬齡超過一年且金額重要的預付款項。

#### (2) 按預付對象歸集的年末餘額前五名的預付款項情況：

於2022年12月31日和2021年12月31日，餘額前五名的預付款項的餘額分別為人民幣446,777,293.27元和人民幣562,487,063.28元，佔預付款項總餘額的比例分別為77.30%和81.25%。

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

8、其他應收款

人民幣元

| 項目    | 年末數                   | 年初數           |
|-------|-----------------------|---------------|
| 其他應收款 | <b>101,299,773.96</b> | 54,999,617.97 |
| 合計    | <b>101,299,773.96</b> | 54,999,617.97 |

(1) 按賬齡披露

人民幣元

| 賬齡   | 年末數                   |      |         | 年初數           |      |         |
|------|-----------------------|------|---------|---------------|------|---------|
|      | 應收賬款                  | 壞賬準備 | 計提比例(%) | 應收賬款          | 壞賬準備 | 計提比例(%) |
| 1年以內 | 49,802,068.11         | -    | -       | 34,416,921.65 |      |         |
| 1-2年 | 30,939,205.44         | -    | -       | 20,102,120.79 |      |         |
| 2-3年 | 20,084,800.79         | -    | -       | 97,625.28     |      |         |
| 3年以上 | 473,699.62            | -    | -       | 382,950.25    |      |         |
| 合計   | <b>101,299,773.96</b> | -    | -       | 54,999,617.97 |      |         |

(2) 按款項性質列示其他應收款

人民幣元

| 其他應收款性質 | 年末賬面價值                | 年初賬面價值        |
|---------|-----------------------|---------------|
| 押金      | <b>41,007,881.73</b>  | 293,731.73    |
| 保證金     | <b>51,773,000.07</b>  | 52,633,813.76 |
| 備用金     | <b>489,823.06</b>     | 211,827.29    |
| 其他      | <b>8,029,069.10</b>   | 1,860,245.19  |
| 合計      | <b>101,299,773.96</b> | 54,999,617.97 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 8、其他應收款(續)

#### (3) 其他應收款的減值

本集團以信用風險評級與違約損失率對照表為基礎計算其預期信用損失，信用風險組合分為低風險類、正常類、關注類及損失類。

人民幣元

| 信用風險評級 | 年末數   |                |        |
|--------|-------|----------------|--------|
|        | 違約損失率 | 其他應收賬款         | 信用損失準備 |
| 低風險類   | 0.00% | 101,299,773.96 | -      |
| 合計     |       | 101,299,773.96 | -      |

人民幣元

| 信用風險評級 | 年初數   |               |        |
|--------|-------|---------------|--------|
|        | 違約損失率 | 其他應收賬款        | 信用損失準備 |
| 低風險類   | 0.00% | 54,999,617.97 |        |
| 合計     |       | 54,999,617.97 |        |

本集團結合其他應收款性質並經過評估後，認為其他應收款無重大預期信用損失風險。

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

8、其他應收款(續)

(4) 按其他應收對象歸集的本年末餘額前五名的其他應收款情況

人民幣元

| 單位名稱                                    | 款項的性質 | 期末金額          | 賬齡   | 佔其他<br>應收款的<br>比例(%) | 備用<br>餘額 |
|---|-------|---------------|------|----------------------|----------|
| 鳳陽新奧燃氣有限公司                              | 押金    | 27,000,000.00 | 1年以內 | 26.65                |          |
| 鳳陽縣公共資源交易中心                             | 保證金   | 25,040,000.00 | 1-2年 | 24.72                |          |
| 支付寶(中國)網絡技術有限公司                         | 保證金   | 20,000,000.00 | 2-3年 | 19.74                |          |
| 滁州中石油崑崙燃氣有限公司                           | 押金    | 12,200,000.00 | 1年以內 | 12.04                |          |
| DEEP C GREEN ENERGY VIET<br>NAM COMPANY | 保證金   | 4,996,270.22  | 1年以內 | 4.93                 |          |
| 合計                                      |       | 89,236,270.22 |      | 88.08                |          |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 9、存貨

#### (1) 存貨分類

人民幣元

| 項目 | 賬面餘額 | 年末數<br>跌價準備 | 賬面價值 |
|----|------|-------------|------|
|    |      |             |      |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 10、持有待售資產

人民幣元

| 項目                     | 期末<br>賬面價值    | 公允價值          | 預計<br>處置費用 | 預計<br>處置時間 |
|------------------------|---------------|---------------|------------|------------|
| 110KV線路及變電站<br>建設項目(註) | 35,107,159.30 | 35,107,159.30 |            | 2023年      |
| 合計                     | 35,107,159.30 | 35,107,159.30 |            |            |

註：本集團與嘉興市洪運新農村投資開發建設有限公司簽訂合同，代建110KV線路，用於本集團及其他企業發展所需電力，建設完成後由對方回購。截至2022年12月31日止，該項目已建設完畢，尚未完成資產所有權移交，管理層納入持有待售資產核算。

### 11、其他流動資產

人民幣元

| 項目     | 年末數            | 年初數            |
|--------|----------------|----------------|
| 預繳所得稅  | 119,919,962.44 | 6,809,376.77   |
| 待抵扣增值稅 | 105,856,295.24 | 232,222,691.43 |
| 出口退稅   | 1,845,853.95   | 14,355,212.88  |
| 預付租賃款  | 412,844.04     | 412,844.04     |
| 其他     | 6,698,700.97   | 1,326,957.68   |
| 合計     | 234,733,656.64 | 255,127,082.80 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 12、長期股權投資

|         |      |               |              |                 | 人民幣元          |
|---------|------|---------------|--------------|-----------------|---------------|
| 被投資單位   | 核算方法 | 年初數           | 出資<br>追加投資   | 權益法下確認<br>的投資收益 | 年末數           |
| 聯營企業：   |      |               |              |                 |               |
| 凱鴻福萊特   | 權益法  | 6,921,828.12  |              | 6,277,401.74    | 13,199,229.86 |
| 崑崙燃氣    | 權益法  | 10,500,000.00 |              |                 | 10,500,000.00 |
| 嘉興燃氣(註) | 權益法  | 54,108,506.10 |              | 445,354.00      | 54,553,860.10 |
| 嘉興能源    | 權益法  |               | 4,500,000.00 |                 | 4,500,000.00  |
| 合計      |      | 71,530,334.22 | 4,500,000.00 | 6,722,755.74    | 82,753,089.96 |

註：本集團持有的H股上市公司嘉興燃氣的限售流通股股權，初始確定時將其作為非交易性權益工具投資，指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。嘉興燃氣於2021年6月召開股東大會表決通過了本集團的實際控制人之一阮洪良先生成為其非執行董事，能夠參與其經營及財務決策，因本集團能夠對嘉興燃氣的經營及財務施加重大影響，故將對其股權投資的會計核算方法變更為按照權益法核算的長期股權投資。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 13、投資性房地產

#### 採用成本計量模式的投資性房地產

人民幣元

| 項目            | 房屋建築物         | 土地使用權        | 合計            |
|---------------|---------------|--------------|---------------|
| <b>一、賬面原值</b> |               |              |               |
| 1.年初及年末餘額     | 27,486,623.54 | 7,525,892.36 | 35,012,515.90 |
| <b>二、累計攤銷</b> |               |              |               |
| 1.年初餘額        | 14,410,615.35 | 1,799,669.52 | 16,210,284.87 |
| 2.本年增加額       | 1,267,864.08  | 163,606.32   | 1,431,470.40  |
| (1)計提或攤銷      | 1,267,864.08  | 163,606.32   | 1,431,470.40  |
| 3.年末餘額        | 15,678,479.43 | 1,963,275.84 | 17,641,755.27 |
| <b>三、賬面價值</b> |               |              |               |
| 1.年末賬面價值      | 11,808,144.11 | 5,562,616.52 | 17,370,760.63 |
| 2.年初賬面價值      | 13,076,008.19 | 5,726,222.84 | 18,802,231.03 |

本年末淨值為人民幣17,370,760.63元(上年末：人民幣18,802,231.03元)的房屋建築物及土地使用權所有權用於抵押借款。

本集團所持有投資性房地產按照賬面原值減累計攤銷及減值準備的金額列示於資產負債表中。於本年末，根據具有資質的獨立專業估值師的評估，本集團投資性房地產的公允價值為人民幣61,950,000.00元(上年末：人民幣61,950,000.00元)。

公允價值是根據市場法確認。市場法是在同一市場條件下，根據替代原則，將待估房地產與在較近時期內已經發生交易的類似房地產交易實例進行對照比較，並依據後者已知的價格，參照該房地產的交易情況、交易日期、區域因素和個別因素等差別，修正得出待估房地產的評估價值。

在對投資性房地產的公允價值作出估計時，投資性房地產的最佳用途為其當前使用方式。採用的估值方法未發生任何變化。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 14、固定資產

#### (1) 固定資產情況

| 項目         | 人民幣元             |                  |                |               |                   |
|------------|------------------|------------------|----------------|---------------|-------------------|
|            | 房屋建築物            | 機器設備             | 運輸設備           | 其他設備          | 合計                |
| 一、賬面原值     |                  |                  |                |               |                   |
| 1.年初餘額     | 2,256,706,971.73 | 5,786,763,634.84 | 105,367,276.49 | 52,626,989.79 | 8,201,464,872.85  |
| 2.本年增加額    | 1,628,328,909.54 | 3,980,738,259.73 | 49,132,608.90  | 15,496,170.38 | 5,673,695,948.55  |
| (1)購置      | 853,854.77       | 25,680,840.56    | 20,049,115.61  | 8,213,482.92  | 54,797,293.86     |
| (2)在建工程轉入  | 1,621,433,455.14 | 3,955,057,419.17 | 26,855,662.74  | 6,807,558.83  | 5,610,154,095.88  |
| (3)企業合併增加  | 6,041,599.63     |                  | 2,227,830.55   | 475,128.63    | 8,744,558.81      |
| 3.本年減少額    | (20,465,265.69)  | (38,730,988.48)  | (6,410,391.59) | (391,772.10)  | (65,998,417.86)   |
| (1)處置或報廢   |                  | (37,948,937.21)  | (6,410,391.59) | (391,772.10)  | (44,751,100.90)   |
| (2)轉入在建工程  | (20,465,265.69)  | (782,051.27)     |                |               | (21,247,316.96)   |
| 4.外幣報表折算差額 | 31,608,333.15    | 51,881,073.04    | 734,632.28     | 131,544.44    | 84,355,582.91     |
| 5.年末餘額     | 3,896,178,948.73 | 9,780,651,979.13 | 148,824,126.08 | 67,862,932.51 | 13,893,517,986.45 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 14、固定資產(續)

#### (2) 於本年末，本集團暫時閑置的固定資產情況

人民幣元

| 項目   | 賬面原值         | 累計折舊         | 減值準備         | 賬面價值 |
|------|--------------|--------------|--------------|------|
| 機器設備 | 8,292,131.46 | 2,728,761.44 | 5,563,370.02 |      |
| 其他設備 | 268,037.61   | 225,506.25   | 42,531.36    |      |
| 合計   | 8,560,169.07 | 2,954,267.69 | 5,605,901.38 |      |

本年末，本集團閑置的固定資產包括子公司浙江嘉福、浙江福萊特的部分設備。本集團基於賬面價值與可收回金額孰低的原則對相關資產全額計提了減值準備。

#### (3) 於本年末及年初，本集團無通過融資租賃租入的固定資產情況。

#### (4) 於本年末及年初，本集團無通過經營租賃租出的固定資產。

#### (5) 於本年末，本集團未辦妥產權證的固定資產情況

人民幣元

| 項目          | 賬面原值             | 未辦妥產權證的原因  |
|-------------|------------------|------------|
| 安徽福萊特玻璃三期房屋 | 549,432,433.04   | 產權證尚在辦理過程中 |
| 集團光伏二期房屋    | 497,967,100.42   | 產權證尚在辦理過程中 |
| 中空車間(北區)    | 58,309,921.33    | 產權證尚在辦理過程中 |
| 110KV變電站    | 7,535,215.02     | 產權證尚在辦理過程中 |
| 合計          | 1,113,244,669.81 |            |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 15、在建工程

#### (1) 分類列示

| 項目   | 人民幣元             |                  |
|------|------------------|------------------|
|      | 年末數              | 年初數              |
| 在建工程 | 1,557,815,302.02 | 2,867,765,142.38 |
| 工程物資 | 316,539,291.72   | 199,442,725.12   |
| 合計   | 1,874,354,593.74 | 3,067,207,867.50 |

本年末賬面價值為人民幣107,331,643.75元(上年末：人民幣149,449,877.89元)的在建工程用作為借款的抵押。

#### (2) 在建工程

##### a. 在建工程情況

| 項目                            | 人民幣元             |             |                  |
|-------------------------------|------------------|-------------|------------------|
|                               | 賬面餘額             | 年末數<br>減值準備 | 賬面淨值             |
| 年產195萬噸光伏組件蓋板玻璃項目             | 987,546,485.03   | -           | 987,546,485.03   |
| 年產150萬噸新能源裝備用超薄超高透面板<br>製造項   | 110,266,906.15   | -           | 110,266,906.15   |
| 安徽福萊特配套房工程                    | 96,581,900.45    | -           | 96,581,900.45    |
| LoG <sub>2</sub> E鍍膜三線及配套設施項目 | 92,870,989.95    | -           | 92,870,989.95    |
| 220KV變電站                      | 71,081,387.73    | -           | 71,081,387.73    |
| 年產1,152套智能生產裝備建設項目            | 58,026,533.79    | -           | 58,026,533.79    |
| 年產75萬噸光伏組件蓋板玻璃二期項目            | 18,701,303.99    | -           | 18,701,303.99    |
| 年產75萬噸太陽能裝備用超薄超高透面板<br>製造項目   | 17,341,295.01    | -           | 17,341,295.01    |
| 越南福萊特碼頭土建工程                   | 1,363,391.08     | -           | 1,363,391.08     |
| 越南福萊特光伏玻璃生產線                  | 1,163,431.12     | -           | 1,163,431.12     |
| 年產2,800萬平方米光伏背板玻璃項目           | 822,481.57       | -           | 822,481.57       |
| 天然氣直供氣項目                      | 66,700.90        | -           | 66,700.90        |
| 待安裝機器設備及其他                    | 101,982,495.25   | -           | 101,982,495.25   |
| 合計                            | 1,557,815,302.02 | -           | 1,557,815,302.02 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 15、在建工程(續)

#### (2) 在建工程(續)

##### a. 在建工程情況(續)

人民幣元

| 項目                          | 賬面餘額             | 年初數<br>減值準備 | 賬面淨值             |
|-----------------------------|------------------|-------------|------------------|
| 年產75萬噸光伏組件蓋板玻璃項目二期          | 1,129,878,953.18 |             | 1,129,878,953.18 |
| 年產75萬噸太陽能裝備用超薄超高透面板<br>製造項目 | 823,934,022.33   |             | 823,934,022.33   |
| 年產120萬噸光伏組件蓋板玻璃項目           | 270,384,014.38   |             | 270,384,014.38   |
| 年產75萬噸光伏組件蓋板玻璃三期項目          | 156,279,422.21   |             | 156,279,422.21   |
| 光伏二線冷修                      | 142,197,037.81   |             | 142,197,037.81   |
| 年產4,200萬平方米光伏背板項目           | 75,478,773.23    |             | 75,478,773.23    |
| 天然氣直供氣項目                    | 66,950,958.67    |             | 66,950,958.67    |
| 110KV線路及變電站建設項目             | 33,965,185.47    |             | 33,965,185.47    |
| 越南福萊特光伏玻璃生產線                | 33,569,328.04    |             | 33,569,328.04    |
| 越南福萊特碼頭土建工程                 | 30,815,218.24    |             | 30,815,218.24    |
| 光伏一線冷修項目                    | 30,544,592.60    |             | 30,544,592.60    |
| 年產2,800萬平方米光伏背板玻璃項目         | 11,467,536.25    |             | 11,467,536.25    |
| 待安裝機器設備及其他                  | 62,300,099.97    |             | 62,300,099.97    |
| 合計                          | 2,867,765,142.38 |             | 2,867,765,142.38 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 15、在建工程(續)

#### (2) 在建工程(續)

#### b. 重大在建工程項目本年變動情況

人民幣元

| 項目名稱                        | 預算數              | 年初數              | 本年增加<br>金額       | 本年從固定      |              | 本年轉入             |               | 其他             | 年末數     | 工程累計<br>投入佔預算<br>比例 | 工程進度           | 其中：           |               |                           |
|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------|--------------|------------------|---------------|----------------|---------|---------------------|----------------|---------------|---------------|---------------------------|
|                             |                  |                  |                  | 資產轉入<br>金額 | 匯兌損益<br>金額   | 固定資產<br>金額       | 本年轉入<br>金額    |                |         |                     |                | 利息資本化<br>累計金額 | 本年利息<br>資本化金額 | 本年利息<br>資本化率(%)           |
| 年產195萬噸光伏組件蓋板<br>玻璃項目       | 4,349,335,600.00 | 426,663,436.59   | 2,720,869,494.15 |            |              | 2,159,986,445.71 |               | 987,546,485.03 | 72.37%  | 72.37%              | 3,600,000.00   | 3,600,000.00  | 0.45%         | 自有資金<br>專項借款              |
| 年產150萬噸新能源裝備用超<br>薄超高透面板製造項 | 3,752,960,000.00 | 518,720.95       | 109,856,825.97   |            |              | 108,640.77       |               | 110,266,906.15 | 2.94%   | 2.94%               |                |               |               | 自有資金                      |
| 安徽福萊特配套房工程                  | 338,105,800.00   |                  | 96,581,900.45    |            |              |                  |               | 96,581,900.45  | 28.57%  | 28.57%              |                |               |               | 自有資金                      |
| LoE超薄三線及配套设施<br>項目          | 129,698,000.00   |                  | 92,850,690.81    | 20,299.14  |              |                  |               | 92,870,989.95  | 71.61%  | 71.61%              |                |               |               | 自有資金                      |
| 220KV變電站                    | 146,000,000.00   |                  | 119,474,969.05   |            |              | 48,393,581.32    |               | 71,081,387.73  | 81.83%  | 81.83%              |                |               |               | 自有資金                      |
| 年產1,152套智能生產裝備建設<br>項目      | 101,753,200.00   |                  | 58,026,533.79    |            |              |                  |               | 58,026,533.79  | 57.03%  | 57.03%              |                |               |               | 自有資金                      |
| 年產75萬噸光伏組件蓋板玻璃<br>二期項目      | 1,632,609,800.00 | 1,129,878,953.18 | 220,767,378.30   |            |              | 1,331,945,027.49 |               | 18,701,303.99  | 98.27%  | 98.27%              |                |               |               | 非公開<br>募集資金               |
| 年產75萬噸太陽能裝備用超薄<br>超高透面板製造項目 | 1,751,683,600.00 | 823,934,022.33   | 497,484,400.74   |            |              | 1,304,077,128.06 |               | 17,341,295.01  | 75.44%  | 75.44%              | 16,910,810.53  | 16,910,810.53 | 1.61%         | 自有資金<br>可轉換<br>債券<br>一般借款 |
| 越南福萊特碼頭土建工程                 | 165,000,000.00   | 30,815,218.24    | 20,206,213.42    |            | 1,761,128.98 | 51,419,169.56    |               | 1,363,391.08   | 100.96% | 100.96%             |                |               |               | 自有資金                      |
| 越南福萊特光伏玻璃生產線                | 1,420,000,000.00 | 33,569,328.04    | 11,038,656.40    |            | 968,442.36   | 44,412,995.68    |               | 1,163,431.12   | 99.20%  | 99.20%              | 106,199,446.37 |               |               | 自有資金<br>專項借款              |
| 年產2,800萬平方米光伏背板<br>玻璃項目     | 170,000,000.00   | 11,467,536.25    | 61,202,888.96    |            |              | 71,847,943.64    |               | 822,481.57     | 97.56%  | 97.56%              |                |               |               | 自有資金                      |
| 天然氣直供氣項目                    | 80,000,000.00    | 66,950,958.67    | 12,819,221.81    |            |              | 79,703,479.58    |               | 66,700.90      | 99.71%  | 99.71%              |                |               |               | 自有資金                      |
| 光伏二線冷修                      | 230,667,647.71   | 142,197,037.81   | 88,470,609.90    |            |              | 230,667,647.71   |               |                | 100.00% | 100.00%             |                |               |               | 自有資金                      |
| 年產4,200萬平方米光伏<br>背板項目       | 400,000,000.00   | 75,478,773.23    | 104,794,686.20   |            |              | 180,273,459.43   |               |                | 68.07%  | 68.07%              |                |               |               | 非公開募集<br>資金               |
| 光伏一線冷修項目                    | 243,046,815.84   | 30,544,592.60    | 20,407,192.17    |            |              | 50,951,784.77    |               |                | 100.00% | 100.00%             |                |               |               | 自有資金                      |
| 110KV線路及變電站建設項目             | 76,000,000.00    | 33,965,185.47    | 17,677,642.92    |            |              | 16,535,669.09    | 35,107,159.30 |                | 67.95%  | 67.95%              |                |               |               | 自有資金                      |

c. 於本年末，本集團在建工程不存在減值跡象，因此未計提減值準備。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 15、在建工程(續)

#### (3) 工程物資

人民幣元

| 項目   | 年末數            | 年初數            |
|------|----------------|----------------|
| 專用設備 | 158,426,728.34 | 93,343,324.42  |
| 耐火材料 | 76,915,929.93  | 78,024,378.03  |
| 電線電纜 | 32,257,057.26  | 6,730,582.58   |
| 鋼材線材 | 945,464.61     | 2,105,446.45   |
| 其他   | 47,994,111.58  | 19,238,993.64  |
| 合計   | 316,539,291.72 | 199,442,725.12 |

### 16、使用權資產

人民幣元

| 項目         | 土地             |
|------------|----------------|
| 一、賬面原值     |                |
| 1.年初餘額     | 191,102,069.02 |
| 2.本年增加金額   | 20,161,679.16  |
| (1)新增      | 20,161,679.16  |
| 3.外幣報表折算差額 | 10,268,408.10  |
| 4.年末餘額     | 221,532,156.28 |
| 二、累計折舊     |                |
| 1.年初餘額     | 21,031,196.80  |
| 2.本年增加額    | 5,004,335.20   |
| (1)計提      | 5,004,335.20   |
| 3.外幣報表折算差額 | 1,302,615.65   |
| 4.年末餘額     | 27,338,147.65  |
| 三、賬面價值     |                |
| 1.年末賬面價值   | 194,194,008.63 |
| 2.年初賬面價值   | 170,070,872.22 |

其他說明：

本集團租賃了若干位於越南的土地，租賃期為29年到42年不等。

本年度計入當期損益的簡化處理的短期租賃費用為人民幣13,971,345.55元(上年度：人民幣14,561,324.81元)。

本年度與租賃相關的總現金流出為人民幣14,662,303.22元(上年度：人民幣15,125,705.65元)。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 17、無形資產

人民幣元

| 項目            | 土地使用權          | 排污權(註1)       | 採礦權(註2)          | 用能權(註3)        | 軟件           | 合計               |
|---------------|----------------|---------------|------------------|----------------|--------------|------------------|
| <b>一、賬面原值</b> |                |               |                  |                |              |                  |
| 1.年初餘額        | 469,457,768.42 | 51,458,806.04 | 232,964,000.00   | 144,731,091.46 | 7,595,886.72 | 906,207,552.64   |
| 2.本年增加金額      | 156,101,162.26 | 12,540,214.69 | 3,491,724,156.82 |                | 7,158.42     | 3,660,372,692.19 |
| (1)購置         | 156,101,162.26 | 12,540,214.69 |                  |                |              | 168,641,376.95   |
| (2)企業合併取得     |                |               | 3,491,724,156.82 |                | 7,158.42     | 3,491,731,315.24 |
| 3.年末餘額        | 625,558,930.68 | 63,999,020.73 | 3,724,688,156.82 | 144,731,091.46 | 7,603,045.14 | 4,566,580,244.83 |
| <b>二、累計攤銷</b> |                |               |                  |                |              |                  |
| 1.年初餘額        | 65,991,809.40  | 28,898,114.09 | 144,989,611.68   |                | 3,619,221.38 | 243,498,756.55   |
| 2.本年增加額       | 11,995,130.94  | 6,788,555.88  | 519,988,967.14   |                | 652,810.67   | 539,425,464.63   |
| (1)計提         | 11,995,130.94  | 6,788,555.88  | 478,660,364.20   |                | 648,435.97   | 498,092,486.99   |
| (2)企業合併取得     |                |               | 41,328,602.94    |                | 4,374.70     | 41,332,977.64    |
| 3.年末餘額        | 77,986,940.34  | 35,686,669.97 | 664,978,578.82   |                | 4,272,032.05 | 782,924,221.18   |
| <b>三、賬面價值</b> |                |               |                  |                |              |                  |
| 1.年末賬面價值      | 547,571,990.34 | 28,312,350.76 | 3,059,709,578.00 | 144,731,091.46 | 3,331,013.09 | 3,783,656,023.65 |
| 2.年初賬面價值      | 403,465,959.02 | 22,560,691.95 | 87,974,388.32    | 144,731,091.46 | 3,976,665.34 | 662,708,796.08   |

本年末淨值為人民幣367,362,534.63元(上年末：人民幣324,758,897.07元)的土地使用權用作借款的抵押。

註1： 排污權指為獲得排放廢氣及廢水的權利而向嘉興市排污權儲備交易中心支付的款項。相關排污權成本按照本集團取得的排放量計算。排污權以直線法於其可使用年限內攤銷。

註2： 該採礦權指本集團擁有的位於中國安徽省鳳陽縣的石英石礦的開採權利。採礦權按產量法攤銷。

註3： 用能權指本集團因項目建設新增用能需求而購買的可交易的能源消費量的權利。用能權作為使用壽命不確定的無形資產，於使用期間不進行攤銷。

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

18、遞延所得稅資產 遞延所得稅負債

(1) 未經抵銷的遞延所得稅資產

人民幣元

| 項目                | 年末數              |                | 年初數            |               |
|-------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|
|                   | 可抵扣<br>暫時性差異     | 遞延所得稅<br>資產    | 可抵扣<br>暫時性差異   | 遞延所得稅<br>資產   |
| 資產減值準備            | 30,216,400.40    | 4,547,803.38   | 32,144,952.12  | 4,837,086.14  |
| 信用損失準備            | 90,086,104.15    | 14,073,127.95  | 54,975,356.64  | 8,999,635.21  |
| 遞延收益              | 58,535,568.54    | 9,252,441.34   | 25,441,145.12  | 4,331,055.32  |
| 固定資產折舊差異          | 36,780,257.43    | 5,517,038.61   | 33,101,192.39  | 4,965,178.86  |
| 股份支付              | 11,606,023.50    | 1,740,903.53   | 16,200,234.30  | 2,430,035.15  |
| 無形資產評估增值          | 351,841,997.49   | 87,960,499.37  |                |               |
| 可抵扣虧損             | 2,356,327,466.09 | 353,554,852.31 |                |               |
| 衍生金融負債的公允價值<br>變動 | 1,765,968.98     | 291,384.88     |                |               |
| 小計                | 2,937,159,786.58 | 476,938,051.37 | 161,862,880.57 | 25,562,990.68 |

(2) 未經抵銷的遞延所得稅負債

人民幣元

| 項目                   | 年末數              |                | 年初數            |                |
|----------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
|                      | 應納稅<br>暫時性差異     | 遞延所得稅<br>負債    | 應納稅<br>暫時性差異   | 遞延所得稅<br>負債    |
| 因轉變為股份公司而產生的<br>物業重估 | 11,319,781.23    | 1,697,967.18   | 12,518,486.60  | 1,877,772.99   |
| 固定資產加速折舊             | 3,323,385,466.37 | 498,507,819.96 | 765,840,684.05 | 114,876,102.61 |
| 試生產成本                | 51,396,351.71    | 7,709,452.75   | 59,015,677.77  | 8,852,351.67   |
| 衍生金融資產的公允價值<br>變動    | -                | -              | 62,739.00      | 10,351.95      |
| 小計                   | 3,386,101,599.31 | 507,915,239.89 | 837,437,587.41 | 125,616,579.21 |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

18、遞延所得稅資產 遞延所得稅負債(續)

(3) 以抵銷後淨額列示的遞延所得稅資產或負債

人民幣元

| 項目      | 年末數                          |                       | 年初數                          |                       |
|---------|------------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------|
|         | 遞延所得稅<br>資產和<br>負債期末<br>互抵金額 | 抵銷後<br>遞延所得稅<br>資產或負債 | 遞延所得稅<br>資產和<br>負債期末<br>互抵金額 | 抵銷後<br>遞延所得稅<br>資產或負債 |
| 遞延所得稅資產 | 384,382,813.61               | 92,555,237.76         | 21,400,325.38                | 4,162,665.30          |
| 遞延所得稅負債 | 384,382,813.61               | 123,532,426.28        | 21,400,325.38                | 104,216,253.83        |

(4) 未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損和其他暫時性差異

人民幣元

| 項目    | 年末數           | 年初數           |
|-------|---------------|---------------|
| 可抵扣虧損 | 20,602,437.95 | 30,690,640.30 |
| 暫時性差異 | 6,580,096.24  | 2,616,384.57  |
| 合計    | 27,182,534.19 | 33,307,024.87 |

註：由於未來能否獲得足夠的應納稅所得額具有不確定性，因此沒有確認為遞延所得稅資產。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 18、遞延所得稅資產 遞延所得稅負債(續)

#### (5) 未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期

人民幣元

|       | 年末數           | 年初數           |
|-------|---------------|---------------|
| 2022年 | —             |               |
| 2023年 | —             |               |
| 2024年 | —             |               |
| 2025年 | 9,168,249.15  | 19,674,875.82 |
| 2026年 | 10,963,973.54 | 11,015,764.48 |
| 2027年 | 470,215.26    |               |
| 合計    | 20,602,437.95 | 30,690,640.30 |

### 19、其他非流動資產

人民幣元

|           | 年末數              | 年初數            |
|-----------|------------------|----------------|
| 預付採礦權款(註) | 2,028,000,000.00 |                |
| 預付工程款     | 607,290,974.95   | 789,953,029.11 |
| 預付投資款     | 78,600,155.31    | 74,350,906.30  |
| 購買土地保證金   | —                | 2,600,000.00   |
| 合計        | 2,713,891,130.26 | 866,903,935.41 |

註：本公司的全資子公司安徽福萊特玻璃於2022年8月1日與滁州市自然資源和規劃局簽訂《安徽省鳳陽縣靈山 木屐山礦區新13號段玻璃用石英岩採礦權出讓合同》，以人民幣33.80億元受讓安徽省鳳陽縣靈山 木屐山礦區新13號段玻璃用石英岩採礦權，安徽福萊特玻璃根據合同約定分別於2022年8月5日、2022年11月20日支付人民幣10.14億元、10.14億元。截至2022年12月31日止，該採礦權登記手續尚在辦理過程中，因此相關預付款項計入其他非流動資產列示。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 20、短期借款

|         | 人民幣元             |                  |
|---------|------------------|------------------|
|         | 年末數              | 年初數              |
| 抵押借款(註) | 2,125,915,900.00 | 1,513,906,500.00 |
| 信用借款    | 548,855,177.00   | 340,000,000.00   |
| 票據貼現借款  | 220,583,002.23   | 6,790,000.00     |
| 質押借款(註) | 200,000,000.00   |                  |
| 合計      | 3,095,354,079.23 | 1,860,696,500.00 |

註：抵押借款的抵押資產類別以及金額，詳見附註(六) 13、14、15及17。質押借款的質押資產類別以及金額，詳見附註(六) 1。

於本年末，本集團無已逾期未償還的短期借款。

本年上述借款年利率從0.79%至4.70%(上年度：0.79%至3.85%)。

### 21、衍生金融負債

| 項目             | 人民幣元         |     |
|----------------|--------------|-----|
|                | 年末數          | 年初數 |
| 未指定套期關係的衍生金融負債 | 1,765,968.98 |     |
| 其中：遠期外匯合同(註)   | 120,410.62   |     |
| 外匯期權合同(註)      | 1,645,558.36 |     |
| 合計             | 1,765,968.98 |     |

註：未到期之遠期外匯合同、外匯期權合同未被指定為套期工具，其公允價值變動而產生的收益或損失，直接計入當期損益。

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

22、應付票據

人民幣元

|        | 年末數                   | 年初數              |
|--------|-----------------------|------------------|
| 銀行承兌匯票 | <b>964,727,516.59</b> | 1,036,982,577.72 |
| 合計     | <b>964,727,516.59</b> | 1,036,982,577.72 |

23、應付賬款

(1) 應付賬款列示：

人民幣元

|       | 年末數                     | 年初數              |
|-------|-------------------------|------------------|
| 應付貨款  | <b>2,530,380,248.71</b> | 1,322,155,502.11 |
| 應付工程款 | <b>1,569,664,216.10</b> | 984,754,614.54   |
| 合計    | <b>4,100,044,464.81</b> | 2,306,910,116.65 |

(2) 應付賬款按照入賬日期的賬齡分析如下：

人民幣元

| 項目   | 年末數                     | 年初數              |
|------|-------------------------|------------------|
| 1年以內 | <b>3,936,658,210.32</b> | 2,246,793,540.75 |
| 1-2年 | <b>118,245,621.47</b>   | 45,993,642.28    |
| 2-3年 | <b>34,081,184.42</b>    | 6,354,473.19     |
| 3年以上 | <b>11,059,448.60</b>    | 7,768,460.43     |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 23、應付賬款(續)

#### (3) 賬齡超過1年的重要應付賬款

人民幣元

|       | 年末數            | 未償還或結轉的原因                                 |
|-------|----------------|---|
| 應付工程款 | 150,476,772.62 | 工程質保金，尚未到還款期<br>存在產品質量爭議的應付款，<br>待爭議解決後支付 |
| 應付貨款  | 12,909,481.87  |   |
| 合計    | 163,386,254.49 |   |

### 24、合同負債

#### 合同負債列示：

人民幣元

|      | 年末數            | 年初數            |
|------|----------------|----------------|
| 預收貨款 | 115,048,763.64 | 352,681,717.14 |

- (1) 本集團將基於商品銷售合同所收取的預收貨款作為合同負債核算，相關合同負債在商品的控制權轉移至客戶時確認為銷售收入。年初預收貨款已全部於本年度確認為收入，本年末合同負債預計將於2023年確認收入。

### 25、應付職工薪酬

#### (1) 應付職工薪酬列示

人民幣元

| 項目            | 年初數           | 本年增加數          | 本年減少數          | 年末數            |
|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 1、短期薪酬        | 66,290,653.05 | 679,722,872.95 | 645,435,940.55 | 100,577,585.45 |
| 2、離職後福利設定提存計劃 | 1,229,049.56  | 55,168,030.14  | 54,176,963.93  | 2,220,115.77   |
| 合計            | 67,519,702.61 | 734,890,903.09 | 699,612,904.48 | 102,797,701.22 |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

25、應付職工薪酬(續)

(2) 短期薪酬列示

人民幣元

| 類別                | 年初數           | 本年增加數          | 本年減少數          | 年末數                   |
|-------------------|---------------|----------------|----------------|-----------------------|
| 一、工資、獎金、津貼和<br>補貼 | 61,966,998.51 | 592,983,715.97 | 557,263,205.14 | <b>97,687,509.34</b>  |
| 二、職工福利費           | (45,540.00)   | 30,396,891.46  | 30,156,061.76  | <b>195,289.70</b>     |
| 三、社會保險費           | 764,463.86    | 30,152,199.05  | 29,521,386.84  | <b>1,395,276.07</b>   |
| 其中：醫療保險費          | 852,653.89    | 25,409,423.17  | 25,143,353.67  | <b>1,118,723.39</b>   |
| 工傷保險費             | (124,829.85)  | 4,153,923.68   | 3,805,414.97   | <b>223,678.86</b>     |
| 生育保險費             | 36,639.82     | 588,852.20     | 572,618.20     | <b>52,873.82</b>      |
| 四、住房公積金           | 674,036.00    | 13,712,833.00  | 13,487,992.00  | <b>898,877.00</b>     |
| 五、職工教育經費及工會<br>經費 | 2,930,694.68  | 12,477,233.47  | 15,007,294.81  | <b>400,633.34</b>     |
| 合計                | 66,290,653.05 | 679,722,872.95 | 645,435,940.55 | <b>100,577,585.45</b> |

(3) 設定提存計劃

人民幣元

| 類別       | 年初數          | 本年增加數         | 本年減少數         | 年末數                 |
|----------|--------------|---------------|---------------|---------------------|
| 1、基本養老保險 | 1,194,514.09 | 53,227,489.01 | 52,268,986.26 | <b>2,153,016.84</b> |
| 2、失業保險費  | 34,535.47    | 1,940,541.13  | 1,907,977.67  | <b>67,098.93</b>    |
| 合計       | 1,229,049.56 | 55,168,030.14 | 54,176,963.93 | <b>2,220,115.77</b> |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 25、應付職工薪酬(續)

#### (3) 設定提存計劃(續)

本集團按規定參加由政府機構設立的養老保險、失業保險計劃，根據該等計劃，本集團按員工基本工資的14.0%及0.5%每月向該等計劃繳存費用，本集團子公司安徽福萊特玻璃按員工基本工資的16.0%及0.5%每月向該等計劃繳存費用，本集團子公司福萊特(越南)按員工基本工資的17.0%及1.0%每月向該等計劃繳存費用。除上述每月繳存費用外，本集團不再承擔進一步支付義務。相應的支出於發生時計入當期損益。

本集團本年應向養老保險、失業保險計劃繳存費用人民幣53,227,489.01元及人民幣1,940,541.13元；(2021年：人民幣30,418,326.30元及人民幣1,185,277.27元)。於2022年12月31日本集團尚有人民幣2,153,016.84元及人民幣67,098.93元的應繳存費用系於本年末已計提而未支付給養老保險及失業保險計劃的。有關應繳存費用已於報告期後支付。

### 26、應交稅費

人民幣元

| 類別            | 年末數            | 年初數           |
|---------------|----------------|---------------|
| 企業所得稅         | 75,569,826.43  | 11,387,361.66 |
| 增值稅           | 56,124,439.23  | 11,359,752.88 |
| 資源稅           | 24,882,030.58  | 3,027,439.59  |
| 房產稅           | 7,906,954.03   | 6,609,729.58  |
| 土地使用稅         | 7,725,486.36   | 9,461,877.50  |
| 城市維護建設稅       | 3,660,125.92   | 2,130,901.26  |
| 教育費附加及地方教育費附加 | 3,335,827.14   | 1,746,134.73  |
| 個人所得稅         | 1,005,832.53   | 643,392.80    |
| 其他            | 6,306,306.78   | 2,262,896.85  |
| 合計            | 186,516,829.00 | 48,629,486.85 |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

27、其他應付款

分類列示：

人民幣元

| 項目    | 年末數            | 年初數            |
|-------|----------------|----------------|
| 應付利息  | 16,887,442.02  | 4,225,184.38   |
| 應付股利  | 2,737,023.00   | 791,200.00     |
| 其他應付款 | 635,866,393.10 | 131,648,032.65 |
| 合計    | 655,490,858.12 | 136,664,417.03 |

(1) 應付利息

人民幣元

| 項目                | 年末數           | 年初數          |
|-------------------|---------------|--------------|
| 應付可轉債利息           | 7,430,077.54  |              |
| 分期付款到期還本的長期借款應付利息 | 5,976,347.37  | 2,297,774.10 |
| 短期借款應付利息          | 3,481,017.11  | 1,927,410.28 |
| 合計                | 16,887,442.02 | 4,225,184.38 |

(2) 應付股利

人民幣元

| 項目    | 年末數          | 年初數        |
|-------|--------------|------------|
| 普通股股利 | 2,737,023.00 | 791,200.00 |
| 合計    | 2,737,023.00 | 791,200.00 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 27、其他應付款(續)

#### (3) 其他應付款

人民幣元

| 類別            | 年末數            | 年初數            |
|---------------|----------------|----------------|
| 股權收購款(註1)     | 520,947,600.00 |                |
| 保證金           | 66,240,106.34  | 77,755,114.87  |
| 限制性股票激勵計劃(註2) | 23,806,600.00  | 32,096,200.00  |
| 運保費           | 16,663,676.42  | 15,828,272.51  |
| 其他            | 8,208,410.34   | 5,968,445.27   |
| 合計            | 635,866,393.10 | 131,648,032.65 |

於本年末，本集團無賬齡超過一年且金額重要的其他應付款。

註1：本集團於2022年2月13日召開了第六屆董事會第十五次會議，審議通過了《關於公司收購安徽鳳砂礦業集團有限公司持有的安徽大華東方礦業有限公司100%股權和安徽三力礦業有限責任公司100%股權的議案》，通過支付現金和承擔債務的方式購買安徽大華東方礦業有限公司100%股權和安徽三力礦業有限責任公司100%股權，交易總價款為人民幣334,394.76萬元，截至2022年12月31日止，本集團累計已支付人民幣282,300.00萬元，應付餘額為人民幣52,094.76萬元。標的公司的工商變更登記手續已於2022年2月28日辦理完畢，標的股權已完成交割。

註2：系本公司向員工授予限制性股票後，激勵對象向公司繳付的限制性股票認購款。本公司將對限制性股票的回購義務全額確認負債並計入庫存股。限制性股票的具體授予情況詳見附註(十)。

### 28、一年內到期的非流動負債

人民幣元

|                       | 年末數              | 年初數            |
|-----------------------|------------------|----------------|
| 一年內到期的長期借款(附註(六) 30)  | 1,259,649,348.86 | 309,464,555.59 |
| 一年內到期的租賃負債(附註(六) 32)  | 690,608.03       | 635,514.93     |
| 一年內到期的長期應付款(附註(六) 34) | 41,878,318.42    |                |
| 合計                    | 1,302,218,275.31 | 310,100,070.52 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 29、其他流動負債

人民幣元

|       | 年末數          | 年初數           |
|-------|--------------|---------------|
| 待轉銷項稅 | 9,449,715.18 | 44,277,908.91 |
| 合計    | 9,449,715.18 | 44,277,908.91 |

### 30、長期借款

#### (1) 長期借款分類

人民幣元

|              | 年末數              | 年初數              |
|--------------|------------------|------------------|
| 質押借款(註1)     | 2,026,519,348.86 | 998,412,983.63   |
| 抵押借款(註2)     | 2,923,200,000.00 | 1,278,800,000.00 |
| 信用借款         | 199,000,000.00   |                  |
| 減：一年內到期的質押借款 | 636,919,348.86   | 303,864,555.59   |
| 減：一年內到期的抵押借款 | 622,730,000.00   | 5,600,000.00     |
| 合計           | 3,889,070,000.00 | 1,967,748,428.04 |

註1：質押借款的質押資產為本集團持有的福萊特(越南)、三力礦業及大華礦業的股權。

註2：抵押借款的抵押資產類別以及金額，詳見附註(六) 13、14、15及17。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 30、長期借款(續)

#### (2) 長期借款到期日分析如下：

| 項目   | 人民幣元             |                  |
|------|------------------|------------------|
|      | 年末數              | 年初數              |
| 1-2年 | 1,624,907,500.00 | 870,148,428.04   |
| 2-5年 | 2,264,162,500.00 | 1,097,600,000.00 |
| 合計   | 3,889,070,000.00 | 1,967,748,428.04 |

#### (3) 其他說明

上述借款年利率為3.35%到4.10%(上年度：2.69%到4.90%)。

### 31、應付債券

#### (1) 應付債券

|      | 人民幣元             |     |
|------|------------------|-----|
|      | 年末數              | 年初數 |
| 應付債券 | 3,588,678,749.97 |     |
| 合計   | 3,588,678,749.97 |     |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 31、應付債券(續)

#### (2) 應付債券的增減變動

人民幣元

| 債券名稱 | 發行日期       | 債券<br>期限 | 發行金額             | 年初餘額 | 本年發行             | 按面值<br>計提利息  | 溢折價攤銷          | 本年轉股      | 本年贖回 | 年末餘額             |
|------|------------|----------|------------------|------|------------------|--------------|----------------|-----------|------|------------------|
| 福萊轉債 | 2022 05 20 | 6年       | 4,000,000,000.00 |      | 3,485,185,685.79 | 7,430,136.99 | 110,951,786.24 | 28,585.07 |      | 3,588,678,749.97 |

上述已發行可轉換公司債券的負債和權益成分分拆如下：

人民幣元

| 項目             | 負債成分             | 權益成分           | 合計               |
|----------------|------------------|----------------|------------------|
| 可轉換公司債券發行金額    | 3,505,410,854.51 | 494,589,145.49 | 4,000,000,000.00 |
| 直接交易費用         | (20,225,168.72)  | (2,853,630.95) | (23,078,799.67)  |
| 於發行日餘額         | 3,485,185,685.79 | 491,735,514.54 | 3,976,921,200.33 |
| 按面值計提利息        | (7,430,136.99)   | -              | (7,430,136.99)   |
| 溢折價攤銷          | 110,951,786.24   | -              | 110,951,786.24   |
| 本年轉股           | (28,585.07)      | (3,933.88)     | (32,518.95)      |
| 於2022年12月31日餘額 | 3,588,678,749.97 | 491,731,580.66 | 4,080,410,330.63 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 31、應付債券(續)

#### (3) 可轉換公司債券的發行情況、轉股條件、轉股時間說明

經證監許可[2022]664號核准，本集團於2022年5月20日發行票面金額為100元的可轉換債券4,000萬張。債券票面年利率第一年為0.3%、第二年為0.5%、第三年為1.0%、第四年為1.5%、第五年為1.8%、第六年為2.0%。採用每年付息一次，到期歸還本金和最後一年利息的支付方式。本次發行的可轉換公司債券的期限為自發行之日起6年，即2022年5月20日至2028年5月19日。本次發行的A股可轉換公司債券轉股期自可轉債發行結束之日(2022年5月26日)起滿6個月後的第一個交易日起至可轉債到期日止，即2022年11月28日至2028年5月19日。在發行日採用未附認股權的類似債券的市場利率來估計該等債券負債成份的公允價值，剩餘部分作為權益成份的公允價值，並計入股東權益。

可轉換公司債券的發行情況、轉股條件、轉股時間說明詳見(一)公司基本情況1、公司概況。

### 32、租賃負債

| 類別                                 | 人民幣元          |               |
|------------------------------------|---------------|---------------|
|                                    | 年末數           | 年初數           |
| 租賃負債                               | 12,616,801.58 | 11,515,218.22 |
| 減：計入一年內到期的非流動負債的租賃負債<br>(附註(六) 28) | 690,608.03    | 635,514.93    |
| 淨額                                 | 11,926,193.55 | 10,879,703.29 |

### 33、遞延收益

| 類別   | 人民幣元          |               |               |               |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|      | 年初數           | 本年增加數         | 本年減少數         | 年末數           |
| 政府補助 | 25,441,145.12 | 45,804,800.00 | 12,710,376.58 | 58,535,568.54 |
| 合計   | 25,441,145.12 | 45,804,800.00 | 12,710,376.58 | 58,535,568.54 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 33、遞延收益(續)

涉及政府補助的項目：

人民幣元

| 項目   | 年初數          | 本年新增<br>補助金額  | 本年<br>減少額    | 年末數                  | 與資產相關<br>與收益相關 |
|--|--------------|---------------|--------------|----------------------|----------------|
| 鳳陽縣培育新動能促進企業轉型升級<br>推動經濟高質量發展鼓勵企業加大<br>投資補助            |              | 41,204,800.00 | 5,886,400.00 | <b>35,318,400.00</b> | 與資產相關          |
| 一期分佈式光伏發電項目建設補助款                                       | 4,014,720.00 |               | 334,560.00   | <b>3,680,160.00</b>  | 與資產相關          |
| 玻璃熔窯煙氣脫硝技改項目補助款  | 4,679,443.73 |               | 1,173,333.42 | <b>3,506,110.31</b>  | 與資產相關          |
| 年產580萬平方米Low-E玻璃深加工項目                                  | 4,234,724.00 |               | 819,624.00   | <b>3,415,100.00</b>  | 與資產相關          |
| 工業互聯網三化改造設備補助  |              | 3,600,000.00  | 375,652.15   | <b>3,224,347.85</b>  | 與資產相關          |
| 年產2,800萬平方背板加工車間補貼款                                    | 2,877,900.00 |               | 345,348.00   | <b>2,532,552.00</b>  | 與資產相關          |
| 2014年產業轉型升級項目(中央基建投)<br>福萊特玻璃年產580萬平方米Low-E<br>玻璃深加工項目 | 2,790,000.00 |               | 930,000.00   | <b>1,860,000.00</b>  | 與資產相關          |
| 支持機器人產業發展補貼  | 900,000.03   | 1,000,000.00  | 199,999.93   | <b>1,700,000.10</b>  | 與資產相關          |
| 年產1,200萬平方米高透光伏玻璃項目                                    | 1,684,065.48 |               | 348,427.44   | <b>1,335,638.04</b>  | 與資產相關          |
| 二期分佈式光伏發電項目建設補助款                                       | 1,134,115.59 |               | 93,215.04    | <b>1,040,900.55</b>  | 與資產相關          |
| 嘉興市2012年工業發展資金補助第一批<br>年產1,500萬平方米太陽能光伏超白<br>玻璃項目1#光伏窯 | 950,494.77   |               | 481,468.57   | <b>469,026.20</b>    | 與資產相關          |
| 嘉興財政局2011年玻璃熔窯煙氣餘熱<br>發電項目補助款                          | 739,999.84   |               | 370,000.04   | <b>369,999.80</b>    | 與資產相關          |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 33、遞延收益(續)

人民幣元

| 項目   | 年初數           | 本年新增<br>補助金額  | 本年<br>減少額     | 年末數                  | 與資產相關<br>與收益相關 |
|--|---------------|---------------|---------------|----------------------|----------------|
| 嘉興市2012年省級節能財政補貼 2條<br>生產線熔窯煙氣餘熱利用二期項目，<br>配套建設餘熱鍋爐、汽輪發電機組 | 190,291.55    |               | 106,957.86    | <b>83,333.69</b>     | 與資產相關          |
| 嘉興市2012年工業發展資金補助第一批<br>年產17萬噸LowE玻璃及深加工項目2#<br>浮法窯         | 133,333.06    |               | 133,333.06    | -                    | 與資產相關          |
| 年產1,500萬平方米太陽能光伏超白玻璃<br>擴建項目                               | 424,778.42    |               | 424,778.42    | -                    | 與資產相關          |
| 嘉興市2012年工業發展資金補助第一批<br>2*600t/d玻璃熔窯煙氣餘熱發電一期<br>工程技改項目      | 83,495.42     |               | 83,495.42     | -                    | 與資產相關          |
| TCO超白導電膜項目補助款  | 603,783.23    |               | 603,783.23    | -                    | 與資產相關          |
| 合計   | 25,441,145.12 | 45,804,800.00 | 12,710,376.58 | <b>58,535,568.54</b> |                |

### 34、長期應付款

| 類別                                  | 年末數                   | 年初數 |
|-------------------------------------|-----------------------|-----|
| 採礦權出讓款                              | <b>179,538,659.39</b> |     |
| 減：計入一年內到期的非流動負債的長期應付款<br>(附註(六) 28) | <b>41,878,318.42</b>  |     |
| 淨額                                  | <b>137,660,340.97</b> |     |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

35、預計負債

人民幣元

| 項目        | 年末數          | 年初數 | 形成原因              |
|-----------|--------------|-----|-------------------|
| 環保及土地復墾費用 | 6,457,941.49 |     | 預提礦山地質環境保護與土地復墾費用 |
| 合計        | 6,457,941.49 |     |                   |

36、股本和庫存股

股本

人民幣元

|      | 年初數            | 本年變動 |               | 年末數            |
|------|----------------|------|---------------|----------------|
|      |                | 發行新股 | 可轉債轉股<br>(註1) |                |
| 股本總額 | 536,723,313.50 |      | 178.25        | 536,723,491.75 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 36、股本和庫存股(續)

#### 庫存股

人民幣元

| 項目   | 年初數           | 本年增加(註1) | 本年減少(註2)     | 年末數                  |
|------|---------------|----------|--------------|----------------------|
| 股份支付 | 32,096,200.00 |          | 8,289,600.00 | <b>23,806,600.00</b> |
| 合計   | 32,096,200.00 |          | 8,289,600.00 | <b>23,806,600.00</b> |

註1：可轉債轉股情況詳見(一)公司基本情況1、公司概況。

註2：2022年公司實施2022年中期利潤分配預案，以截至2022年7月31日的總股數為基數，向全體股東每10股派發現金紅利人民幣2.3元(含稅)。上述完成後，公司庫存股減少人民幣1,219,000.00元。

2022年5月25日，2021年5月預留部分限制性股票第一個解除限售期解除限售條件成就，庫存股相應減少人民幣1,960,000.00元。

2022年8月11日，公司2020年A股限制性股票激勵計劃首次授予限制性股票第二個解除限售期解除限售條件成就，庫存股相應減少人民幣5,110,600.00元。

### 37、其他權益工具

人民幣元

| 發行在外的金融工具 | 年初數 |               | 本年增加           |      | 本年減少   |          | 年末數                  |                       |
|-----------|-----|---------------|----------------|------|--------|----------|----------------------|-----------------------|
|           | 數量  | 賬面價值          | 數量             | 賬面價值 | 數量     | 賬面價值     | 數量                   | 賬面價值                  |
| 可轉換公司債券   |     | 40,000,000.00 | 491,735,514.54 |      | 320.00 | 3,933.88 | <b>39,999,680.00</b> | <b>491,731,580.66</b> |

註：其他權益工具由本年發行可轉換公司債券權益部分形成，參見附註(六) 31。

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 38、資本公積

人民幣元

| 項目             | 年初數              | 本年增加          | 本年減少 | 年末數                     |
|----------------|------------------|---------------|------|-------------------------|
| 股本溢價(附註(六) 31) | 4,780,117,627.53 | 32,400.14     |      | <b>4,780,150,027.67</b> |
| 其他資本公積(附註(十))  | 52,650,634.30    | 31,948,589.20 |      | <b>84,599,223.50</b>    |
| 合計             | 4,832,768,261.83 | 31,980,989.34 |      | <b>4,864,749,251.17</b> |

### 39、其他綜合收益

人民幣元

| 項目                    | 年初數            | 本年發生額         |             |                 | 結轉至<br>留存收益 | 年末數                   |
|-----------------------|----------------|---------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------------|
|                       |                | 本年所得稅前<br>發生額 | 減：<br>所得稅費用 | 稅後歸屬於<br>母公司所有者 |             |                       |
| 一、不能重分類進損益的其他<br>綜合收益 |                |               |             |                 |             | -                     |
| 其他權益工具投資公允價<br>值變動    |                |               |             |                 |             | -                     |
| 二、將重分類進損益的其他綜合<br>收益  | (7,613,180.72) | 49,963,457.84 |             | 49,963,457.84   |             | <b>42,350,277.12</b>  |
| 外幣財務報表折算差額            | (4,685,441.82) | 50,150,986.60 |             | 50,150,986.60   |             | <b>45,465,544.78</b>  |
| 應收款項融資公允價值<br>變動      | (2,927,738.90) | (187,528.76)  |             | (187,528.76)    |             | <b>(3,115,267.66)</b> |
| 合計                    | (7,613,180.72) | 49,963,457.84 |             | 49,963,457.84   |             | <b>42,350,277.12</b>  |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 40、專項儲備

|       |               |               |              | 人民幣元                 |
|-------|---------------|---------------|--------------|----------------------|
| 項目    | 年初數           | 本年增加          | 本年減少         | 年末數                  |
| 安全生產費 | 17,266,053.61 | 13,206,977.30 | 1,889,623.02 | <b>28,583,407.89</b> |
| 合計    | 17,266,053.61 | 13,206,977.30 | 1,889,623.02 | <b>28,583,407.89</b> |

### 41、盈餘公積

|        |                |       |      | 人民幣元                  |
|--------|----------------|-------|------|-----------------------|
| 項目     | 年初數            | 本年增加  | 本年減少 | 年末數                   |
| 法定盈餘公積 | 268,361,656.75 | 89.13 |      | <b>268,361,745.88</b> |
| 合計     | 268,361,656.75 | 89.13 |      | <b>268,361,745.88</b> |

註：根據本公司的章程或經過董事會批准後計提盈餘公積。法定盈餘公積可用於彌補本公司的虧損，可用於增加股本。根據公司章程規定，法定盈餘公積按淨利潤之10%提取，本集團法定盈餘公積累計額達到註冊資本的50%時不再計提。

(六)

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 43、營業收入和營業成本(續)

#### (2) 營業收入的分解

營業收入的分解 收入來源地：

人民幣元

| 項目                   | 光伏玻璃              | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 本年發生額          |                |               | 合計                |
|----------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-------------------|
|                      |                   |                |                | 浮法玻璃           | 採礦產品           | 其他業務          |                   |
| 主要經營地區               |                   |                |                |                |                |               |                   |
| 中國                   | 10,523,322,788.15 | 134,807,630.50 | 594,303,066.48 | 334,991,997.59 | 439,401,222.43 | 58,929,731.07 | 12,085,756,436.22 |
| 亞洲其他國家及地區<br>(不包括中國) | 2,880,938,723.30  | 14,823,262.34  | 265,646.36     | -              | -              | 231,859.82    | 2,896,259,491.82  |
| 歐洲                   | 44,830,550.17     | 164,835,990.99 | -              | -              | -              | -             | 209,666,541.16    |
| 北美洲                  | 232,689,713.71    | 17,094,891.60  | -              | -              | -              | -             | 249,784,605.31    |
| 其他                   | 15,982.88         | 18,351,945.97  | 1,008,224.00   | -              | -              | -             | 19,376,152.85     |
| 合計                   | 13,681,797,758.21 | 349,913,721.40 | 595,576,936.84 | 334,991,997.59 | 439,401,222.43 | 59,161,590.89 | 15,460,843,227.36 |

人民幣元

| 項目                   | 光伏玻璃             | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 上年發生額          |               |               | 合計               |
|----------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|------------------|
|                      |                  |                |                | 浮法玻璃           | 採礦產品          | 其他業務          |                  |
| 主要經營地區               |                  |                |                |                |               |               |                  |
| 中國                   | 5,008,383,014.88 | 168,399,861.24 | 709,218,605.95 | 393,531,134.45 | 66,349,052.29 | 39,477,623.41 | 6,385,359,292.22 |
| 亞洲其他國家及地區<br>(不包括中國) | 1,752,852,804.30 | 11,275,496.77  | 1,790,873.14   | -              | -             | 90,399.40     | 1,766,009,573.61 |
| 歐洲                   | 10,498,232.95    | 167,301,002.02 | -              | -              | -             | -             | 177,799,234.97   |
| 北美洲                  | 349,902,790.85   | 15,606,916.92  | -              | -              | -             | -             | 365,509,707.77   |
| 其他                   | -                | 18,157,438.31  | 392,818.71     | -              | -             | -             | 18,550,257.02    |
| 合計                   | 7,121,636,842.98 | 380,740,715.26 | 711,402,297.80 | 393,531,134.45 | 66,349,052.29 | 39,568,022.81 | 8,713,228,065.59 |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

43、營業收入和營業成本(續)

(2) 營業收入的分解(續)

營業收入的分解 銷售方式：

人民幣元

| 項目   | 本年發生額             |                |                |                |                |               | 合計                |
|------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-------------------|
|      | 光伏玻璃              | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 浮法玻璃           | 採礦產品           | 其他業務          |                   |
| 銷售方式 |                   |                |                |                |                |               |                   |
| 直銷   | 13,674,959,888.98 | 324,273,990.96 | 559,939,759.34 | 286,158,175.96 | 439,401,222.43 | 59,161,590.89 | 15,343,894,628.56 |
| 經銷商  | 6,837,869.23      | 25,639,730.44  | 35,637,177.50  | 48,833,821.63  | -              | -             | 116,948,598.80    |
| 合計   | 13,681,797,758.21 | 349,913,721.40 | 595,576,936.84 | 334,991,997.59 | 439,401,222.43 | 59,161,590.89 | 15,460,843,227.36 |

人民幣元

| 項目   | 上年發生額            |                |                |                |               |               | 合計               |
|------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|------------------|
|      | 光伏玻璃             | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 浮法玻璃           | 採礦產品          | 其他業務          |                  |
| 銷售方式 |                  |                |                |                |               |               |                  |
| 直銷   | 7,090,033,742.99 | 340,281,527.30 | 643,106,375.82 | 322,559,969.82 | 66,349,052.29 | 39,567,469.71 | 8,501,898,137.93 |
| 經銷商  | 31,603,099.99    | 40,459,187.96  | 68,295,921.98  | 70,971,164.63  | -             | 553.10        | 211,329,927.66   |
| 合計   | 7,121,636,842.98 | 380,740,715.26 | 711,402,297.80 | 393,531,134.45 | 66,349,052.29 | 39,568,022.81 | 8,713,228,065.59 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 43、營業收入和營業成本(續)

#### (3) 履約義務

本集團主要經營活動為從事玻璃產品的生產與銷售。通常相關銷售商品的合同中僅有交付商品一項履約義務，銷售產品的對價按照銷售合同或訂單中約定的固定價格確定。本集團在相關商品的控制權轉移給客戶的時點確認收入。本集團要求經銷商客戶在貨物交付前全額預付貨款，給予直銷客戶的正常信用期限為貨物驗收後30-120天。

### 44、稅金及附加

| 項目            | 人民幣元           |               |
|---------------|----------------|---------------|
|               | 本年發生額          | 上年發生額         |
| 資源稅           | 68,782,757.96  | 4,644,433.66  |
| 土地使用稅         | 14,963,047.87  | 11,353,621.79 |
| 房產稅           | 14,218,406.68  | 9,266,792.11  |
| 城建稅           | 9,232,289.95   | 5,952,549.14  |
| 印花稅           | 8,921,670.90   | 4,442,864.71  |
| 教育費附加及地方教育費附加 | 8,864,015.56   | 5,640,558.47  |
| 水利建設專項資金      | 4,809,374.46   | 2,701,160.34  |
| 環境保護稅         | 3,707,836.30   | 3,459,342.00  |
| 其他            | 1,272,926.55   | 1,004,863.15  |
| 合計            | 134,772,326.23 | 48,466,185.37 |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

45、銷售費用

人民幣元

| 項目       | 本年發生額          | 上年發生額         |
|----------|----------------|---------------|
| 集裝架使用費   | 91,984,450.42  | 59,489,953.06 |
| 職工薪酬及福利費 | 12,999,444.79  | 11,649,817.51 |
| 市場推廣費    | 8,584,968.76   | 9,774,360.93  |
| 折舊與攤銷    | 114,911.16     | 11,213.68     |
| 其他       | 5,194,203.62   | 4,799,301.14  |
| 合計       | 118,877,978.75 | 85,724,646.32 |

46、管理費用

人民幣元

| 項目        | 本年發生額          | 上年發生額          |
|-----------|----------------|----------------|
| 職工薪酬及福利費  | 123,458,626.26 | 91,090,302.97  |
| 以權益結算股份支付 | 31,948,589.20  | 37,007,309.90  |
| 折舊與攤銷     | 29,741,951.34  | 22,579,512.85  |
| 勞務費       | 19,388,648.41  | 5,774,476.94   |
| 中介機構服務費   | 15,153,435.26  | 7,920,089.75   |
| 綠化環保費用    | 12,750,521.83  | 6,959,694.27   |
| 辦公費       | 8,966,938.36   | 2,542,231.76   |
| 租賃費       | 6,229,289.14   | 5,729,388.06   |
| 招待費       | 3,842,943.92   | 3,557,332.01   |
| 審計費       | 3,650,000.00   | 3,450,000.00   |
| 交通費       | 2,793,086.58   | 2,722,439.72   |
| 差旅費       | 1,694,894.51   | 1,634,421.98   |
| 裝修費       | 1,594,066.17   | 2,747,682.60   |
| 財產保險費     | 1,155,383.95   | 4,373,929.74   |
| 修理費       | 846,750.13     | 378,353.58     |
| 商標註冊費     | -              | 7,384,671.46   |
| 其他        | 14,326,819.43  | 15,926,899.34  |
| 合計        | 277,541,944.49 | 221,778,736.93 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 47、研發費用

| 人民幣元     |                |                |
|----------|----------------|----------------|
| 項目       | 本年發生額          | 上年發生額          |
| 直接材料費用   | 345,461,477.21 | 283,584,997.75 |
| 職工薪酬及福利費 | 125,721,278.69 | 81,098,407.27  |
| 折舊與攤銷    | 26,021,773.83  | 22,932,479.97  |
| 其他       | 26,025,655.78  | 20,801,576.36  |
| 合計       | 523,230,185.51 | 408,417,461.35 |

### 48、財務費用

| 人民幣元         |                 |                |
|--------------|-----------------|----------------|
| 項目           | 本年發生額           | 上年發生額          |
| 利息支出         | 338,235,144.15  | 89,688,426.43  |
| 其中：租賃負債的利息費用 | 597,879.42      | 563,988.33     |
| 減：利息收入       | 59,295,478.89   | 37,314,406.92  |
| 手續費          | 5,036,337.83    | 3,151,737.26   |
| 匯兌損益         | (43,541,382.61) | (3,571,301.86) |
| 合計           | 240,434,620.48  | 52,518,443.24  |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

49、其他收益

人民幣元

| 產生其他收益的來源             | 本年發生額         | 上年發生額         |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 2020年度惠企政策兌現資金        | 21,337,800.00 |               |
| 科技發展專項資金              | 18,739,360.00 |               |
| 遞延收益攤銷額(附註(六) 33)     | 12,710,376.58 | 11,476,239.62 |
| 發電補助                  | 5,928,708.68  |               |
| 產業發展補助                | 4,128,925.00  | 5,184,800.00  |
| 留工穩崗擴崗補貼              | 2,987,293.49  |               |
| 市級資源與條件環境建設補貼         | 2,500,000.00  |               |
| 外貿獎補                  | 2,099,000.00  | 216,000.00    |
| 資源與條件環境建設補助           | 1,139,525.00  |               |
| 嘉興市商務局出口信用保險補助        | 1,111,532.00  |               |
| 市級工信資金補助              | 750,000.00    |               |
| 個稅手續費返還收入             | 613,380.32    | 336,666.23    |
| 市級綠色製作專項資金            | 500,000.00    |               |
| 社保補貼                  | 365,200.80    | 164,690.25    |
| 企業獎勵資金                | 203,000.00    |               |
| 財政局重點項目保障資金           | -             | 20,000,000.00 |
| 分佈式光伏發電項目補貼           | -             | 6,441,861.22  |
| 嘉興市秀洲區工業發展專項補助資金      | -             | 4,470,500.00  |
| 嘉興市科學技術局創新企業研究院建設政府補貼 | -             | 4,000,000.00  |
| 鳳陽縣財政國庫惠企政策兌現資金       | -             | 1,794,200.00  |
| 安徽省科學技術廳財政下達創新型省份建設資金 | -             | 600,000.00    |
| 科技型企業推動高質量發展基金補助      | -             | 500,000.00    |
| 市級第三批工業和信息化發展專項資金     | -             | 500,000.00    |
| 嘉興市級商務資金獎補            | -             | 300,000.00    |
| 第二批省科技發展專項資金          | -             | 200,000.00    |
| 嘉興市秀洲區第一批科技項目補助       | -             | 200,000.00    |
| 其他                    | 2,338,286.21  | 1,946,862.94  |
| 合計                    | 77,452,388.08 | 58,331,820.26 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 50、投資收益

| 人民幣元                |                      |               |
|---------------------|----------------------|---------------|
| 產生投資收益的來源           | 本年發生額                | 上年發生額         |
| 處置衍生金融工具取得的投資(損失)收益 | (6,351,420.00)       | 12,355,831.70 |
| 權益法核算的長期股權投資收益      | 7,566,505.74         | 5,558,487.56  |
| 交易性金融資產在持有期間的投資收益   | 11,649,410.34        | 11,890,656.14 |
| 其他權益工具投資持有期間取得的股利收入 | -                    | 2,081,250.00  |
| 合計                  | <b>12,864,496.08</b> | 31,886,225.40 |

### 51、公允價值變動損失

| 人民幣元           |                       |                |
|----------------|-----------------------|----------------|
| 產生公允價值變動損失的來源  | 本年發生額                 | 上年發生額          |
| 未指定套期關係的衍生工具   | (1,828,707.98)        | (1,382,927.57) |
| 遠期外匯合同公允價值變動損失 | (1,828,707.98)        | (1,382,927.57) |
| 合計             | <b>(1,828,707.98)</b> | (1,382,927.57) |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

52、信用減值(損失)利得

| 人民幣元           |                 |                |
|----------------|-----------------|----------------|
| 項目             | 本年發生額           | 上年發生額          |
| 應收票據信用減值損失     | (8,854,216.80)  | (2,711,098.05) |
| 應收賬款信用減值(損失)利得 | (30,220,242.38) | 26,215,714.90  |
| 其他應收款信用減值利得    | -               | 50,000.00      |
| 合計             | (39,074,459.18) | 23,554,616.85  |

53、資產減值損失

| 人民幣元   |                |                 |
|--------|----------------|-----------------|
| 項目     | 本年發生額          | 上年發生額           |
| 存貨跌價損失 | (3,094,217.86) | (10,202,178.73) |

54、資產處置(損失)利得

| 人民幣元       |                |              |
|------------|----------------|--------------|
| 項目         | 本年發生額          | 上年發生額        |
| 資產處置(損失)利得 | (8,899,606.56) | 3,599,005.34 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 55、營業外收入

| 項目             | 人民幣元         |              |
|----------------|--------------|--------------|
|                | 本年發生額        | 上年發生額        |
| 政府補助(附註(六) 63) | -            | 1,856,448.86 |
| 其他             | 1,435,472.21 | 818,334.09   |
| 合計             | 1,435,472.21 | 2,674,782.95 |

### 56、營業外支出

| 項目      | 人民幣元         |              |
|---------|--------------|--------------|
|         | 本年發生額        | 上年發生額        |
| 公益性捐贈支出 | 3,602,826.89 | 1,497,149.47 |
| 其他      | 172,066.69   | 2,679,778.03 |
| 合計      | 3,774,893.58 | 4,176,927.50 |

### 57、所得稅費用

| 項目      | 人民幣元            |                 |
|---------|-----------------|-----------------|
|         | 本年發生額           | 上年發生額           |
| 當期所得稅費用 | 133,310,894.32  | 209,719,589.44  |
| 退繳上年所得稅 | (34,139,159.24) | (30,400,482.15) |
| 遞延所得稅費用 | (69,076,400.01) | 80,976,608.72   |
| 合計      | 30,095,335.07   | 260,295,716.01  |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 57、所得稅費用(續)

所得稅費用與會計利潤的調節表如下：

| 人民幣元                             |                         |                  |
|----------------------------------|-------------------------|------------------|
| 項目                               | 本年發生額                   | 上年發生額            |
| 利潤總額                             | <b>2,152,875,763.50</b> | 2,380,215,042.44 |
| 按15%的稅率計算的所得稅費用(2021年度：15%)      | <b>322,931,364.53</b>   | 357,032,256.35   |
| 子公司適用不同稅率的影響                     | <b>28,126,207.94</b>    | 14,861,900.00    |
| 不可抵扣的成本、費用和損失的影響                 | <b>17,462,706.65</b>    | 1,626,830.58     |
| 免稅收入的影響                          | -                       | (526,047.97)     |
| 補繳(退繳)上期所得稅                      | <b>(34,139,159.24)</b>  | (30,400,482.15)  |
| 稅收優惠的納稅影響                        | <b>(238,451,049.41)</b> | (26,301,110.71)  |
| 使用前期未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損的影響          | <b>(2,808,143.58)</b>   | (10,632,916.42)  |
| 本年未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損和可抵扣暫時性差異的納稅影響 | <b>117,553.82</b>       | 2,753,941.14     |
| 稅率調整導致年初遞延所得稅資產負債餘額的變化           | -                       |                  |
| 研發費加計扣除的影響                       | <b>(63,144,145.64)</b>  | (48,118,654.81)  |
| 所得稅費用                            | <b>30,095,335.07</b>    | 260,295,716.01   |

### 58、基本每股收益和稀釋每股收益的計算過程

計算基本每股收益時，歸屬於母公司普通股股東的當期淨利潤為：

| 人民幣元                         |                         |                  |
|------------------------------|-------------------------|------------------|
| 項目                           | 本年發生額                   | 上年發生額            |
| 歸屬於母公司普通股股東的當期淨利潤            | <b>2,122,780,428.43</b> | 2,119,919,326.43 |
| 減：當年分配給預計未來可解鎖限制性股票持有者的現金股利  | <b>763,600.00</b>       | 552,000.00       |
| 用於計算基本每股收益的歸屬於母公司普通股股東的當期淨利潤 | <b>2,122,016,828.43</b> | 2,119,367,326.43 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 58、基本每股收益和稀釋每股收益的計算過程(續)

計算基本每股收益時，分母為發行在外普通股加權平均數。普通股加權平均數的計算過程如下：

單位：股

| 項目            | 本年發生額            | 上年發生額            |
|---------------|------------------|------------------|
| 年初發行在外的普通股股數  | 2,146,893,254.00 | 2,041,248,788.00 |
| 加：本年變動的普通股加權數 | (3,319,941.00)   | 99,564,523.00    |
| 年末發行在外的普通股加權數 | 2,143,573,313.00 | 2,140,813,311.00 |

計算稀釋每股收益時，歸屬於母公司普通股股東的當期淨利潤為：

人民幣元

| 項目                           | 本年發生額            | 上年發生額            |
|------------------------------|------------------|------------------|
| 用於計算基本每股收益的歸屬於母公司普通股股東的當期淨利潤 | 2,122,016,828.43 | 2,119,367,326.43 |
| 加：當年分配給預計未來可解鎖限制性股票持有者的現金股利  | 763,600.00       | 552,000.00       |
| 用於計算稀釋每股收益的歸屬於母公司普通股股東的當期淨利潤 | 2,122,780,428.43 | 2,119,919,326.43 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 58、基本每股收益和稀釋每股收益的計算過程(續)

稀釋每股收益計算過程如下：

單位：股

| 項目                       | 本年發生額                   | 上年發生額            |
|--------------------------|-------------------------|------------------|
| 用於計算基本每股收益的年末發行在外的普通股加權數 | <b>2,143,573,313.00</b> | 2,140,813,311.00 |
| 加：本集團員工股份激勵計劃影響加權數       | <b>2,641,966.00</b>     | 2,237,749.00     |
| 加：本集團可轉換公司債券影響加權數        | -                       | 1,699,943.00     |
| 年末發行在外的普通股加權數            | <b>2,146,215,279.00</b> | 2,144,751,003.00 |

### 59、現金流量表項目註釋

#### (1) 收到其他與經營活動有關的現金

人民幣元

| 項目     | 本年發生額                 | 上年發生額         |
|--------|-----------------------|---------------|
| 政府補助   | <b>110,546,811.50</b> | 52,589,929.50 |
| 利息收入   | <b>59,295,478.89</b>  | 37,314,406.92 |
| 經營性保證金 | <b>6,080,813.69</b>   | 300,000.00    |
| 其他     | <b>1,435,472.21</b>   | 818,334.09    |
| 合計     | <b>177,358,576.29</b> | 91,022,670.51 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 59、現金流量表項目註釋(續)

#### (2) 支付其他與經營活動有關的現金

人民幣元

| 項目      | 本年發生額          | 上年發生額          |
|---------|----------------|----------------|
| 支付的費用款項 | 565,400,205.19 | 451,390,226.93 |
| 經營性保證金  | 40,987,243.66  | 30,364,651.86  |
| 公益性捐贈支出 | 3,602,826.89   | 1,497,149.47   |
| 手續費     | 5,036,337.83   | 3,151,737.26   |
| 其他      | 6,618,886.37   | 3,097,066.26   |
| 合計      | 621,645,499.94 | 489,500,831.78 |

#### (3) 收到其他與投資活動有關的現金

人民幣元

| 項目              | 本年發生額         | 上年發生額         |
|-----------------|---------------|---------------|
| 收回理財保證金等受限制貨幣資金 | 39,597,589.45 | 35,120,339.71 |
| 工程保證金           | 9,701,500.00  | 44,790,414.87 |
| 合計              | 49,299,089.45 | 79,910,754.58 |

#### (4) 支付其他與投資活動有關的現金

人民幣元

| 項目              | 本年發生額         | 上年發生額         |
|-----------------|---------------|---------------|
| 支付理財保證金等受限制貨幣資金 | 30,618,228.77 | 25,153,621.47 |
| 工程保證金           | 26,163,414.87 | 9,521,011.92  |
| 合計              | 56,781,643.64 | 34,674,633.39 |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

59、現金流量表項目註釋(續)

(5) 收到其他與籌資活動有關的現金

人民幣元

| 項目              | 本年發生額            | 上年發生額          |
|-----------------|------------------|----------------|
| 收回票據保證金等受限制貨幣資金 | 1,659,478,591.77 | 319,363,076.09 |
| 合計              | 1,659,478,591.77 | 319,363,076.09 |

(6) 支付其他與籌資活動有關的現金

人民幣元

| 項目              | 本年發生額            | 上年發生額          |
|-----------------|------------------|----------------|
| 支付票據保證金等受限制貨幣資金 | 1,540,582,744.11 | 626,481,298.79 |
| 可轉換公司債券發行費用     | -                | 1,325,756.98   |
| 合計              | 1,540,582,744.11 | 627,807,055.77 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 60、現金流量表補充資料

#### (1) 現金流量表補充資料

人民幣元

| 補充資料                          | 本年發生額              | 上年發生額              |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| (1)將淨利潤調節為經營活動現金流量            |                    |                    |
| 淨利潤                           | 2,122,780,428.43   | 2,119,919,326.43   |
| 加：資產減值準備                      | 3,094,217.86       | 10,202,178.73      |
| 信用損失準備(利得)                    | 39,074,459.18      | (23,554,616.85)    |
| 投資性房地產攤銷                      | 1,431,470.40       | 1,431,470.40       |
| 固定資產折舊                        | 805,494,206.43     | 505,130,872.45     |
| 使用權資產折舊                       | 5,004,335.20       | 4,727,421.43       |
| 無形資產攤銷                        | 498,092,486.99     | 32,623,319.75      |
| 長期待攤費用攤銷                      | 2,719,052.46       | 2,242,629.01       |
| 處置固定資產、無形資產和其他長期資產的<br>損失(收益) | 8,899,606.56       | (3,599,005.34)     |
| 公允價值變動損失                      | 1,828,707.98       | 1,382,927.57       |
| 財務費用                          | 393,254,203.27     | 82,581,084.39      |
| 投資收益                          | (12,864,496.08)    | (31,886,225.40)    |
| 遞延所得稅資產的(增加)減少                | (88,392,572.46)    | 20,775,279.09      |
| 遞延所得稅負債的增加                    | 19,316,172.45      | 60,201,329.63      |
| 存貨的增加                         | (122,941,654.17)   | (1,807,276,520.35) |
| 經營性應收項目的增加                    | (4,735,708,423.46) | (1,306,723,760.35) |
| 經營性應付項目的增加                    | 1,203,370,256.79   | 883,021,094.30     |
| 遞延收益攤銷                        | (12,710,376.58)    | (11,476,239.62)    |
| 專項儲備增加                        | 13,206,977.30      | 2,998,977.20       |
| 以權益結算股份支付                     | 31,948,589.20      | 37,007,309.90      |
| 經營活動產生的現金流量淨額                 | 176,897,647.75     | 579,728,852.37     |
| (2)現金及現金等價物淨變動情況              |                    |                    |
| 現金及現金等價物的年末餘額                 | 2,319,081,464.51   | 2,101,730,679.46   |
| 減：現金及現金等價物的年初餘額               | 2,101,730,679.46   | 1,146,171,930.13   |
| 現金及現金等價物淨增加額                  | 217,350,785.05     | 955,558,749.33     |

(六) 合併財務報表項目註釋(續)

60、現金流量表補充資料(續)

(2) 現金和現金等價物的構成

人民幣元

| 項目 | 年末數 | 年初數 |
|----|-----|-----|
|    |     |     |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 62、外幣貨幣性項目

| 項目    | 外幣金額           | 年末數    |                |
|-------|----------------|--------|----------------|
|       |                | 折算率    | 人民幣金額          |
| 貨幣資金  |                |        |                |
| 其中：美元 | 94,208,653.63  | 6.9646 | 656,125,589.07 |
| 歐元    | 1,725,926.87   | 7.4229 | 12,811,382.56  |
| 日元    | 94,343,730.00  | 0.0524 | 4,939,649.02   |
| 澳元    | 282,743.53     | 4.7138 | 1,332,796.45   |
| 港元    | 3,751,682.89   | 0.8933 | 3,351,265.77   |
| 英鎊    | 3,911.63       | 8.3941 | 32,834.61      |
| 合計    |                |        | 678,593,517.48 |
| 應收賬款  |                |        |                |
| 其中：美元 | 94,697,157.53  | 6.9646 | 659,524,258.08 |
| 歐元    | 291,089.40     | 7.4229 | 2,160,727.51   |
| 澳元    | 79,053.30      | 4.7138 | 372,641.45     |
| 合計    |                |        | 662,057,627.04 |
| 其他應收款 |                |        |                |
| 其中：港幣 | 3,970.00       | 0.8933 | 3,546.28       |
| 合計    |                |        | 3,546.28       |
| 應付賬款  |                |        |                |
| 其中：美元 | 5,603,241.29   | 6.9646 | 39,024,334.26  |
| 歐元    | 87,857.97      | 7.4229 | 652,160.92     |
| 合計    |                |        | 39,676,495.18  |
| 其他應付款 |                |        |                |
| 其中：美元 | 293,832.89     | 6.9646 | 2,046,428.53   |
| 合計    |                |        | 2,046,428.53   |
| 借款    |                |        |                |
| 其中：美元 | 136,450,958.97 | 6.9646 | 950,326,348.86 |
| 合計    |                |        | 950,326,348.86 |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 63、政府補助

人民幣元

| 項目  | 與資產相關<br>與收益相關 | 列報項目 | 本年發生額          |
|---|----------------|------|----------------|
| 20年度納稅證明按稅收地方留成部分<br>兌現獎勵                   | 收益             | 其他收益 | 21,337,800.00  |
| 科技發展專項資金                                    | 收益             | 其他收益 | 18,739,360.00  |
| 發電補助  | 收益             | 其他收益 | 5,928,708.68   |
| 產業發展補助                                      | 收益             | 其他收益 | 4,128,925.00   |
| 留工穩崗擴崗補貼                                    | 收益             | 其他收益 | 2,987,293.49   |
| 市級資源與條件環境建設補貼                               | 收益             | 其他收益 | 2,500,000.00   |
| 外貿獎補  | 收益             | 其他收益 | 2,099,000.00   |
| 資源與條件環境建設補助                                 | 收益             | 其他收益 | 1,139,525.00   |
| 嘉興市商務局出口信用保險補助                              | 收益             | 其他收益 | 1,111,532.00   |
| 市級工信資金補助                                    | 收益             | 其他收益 | 750,000.00     |
| 個稅手續費返還收入                                   | 收益             | 其他收益 | 613,380.32     |
| 市級綠色製作專項資金                                  | 收益             | 其他收益 | 500,000.00     |
| 社保補貼  | 收益             | 其他收益 | 365,200.80     |
| 企業獎勵資金                                      | 收益             | 其他收益 | 203,000.00     |
| 其他  | 收益             | 其他收益 | 2,338,286.21   |
| 鳳陽縣培育新動能促進企業轉型升級推<br>動經濟高質量發展鼓勵企業加大投資<br>補助 | 資產             | 遞延收益 | 41,204,800.00  |
| 工業互聯網三化改造設備補助                               | 資產             | 遞延收益 | 3,600,000.00   |
| 支持機器人產業發展補貼                                 | 資產             | 遞延收益 | 1,000,000.00   |
| 合計  |                |      | 110,546,811.50 |
| 其中：計入當期損益的政府補助                              |                |      | 64,742,011.50  |

## (六) 合併財務報表項目註釋(續)

### 64、經營租賃安排

本年度與經營租賃相關的收入為人民幣7,399,338.74元(上年度：人民幣7,164,439.12元)，資產負債表日後五個會計年度每年將收到的未折現租賃收款額，以及剩餘年度將收到的未折現租賃收款額總額如下：

人民幣元

|            | 年末數           | 年初數           |
|------------|---------------|---------------|
| 未折現租賃收款額：  |               |               |
| 資產負債表日後第1年 | 7,522,661.08  | 7,399,338.77  |
| 資產負債表日後第2年 | 7,769,305.70  | 7,522,661.08  |
| 資產負債表日後第3年 | 3,237,210.71  | 7,769,305.70  |
| 資產負債表日後第4年 | -             | 3,237,210.71  |
| 合計         | 18,529,177.49 | 25,928,516.26 |

## (七) 金融工具及風險管理

本年末，本集團的主要金融工具包括貨幣資金、交易性金融資產、衍生金融資產、應收票據、應收賬款、應收款項融資、其他應收款、應付票據、應付賬款、其他應付款、租賃負債、應付債券及借款，各項金融工具的詳細情況說明如下：

人民幣元

| 項目           | 年末數                      | 年初數              |
|--------------|--------------------------|------------------|
| 金融資產         |                          |                  |
| 貨幣資金         | <b>2,932,152,844.19</b>  | 2,842,677,267.48 |
| 交易性金融資產      | <b>2,000,000.00</b>      | 200,000,000.00   |
| 衍生金融資產       | -                        | 62,739.00        |
| 應收票據         | <b>2,505,753,674.34</b>  | 939,748,112.41   |
| 應收賬款         | <b>2,811,090,070.19</b>  | 1,105,759,571.75 |
| 應收款項融資       | <b>784,825,969.52</b>    | 531,196,547.78   |
| 其他應收款        | <b>101,299,773.96</b>    | 54,999,617.97    |
| 合計           | <b>9,137,122,332.20</b>  | 5,674,443,856.39 |
| 金融負債         |                          |                  |
| 衍生金融負債       | <b>1,765,968.98</b>      |                  |
| 應付票據         | <b>964,727,516.59</b>    | 1,036,982,577.72 |
| 應付賬款         | <b>4,100,044,464.81</b>  | 2,306,910,116.65 |
| 其他應付款        | <b>638,603,416.10</b>    | 132,439,232.65   |
| 應付債券(含應付利息)  | <b>3,596,108,827.51</b>  |                  |
| 租賃負債(含一年內到期) | <b>12,616,801.58</b>     | 11,516,621.85    |
| 借款(含應付利息)    | <b>8,253,530,792.57</b>  | 4,142,134,668.01 |
| 合計           | <b>17,567,397,788.14</b> | 7,629,983,216.88 |

與這些金融工具有關的風險，以及本集團為降低這些風險所採取的風險管理政策如下所述。本集團管理層對這些風險敞口進行管理和監控以確保及時有效地採用恰當的措施。

本集團採用敏感性分析技術分析風險變量的合理、可能變化對當期損益和股東權益可能產生的影響。由於任何風險變量很少孤立地發生變化，而變量之間存在的相關性對某一風險變量的變化的最終影響金額將產生重大作用，因此下述內容是在假設每一變量的變化是在獨立的情況下進行的。

## (七) 金融工具及風險管理(續)

### 1. 風險管理目標和政策

本集團從事風險管理的目標是在風險和收益之間取得適當的平衡，將風險對本集團經營業績的負面影響降低到最低水平，使股東及其其他權益投資者的利益最大化。基於該風險管理目標，本集團風險管理的基本策略是確定和分析本集團所面臨的各種風險，建立適當的風險承受底線和進行風險管理，並及時可靠地對各種風險進行監督，將風險控制在限定的範圍之內。

#### 1.1 市場風險

本集團業務導致其面臨由於利率和外匯匯率變動帶來的財務風險。本集團認為，本年度面臨的上述風險或其管理和衡量風險的方式與以前年度相比並未發生變化。

1.1.1. 外匯風險 V 恣年享越定寔刺 奈葯勾 u 將弟邊越定寔刺 ... 研豐弟喇踪 = 莚渚嬌鞞銅渣 色

## (七) 金融工具及風險管理(續)

### 1. 風險管理目標和政策(續)

#### 1.1 市場風險(續)

##### 1.1.1. 外匯風險(續)

#### 外匯風險敏感性分析

下表詳細說明本集團以相關主體的功能性貨幣(包括：人民幣、越南盾)兌換各種外匯時5%變動率的敏感度。內部向高級管理層匯報外匯風險時使用此5%的比率，其代表管理層對外匯可能變動的估計。本集團報告日期外匯風險敏感度分析僅包括以外幣計價的貨幣性項目，未考慮所購買的衍生金融工具的影響。正數表示因匯率變動導致的稅前利潤的增加，負數表示因匯率變動導致的稅前利潤的減少。

人民幣元

| 項目         | 匯率變動     | 本年              |                 | 上年              |                 |
|------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|            |          | 對稅前利潤的影響        | 對股東權益的影響        | 對稅前利潤的影響        | 對股東權益的影響        |
| 本位幣為人民幣的實體 |          |                 |                 |                 |                 |
| 美元         | 對人民幣升值5% | (7,758,275.68)  | (7,758,275.68)  | (26,494,637.16) | (26,494,637.16) |
| 美元         | 對人民幣貶值5% | 7,758,275.68    | 7,758,275.68    | 26,494,637.16   | 26,494,637.16   |
| 歐元         | 對人民幣升值5% | 712,709.87      | 712,709.87      | 1,487,108.98    | 1,487,108.98    |
| 歐元         | 對人民幣貶值5% | (712,709.87)    | (712,709.87)    | (1,487,108.98)  | (1,487,108.98)  |
| 日元         | 對人民幣升值5% | 246,982.45      | 246,982.45      | 263,996.77      | 263,996.77      |
| 日元         | 對人民幣貶值5% | (246,982.45)    | (246,982.45)    | (263,996.77)    | (263,996.77)    |
| 港幣         | 對人民幣升值5% | 167,740.60      | 167,740.60      | 108,998.47      | 108,998.47      |
| 港幣         | 對人民幣貶值5% | (167,740.60)    | (167,740.60)    | (108,998.47)    | (108,998.47)    |
| 英鎊         | 對人民幣升值5% | 1,641.73        | 1,641.73        | 1,701.80        | 1,701.80        |
| 英鎊         | 對人民幣貶值5% | (1,641.73)      | (1,641.73)      | (1,701.80)      | (1,701.80)      |
| 澳元         | 對人民幣升值5% | 85,271.90       | 85,271.90       | 85,673.23       | 85,673.23       |
| 澳元         | 對人民幣貶值5% | (85,271.90)     | (85,271.90)     | (85,673.23)     | (85,673.23)     |
| 本位幣為越南盾的實體 |          |                 |                 |                 |                 |
| 美元         | 對越南盾升值5% | 23,970,912.46   | 23,970,912.46   | 3,519,789.32    | 3,519,789.32    |
| 美元         | 對越南盾貶值5% | (23,970,912.46) | (23,970,912.46) | (3,519,789.32)  | (3,519,789.32)  |
| 歐元         | 對越南盾升值5% | 3,287.59        | 3,287.59        | 40,242.65       | 40,242.65       |
| 歐元         | 對越南盾貶值5% | (3,287.59)      | (3,287.59)      | (40,242.65)     | (40,242.65)     |

## (七) 金融工具及風險管理(續)

## 1. 風險管理目標和政策(續)

## 1.1 市場風險(續)

## 1.1.2 利率風險

本集團因利率變動引起金融工具現金流量變動的風險主要與浮動利率銀行借款及浮動利率銀行存款有關。於2022年12月31日，本集團浮動利率借款金額為人民幣6,527,126,348.86元(2021年12月31日：人民幣3,442,726,983.63元)(詳見附註(六) 20及30)。本集團管理層密切監察利率風險，本集團的政策是保持這些借款的浮動利率，目前並無利率互換等安排。

## 利率風險敏感性分析

下述敏感性分析根據非衍生工具於各報告期末面臨的利率風險。在向管理層匯報利率風險時，對帶有浮動利率條款的銀行借款採用100個基點的增加或減少，對銀行存款採用50個基點的增加或減少的假設分別代表了管理層對於銀行借款和銀行存款相關利率可能發生合理變動的估計。

如果銀行借款市場利率上升100個基點，銀行存款市場利率上升50個基點，並且其他所有變量保持不變，則本集團在截至2022年12月31日止的年度淨利潤增減情況(不含利息資本化的影響)如下：

|        | 人民幣元          |               |
|--------|---------------|---------------|
|        | 年末數           | 年初數           |
| 淨利潤減少  | 45,938,801.19 | 18,991,637.02 |
| 股東權益減少 | 45,938,801.19 | 18,991,637.02 |

如果銀行借款市場利率下降100個基準點，銀行存款市場利率下降50個基點，並且其他所有變量保持不變，則年度淨利潤及年末股東權益將增加上述相同金額。

管理層認為，上述敏感性分析不代表利率風險，因為年末風險敞口不反應該年度的風險敞口。

## (七) 金融工具及風險管理(續)

### 1. 風險管理目標和政策(續)

#### 1.2 信用風險

2022年12月31日，可能引起本集團信用損失的最大信用風險敞口主要來自於合同另一方未能履行義務而導致本集團金融資產產生的損失以及本集團承擔的財務擔保(不考慮可利用的擔保物或其他信用增級)，具體包括：貨幣資金(附註(六) 1)、應收票據(附註(六) 4)、應收賬款(附註(六) 5)、應收款項融資(附註(六) 6)、其他應收款(附註(六) 8)等，以及未納入減值評估範圍的交易性金融資產(附註(六) 2)及衍生金融資產(附註(六) 3)等。於資產負債表日，本集團金融資產的賬面價值已代表其最大信用風險敞口。

為降低信用風險，本集團由信控部門專門人員負責確定信用額度、進行信用審批，並執行其他監控程序以確保採取必要的措施回收逾期債務。此外，本集團於每個資產負債表日審核金融資產的回收情況，以確保對相關金融資產計提了充分的信用損失準備。因此，本集團管理層認為本集團所承擔的信用風險已經大為降低。

本集團的貨幣資金存放在信用評級較高的銀行，故貨幣資金只具有較低的信用風險。

於2022年12月31日，本集團對前五大客戶的應收賬款餘額為人民幣1,494,010,210.89元(2021年12月31日：人民幣581,839,100.82元)，佔本集團應收賬款餘額的51.60%(2021年12月31日：50.18%)。除此之外，本集團無其他重大信用風險敞口集中於單一金融資產或有類似特徵的金融資產組合。

#### 1.3 流動風險

管理流動風險時，本集團保持管理層認為充分的現金及現金等價物並對其進行監控，

並確保其足以滿足本集團經營需要，並降低現金流

## (七) 金融工具及風險管理(續)

### 1. 風險管理目標和政策(續)

#### 1.3 流動風險(續)

本集團持有的金融負債按未折現剩餘合同義務的到期期限分析如下：

人民幣元

| 年末數   | 3個月以內            | 3個月-1年           | 1至2年             | 2至5年             | 5年以上             |
|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 短期借款  | 1,109,866,314.83 | 2,042,719,418.35 | -                | -                | -                |
| 應付票據  | 433,877,705.56   | 530,849,811.03   | -                | -                | -                |
| 應付賬款  | 4,100,044,464.81 | -                | -                | -                | -                |
| 其他應付款 | 655,490,858.12   | -                | -                | -                | -                |
| 長期借款  | 731,095,883.29   | 723,523,504.06   | 1,798,893,700.00 | 2,264,162,500.00 | -                |
| 應付債券  | -                | 24,349,726.78    | 32,417,396.51    | 443,626,319.33   | 4,183,606,557.38 |
| 租賃負債  | 181,295.67       | 543,887.00       | 725,182.67       | 2,175,548.01     | 22,448,976.24    |
| 合計    | 7,030,556,522.28 | 3,321,986,347.22 | 1,832,036,279.18 | 2,709,964,367.34 | 4,206,055,533.62 |

### 2. 資本管理

本集團通過優化負債與股東權益的結構來管理資本，以確保集團內的主體能夠持續經營，並同時最大限度增加股東回報。

本集團的資本結構由本集團的淨債務和股東權益組成。

本集團並未受制於外部強制性資本管理要求。

本集團根據經濟狀況的變動管理資本結構並對其作出調整。為維持或調整資本結構，本集團或調整對股東的分紅，或從股東獲取新增資本。本集團未對資本管理作出任何目標、政策及流程的調整。

## (八) 公允價值的披露

### 1. 以公允價值計量的資產與負債的年末公允價值

人民幣元

| 項目              | 第一層次<br>公允價值計量 | 第二層次<br>公允價值計量 | 第三層次<br>公允價值計量 | 合計             |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 2022年12月31日公允價值 |                |                |                |                |
| 一、持續的公允價值計量     |                |                |                |                |
| (一)交易性金融資產 理財產品 |                |                | 2,000,000.00   | 2,000,000.00   |
| (二)應收款項融資       |                |                | 784,825,969.52 | 784,825,969.52 |
| (三)衍生金融負債       |                | 1,765,968.98   |                | 1,765,968.98   |
| 持續以公允價值計量的資產總額  |                | 1,765,968.98   | 786,825,969.52 | 788,591,938.50 |
| 2021年12月31日公允價值 |                |                |                |                |
| 一、持續的公允價值計量     |                |                |                |                |
| (一)交易性金融資產 理財產品 |                |                | 200,000,000.00 | 200,000,000.00 |
| (二)衍生金融資產       |                | 62,739.00      |                | 62,739.00      |
| (三)應收款項融資       |                |                | 531,196,547.78 | 531,196,547.78 |
| 持續以公允價值計量的資產總額  |                | 62,739.00      | 731,196,547.78 | 731,259,286.78 |

### 2. 持續第一層次公允價值計量項目市價的確定依據

持續以第一層次公允價值計量的項目為其他權益工具投資，其公允價值為活躍市場中的報價。

### 3. 持續第二層次公允價值計量項目，採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

人民幣元

| 項目                               | 2022年<br>12月31日<br>的公允價值 | 估值技術 | 主要輸入值 |
|----------------------------------|--------------------------|------|-------|
| 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產<br>衍生金融負債 | 1,765,968.98             | 市場法  | 遠期匯率  |

(八) 公允價值的披露(續)

4. 持續第三層次公允價值計量項目，採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

人民幣元

| 項目                | 2022年<br>12月31日<br>的公允價值 | 估值技術    | 重大不可觀察<br>輸入值 | 範圍區間  |
|-------------------|--------------------------|---------|---------------|-------|
| 交易性金融資產<br>銀行理財產品 | 2,000,000.00             | 現金流量折現法 | 產品預期收益率       | 2.78% |
| 應收款項融資            | 784,825,969.52           | 現金流量折現法 | 預期貼現率         | 1.00% |

持續的第三層次公允價值計量項目，期初與期末賬面價值之間的調節信息及不可觀察參數的敏感性分析

| 項目      | 當期利得或損失總額      |            |               |      |              | 購買、發行、出售和結算      |    |    |                  |                 | 對於在報告期<br>未持有的<br>資產，計入<br>損益的當期末<br>實現利得或<br>損失的變動 |
|---------|----------------|------------|---------------|------|--------------|------------------|----|----|------------------|-----------------|---|
|         | 2022年<br>1月1日  | 轉入<br>第三層次 | 轉出<br>第三層次    | 計入損益 | 計入其他<br>綜合收益 | 購買<br>增加         | 發行 | 出售 | 結算<br>減少         | 2022年<br>12月31日 |   |
| 交易性金融資產 |                |            |               |      |              |                  |    |    |                  |                 |   |
| 銀行理財產品  | 200,000,000.00 |            | 11,649,410.34 |      |              | 702,000,000.00   |    |    | 900,000,000.00   |                 | 2,000,000.00  |
| 應收款項融資  | 531,196,547.78 |            |               |      | (187,528.76) | 5,357,113,636.29 |    |    | 5,103,296,685.79 |                 | 784,825,969.52                                      |

5. 不以公允價值計量的金融資產和金融負債的公允價值情況

本集團認為不以公允價值計量的金融資產和金融負債的賬面價值與公允價值相近。

## (九) 關聯方及關聯交易

### 1、 存在控制關係的關聯方情況

本集團的實際控制人是阮洪良先生、姜瑾華女士、阮澤雲女士和趙曉非先生。

### 2、 本集團的子公司情況

子公司相關信息詳見附註(五) 1。

### 3、 本集團的聯營企業情況

本年與本集團發生關聯方交易的聯營企業情況如下：

| 企業名稱  | 與本集團關係 |
|-------|--------|
| 凱鴻福萊特 | 聯營企業   |
| 嘉興燃氣  | 聯營企業   |

### 4、 本集團的其他關聯方情況

| 企業名稱       | 關聯方關係         |
|------------|---------------|
| 嘉興義和投資有限公司 | 受本公司實際控制人之一控制 |
| 鳳陽鴻鼎港務有限公司 | 受本公司實際控制人之一控制 |

### 5、 關聯交易情況

#### (1) 銷售商品

| 人民幣元  |        |          |           |
|-------|--------|----------|-----------|
| 關聯方   | 關聯交易內容 | 本年發生額    | 上年發生額     |
| 凱鴻福萊特 | 銷售商品   | 8,559.20 | 29,453.98 |

## (九) 關聯方及關聯交易(續)

### 5、 關聯交易情況

#### (2) 採購商品 接受勞務情況

人民幣元

| 關聯方   | 關聯交易內容 | 本年發生額          | 上年發生額          |
|-------|--------|----------------|----------------|
| 嘉興燃氣  | 採購原材料  | 311,486,939.34 | 193,794,231.09 |
| 凱鴻福萊特 | 接受勞務   | 301,806,368.11 | 197,474,707.07 |
| 合計    |        | 613,293,307.45 | 391,268,938.16 |

#### (3) 關聯租賃情況

人民幣元

| 出租方名稱      | 關聯交易內容 | 本年發生額         | 上年發生額        |
|------------|--------|---------------|--------------|
| 嘉興義和投資有限公司 | 房屋租賃   | 8,499,629.28  | 7,760,530.68 |
| 鳳陽鴻鼎港務有限公司 | 碼頭租賃   | 1,651,376.16  | 1,651,376.15 |
| 合計         |        | 10,151,005.44 | 9,411,906.83 |

#### (4) 關鍵管理人員報酬

人民幣元

| 項目名稱     | 本年發生額        | 上年發生額        |
|----------|--------------|--------------|
| 關鍵管理人員報酬 | 8,282,035.80 | 7,708,872.89 |

(九) 關聯方及關聯交易(續)

6、 關聯方應收應付款項

|        |            | 人民幣元          |               |
|--------|------------|---------------|---------------|
| 項目     | 關聯方        | 年末數           | 年初數           |
| 預付款項   | 嘉興燃氣       | 3,521,885.74  | 2,343,468.83  |
| 其他應收款  | 嘉興燃氣       | 1,500,000.00  |               |
| 其他流動資產 | 鳳陽鴻鼎港務有限公司 | 412,844.04    | 412,844.04    |
| 應付賬款   | 凱鴻福萊特      | 61,814,588.62 | 28,449,581.64 |
| 應付賬款   | 嘉興義和投資有限公司 | 134,441.53    | 173,342.70    |
| 合計     |            | 61,949,030.15 | 28,622,924.34 |
| 合同負債   | 凱鴻福萊特      | 25,604.55     | 25,604.55     |
| 其他應付款  | 凱鴻福萊特      | 300,000.00    |               |

(九) 關聯方及關聯交易(續)

7、董事薪酬

2022年

人民幣元

| 姓名      | 董事薪酬       | 薪金及<br>其他福利<br>(註1) | 獎金<br>(註3) | 離職後福利<br>(註2) | 合計           |
|---------|------------|---------------------|------------|---------------|--------------|
| 執行董事    |            |                     |            |               |              |
| 阮洪良     | -          | 1,026,156.60        | 141,874.00 | 40,072.79     | 1,208,103.39 |
| 姜瑾華     | -          | 761,417.08          | 115,914.00 | -             | 877,331.08   |
| 魏葉忠     | -          | 589,632.60          | 60,595.00  | 40,072.79     | 690,300.39   |
| 沈其甫     | -          | 587,291.88          | 62,974.00  | 32,362.80     | 682,628.68   |
| 獨立非執行董事 |            |                     |            |               |              |
| 華富蘭     | 100,000.00 | -                   | -          | -             | 100,000.00   |
| 徐攀      | 100,000.00 | -                   | -          | -             | 100,000.00   |
| 吳幼娟     | 192,109.54 | -                   | -          | -             | 192,109.54   |
| 合計      | 392,109.54 | 2,964,498.16        | 381,357.00 | 112,508.38    | 3,850,473.08 |

## (九) 關聯方及關聯交易(續)

### 7、董事薪酬

2021年

人民幣元

| 姓名      | 董事薪酬       | 薪金及<br>其他福利<br>(註1) | 獎金<br>(註3) | 離職後福利<br>(註2) | 合計           |
|---------|------------|---------------------|------------|---------------|--------------|
| 執行董事    |            |                     |            |               |              |
| 阮洪良     |            | 975,864.14          | 116,381.00 | 30,006.30     | 1,122,251.44 |
| 姜瑾華     |            | 751,289.18          | 94,711.00  |               | 846,000.18   |
| 魏葉忠     |            | 577,954.46          | 66,719.00  | 30,006.30     | 674,679.76   |
| 沈其甫     |            | 565,875.24          | 64,969.00  | 31,111.20     | 661,955.44   |
| 獨立非執行董事 |            |                     |            |               |              |
| 崔曉鐘(註4) | 41,666.66  |                     |            |               | 41,666.66    |
| 華富蘭     | 100,000.00 |                     |            |               | 100,000.00   |
| 吳其鴻(註4) | 41,666.66  |                     |            |               | 41,666.66    |
| 徐攀(註4)  | 58,333.33  |                     |            |               | 58,333.33    |
| 吳幼娟(註4) | 58,333.33  |                     |            |               | 58,333.33    |
| 合計      | 299,999.98 | 2,870,983.02        | 342,780.00 | 91,123.80     | 3,604,886.80 |

註1：其他福利包括由本公司承擔的住房公積金、醫療保險費、工傷保險費、生育保險費。

註2：離職後福利包括由本公司承擔的養老保險、失業保險。

註3：獎金系根據董事的業績確定。

註4：本集團2021年度獨立非執行董事崔曉鐘、吳其鴻先生離任，本公司聘任徐攀女士、吳幼娟女士為本公司的獨立非執行董事。

## (九) 關聯方及關聯交易(續)

### 7、董事薪酬(續)

本年度薪酬最高的前五位中一位是董事(上年度：二位)，其薪酬已反映在董事薪金中，其他四位(上年度：三位)的薪酬如下：

|         | 人民幣元                |              |
|---------|---------------------|--------------|
|         | 本年累計數               | 上年累計數        |
| 薪金及其他福利 | 3,723,452.26        | 2,386,202.73 |
| 離職後福利   | 209,245.54          | 112,136.40   |
| 獎金      | 533,423.00          | 280,922.00   |
| 合計      | <b>4,466,120.80</b> | 2,779,261.13 |

薪酬範圍：

|                         | 本年人數 | 上年人數 |
|-------------------------|------|------|
| 港幣1,000,000元以下          | -    |      |
| 港幣1,000,000元至1,500,000元 | 5    | 5    |
| 港幣1,500,000元至2,000,000元 | -    |      |

## (十) 股份支付

### 1、 股份支付總體情況

#### (1) A股限制性股票激勵計劃

根據本公司2020年4月29日召開的第五屆董事會第十六次會議審議通過的《關於〈福萊特玻璃集團股份有限公司2020年A股限制性股票激勵計劃(草案)〉及其摘要的議案》(以下簡稱「2020年A股限制性股票激勵計劃」)、《關於福萊特玻璃集團股份有限公司2020年A股限制性股票激勵計劃實施考核管理辦法的議案》;2020年6月29日召開的2019年年度股東大會、2020年第一次A股類別股東大會及2020年第一次H股類股東大會會議審議通過的《關於〈福萊特玻璃集團股份有限公司2020年A股限制性股票激勵計劃(草案)〉及其摘要的議案》、《關於〈福萊特玻璃集團股份有限公司2020年A股限制性股票激勵計劃實施考核管理辦法〉的議案》;2020年8月11日,本公司第五屆董事會第二十三次會議審議通過了《關於調整公司2020年A股限制性股票激勵計劃首次授予激勵對象名單及限制性股票授予數量的議案》和《關於向激勵對象首次授予A股限制性股票的議案》,本次限制性股票首次授予日為2020年8月11日,向擬定的激勵對象授予限制性股票,共15位激勵對象實際認購4,600,000股人民幣普通股(A股),每股股票面值為人民幣0.25元,授予價格為人民幣6.23元/股。截至2020年8月12日止,本公司已收到15位股權激勵對象認購4,600,000股人民幣普通股(A股)所繳付的資金合計人民幣28,658,000.00元。2020年A股限制性股票激勵計劃的各批次限制性股票的限售期為自首次授予登記完成之日起12個月、24個月、36個月、48個、60個月。在約定期間內未申請解除限售的限制性股票或因未達到解除限售條件而不能解除限售的當期限制性股票,本公司將按本次激勵計劃規定的原則回購並註銷,回購價格為授予價格。

公司2019年年度股東大會和2020年第一次A股類別股東大會、2020年第一次H股類別股東大會授權,公司於2021年5月25日召開第六屆董事會第二次會議,審議通過了《關於向激勵對象授予預留部分A股限制性股票的議案》,同意以2021年5月25日為授予日,以14.23元/股的授予價格向符合條件的3名激勵對象授予70萬股A股限制性股票。截至2021年7月25日止,公司共收到3位股權激勵對象認購700,000股人民幣普通股(A股)所繳付的資金合計人民幣9,961,000.00元。限制性股票的限售期為自首次授予登記完成之日起12個月、24個月、36個月、48個、60個月。在上述約定期間內因未達到解除限售條件而不能申請解除限售的該期限制性股票,公司將按本激勵計劃規定的原則回購並註銷激勵對象相應尚未解除限售的限制性股票。

## (十) 股份支付(續)

### 1、 股份支付總體情況(續)

#### (1) A股限制性股票激勵計劃(續)

2021年8月9日召開第六屆董事會第六次會議和第六屆監事會第四次會議審議通過了《關於2020年A股限制性股票激勵計劃首次授予部分第一個解除限售期解除限售條件成就的議案》，同意對符合第一個限售期解除限售條件的920,000股限制性股票辦理解除限售，本次解除限售事項已經公司2019年年度股東大會、2020年第一次A股類別股東大會及2020年第一次H股類別股東大會授權。

2022年6月1日召開第六屆董事會第二十三次會議和第六屆監事會第二十次會議審議通過了《關於2020年A股限制性股票激勵計劃預留授予部分第一個解除限售期解除限售條件成就的議案》，同意對符合第一個限售期解除限售條件的140,000股限制性股票辦理解除限售，本次解除限售事項已經公司2019年年度股東大會、2020年第一次A股類別股東大會及2020年第一次H股類別股東大會授權。

2022年8月15日召開第六屆董事會第二十七次會議和第六屆監事會第二十三次會議審議通過了《關於2020年A股限制性股票激勵計劃首次授予部分第二個解除限售期解除限售條件成就的議案》，同意對符合第二個限售期解除限售條件的920,000股限制性股票辦理解除限售，本次解除限售事項已經公司2019年年度股東大會、2020年第一次A股類別股東大會及2020年第一次H股類別股東大會授權。

## (十) 股份支付(續)

### 1、 股份支付總體情況(續)

#### (2) 股票期權激勵計劃

根據本公司2021年8月17日召開的第六屆董事會第七次會議、第六屆監事會第五次會議審議通過的《關於福萊特玻璃集團股份有限公司2021年A股股票期權激勵計劃(草案)及其摘要的議案》、《關於〈福萊特玻璃集團股份有限公司2021年A股股票期權激勵計劃實施考核管理辦法〉的議案》；2021年10月12日召開的第六屆董事會第八次會議、第六屆監事會第六次會議審議通過的《關於福萊特玻璃集團股份有限公司2021年A股股票期權激勵計劃(草案修訂稿)及其摘要的議案》、《福萊特玻璃集團股份有限公司2021年A股股票期權激勵計劃(草案修訂稿)》；公司2021年第三次臨時股東大會、2021年第三次A股類別股東大會及2021年第三次H股類別股東大會授權公司於2021年11月19日召開的第六屆董事會第十一次會議審議通過的《關於向激勵對象首次授予2021年A股股票期權的議案》，同意確定2021年11月19日為首次授權日，向符合條件的288名激勵對象授予534.1072萬份A股股票期權，行權價格為44.02元/股。在確定授權日後的股票期權登記過程中，5名激勵對象因個人原因放棄認購。公司本次實際向283名激勵對象授予A股股票期權共計524.5472萬份。本激勵計劃首次授予的股票期權的行權期為自首次授予部分股票期權授權日起12個月、24個月、36個月、48個月、60個月。在上述約定期間因行權條件未成就的股票期權，不得行權或遞延至下期行權，並由公司按本激勵計劃規定的原則註銷激勵對象相應的股票期權。在股票期權各行權期結束後，激勵對象未行權的當期股票期權應當終止行權，公司將予以註銷。

單位：股

|                    | 2021年股票期權<br>激勵計劃 | 2020年A股限制性<br>股票激勵計劃 |
|--------------------|-------------------|----------------------|
| 年初發行在外的權益工具總額      | 5,245,472.00      | 4,380,000.00         |
| 本年授予的各項權益工具總額      | -                 |                      |
| 本年解禁的各項權益工具總額      | (1,049,094.40)    | (1,060,000.00)       |
| 年末發行在外的權益工具總額      | 4,196,377.60      | 3,320,000.00         |
| 年末發行在外的權益工具的行權價格   | 人民幣44.02元         | 人民幣7.29元             |
| 年末發行在外的權益工具的合同剩餘期限 | 約3.9年             | 約2.6年                |

## (十) 股份支付(續)

### 2、以權益結算的股份支付情況

單位：人民幣元

|                       | 2021年股票期權<br>激勵計劃                                      | 2020年A股限制性<br>股票激勵計劃                                   |
|-----------------------|--|--|
| 授予日權益工具公允價值的確定方法      | 布萊克-斯科爾斯模型計算   | 授予日公開市場報價  |
| 可行權權益工具數量的確定依據        | 認股權人達到股票期權計劃中的行使期，並滿足公司的業績及個人績效考核條件，其對應的權益工具即為可行權的權益工具 | 認股權人達到股票期權計劃中的行使期，並滿足公司的業績及個人績效考核條件，其對應的權益工具即為可行權的權益工具 |
| 本年估計與上期估計有重大差異的原因     | 無  | 無  |
| 以權益結算的股份支付計入資本公積的累計金額 | 10,727,647.33  | 73,871,576.17  |
| 本年以權益結算的股份支付確認的費用總額   | 9,570,053.42   | 22,378,535.78  |

## (十) 股份支付(續)

### 2、以權益結算的股份支付情況(續)

權益工具公允價值確定方法：公允價值使用布萊克 斯科爾斯模型，輸入至模型的授予日相關數據如下：

|            | 2021年股票期權激勵計劃 |
|------------|---------------|
| 股票期權行權價格   | 44.02元 股      |
| 股票授予日的市場價格 | 42.89元 股      |
| 標準差 年化波動率  | 14.73%~18.71% |
| 無風險利率      | 1.50%~2.75%   |
| 預期存續期間     | 5年            |

## (十一) 承諾及或有事項

### 1、重要對外承諾事項

#### 資本承諾

截至資產負債表日止，本集團對外簽訂的不可撤銷的購置長期資產合約情況如下：

|                             | 人民幣元             |                  |
|-----------------------------|------------------|------------------|
|                             | 年末數              | 年初數              |
| 已簽約但尚未於財務報表中確認的<br>購建長期資產承諾 | 4,698,251,664.98 | 4,966,230,139.24 |
| 對外投資承諾                      | 520,947,600.00   | 3,343,947,640.64 |

### 2、或有事項

本集團不存在需要披露的重要或有事項。

## (十二) 資產負債表日後事項

本集團不存在需要披露的重要資產負債表日後事項。

## (十三)其他重要事項

### 1、 分部報告

根據本集團的內部組織結構、管理要求及內部報告制度，本集團的經營業務劃分為五個經營分部。在經營分部的基礎上本集團確定了五個報告分部，分別為光伏玻璃分部、家居玻璃分部、工程玻璃分部、浮法玻璃分部以及採礦產品分部。這些報告分部是以產品類別為基礎確定的。本集團各個報告分部提供的主要產品分別為光伏玻璃、家居玻璃、工程玻璃、浮法玻璃以及採礦產品。本集團的管理層定期評價這些分部的經營成果，以決定向其分配資源及評價其業績，評價時不審閱經營分部的資產和負債。

分部間的轉移交易以實際交易價格為基礎計量，分部收入和分部費用按各分部的實際收入和費用確定。

#### (1) 分部報告信息

人民幣元

|          | 本年發生額             |                |                |                 |                | 其他業務          | 分部間抵消 | 合計                |
|----------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-------|-------------------|
|          | 光伏玻璃              | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 浮法玻璃            | 採礦產品           |               |       |                   |
| 分部營業收入   | 13,681,797,758.21 | 349,913,721.40 | 595,576,936.84 | 334,991,997.59  | 439,401,222.43 | 59,161,590.89 | -     | 15,460,843,227.36 |
| 分部營業成本   | 10,491,982,451.08 | 287,077,721.08 | 511,726,345.20 | 402,993,984.76  | 334,899,114.03 | 19,511,263.46 | -     | 12,048,190,879.61 |
| 分部利潤     | 3,189,815,307.13  | 62,836,000.32  | 83,850,591.64  | (68,001,987.17) | 104,502,108.40 | 39,650,327.43 | -     | 3,412,652,347.75  |
| 調節項目     |                   |                |                |                 |                |               |       |                   |
| 減：稅金及附加  |                   |                |                |                 |                |               |       | 134,772,326.23    |
| 銷售費用     |                   |                |                |                 |                |               |       | 118,877,978.75    |
| 管理費用     |                   |                |                |                 |                |               |       | 277,541,944.49    |
| 研發費用     |                   |                |                |                 |                |               |       | 523,230,185.51    |
| 財務費用     |                   |                |                |                 |                |               |       | 240,434,620.48    |
| 其中：利息費用  |                   |                |                |                 |                |               |       | 338,235,144.15    |
| 利息收入     |                   |                |                |                 |                |               |       | 59,295,478.89     |
| 加：其他收益   |                   |                |                |                 |                |               |       | 77,452,388.08     |
| 投資收益     |                   |                |                |                 |                |               |       | 12,864,496.08     |
| 其中對聯營企業的 |                   |                |                |                 |                |               |       |                   |
| 投資收益     |                   |                |                |                 |                |               |       | 7,566,505.74      |
| 公允價值變動損失 |                   |                |                |                 |                |               |       | (1,828,707.98)    |
| 信用減值損失   |                   |                |                |                 |                |               |       | (39,074,459.18)   |
| 資產減值損失   |                   |                |                |                 |                |               |       | (3,094,217.86)    |
| 資產處置損失   |                   |                |                |                 |                |               |       | (8,899,606.56)    |
| 二、營業利潤   |                   |                |                |                 |                |               |       | 2,155,215,184.87  |
| 加：營業外收入  |                   |                |                |                 |                |               |       | 1,435,472.21      |
| 減：營業外支出  |                   |                |                |                 |                |               |       | 3,774,893.58      |
| 三、利潤總額   |                   |                |                |                 |                |               |       | 2,152,875,763.50  |
| 減：所得稅費用  |                   |                |                |                 |                |               |       | 30,095,335.07     |
| 四、淨利潤    |                   |                |                |                 |                |               |       | 2,122,780,428.43  |

### (十三)其他重要事項(續)

#### 1、分部報告(續)

##### (1) 分部報告信息(續)

人民幣元

|          | 上年發生額            |                |                |                |               |               | 分部間抵消            | 合計 |
|----------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|------------------|----|
|          | 光伏玻璃             | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 浮法玻璃           | 採礦產品          | 其他業務          |                  |    |
| 分部營業收入   | 7,121,636,842.98 | 380,740,715.26 | 711,402,297.80 | 393,531,134.45 | 66,349,052.29 | 39,568,022.81 | 8,713,228,065.59 |    |
| 分部營業成本   | 4,579,444,886.08 | 263,786,516.43 | 476,516,168.05 | 240,679,289.44 | 28,328,663.66 | 31,636,443.28 | 5,620,391,966.94 |    |
| 分部利潤     | 2,542,191,956.90 | 116,954,198.83 | 234,886,129.75 | 152,851,845.01 | 38,020,388.63 | 7,931,579.53  | 3,092,836,098.65 |    |
| 調節項目     |                  |                |                |                |               |               |                  |    |
| 減：稅金及附加  |                  |                |                |                |               |               | 48,466,185.37    |    |
| 銷售費用     |                  |                |                |                |               |               | 85,724,646.32    |    |
| 管理費用     |                  |                |                |                |               |               | 221,778,736.93   |    |
| 研發費用     |                  |                |                |                |               |               | 408,417,461.35   |    |
| 財務費用     |                  |                |                |                |               |               | 52,518,443.24    |    |
| 其中：利息費用  |                  |                |                |                |               |               | 90,252,414.76    |    |
| 利息收入     |                  |                |                |                |               |               | 37,314,406.92    |    |
| 加：其他收益   |                  |                |                |                |               |               | 58,331,820.26    |    |
| 投資收益     |                  |                |                |                |               |               | 31,886,225.40    |    |
| 其中對聯營企業的 |                  |                |                |                |               |               |                  |    |
| 投資收益     |                  |                |                |                |               |               | 5,558,487.56     |    |
| 公允價值變動損失 |                  |                |                |                |               |               | (1,382,927.57)   |    |
| 信用減值利得   |                  |                |                |                |               |               | 23,554,616.85    |    |
| 資產減值損失   |                  |                |                |                |               |               | (10,202,178.73)  |    |
| 資產處置利得   |                  |                |                |                |               |               | 3,599,005.34     |    |
| 二、營業利潤   |                  |                |                |                |               |               | 2,381,717,186.99 |    |
| 加：營業外收入  |                  |                |                |                |               |               | 2,674,782.95     |    |
| 減：營業外支出  |                  |                |                |                |               |               | 4,176,927.50     |    |
| 三、利潤總額   |                  |                |                |                |               |               | 2,380,215,042.44 |    |
| 減：所得稅費用  |                  |                |                |                |               |               | 260,295,716.01   |    |
| 四、淨利潤    |                  |                |                |                |               |               | 2,119,919,326.43 |    |

## (十三)其他重要事項(續)

### 1、分部報告(續)

#### (2) 按收入來源地劃分的收入

| 項目               | 人民幣元              |                  |
|------------------|-------------------|------------------|
|                  | 本年發生額             | 上年發生額            |
| 中國               | 12,085,756,436.22 | 6,385,359,292.22 |
| 亞洲其他國家及地區(不包括中國) | 2,896,259,491.82  | 1,766,009,573.61 |
| 歐洲               | 209,666,541.16    | 177,799,234.97   |
| 北美洲              | 249,784,605.31    | 365,509,707.77   |
| 其他               | 19,376,152.85     | 18,550,257.02    |
| 合計               | 15,460,843,227.36 | 8,713,228,065.59 |

#### (3) 按資產所在地劃分的非流動資產

| 項目(註) | 人民幣元              |                   |
|-------|-------------------|-------------------|
|       | 年末數               | 年初數               |
| 中國    | 18,107,901,929.91 | 9,449,517,950.10  |
| 越南    | 1,799,972,669.41  | 1,730,934,059.49  |
| 合計    | 19,907,874,599.32 | 11,180,452,009.59 |

註：上述非流動資產不包括遞延所得稅資產。

本集團管理層不對上述經營分部的資產負債情況進行評價，所以沒有披露上述報告分部的資產負債情況。

### (十三)其他重要事項(續)

#### 1、 分部報告(續)

##### (4) 對主要客戶的依賴程度

2022年度，來自光伏玻璃分部的2家客戶的收入佔收入總額分別佔本集團2022年度收入總額的15%、14%(2021年度：18%、13%)。

#### 2、 本年淨利潤已扣除下列各項

人民幣元

| 項目                             | 本年發生數                    | 上年發生數            |
|--------------------------------|--------------------------|------------------|
| 職工薪金(包括董事薪金)                   | <b>679,722,872.95</b>    | 495,565,842.01   |
| 基本養老保險費                        | <b>55,168,030.14</b>     | 30,418,326.30    |
| 職工薪酬合計                         | <b>734,890,903.09</b>    | 525,984,168.31   |
| 審計費                            | <b>3,650,000.00</b>      | 3,450,000.00     |
| 折舊及攤銷(包含在營業成本及銷售費用、管理費用和研發費用中) | <b>1,312,741,551.48</b>  | 546,155,713.04   |
| 租賃                             | <b>13,971,345.55</b>     | 14,561,324.81    |
| 存貨銷售成本                         | <b>10,625,317,831.86</b> | 5,588,755,523.66 |
| 存貨跌價準備計提                       | <b>3,094,217.86</b>      | 10,202,178.73    |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋

### 1、 貨幣資金

人民幣元

| 項目 | 外幣金額 | 年末數 | 人民幣金額 | 備 |
|----|------|-----|-------|---|
|    |      | 折算率 |       |   |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

1、 貨幣資金(續)

人民幣元

| 項目      | 外幣金額          | 年初數<br>折算率 | 人民幣金額          |
|---------|---------------|------------|----------------|
| 現金：     |               |            |                |
| 人民幣     |               |            | 32,255.75      |
| 銀行存款：   |               |            |                |
| 人民幣     |               |            | 205,786,794.26 |
| 美元      | 36,150,637.48 | 6.3757     | 230,485,619.40 |
| 歐元      | 983,638.10    | 7.2197     | 7,101,571.99   |
| 澳元      | 291,665.98    | 4.6220     | 1,348,080.16   |
| 日元      | 3,276,413.00  | 0.0554     | 181,562.43     |
| 港元      | 164,019.66    | 0.8176     | 134,102.47     |
| 英鎊      | 3,954.74      | 8.6064     | 34,036.08      |
| 其他貨幣資金： |               |            |                |
| 人民幣     |               |            | 147,991,081.51 |
| 日元      | 12.00         | 0.0554     | 0.66           |
| 合計      |               |            | 593,095,104.71 |

註：於本年末，本公司的其他貨幣資金中受限制貨幣資金為人民幣425,953,563.97元(上年末：人民幣147,991,082.17元)，包括存單質押人民幣218,398,200.00元(上年末：無)，票據保證金人民幣203,077,602.34元(上年末：人民幣136,205,650.39元)，理財保證金人民幣2,694,238.86元(上年末：人民幣11,764,853.71元)，信用證保證金人民幣1,671,694.34元(上年末：無)以及其他保證金人民幣111,828.43元(上年末：人民幣20,578.07元)。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

2、 應收票據

(1) 應收票據分類

| 項目     | 人民幣元           |                |
|--------|----------------|----------------|
|        | 年末數            | 年初數            |
| 銀行承兌匯票 | 625,126,359.77 | 368,185,749.63 |
| 商業承兌匯票 | 356,359,595.90 | 82,001,433.67  |
| 減：壞賬準備 | 2,751,928.89   | 2,066,436.13   |
| 合計     | 978,734,026.78 | 448,120,747.17 |

(2) 本公司年末已質押的應收票據

| 項目     | 人民幣元          |
|--------|---------------|
|        | 年末<br>已質押金額   |
| 銀行承兌匯票 | 5,918,137.34  |
| 商業承兌匯票 | 30,000,000.00 |
| 合計     | 35,918,137.34 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

2、 應收票據(續)

(3) 本公司已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據

人民幣元

| 項目        | 年末數<br>未終止確認金額 | 年初數<br>未終止確認金額 |
|-----------|----------------|----------------|
| 已背書銀行承兌匯票 | 489,196,564.35 | 318,773,415.19 |
| 已貼現銀行承兌匯票 | 192,350,831.00 | 6,790,000.00   |
| 合計        | 681,547,395.35 | 325,563,415.19 |

上述已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據未予以終止確認。

(4) 於本年末，本公司無因出票人未履約而將其轉應收賬款的票據。

(5) 按壞賬準備計提方法分類披露

人民幣元

| 種類        | 賬面餘額           |        | 年末餘額<br>壞賬準備 |         | 賬面價值           |
|-----------|----------------|--------|--------------|---------|----------------|
|           | 金額             | 比例(%)  | 金額           | 計提比例(%) |                |
| 按組合計提壞賬準備 |                |        |              |         |                |
| 其中：       |                |        |              |         |                |
| 銀行承兌匯票    | 625,126,359.77 | 63.69  | —            | —       | 625,126,359.77 |
| 商業承兌匯票    | 356,359,595.90 | 36.31  | 2,751,928.89 | 0.77    | 353,607,667.01 |
| 合計        | 981,485,955.67 | 100.00 | 2,751,928.89 | 0.28    | 978,734,026.78 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

2、 應收票據(續)

(5) 按壞賬準備計提方法分類披露(續)

| 種類        | 賬面餘額           |        | 年初餘額         |             | 賬面價值           |
|-----------|----------------|--------|--------------|-------------|----------------|
|           | 金額             | 比例(%)  | 金額           | 壞賬準備計提比例(%) |                |
| 按組合計提壞賬準備 |                |        |              |             |                |
| 其中：       |                |        |              |             |                |
| 銀行承兌匯票    | 368,185,749.63 | 81.79  |              |             | 368,185,749.63 |
| 商業承兌匯票    | 82,001,433.67  | 18.21  | 2,066,436.13 | 2.52        | 79,934,997.54  |
| 合計        | 450,187,183.30 | 100.00 | 2,066,436.13 | 0.46        | 448,120,747.17 |

按組合計提信用損失準備的應收票據

人民幣元

| 組合名稱 | 年末餘額           |              |         | 年初餘額           |              |         |
|------|----------------|--------------|---------|----------------|--------------|---------|
|      | 賬面餘額           | 信用損失準備       | 計提比例(%) | 賬面餘額           | 信用損失準備       | 計提比例(%) |
| 低風險類 | 825,126,359.77 | -            | -       | 368,185,749.63 |              |         |
| 正常類  | 156,359,595.90 | 2,751,928.89 | 1.76    | 82,001,433.67  | 2,066,436.13 | 2.52    |
| 合計   | 981,485,955.67 | 2,751,928.89 | 0.28    | 450,187,183.30 | 2,066,436.13 | 0.46    |

本公司認為所持有的銀行承兌匯票因銀行違約而產生的信用風險較低，因此未計提信用損失準備。

#### (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

##### 2、 應收票據(續)

###### (6) 壞賬準備情況

人民幣元

| 類別  | 年初餘額         | 計提           | 本年變動額        |  | 核銷 | 年末餘額                |
|-----|--------------|--------------|--------------|--|----|---------------------|
|     |              |              | 轉回           |  |    |                     |
| 正常類 | 2,066,436.13 | 2,751,928.89 | 2,066,436.13 |  |    | <b>2,751,928.89</b> |
| 合計  | 2,066,436.13 | 2,751,928.89 | 2,066,436.13 |  |    | <b>2,751,928.89</b> |

##### 3、 應收賬款

###### (1) 按賬齡披露：

根據收入確認日期，應收賬款的賬齡分析如下：

人民幣元

| 賬齡   | 年末數            |               |         | 年初數            |               |         |
|------|----------------|---------------|---------|----------------|---------------|---------|
|      | 應收賬款           | 信用損失準備        | 計提比例(%) | 應收賬款           | 信用損失準備        | 計提比例(%) |
| 1年以內 | 880,185,491.92 | 16,325,960.49 | 1.85    | 358,110,991.08 | 11,404,852.17 | 3.18    |
| 1-2年 | 19,278,644.76  | 16,176,710.82 | 83.91   | 11,805,748.65  | 10,918,297.08 | 92.48   |
| 2-3年 | 6,574,232.05   | 6,574,232.05  | 100.00  | 954,685.75     | 954,686.75    | 100.00  |
| 3年以上 | 1,480,429.88   | 1,480,429.88  | 100.00  | 1,223,680.09   | 1,223,681.09  | 100.00  |
| 合計   | 907,518,798.61 | 40,557,333.24 | 4.47    | 372,095,105.57 | 24,501,517.09 | 6.58    |

###### (2) 按信用損失準備計提方法分類披露：

本公司始終按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量應收賬款的損失準備，並以信用風險評級與違約損失率對照表為基礎計算其預期信用損失，信用風險組合分為低風險類、正常類、關注類及損失類。違約損失率基於過去3年的實際信用損失經驗計算，並根據歷史數據收集期間的經濟狀況、當前的經濟狀況與本集團所認為的預計存續期內的經濟狀況三者之間的差異進行調整。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

3、 應收賬款(續)

(2) 按信用損失準備計提方法分類披露:(續)

人民幣元

| 信用風險評級   | 年未數            |               |              |              | 合計             |
|----------|----------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
|          | 1年以內           | 1-2年          | 2-3年         | 3年以上         |                |
| 低風險類     |                |               |              |              |                |
| 預期信用損失率  | -              | -             | -            | -            |                |
| 應收賬款     | 183,373,505.19 | -             | -            | -            | 183,373,505.19 |
| 預期信用損失   | -              | -             | -            | -            | -              |
| 正常類      |                |               |              |              |                |
| 預期信用損失率  | 1.76%          | 1.76%         | 1.76%        | 1.76%        |                |
| 應收賬款     | 665,468,857.76 | -             | -            | -            | 665,468,857.76 |
| 預期信用損失   | 11,712,251.91  | -             | -            | -            | 11,712,251.91  |
| 關注類      |                |               |              |              |                |
| 預期信用損失率  | 14.72%         | 83.91%        | 100.00%      | 100.00%      |                |
| 應收賬款     | 31,343,128.97  | 19,278,644.76 | 6,570,314.71 | -            | 57,192,088.44  |
| 預期信用損失   | 4,613,708.58   | 16,176,710.82 | 6,570,314.71 | -            | 27,360,734.11  |
| 損失類      |                |               |              |              |                |
| 預期信用損失率  | 100.00%        | 100.00%       | 100.00%      | 100.00%      |                |
| 應收賬款     | -              | -             | 3,917.34     | 1,480,429.88 | 1,484,347.22   |
| 預期信用損失   | -              | -             | 3,917.34     | 1,480,429.88 | 1,484,347.22   |
| 合計       |                |               |              |              |                |
| 應收賬款賬面餘額 | 880,185,491.92 | 19,278,644.76 | 6,574,232.05 | 1,480,429.88 | 907,518,798.61 |
| 預期信用損失   | 16,325,960.49  | 16,176,710.82 | 6,574,232.05 | 1,480,429.88 | 40,557,333.24  |
| 應收賬款賬面價值 | 863,859,531.43 | 3,101,933.94  | -            | -            | 866,961,465.37 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

3、 應收賬款(續)

(2) 按信用損失準備計提方法分類披露:(續)

人民幣元

| 信用風險評級   | 年初數            |               |            |              | 合計             |
|----------|----------------|---------------|------------|--------------|----------------|
|          | 1年以內           | 1-2年          | 2-3年       | 3年以上         |                |
| 低風險類     |                |               |            |              |                |
| 預期信用損失率  |                |               |            |              |                |
| 應收賬款     | 163,791,056.47 |               |            |              | 163,791,056.47 |
| 預期信用損失   |                |               |            |              |                |
| 正常類      |                |               |            |              |                |
| 預期信用損失率  | 2.52%          | 2.52%         | 2.52%      | 2.52%        |                |
| 應收賬款     | 151,140,825.52 |               |            |              | 151,140,825.52 |
| 預期信用損失   | 3,808,748.80   |               |            |              | 3,808,748.80   |
| 關注類      |                |               |            |              |                |
| 預期信用損失率  | 14.72%         | 83.91%        | 100.00%    | 100.00%      |                |
| 應收賬款     | 41,724,909.40  | 5,515,553.55  | 887,467.47 |              | 48,127,930.42  |
| 預期信用損失   | 6,141,906.68   | 4,628,100.98  | 887,467.47 |              | 11,657,475.13  |
| 損失類      |                |               |            |              |                |
| 預期信用損失率  | 100.00%        | 100.00%       | 100.00%    | 100.00%      |                |
| 應收賬款     | 1,454,199.69   | 6,290,195.10  | 67,218.28  | 1,223,680.09 | 9,035,293.16   |
| 預期信用損失   | 1,454,199.69   | 6,290,195.10  | 67,218.28  | 1,223,680.09 | 9,035,293.16   |
| 合計       |                |               |            |              |                |
| 應收賬款賬面餘額 | 358,110,991.08 | 11,805,748.65 | 954,685.75 | 1,223,680.09 | 372,095,105.57 |
| 預期信用損失   | 11,404,855.17  | 10,918,296.08 | 954,685.75 | 1,223,680.09 | 24,501,517.09  |
| 應收賬款賬面價值 | 346,706,135.91 | 887,452.57    |            |              | 347,593,588.48 |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 3、 應收賬款(續)

#### (3) 應收賬款信用損失準備變動情況

|                     | 人民幣元            |
|---------------------|-----------------|
|                     | 整個存續期<br>預期信用損失 |
| 2022年1月1日餘額         | 24,501,517.09   |
| 年初餘額在本年的變動：         |                 |
| 本年計提                | 16,055,816.15   |
| 終止確認金融資產(包括直接減記)而轉出 |                 |
| 2022年12月31日餘額       | 40,557,333.24   |

#### (4) 按欠款方歸集的年末餘額前五名的應收賬款情況：

於本年末，按欠款方歸集的年末公司前五名的應收賬款餘額為人民幣533,045,942.11元(上年末：人民幣209,629,403.13元)，佔應收賬款總餘額的比例為58.74%(上年末：56.34%)，前五大應收賬款單位的信用損失準備為人民幣6,979,847.36元(上年末：1,644,474.68元)。

#### (5) 於本年末，本公司無因金融資產轉移而終止確認的應收賬款。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

4、 應收款項融資

人民幣元

| 項目     | 年末數            | 年初數            |
|--------|----------------|----------------|
| 銀行承兌匯票 | 352,288,693.13 | 176,107,817.92 |

本公司對銀行承兌匯票進行了分類管理，將信用等級較高的銀行出具的銀行承兌匯票單獨進行管理，以在需要時背書或者貼現。由於持有這些特定銀行承兌匯票的業務模式既以收取合同現金流量為目標又以出售該金融資產為目標的，故將其分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。喝冉銀佐琮 鹼芋、 甚於司對銀房 賬蘊樞

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 4、 應收款項融資(續)

#### (3) 本公司年末已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的銀行承兌匯票

人民幣元

| 項目        | 年末終止<br>確認金額   | 年初終止<br>確認金額   |
|-----------|----------------|----------------|
| 已背書銀行承兌匯票 | 665,903,655.19 | 515,684,578.16 |
| 已貼現銀行承兌匯票 | 55,072,317.90  | 154,836,626.87 |
| 合計        | 720,975,973.09 | 670,521,205.03 |

### 5、 預付款項

#### (1) 預付款項賬齡分析如下：

人民幣元

| 賬齡   | 年末數            |        | 年初數            |        |
|------|----------------|--------|----------------|--------|
|      | 金額             | 比例(%)  | 金額             | 比例(%)  |
| 1年以內 | 220,349,799.53 | 98.55  | 110,986,161.48 | 97.53  |
| 1-2年 | 1,017,929.93   | 0.46   | 1,594,923.23   | 1.40   |
| 2-3年 | 1,023,094.14   | 0.46   | 1,016,474.00   | 0.89   |
| 3年以上 | 1,200,340.00   | 0.53   | 200,340.00     | 0.18   |
| 合計   | 223,591,163.60 | 100.00 | 113,797,898.71 | 100.00 |

於本年末，本公司無賬齡超過一年且金額重要的預付款項。

#### (2) 按預付對象歸集的年末餘額前五名的預付款項情況：

於2022年12月31日和2021年12月31日，餘額前五名的預付款項的餘額分別為人民幣183,814,871.88元和人民幣57,774,830.79元，佔預付款項總餘額的比例分別為82.21%和50.77%。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

6、其他應收款

人民幣元

| 項目    | 年末數                     | 年初數              |
|-------|-------------------------|------------------|
| 應收股利  | -                       | 800,000,000.00   |
| 其他應收款 | <b>1,796,012,370.71</b> | 1,037,334,934.64 |
| 合計    | <b>1,796,012,370.71</b> | 1,837,334,934.64 |

(1) 按賬齡披露

人民幣元

| 賬齡   | 年末數                     |      |         | 年初數              |      |         |
|------|-------------------------|------|---------|------------------|------|---------|
|      | 其他應收款                   | 壞賬準備 | 計提比例(%) | 其他應收款            | 壞賬準備 | 計提比例(%) |
| 1年以內 | 1,242,985,411.22        | -    | -       | 1,021,341,607.11 |      |         |
| 1-2年 | 536,594,117.93          | -    | -       | 50,910.00        |      |         |
| 2-3年 | 50,900.00               | -    | -       | 15,798,417.53    |      |         |
| 3年以上 | 16,381,941.56           | -    | -       | 144,000.00       |      |         |
| 合計   | <b>1,796,012,370.71</b> | -    | -       | 1,037,334,934.64 |      |         |

(2) 按款項性質列示其他應收款

人民幣元

| 其他應收款性質 | 年末數<br>賬面價值             | 年初數<br>賬面價值      |
|---------|-------------------------|------------------|
| 應收子公司款項 | <b>1,794,558,135.25</b> | 1,031,644,847.53 |
| 保證金     | <b>336,000.00</b>       | 5,306,000.00     |
| 備用金     | <b>265,000.00</b>       | 40,000.00        |
| 押金      | <b>595,150.00</b>       | 81,000.00        |
| 其他      | <b>258,085.46</b>       | 263,087.11       |
| 合計      | <b>1,796,012,370.71</b> | 1,037,334,934.64 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

6、其他應收款(續)

(3) 其他應收款的減值

本公司以信用風險評級與違約損失率對照表為基礎計算其預期信用損失，信用風險組合分為低風險類、正常類、關注類及損失類。

人民幣元

| 信用風險評級 | 違約損失率 | 年末數              |        |
|--------|-------|------------------|--------|
|        |       | 應收賬款             | 信用損失準備 |
| 低風險類   | 0.00% | 1,796,012,370.71 | -      |
| 合計     |       | 1,796,012,370.71 | -      |

人民幣元

| 信用風險評級 | 違約損失率 | 年初數  |        |
|--------|-------|------|--------|
|        |       | 應收賬款 | 信用損失準備 |
| 低風險類   | 0.00% |      |        |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

6、其他應收款(續)

(4) 按欠款方歸集的年末餘額前五名的其他應收款情況

人民幣元

| 單位名稱                | 與本公司關係 | 金額               | 佔其他應收款<br>年末餘額合計<br>數的比例(%) | 信用損失準備<br>年末餘額 |
|---------------------|--------|------------------|-----------------------------|----------------|
| 福萊特(香港)有限公司         | 子公司    | 1,144,467,141.56 | 63.72                       |                |
| 鳳陽福萊特新能源科技<br>有限公司  | 子公司    | 406,000,000.00   | 22.61                       |                |
| 安徽大華礦業有限公司          | 子公司    | 239,552,000.00   | 13.34                       |                |
| 福萊特(南通)光伏玻璃<br>有限公司 | 子公司    | 2,900,000.00     | 0.16                        |                |
| 嘉興福萊特智能裝備<br>有限公司   | 子公司    | 1,138,993.69     | 0.06                        |                |
| 合計                  |        | 1,794,058,135.25 | 99.89                       |                |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 7、存貨

#### (1) 存貨分類

人民幣元

| 項目    | 年末數            |              | 賬面價值           |
|-------|----------------|--------------|----------------|
|       | 賬面餘額           | 跌價準備         |                |
| 原材料   | 185,295,480.32 | -            | 185,295,480.32 |
| 低值易耗品 | 72,448,565.86  | 3,346,733.88 | 69,101,831.98  |
| 在產品   | 15,111,094.90  | -            | 15,111,094.90  |
| 產成品   | 285,743,781.37 | 4,521,184.57 | 281,222,596.80 |
| 合計    | 558,598,922.45 | 7,867,918.45 | 550,731,004.00 |

| 項目    | 年初數            |               | 賬面價值           |
|-------|----------------|---------------|----------------|
|       | 賬面餘額           | 跌價準備          |                |
| 原材料   | 146,987,967.10 | -             | 146,987,967.10 |
| 低值易耗品 | 51,167,935.64  | 5,175,543.77  | 45,992,391.87  |
| 在產品   | 11,276,613.48  | -             | 11,276,613.48  |
| 產成品   | 121,483,746.98 | 6,142,230.34  | 115,341,516.64 |
| 合計    | 330,916,263.20 | 11,317,774.11 | 319,598,489.09 |

#### (2) 存貨跌價準備

人民幣元

| 項目    | 年初數           | 本年增加         | 本年減少         |              | 年末數          |
|-------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|       |               |              | 轉回           | 轉銷           |              |
| 產成品   | 6,142,230.34  | 3,780,647.27 | 5,401,693.04 | -            | 4,521,184.57 |
| 低值易耗品 | 5,175,543.77  | 2,445,726.20 | -            | 4,274,536.09 | 3,346,733.88 |
| 合計    | 11,317,774.11 | 6,226,373.47 | 5,401,693.04 | 4,274,536.09 | 7,867,918.45 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

8、其他流動資產

人民幣元

| 項目     | 年末數           | 年初數           |
|--------|---------------|---------------|
| 預繳所得稅  | 28,862,936.84 |               |
| 待抵扣增值稅 | -             | 19,154,260.30 |
| 其他     | 2,052,555.56  | 1,326,113.78  |
| 合計     | 30,915,492.40 | 20,480,374.08 |

9、長期股權投資

長期股權投資詳細情況如下：

人民幣元

| 被投資單位   | 核算方法 | 年初數              | 本年變動             |                 | 年末數              | 成本法核算的長期股權投資本年宣告股利 |
|---------|------|------------------|------------------|-----------------|------------------|--------------------|
|         |      |                  | 出資<br>追加投資       | 權益法下確認<br>的投資收益 |                  |                    |
| 子公司：    |      |                  |                  |                 |                  |                    |
| 浙江福萊特   | 成本法  | 10,000,000.00    |                  |                 | 10,000,000.00    |                    |
| 浙江嘉福    | 成本法  | 150,000,000.00   |                  |                 | 150,000,000.00   |                    |
| 上海福萊特   | 成本法  | 70,000,000.00    |                  |                 | 70,000,000.00    |                    |
| 安徽福萊特玻璃 | 成本法  | 1,000,000,000.00 | 30,000,000.00    |                 | 1,030,000,000.00 |                    |
| 安徽福萊特材料 | 成本法  | 30,000,000.00    | (30,000,000.00)  |                 | -                |                    |
| 福萊特(香港) | 成本法  | 66,137,343.00    |                  |                 | 66,137,343.00    |                    |
| 福萊特新能源  | 成本法  | 10,000,000.00    |                  |                 | 10,000,000.00    |                    |
| 福萊特進出口  | 成本法  | 7,000,000.00     |                  |                 | 7,000,000.00     |                    |
| 大華礦業    | 成本法  |                  | 740,000,000.00   |                 | 740,000,000.00   |                    |
| 三力礦業    | 成本法  |                  | 2,065,000,000.00 |                 | 2,065,000,000.00 |                    |
| 福萊特港務   | 成本法  |                  | 100,000.00       |                 | 100,000.00       |                    |
| 福萊特智能裝備 | 成本法  |                  | 10,000,000.00    |                 | 10,000,000.00    |                    |
| 聯營企業：   |      |                  |                  |                 |                  |                    |
| 凱鴻福萊特   | 權益法  | 6,921,828.12     |                  | 6,277,401.74    | 13,199,229.86    |                    |
| 嘉興能源    | 權益法  |                  | 4,500,000.00     |                 | 4,500,000.00     |                    |
| 合計      |      | 1,350,059,171.12 | 2,819,600,000.00 | 6,277,401.74    | 4,175,936,572.86 |                    |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 10、固定資產

#### (1) 固定資產情況

人民幣元

| 項目            | 房屋建築物            | 機器設備             | 運輸設備          | 其他設備          | 合計               |
|---------------|------------------|------------------|---------------|---------------|------------------|
| <b>一、賬面原值</b> |                  |                  |               |               |                  |
| 1. 年初餘額       | 628,584,663.32   | 1,538,844,134.35 | 35,999,926.79 | 32,623,292.47 | 2,236,052,016.93 |
| 2. 本年增加額      | 570,856,333.70   | 1,206,452,970.51 | 4,384,991.58  | 8,463,142.33  | 1,790,157,438.12 |
| (1) 購置        |                  | 10,075,394.16    | 4,380,390.70  | 3,842,658.88  | 18,298,443.74    |
| (2) 在建工程轉入    | 570,856,333.70   | 1,196,377,576.35 | 4,600.88      | 4,620,483.45  | 1,771,858,994.38 |
| 3. 本年減少額      | (20,465,265.69)  | (9,101,464.24)   |               | (297,755.01)  | (29,864,484.94)  |
| (1) 處置或報廢     |                  | (8,319,412.97)   |               | (297,755.01)  | (8,617,167.98)   |
| (2) 轉入在建工程    | (20,465,265.69)  | (782,051.27)     |               |               | (21,247,316.96)  |
| 4. 年末餘額       | 1,178,975,731.33 | 2,736,195,640.62 | 40,384,918.37 | 40,788,679.79 | 3,996,344,970.11 |
| <b>二、累計折舊</b> |                  |                  |               |               |                  |
| 1. 年初餘額       | 261,006,301.68   | 633,315,918.00   | 19,401,731.29 | 27,680,279.25 | 941,404,230.22   |
| 2. 本年增加額      | 38,371,956.91    | 198,353,475.92   | 5,335,157.88  | 2,207,535.91  | 244,268,126.62   |
| (1) 計提        | 38,371,956.91    | 198,353,475.92   | 5,335,157.88  | 2,207,535.91  | 244,268,126.62   |
| 3. 本年減少額      | (1,863,191.89)   | (7,255,931.75)   |               | (283,407.27)  | (9,402,530.91)   |
| (1) 處置或報廢     |                  | (6,536,800.68)   |               | (283,407.27)  | (6,820,207.95)   |
| (2) 轉入在建工程    | (1,863,191.89)   | (719,131.07)     |               |               | (2,582,322.96)   |
| 4. 年末餘額       | 297,515,066.70   | 824,413,462.17   | 24,736,889.17 | 29,604,407.89 | 1,176,269,825.93 |
| <b>三、減值準備</b> |                  |                  |               |               |                  |
| 1. 年初餘額       |                  | 14,277,374.18    | 275,923.26    | 76,028.89     | 14,629,326.33    |
| 2. 本年增加額      |                  |                  |               |               |                  |
| (1) 計提        |                  |                  |               |               |                  |
| 3. 本年減少額      |                  | (746,592.47)     |               | (1,641.02)    | (748,233.49)     |
| (1) 處置或報廢     |                  | (29,777.31)      |               | (1,641.02)    | (31,418.33)      |
| (2) 轉入在建工程    |                  | (716,815.16)     |               |               | (716,815.16)     |
| 4. 年末餘額       |                  | 13,530,781.71    | 275,923.26    | 74,387.87     | 13,881,092.84    |
| <b>四、賬面價值</b> |                  |                  |               |               |                  |
| 1. 年末賬面價值     | 881,460,664.63   | 1,898,251,396.74 | 15,372,105.94 | 11,109,884.03 | 2,806,194,051.34 |
| 2. 年初賬面價值     | 367,578,361.64   | 891,250,842.17   | 16,322,272.24 | 4,866,984.33  | 1,280,018,460.38 |

#### (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

##### 10、固定資產(續)

###### (1) 固定資產情況(續)

本年末賬面價值為人民幣1,177,954,933.01元(上年末：人民幣209,172,994.32元)的固定資產用作借款的抵押。

短期借款和長期借款的情況參見附註(十四)、15及22。

###### (2) 於本年末，本公司無重大的暫時閑置的固定資產情況。

###### (3) 於本年末，本公司未辦妥產權證的固定資產情況

人民幣元

| 項目       | 賬面原值           | 未辦妥產權證的原因  |
|----------|----------------|------------|
| 集團光伏二期房屋 | 497,967,100.42 | 產權證尚在辦理過程中 |
| 中空車間(北區) | 58,309,921.33  | 產權證尚在辦理過程中 |
| 110KV變電站 | 7,535,215.02   | 產權證尚在辦理過程中 |
| 合計       | 563,812,236.77 |            |

##### 11、在建工程

###### (1) 分類列示

人民幣元

| 項目   | 年末數                   | 年初數              |
|------|-----------------------|------------------|
| 在建工程 | <b>164,248,308.91</b> | 1,206,986,298.56 |
| 工程物資 | <b>147,467,381.81</b> | 102,150,515.95   |
| 合計   | <b>311,715,690.72</b> | 1,309,136,814.51 |

本年末賬面價值為人民幣18,602,073.80元(上年末：無)的在建工程用作為借款的抵押。

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 11、在建工程(續)

#### (2) 在建工程情況

人民幣元

| 項目                      | 年末數            |      | 賬面淨值           |
|-------------------------|----------------|------|----------------|
|                         | 賬面餘額           | 減值準備 |                |
| LOE鍍膜三線及配套設施項目          | 92,870,989.95  | -    | 92,870,989.95  |
| 年產75萬噸太陽能裝備用超薄超高透面板製造項目 | 17,341,295.01  | -    | 17,341,295.01  |
| 待安裝設備及其他                | 54,036,023.95  | -    | 54,036,023.95  |
| 合計                      | 164,248,308.91 | -    | 164,248,308.91 |

人民幣元

| 項目                       | 年初數              |      | 賬面淨值             |
|--------------------------|------------------|------|------------------|
|                          | 賬面餘額             | 減值準備 |                  |
| 年產75萬噸太陽能裝備用超薄超高透面板製造項目  | 823,934,022.33   |      | 823,934,022.33   |
| 光伏二線冷修項目                 | 142,197,037.81   |      | 142,197,037.81   |
| 年產4,200萬平方米光伏背板項目        | 75,478,773.23    |      | 75,478,773.23    |
| 光伏一線冷修項目                 | 30,544,592.60    |      | 30,544,592.60    |
| 自製設備(年產75萬噸光伏組件蓋板玻璃二期項目) | 87,034,964.32    |      | 87,034,964.32    |
| 自製設備(越南福萊特光伏玻璃生產線)       | 16,624,082.63    |      | 16,624,082.63    |
| 待安裝設備及其他                 | 31,172,825.64    |      | 31,172,825.64    |
| 合計                       | 1,206,986,298.56 |      | 1,206,986,298.56 |

(3) 本公司未發現在建工程存在減值跡象，因此無計提的減值準備。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

12、無形資產

人民幣元

| 項目            | 土地使用權          | 排污權           | 用能權            | 軟件           | 合計             |
|---------------|----------------|---------------|----------------|--------------|----------------|
| <b>一、賬面原值</b> |                |               |                |              |                |
| 1. 年初餘額       | 266,519,817.32 | 42,326,520.04 | 144,731,091.46 | 7,595,886.72 | 461,173,315.54 |
| 2. 本年增加金額     |                | 9,229,133.85  |                |              | 9,229,133.85   |
| (1) 購置        |                | 9,229,133.85  |                |              | 9,229,133.85   |
| 3. 年末餘額       | 266,519,817.32 | 51,555,653.89 | 144,731,091.46 | 7,595,886.72 | 470,402,449.39 |
| <b>二、累計攤銷</b> |                |               |                |              |                |
| 1. 年初餘額       | 42,522,233.60  | 22,745,719.58 |                | 3,619,221.38 | 68,887,174.56  |
| 2. 本年增加金額     | 5,358,680.22   | 4,923,896.99  |                | 646,049.77   | 10,928,626.98  |
| (1) 計提        | 5,358,680.22   | 4,923,896.99  |                | 646,049.77   | 10,928,626.98  |
| 3. 年末餘額       | 47,880,913.82  | 27,669,616.57 |                | 4,265,271.15 | 79,815,801.54  |
| <b>三、賬面價值</b> |                |               |                |              |                |
| 1. 年末賬面價值     | 218,638,903.50 | 23,886,037.32 | 144,731,091.46 | 3,330,615.57 | 390,586,647.85 |
| 2. 年初賬面價值     | 223,997,583.72 | 19,580,800.46 | 144,731,091.46 | 3,976,665.34 | 392,286,140.98 |

本年末淨值為人民幣210,153,509.35元(上年末：人民幣212,372,903.46元)的土地使用權用作借款的抵押。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

13、遞延所得稅資產 遞延所得稅負債

(1) 未經抵銷的遞延所得稅資產

人民幣元

| 項目       | 年末數            |               | 年初數            |               |
|----------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|          | 可抵扣<br>暫時性差異   | 遞延所得稅<br>資產   | 可抵扣<br>暫時性差異   | 遞延所得稅<br>資產   |
| 資產減值準備   | 21,749,011.29  | 3,262,351.70  | 25,947,100.44  | 3,892,065.07  |
| 信用損失準備   | 43,309,262.13  | 6,496,389.32  | 26,567,953.21  | 3,985,192.98  |
| 遞延收益     | 8,833,570.90   | 1,325,035.64  | 13,423,678.16  | 2,013,551.72  |
| 固定資產折舊差異 | 36,780,257.43  | 5,517,038.61  | 33,101,192.39  | 4,965,178.86  |
| 股份支付     | 11,606,023.50  | 1,740,903.53  | 16,200,234.30  | 2,430,035.15  |
| 可抵扣虧損    | 81,175,599.25  | 12,176,339.89 |                |               |
| 小計       | 203,453,724.50 | 30,518,058.69 | 115,240,158.50 | 17,286,023.78 |

(2) 未經抵銷的遞延所得稅負債

人民幣元

| 項目                   | 年末數            |               | 年初數            |               |
|----------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|                      | 應納稅<br>暫時性差異   | 遞延所得稅<br>負債   | 應納稅<br>暫時性差異   | 遞延所得稅<br>負債   |
| 因轉變為股份公司而<br>產生的物業重估 | 11,319,781.23  | 1,697,967.18  | 12,518,486.60  | 1,877,772.99  |
| 固定資產加速折舊             | 501,219,107.11 | 75,182,866.07 | 159,774,055.34 | 23,966,108.30 |
| 小計                   | 512,538,888.34 | 76,880,833.25 | 172,292,541.94 | 25,843,881.29 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

13、遞延所得稅資產 遞延所得稅負債(續)

(3) 以抵銷後淨額列示的遞延所得稅資產或負債

人民幣元

| 項目      | 年末數                      |                               | 年初數                      |                               |
|---------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
|         | 遞延所得稅<br>資產和負債<br>年末互抵金額 | 抵銷後遞延<br>所得稅資產<br>或負債<br>年末餘額 | 遞延所得稅<br>資產和負債<br>年末互抵金額 | 抵銷後遞延<br>所得稅資產<br>或負債<br>年末餘額 |
| 遞延所得稅資產 | 30,518,058.69            | -                             | 17,286,023.78            |                               |
| 遞延所得稅負債 | 30,518,058.69            | 46,362,774.56                 | 17,286,023.78            | 8,557,857.51                  |

14、其他非流動資產

人民幣元

|           | 年末數              | 年初數              |
|-----------|------------------|------------------|
| 子公司往來款(註) | 6,598,167,528.88 | 4,251,050,891.03 |
| 預付工程款     | 417,603,497.43   | 371,121,058.88   |
| 合計        | 7,015,771,026.31 | 4,622,171,949.91 |

註：子公司往來款系本公司借給子公司安徽福萊特玻璃、浙江嘉福及福萊特進出口的款項。

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 15、短期借款

| 類別             | 人民幣元             |                  |
|----------------|------------------|------------------|
|                | 年末數              | 年初數              |
| 抵押借款(註1)       | 750,000,000.00   | 720,757,000.00   |
| 保證及抵押借款(註1及註2) | 530,000,000.00   | 344,392,500.00   |
| 票據貼現借款         | 192,350,831.00   | 6,790,000.00     |
| 質押借款(註1)       | 100,000,000.00   |                  |
| 信用借款           | 10,000,000.00    | 190,000,000.00   |
| 合計             | 1,582,350,831.00 | 1,261,939,500.00 |

註1：抵押借款的抵押資產類別以及金額，參見附註(十四) 10至12。質押借款的質押資產類別以及金額，參見附註(十四) 1。

註2：於本年末，人民幣530,000,000.00元(上年末：人民幣344,392,500.00元)的銀行借款由安徽光伏玻璃及浙江嘉福提供擔保。

於本年末，本公司無已逾期未償還短期借款。

本年上述借款年利率0.79%至4.00%(上年度：0.79%至3.85%)。

### 16、應付票據

| 類別     | 人民幣元           |                |
|--------|----------------|----------------|
|        | 年末數            | 年初數            |
| 銀行承兌匯票 | 706,215,273.27 | 357,046,846.40 |
| 商業承兌匯票 | 50,000,000.00  | 200,000,000.00 |
| 合計     | 756,215,273.27 | 557,046,846.40 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

17、應付賬款

(1) 應付賬款列示：

人民幣元

| 類別    | 年末數                     | 年初數            |
|-------|-------------------------|----------------|
| 應付貨款  | <b>987,380,903.63</b>   | 340,017,710.15 |
| 應付工程款 | <b>236,785,151.92</b>   | 534,166,043.44 |
| 合計    | <b>1,224,166,055.55</b> | 874,183,753.59 |

(2) 應付賬款按照入賬日期的賬齡分析如下：

人民幣元

| 項目   | 年末數                     | 年初數            |
|------|-------------------------|----------------|
| 1年以內 | <b>1,159,365,027.36</b> | 854,516,283.85 |
| 1-2年 | <b>48,755,480.24</b>    | 13,540,369.51  |
| 2-3年 | <b>10,898,219.51</b>    | 3,511,932.83   |
| 3年以上 | <b>5,147,328.44</b>     | 2,615,167.40   |
| 合計   | <b>1,224,166,055.55</b> | 874,183,753.59 |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 17、應付賬款(續)

#### (2) 應付賬款按照入賬日期的賬齡分析如下:(續)

賬齡超過一年的重要應付賬款：

人民幣元

|       | 年末數           | 未償還或結轉的原因                                 |
|-------|---------------|---|
| 應付工程款 | 57,978,525.19 | 工程質保金，尚未到還款期<br>存在產品質量爭議的應付款，<br>待爭議解決後支付 |
| 應付貨款  | 6,822,503.00  |   |
| 合計    | 64,801,028.19 |   |

### 18、合同負債

#### (1) 合同負債列示：

人民幣元

| 類別 | 年末數           | 年初數            |
|----|---------------|----------------|
| 貨款 | 10,618,004.63 | 172,956,634.95 |
| 合計 | 10,618,004.63 | 172,956,634.95 |

本集團將基於商品銷售合同所收取的預收貨款作為合同負債核算，相關合同負債在商品的控制權轉移至客戶時確認為銷售收入。年初預收貨款已全部於本年度確認為收入，本年末合同負債預計將於2023年確認收入。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

19、應付職工薪酬

(1) 應付職工薪酬列示

人民幣元

| 項目            | 年初數           | 本年增加數          | 本年減少數          | 年末數                  |
|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------------|
| 1、短期薪酬        | 27,815,264.00 | 265,757,833.02 | 254,910,092.70 | <b>38,663,004.32</b> |
| 2、離職後福利設定提存計劃 | 1,063,237.78  | 17,684,118.21  | 16,784,620.81  | <b>1,962,735.18</b>  |
| 合計            | 28,878,501.78 | 283,441,951.23 | 271,694,713.51 | <b>40,625,739.50</b> |

(2) 短期薪酬列示

人民幣元

| 類別            | 年初數           | 本年增加數          | 本年減少數          | 年末數                  |
|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------------|
| 一、工資、獎金、津貼和補貼 | 23,770,732.79 | 225,480,742.05 | 212,417,214.12 | <b>36,834,260.72</b> |
| 二、職工福利費       |               | 15,849,044.42  | 15,849,044.42  | -                    |
| 三、社會保險費       | 708,524.03    | 11,991,716.20  | 11,577,611.62  | <b>1,122,628.61</b>  |
| 其中：醫療保險費      | 622,781.50    | 10,060,693.36  | 9,784,619.92   | <b>898,854.94</b>    |
| 工傷保險費         | 49,102.71     | 1,342,170.64   | 1,220,373.50   | <b>170,899.85</b>    |
| 生育保險費         | 36,639.82     | 588,852.20     | 572,618.20     | <b>52,873.82</b>     |
| 四、住房公積金       | 514,781.00    | 6,972,791.00   | 6,781,457.01   | <b>706,114.99</b>    |
| 五、職工教育經費及工會經費 | 2,821,226.18  | 5,463,539.35   | 8,284,765.53   | -                    |
| 合計            | 27,815,264.00 | 265,757,833.02 | 254,910,092.70 | <b>38,663,004.32</b> |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 19、應付職工薪酬(續)

#### (3) 設定提存計劃

| 人民幣元     |              |               |               |                     |
|----------|--------------|---------------|---------------|---------------------|
| 類別       | 年初數          | 本年增加數         | 本年減少數         | 年末數                 |
| 1、基本養老保險 | 1,026,568.62 | 17,094,966.52 | 16,226,490.52 | <b>1,895,044.62</b> |
| 2、失業保險費  | 36,669.16    | 589,151.69    | 558,130.29    | <b>67,690.56</b>    |
| 合計       | 1,063,237.78 | 17,684,118.21 | 16,784,620.81 | <b>1,962,735.18</b> |

本公司按規定參加由政府機構設立的養老保險、失業保險計劃，根據該等計劃，本公司按員工基本工資的14.0%及0.5%每月向該等計劃繳存費用。除上述每月繳存費用外，本公司不再承擔進一步支付義務。相應的支出於發生時計入當期損益。

本公司本年應分別向養老保險、失業保險計劃繳存費用人民幣17,094,966.52元及人民幣589,151.69元(2021年：人民幣10,699,758.44元及人民幣382,151.95元)。於本年末，本公司尚有人民幣1,895,044.62元及人民幣67,690.56元的應繳存費用是於本年末已計提而未支付給養老保險及失業保險計劃的。有關應繳存費用已於報告期後支付。

### 20、應交稅費

| 人民幣元          |                      |               |
|---------------|----------------------|---------------|
| 類別            | 年末數                  | 年初數           |
| 增值稅           | <b>24,062,047.29</b> |               |
| 房產稅           | <b>3,824,727.67</b>  | 3,416,657.31  |
| 個人所得稅         | <b>761,646.22</b>    | 426,993.05    |
| 城市維護建設稅       | <b>1,760.39</b>      | 1,760.39      |
| 教育費附加及地方教育費附加 | <b>1,257.42</b>      | 1,257.42      |
| 企業所得稅         | -                    | 8,319,895.99  |
| 土地使用稅         | -                    | 4,908,985.16  |
| 其他            | <b>1,554,947.79</b>  | 700,042.08    |
| 合計            | <b>30,206,386.78</b> | 17,775,591.40 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

21、其他應付款

分類列示：

人民幣元

| 項目    | 年末數              | 年初數            |
|-------|------------------|----------------|
| 應付利息  | 13,081,277.67    | 2,551,415.40   |
| 應付股利  | 2,737,023.00     | 791,200.00     |
| 其他應付款 | 1,395,441,797.86 | 562,484,515.91 |
| 合計    | 1,411,260,098.53 | 565,827,131.31 |

(1) 應付利息

人民幣元

| 項目                | 年末數           | 年初數          |
|-------------------|---------------|--------------|
| 應付可轉債利息           | 7,430,077.54  |              |
| 分期付款到期還本的長期借款應付利息 | 4,175,391.12  | 1,125,486.10 |
| 短期借款應付利息          | 1,475,809.01  | 1,425,929.30 |
| 合計                | 13,081,277.67 | 2,551,415.40 |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 21、其他應付款(續)

#### (2) 應付股利

| 項目    | 人民幣元         |            |
|-------|--------------|------------|
|       | 年末數          | 年初數        |
| 普通股股利 | 2,737,023.00 | 791,200.00 |
| 合計    | 2,737,023.00 | 791,200.00 |

#### (3) 其他應付款

| 類別                | 人民幣元             |                |
|-------------------|------------------|----------------|
|                   | 年末數              | 年初數            |
| 應付子公司往來款          | 831,467,216.24   | 512,241,003.27 |
| 股權收購款(附註六、27)     | 520,947,600.00   |                |
| 限制性股票激勵計劃(附註六、27) | 23,806,600.00    | 32,096,200.00  |
| 保證金               | 11,042,106.34    | 11,338,100.00  |
| 運保費               | 4,830,346.66     | 4,192,122.86   |
| 其他                | 3,347,928.62     | 2,617,089.78   |
| 合計                | 1,395,441,797.86 | 562,484,515.91 |

於本年末，本公司無賬齡超過一年且金額重要的其他應付款。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

22、長期借款

(1) 長期借款分類

人民幣元

|                 | 年末數              | 年初數            |
|-----------------|------------------|----------------|
| 質押借款            | 1,389,600,000.00 |                |
| 保證及抵押借款         | 1,187,800,000.00 | 690,000,000.00 |
| 抵押借款(註)         | 499,000,000.00   | 100,000,000.00 |
| 信用借款            | 199,000,000.00   |                |
| 減：一年內到期的保證及抵押借款 | 500,330,000.00   | 2,200,000.00   |
| 減：一年內到期的抵押借款    | -                | 1,000,000.00   |
| 合計              | 2,775,070,000.00 | 786,800,000.00 |

註：抵押借款的抵押資產類別以及金額，詳見附註(十四) 10至12。

(2) 長期借款到期日分析如下：

人民幣元

| 項目   | 年末數              | 年初數            |
|------|------------------|----------------|
| 1-2年 | 1,030,907,500.00 | 173,200,000.00 |
| 2-5年 | 1,744,162,500.00 | 613,600,000.00 |
| 合計   | 2,775,070,000.00 | 786,800,000.00 |

(3) 其他說明

上述借款年利率為3.35%到4.10%。

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 23、遞延收益

人民幣元

| 類別   | 年初數           | 本年增加數 | 本年減少數        | 年末數                 |
|------|---------------|-------|--------------|---------------------|
| 政府補助 | 13,423,678.16 |       | 4,590,107.26 | <b>8,833,570.90</b> |
| 合計   | 13,423,678.16 |       | 4,590,107.26 | <b>8,833,570.90</b> |

涉及政府補助的項目：

人民幣元

| 項目  | 年初數          | 本年新增<br>補助金額 | 本年計入<br>其他收益金額 | 年末數                 | 與資產相關<br>與收益相關 |
|---|--------------|--------------|----------------|---------------------|----------------|
| 年產580萬平方米Low-E玻璃深加工項目                               | 4,234,724.00 |              | 819,624.00     | <b>3,415,100.00</b> | 與資產相關          |
| 玻璃熔窯煙氣脫硝技改項目補助款                                     | 4,012,777.71 |              | 1,006,666.70   | <b>3,006,111.01</b> | 與資產相關          |
| 2014年產業轉型升級項目(中央基建投)福萊特玻璃年產580萬平方米Low-E玻璃深加工項目      | 2,790,000.00 |              | 930,000.00     | <b>1,860,000.00</b> | 與資產相關          |
| 嘉興市2012年工業發展資金補助第一批 年產1,500萬平方米太陽能光伏超白玻璃項目1# 光伏窯    | 950,494.77   |              | 481,468.57     | <b>469,026.20</b>   | 與資產相關          |
| 嘉興市2012年省級節能財政補貼 2條生產線熔窯煙氣餘熱利用二期項目, 配套建設餘熱鍋爐、汽輪發電機組 | 190,291.55   |              | 106,957.86     | <b>83,333.69</b>    | 與資產相關          |
| 嘉興市2012年工業發展資金補助第一批 年產17萬噸Low-E玻璃及深加工項目2#浮法窯        | 133,333.06   |              | 133,333.06     | -                   | 與資產相關          |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

23、遞延收益(續)

人民幣元

| 項目   | 年初數           | 本年新增<br>補助金額 | 本年計入<br>其他收益金額 | 年末數                 | 與資產相關<br>與收益相關 |
|--|---------------|--------------|----------------|---------------------|----------------|
| 年產1,500萬平方米太陽能光伏超白<br>玻璃擴建項目                           | 424,778.42    |              | 424,778.42     | -                   | 與資產相關          |
| 嘉興市2012年工業發展資金補助<br>第一批 2*600t/d玻璃熔窯煙氣<br>餘熱發電一期工程技改項目 | 83,495.42     |              | 83,495.42      | -                   | 與資產相關          |
| TCO超白導電膜項目補助款  | 603,783.23    |              | 603,783.23     | -                   | 與資產相關          |
| 合計   | 13,423,678.16 |              | 4,590,107.26   | <b>8,833,570.90</b> |                |

24、其他綜合收益

人民幣元

| 項目                    | 年初數          | 本年發生額         |             |                     | 年末數            |
|-----------------------|--------------|---------------|-------------|---------------------|----------------|
|                       |              | 本年所得稅<br>前發生額 | 減：所得稅<br>費用 | 稅後歸屬於<br>母公司<br>所有者 |                |
| 一、不能重分類進損益的<br>其他綜合收益 |              |               |             |                     | -              |
| 二、將重分類進損益的其他<br>綜合收益  | (609,915.05) | (476,288.57)  |             | (476,288.57)        | (1,086,203.62) |
| 應收款項融資公允價<br>值變動      | (609,915.05) | (476,288.57)  |             | (476,288.57)        | (1,086,203.62) |
| 合計                    | (609,915.05) | (476,288.57)  |             | (476,288.57)        | (1,086,203.62) |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 25、未分配利潤

| 項目                   | 人民幣元             |                  |
|----------------------|------------------|------------------|
|                      | 本年金額             | 上年金額             |
| 年初未分配利潤              | 2,894,223,275.67 | 1,862,201,037.65 |
| 加：淨利潤                | 340,316,191.44   | 1,401,607,683.56 |
| 減：提取法定盈餘公積(附註(六) 41) | 89.13            | 47,656,457.44    |
| 應付普通股股利              | 493,785,448.42   | 321,928,988.10   |
| 年末未分配利潤              | 2,740,753,929.56 | 2,894,223,275.67 |

### 26、營業收入和營業成本

#### (1) 營業收入和營業成本

| 項目   | 本年發生額            |                  | 上年發生額            |                  |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|      | 收入               | 成本               | 收入               | 成本               |
| 主營業務 | 4,696,198,489.80 | 3,911,349,394.51 | 3,628,037,640.97 | 2,784,179,685.25 |
| 其他業務 | 467,593,814.63   | 396,438,844.13   | 612,777,468.03   | 459,067,448.84   |
| 合計   | 5,163,792,304.43 | 4,307,788,238.64 | 4,240,815,109.00 | 3,243,247,134.09 |

本公司的營業收入均為在某一時點確認。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

26、營業收入和營業成本(續)

(2) 營業收入的分解

營業收入的分解 收入來源地：

人民幣元

| 項目               | 本年發生額            |                |                |                |                | 合計               |
|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
|                  | 光伏玻璃             | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 浮法玻璃           | 其他業務           |                  |
| 主要經營地區           |                  |                |                |                |                |                  |
| 中國               | 3,549,095,595.70 | 183,081,400.97 | 597,378,651.73 | 364,328,020.30 | 458,147,690.65 | 5,152,031,359.35 |
| 亞洲其他國家及地區(不包括中國) | -                | 1,042,837.16   | 263,759.94     | -              | 9,446,123.98   | 10,752,721.08    |
| 其他               | -                | -              | 1,008,224.00   | -              | -              | 1,008,224.00     |
| 合計               | 3,549,095,595.70 | 184,124,238.13 | 598,650,635.67 | 364,328,020.30 | 467,593,814.63 | 5,163,792,304.43 |

人民幣元

| 項目               | 上年發生額            |                |                |                |                | 合計               |
|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
|                  | 光伏玻璃             | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 浮法玻璃           | 其他業務           |                  |
| 主要經營地區           |                  |                |                |                |                |                  |
| 中國               | 2,104,764,409.25 | 219,918,953.42 | 710,997,088.34 | 445,389,112.48 | 601,670,757.69 | 4,082,740,321.18 |
| 亞洲其他國家及地區(不包括中國) | 142,954,183.91   | 1,645,078.01   | 1,975,996.85   | -              | 11,106,710.34  | 157,681,969.11   |
| 其他               | -                | -              | 392,818.71     | -              | -              | 392,818.71       |
| 合計               | 2,247,718,593.16 | 221,564,031.43 | 713,365,903.90 | 445,389,112.48 | 612,777,468.03 | 4,240,815,109.00 |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 26、營業收入和營業成本(續)

#### (2) 營業收入的分解(續)

營業收入的分解 銷售方式：

人民幣元

| 項目   | 本年發生額            |                |                |                |                | 合計               |
|------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
|      | 光伏玻璃             | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 浮法玻璃           | 其他業務           |                  |
| 銷售方式 |                  |                |                |                |                |                  |
| 直銷   | 3,547,862,857.13 | 178,180,615.40 | 563,013,458.17 | 315,494,198.67 | 467,593,814.63 | 5,072,144,944.00 |
| 經銷商  | 1,232,738.57     | 5,943,622.73   | 35,637,177.50  | 48,833,821.63  | —              | 91,647,360.43    |
| 合計   | 3,549,095,595.70 | 184,124,238.13 | 598,650,635.67 | 364,328,020.30 | 467,593,814.63 | 5,163,792,304.43 |

人民幣元

| 項目   | 上年發生額            |                |                |                |                | 合計               |
|------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
|      | 光伏玻璃             | 家居玻璃           | 工程玻璃           | 浮法玻璃           | 其他業務           |                  |
| 銷售方式 |                  |                |                |                |                |                  |
| 直銷   | 2,247,708,986.70 | 208,185,723.33 | 645,069,981.92 | 374,417,947.85 | 612,776,914.93 | 4,088,159,554.73 |
| 經銷商  | 9,606.46         | 13,378,308.10  | 68,295,921.98  | 70,971,164.63  | 553.10         | 152,655,554.27   |
| 合計   | 2,247,718,593.16 | 221,564,031.43 | 713,365,903.90 | 445,389,112.48 | 612,777,468.03 | 4,240,815,109.00 |

#### (3) 履約義務

本集團主要經營活動為從事玻璃產品的生產與銷售。通常相關銷售商品的合同中僅有交付商品一項履約義務，銷售產品的對價按照銷售合同或訂單中約定的固定價格確定。本集團在相關商品的控制權轉移給客戶的時點確認收入。本集團要求經銷商客戶在貨物交付前全額預付貨款，給予直銷客戶的正常信用期限為貨物驗收後30-120天。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

27、稅金及附加

| 人民幣元          |                |              |
|---------------|----------------|--------------|
| 項目            | 本年發生額          | 上年發生額        |
| 房產稅           | 4,896,716.45   | 3,265,166.73 |
| 印花稅           | 3,758,616.34   | 2,264,375.10 |
| 環境保護稅         | 1,808,456.40   | 2,139,583.33 |
| 城建稅           | 21,124.68      | 859,473.86   |
| 教育費附加及地方教育費附加 | 15,089.04      | 613,909.89   |
| 土地使用稅         | (4,908,985.16) |              |
| 其他            | 552,576.54     | 650,974.10   |
| 合計            | 6,143,594.29   | 9,793,483.01 |

28、銷售費用

| 人民幣元     |               |               |
|----------|---------------|---------------|
| 項目       | 本年發生額         | 上年發生額         |
| 集裝架使用費   | 39,444,623.71 | 7,602,538.22  |
| 職工薪酬及福利費 | 11,944,255.99 | 10,428,800.25 |
| 折舊與攤銷    | 108,401.85    | 9,055.84      |
| 其他       | 4,511,596.91  | 3,933,989.25  |
| 合計       | 56,008,878.46 | 21,974,383.56 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

## 29、管理費用

| 項目        | 人民幣元           |                |
|-----------|----------------|----------------|
|           | 本年發生額          | 上年發生額          |
| 職工薪酬及福利費  | 66,886,281.67  | 49,322,882.74  |
| 以權益結算股份支付 | 31,948,589.20  | 37,007,309.90  |
| 中介機構服務費   | 10,720,713.88  | 5,319,779.52   |
| 折舊與攤銷     | 9,798,936.85   | 9,693,021.07   |
| 綠化環保費用    | 8,162,394.31   | 4,691,694.27   |
| 勞務費       | 6,875,773.43   | 294,999.98     |
| 辦公費       | 4,411,205.92   | 1,992,138.80   |
| 租賃費       | 2,630,159.04   | 2,401,449.48   |
| 交通費       | 1,972,728.12   | 1,982,377.59   |
| 招待費       | 1,693,280.34   | 1,932,263.95   |
| 審計費       | 1,300,000.00   | 3,450,000.00   |
| 裝修費       | 831,347.72     | 2,747,682.60   |
| 差旅費       | 782,972.96     | 963,400.61     |
| 財產保險費     | 374,535.87     | 3,861,591.21   |
| 修理費       | 220,957.49     | 308,204.61     |
| 商標註冊費     | -              | 7,384,671.46   |
| 其他        | 4,063,189.45   | 4,206,602.63   |
| 合計        | 152,673,066.25 | 137,560,070.42 |

## 30、研發費用

| 項目       | 人民幣元           |                |
|----------|----------------|----------------|
|          | 本年發生額          | 上年發生額          |
| 直接材料費用   | 102,166,302.68 | 97,586,650.45  |
| 職工薪酬及福利費 | 61,798,816.08  | 44,228,068.70  |
| 折舊與攤銷    | 8,479,732.97   | 8,929,509.02   |
| 其他       | 9,626,469.45   | 11,445,324.44  |
| 合計       | 182,071,321.18 | 162,189,552.61 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

31、財務費用

人民幣元

| 項目     | 本年發生額           | 上年發生額          |
|--------|-----------------|----------------|
| 利息支出   | 243,702,867.66  | 44,142,410.74  |
| 減：利息收入 | 39,915,635.70   | 16,825,294.54  |
| 手續費    | 3,214,088.24    | 1,297,680.54   |
| 匯兌損益   | (93,108,601.87) | (4,395,436.39) |
| 合計     | 113,892,718.33  | 24,219,360.35  |

32、其他收益

人民幣元

| 產生其他收益的來源             | 本年發生額         | 上年發生額         |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 科技發展專項資金              | 18,679,360.00 |               |
| 遞延收益攤銷額               | 4,590,107.26  | 10,063,370.41 |
| 產業發展補助                | 2,869,800.00  | 1,436,100.00  |
| 市級資源與條件環境建設補貼         | 2,500,000.00  |               |
| 留工穩崗擴崗補貼              | 1,659,312.58  |               |
| 嘉興市商務局出口信用保險補助        | 785,468.00    |               |
| 市級工信資金補助              | 750,000.00    |               |
| 個稅手續費返還收入             | 584,232.77    | 328,891.39    |
| 市級綠色製作專項資金            | 500,000.00    |               |
| 嘉興市秀洲區工業發展專項補助資金      | -             | 4,470,500.00  |
| 嘉興市科學技術局創新企業研究院建設政府補貼 | -             | 4,000,000.00  |
| 科技型企業推動高質量發展基金補助      | -             | 500,000.00    |
| 市級第三批工業和信息化發展專項資金     | -             | 500,000.00    |
| 嘉興市級商務資金獎補            | -             | 300,000.00    |
| 第二批省科技發展專項資金          | -             | 200,000.00    |
| 嘉興市秀洲區第一批科技項目補助       | -             | 200,000.00    |
| 其他                    | 912,276.00    | 643,632.49    |
| 合計                    | 33,830,556.61 | 22,642,494.29 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 33、投資收益

| 項目                | 人民幣元          |                |
|-------------------|---------------|----------------|
|                   | 本年發生額         | 上年發生額          |
| 權益法核算的長期股權投資收益    | 6,277,401.74  | 3,506,986.46   |
| 交易性金融資產在持有期間的投資收益 | 4,606,113.99  | 1,445,418.77   |
| 成本法核算的長期股權投資收益    | -             | 800,000,000.00 |
| 合計                | 10,883,515.73 | 804,952,405.23 |

### 34、信用減值(損失)利得

| 項目             | 人民幣元            |                |
|----------------|-----------------|----------------|
|                | 本年發生額           | 上年發生額          |
| 應收票據信用減值損失     | (685,492.76)    | (2,066,436.13) |
| 應收賬款信用減值(損失)利得 | (16,055,816.15) | 25,832,893.32  |
| 其他應收款信用減值利得    | -               | 50,000.00      |
| 合計             | (16,741,308.91) | 23,816,457.19  |

### 35、資產減值損失

| 項目     | 人民幣元         |                |
|--------|--------------|----------------|
|        | 本年發生額        | 上年發生額          |
| 存貨跌價準備 | (824,680.43) | (9,739,396.44) |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

36、資產處置利得

人民幣元

| 項目     | 本年發生額      | 上年發生額        |
|--------|------------|--------------|
| 資產處置利得 | 515,053.81 | 4,838,620.24 |

37、營業外收入

人民幣元

| 項目             | 本年發生額      | 上年發生額      |
|----------------|------------|------------|
| 政府補助(附註(十四)43) | -          | 100,000.00 |
| 其他             | 685,390.38 | 416,476.14 |
| 合計             | 685,390.38 | 516,476.14 |

38、營業外支出

人民幣元

| 項目      | 本年發生額        | 上年發生額        |
|---------|--------------|--------------|
| 公益性捐贈支出 | 2,125,838.80 | 1,251,000.00 |
| 其他      | 8,051.18     | 1,670,500.29 |
| 合計      | 2,133,889.98 | 2,921,500.29 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

39、所得稅費用

| 項目      | 人民幣元           |                |
|---------|----------------|----------------|
|         | 本年發生額          | 上年發生額          |
| 當期所得稅費用 | -              | 56,255,483.83  |
| 退繳上年所得稅 | (6,691,984.00) | (1,613,250.77) |
| 遞延所得稅費用 | 37,804,917.05  | 29,686,764.70  |
| 合計      | 31,112,933.05  | 84,328,997.76  |

所得稅費用與會計利潤的調節表如下：

|                             | 人民幣元            |                  |
|-----------------------------|-----------------|------------------|
|                             | 本年發生額           | 上年發生額            |
| 利潤總額                        | 371,429,124.49  | 1,485,936,681.32 |
| 按15%的稅率計算的所得稅費用(2021年度：15%) | 55,714,368.67   | 222,890,502.20   |
| 不可抵扣的成本、費用和損失的影響            | 15,599,715.91   | 1,272,669.08     |
| 免稅收入的納稅影響                   | -               | (120,526,047.97) |
| 退繳上期所得稅                     | (6,691,984.00)  | (1,613,250.77)   |
| 稅收優惠的影響                     | (11,960,766.40) |                  |
| 研發費加計扣除的影響                  | (21,548,401.13) | (17,694,874.78)  |
| 所得稅費用                       | 31,112,933.05   | 84,328,997.76    |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

40、現金流量表項目註釋

(1) 收到其他與經營活動有關的現金

人民幣元

| 項目     | 本年發生額         | 上年發生額         |
|--------|---------------|---------------|
| 利息收入   | 39,915,635.70 | 16,825,294.54 |
| 政府補助   | 29,240,449.35 | 12,679,123.88 |
| 經營性保證金 | 10,070,000.00 | 400,000.00    |
| 其他     | 2,059,454.67  | 565,629.04    |
| 合計     | 81,285,539.72 | 30,470,047.46 |

(2) 支付其他與經營活動有關的現金

人民幣元

| 項目       | 本年發生額          | 上年發生額          |
|----------|----------------|----------------|
| 支付的費用性款項 | 199,541,293.97 | 177,243,140.27 |
| 手續費      | 3,214,088.24   | 1,297,680.54   |
| 對外捐贈支出   | 2,125,838.80   | 1,251,000.00   |
| 其他       | 820,294.84     | 4,999,884.76   |
| 合計       | 205,701,515.85 | 184,791,705.57 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

40、現金流量表項目註釋(續)

(3) 收到其他與投資活動有關的現金

| 項目          | 人民幣元             |                |
|-------------|------------------|----------------|
|             | 本年發生額            | 上年發生額          |
| 收回受限貨幣資金    | 39,597,589.45    | 35,120,339.57  |
| 工程保證金       | 3,500.00         | 4,453,400.00   |
| 子公司資金拆出款項收回 | 5,241,068,233.49 | 304,036,534.71 |
| 合計          | 5,280,669,322.94 | 343,610,274.28 |

(4) 支付其他與投資活動有關的現金

| 項目        | 人民幣元             |                  |
|-----------|------------------|------------------|
|           | 本年發生額            | 上年發生額            |
| 子公司資金拆出款項 | 8,278,808,835.03 | 3,160,422,199.07 |
| 支付受限貨幣資金  | 30,618,224.96    | 25,153,617.47    |
| 工程保證金     | 5,326,400.00     | 8,881,011.92     |
| 合計        | 8,314,753,459.99 | 3,194,456,828.46 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

40、現金流量表項目註釋(續)

(5) 收到其他與籌資活動有關的現金

人民幣元

| 項目        | 本年發生額                 | 上年發生額          |
|-----------|-----------------------|----------------|
| 收回受限制貨幣資金 | <b>481,009,918.05</b> | 127,972,201.44 |
| 子公司資金拆入款項 | <b>358,226,212.97</b> | 70,100,449.75  |
| 合計        | <b>839,236,131.02</b> | 198,072,651.19 |

(6) 支付其他與籌資活動有關的現金

人民幣元

| 項目          | 本年發生額                 | 上年發生額            |
|-------------|-----------------------|------------------|
| 子公司資金拆入款項償還 | <b>39,000,000.00</b>  | 1,150,283,770.05 |
| 支付受限制貨幣資金   | <b>767,951,764.34</b> | 174,921,416.20   |
| 可轉換公司債券發行費用 | -                     | 1,325,756.98     |
| 合計          | <b>806,951,764.34</b> | 1,326,530,943.23 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

41、現金流量表補充資料

(1) 現金流量表補充資料

人民幣元

| 補充資料                      | 本年發生額              | 上年發生額            |
|---------------------------|--------------------|------------------|
| (1) 將淨利潤調節為經營活動現金流量       |                    |                  |
| 淨利潤                       | 340,316,191.44     | 1,401,607,683.56 |
| 加：資產減值準備                  | 824,680.43         | 9,739,396.44     |
| 信用損失準備(利得)                | 16,741,308.91      | (23,816,457.19)  |
| 固定資產折舊                    | 244,268,126.62     | 180,147,452.14   |
| 無形資產攤銷                    | 10,928,626.98      | 8,850,514.89     |
| 長期待攤費用攤銷                  | 866,710.47         | 98,490.98        |
| 處置固定資產、無形資產和其他長期資產的<br>收益 | (515,053.81)       | (4,838,620.24)   |
| 財務費用                      | 160,169,742.93     | 44,142,410.74    |
| 投資收益                      | (10,883,515.73)    | (804,952,405.23) |
| 遞延所得稅資產的減少(減：增加)          | -                  | 21,128,907.19    |
| 遞延所得稅負債的增加(減：減少)          | 37,804,917.05      | 8,557,857.51     |
| 存貨的增加                     | (231,957,195.34)   | (149,548,891.50) |
| 經營性應收項目的減少(減：增加)          | (1,655,418,681.08) | (75,973,634.82)  |
| 經營性應付項目的增加(減：減少)          | 355,627,739.16     | 439,694,493.39   |
| 遞延收益攤銷                    | (4,590,107.26)     | (10,063,370.41)  |
| 以權益結算股份支付                 | 31,948,589.20      | 37,007,309.90    |
| 經營活動產生的現金流量淨額             | (703,867,920.03)   | 1,081,781,137.36 |
| (2) 現金及現金等價物淨變動情況         |                    |                  |
| 現金及現金等價物的年末餘額             | 918,983,312.20     | 445,104,022.54   |
| 減：現金及現金等價物的年初餘額           | 445,104,022.54     | 188,559,197.40   |
| 現金及現金等價物淨增加額              | 473,879,289.66     | 256,544,825.14   |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

41、現金流量表補充資料(續)

(2) 現金和現金等價物的構成

人民幣元

| 項目             | 年末數                   | 年初數            |
|----------------|-----------------------|----------------|
| 一、現金           | <b>918,983,312.20</b> | 445,104,022.54 |
| 其中：庫存現金        | <b>12,539.79</b>      | 32,255.75      |
| 可隨時用於支付的銀行存款   | <b>918,970,772.41</b> | 445,071,766.79 |
| 可隨時用於支付的其他貨幣資金 | -                     |                |
| 二、現金等價物        | -                     |                |
| 年末現金及現金等價物餘額   | <b>918,983,312.20</b> | 445,104,022.54 |

42、所有權或使用權受到限制的資產

人民幣元

| 項目     | 年末數<br>賬面價值             | 受限原因         |
|--------|-------------------------|--------------|
| 貨幣資金   | <b>425,953,563.97</b>   | 票據保證金、質押存單等  |
| 應收票據   | <b>35,918,137.34</b>    | 質押於銀行以獲取授信額度 |
| 應收款項融資 | <b>158,508,342.52</b>   | 質押於銀行以獲取授信額度 |
| 固定資產   | <b>1,177,954,933.01</b> | 抵押於銀行以獲取授信額度 |
| 在建工程   | <b>18,602,073.80</b>    | 抵押於銀行以獲取授信額度 |
| 無形資產   | <b>210,153,509.35</b>   | 抵押於銀行以獲取授信額度 |
| 合計     | <b>2,027,090,559.99</b> |              |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

43、政府補助

人民幣元

| 項目             | 與資產相關<br>與收益相關 | 列報項目 | 本年發生額         |
|----------------|----------------|------|---------------|
| 科技發展專項資金       | 收益             | 其他收益 | 18,679,360.00 |
| 產業發展補助         | 收益             | 其他收益 | 2,869,800.00  |
| 市級資源與條件環境建設補貼  | 收益             | 其他收益 | 2,500,000.00  |
| 留工穩崗擴崗補貼       | 收益             | 其他收益 | 1,659,312.58  |
| 嘉興市商務局出口信用保險補助 | 收益             | 其他收益 | 785,468.00    |
| 市級工信資金補助       | 收益             | 其他收益 | 750,000.00    |
| 個稅手續費返還收入      | 收益             | 其他收益 | 584,232.77    |
| 市級綠色製作專項資金     | 收益             | 其他收益 | 500,000.00    |
| 省級標準化戰略專項資金    | 收益             | 其他收益 | 60,000.00     |
| 防疫補助           | 收益             | 其他收益 | 8,000.00      |
| 其他             | 收益             | 其他收益 | 844,276.00    |
| 合計             |                |      | 29,240,449.35 |
| 其中：計入當期損益的政府補助 |                |      | 29,240,449.35 |

44、關聯方及關聯交易

(1) 本公司的其他關聯方情況

除附註(五)中所述子公司外，本公司的其他關聯方情況詳見附註(九)。

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(2) 關聯交易情況

1) 銷售商品

人民幣元

| 關聯方     | 關聯交易內容 | 本年發生額          | 上年發生額          |
|---------|--------|----------------|----------------|
| 安徽福萊特玻璃 | 銷售     | 356,758,205.34 | 489,678,464.75 |
| 福萊特(香港) | 銷售     | 314,822,978.26 | 41,105,170.52  |
| 浙江福萊特   | 銷售     | 149,768,376.38 | 201,967,447.98 |
| 浙江嘉福    | 銷售     | 100,785,869.35 | 237,602,003.78 |
| 福萊特(越南) | 銷售     | 9,489,982.93   | 1,931,830.03   |
| 福萊特進出口  | 銷售     | 37,798,855.04  | 14,944,859.14  |
| 凱鴻福萊特   | 銷售     | 8,559.20       | 553.10         |
| 合計      |        | 969,432,826.50 | 987,230,329.30 |

2) 採購商品

人民幣元

| 關聯方     | 關聯交易內容 | 本年發生額            | 上年發生額            |
|---------|--------|------------------|------------------|
| 浙江嘉福    | 採購原材料  | 334,857,087.24   | 716,245,029.42   |
| 安徽福萊特玻璃 | 採購原材料  | 223,509,979.98   | 562,286,620.22   |
| 三力礦業    | 採購原材料  | 243,553,462.29   |                  |
| 嘉興燃氣    | 採購原材料  | 212,685,098.53   | 100,621,506.58   |
| 凱鴻福萊特   | 接受勞務   | 80,722,117.84    | 38,680,143.35    |
| 福萊特進出口  | 採購原材料  | 30,876,621.31    | 36,424,752.33    |
| 福萊特新能源  | 採購原材料  | 3,975,261.86     | 4,913,959.49     |
| 浙江福萊特   | 採購原材料  | 1,377,726.85     | 1,695,566.98     |
| 合計      |        | 1,131,557,355.90 | 1,460,867,578.37 |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 44、關聯方及關聯交易(續)

#### (3) 關聯租賃情況

本公司作為出租方：

人民幣元

| 承租方名稱 | 租賃資產種類 | 本年發生額<br>確認的<br>租賃收入 | 上年發生額<br>確認的<br>租賃收入 |
|-------|--------|----------------------|----------------------|
| 浙江福萊特 | 房屋     | 6,035,622.84         | 6,035,622.84         |

本公司作為承租方：

人民幣元

| 出租方名稱      | 租賃資產種類 | 本年發生額<br>確認的<br>租賃費用 | 上年發生額<br>確認的<br>租賃費用 |
|------------|--------|----------------------|----------------------|
| 嘉興義和投資有限公司 | 房屋     | 8,499,629.28         | 7,760,530.68         |

#### (4) 固定資產銷售

人民幣元

| 關聯方     | 關聯交易內容 | 本年發生額      | 上年發生額      |
|---------|--------|------------|------------|
| 浙江嘉福    | 銷售固定資產 | 277,663.56 | 2,654.87   |
| 浙江福萊特   | 銷售固定資產 | 410.88     | 87,869.68  |
| 安徽福萊特玻璃 | 銷售固定資產 | -          | 15,486.73  |
| 合計      |        | 278,074.44 | 106,011.28 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(5) 固定資產及工程物資採購

人民幣元

| 關聯方     | 關聯交易內容      | 本年發生額        | 上年發生額        |
|---------|-------------|--------------|--------------|
| 安徽福萊特玻璃 | 採購固定資產及工程物資 | 2,046,626.56 | 1,806,553.28 |
| 浙江嘉福    | 採購固定資產及工程物資 | -            | 2,727,651.86 |
| 福萊特進出口  | 採購固定資產及工程物資 | -            | 451,327.44   |
| 合計      |             | 2,046,626.56 | 4,985,532.58 |

(6) 關聯方應收應付款項

人民幣元

| 項目   | 關聯方     | 年末數            | 年初數            |
|------|---------|----------------|----------------|
| 應收賬款 | 福萊特(香港) | 96,165,624.98  |                |
| 應收賬款 | 安徽福萊特玻璃 | 40,298,080.95  | 18,330,396.06  |
| 應收賬款 | 浙江嘉福    | 21,199,233.46  | 47,020,767.33  |
| 應收賬款 | 浙江福萊特   | 19,884,494.79  | 97,351,704.09  |
| 應收賬款 | 福萊特(越南) | 4,113,021.66   | 1,088,188.98   |
| 應收賬款 | 福萊特進出口  | 1,713,049.36   |                |
| 合計   |         | 183,373,505.20 | 163,791,056.46 |
| 預付款項 | 嘉興燃氣    | 2,128,096.24   | 825,424.69     |
| 預付款項 | 福萊特(香港) | 2,126,567.34   | 2,126,567.34   |
| 合計   |         | 4,254,663.58   | 2,951,992.03   |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(6) 關聯方應收應付款項(續)

人民幣元

| 項目        | 關聯方      | 年末數                     | 年初數                     |
|-----------|----------|-------------------------|-------------------------|
| 其他應收款     | 福萊特(香港)  | 1,144,467,141.56        | 793,593,817.53          |
| 其他應收款     | 鳳陽福萊特新能源 | 406,000,000.00          |                         |
| 其他應收款     | 大華礦業     | 239,552,000.00          |                         |
| 其他應收款     | 南通福萊特    | 2,900,000.00            | 1,500,000.00            |
| 其他應收款     | 福萊特智能裝備  | 1,138,993.69            |                         |
| 其他應收款     | 廣西福萊特    | 500,000.00              |                         |
| 其他應收款     | 嘉興燃氣     | 500,000.00              |                         |
| 其他應收款     | 浙江嘉福     | -                       | 800,000,000.00          |
| 其他應收款     | 安徽福萊特材料  | -                       | 236,535,030.00          |
| 其他應收款     | 上海福萊特    | -                       | 16,000.00               |
| <b>合計</b> |          | <b>1,795,058,135.25</b> | <b>1,831,644,847.53</b> |
| 其他非流動資產   | 安徽福萊特玻璃  | 6,137,472,218.16        | 3,144,025,000.00        |
| 其他非流動資產   | 浙江嘉福     | 457,100,000.00          | 762,471,699.07          |
| 其他非流動資產   | 福萊特進出口   | 3,595,310.72            | 344,554,191.96          |
| <b>合計</b> |          | <b>6,598,167,528.88</b> | <b>4,251,050,891.03</b> |
| 合同負債      | 凱鴻福萊特    | 25,604.55               | 25,604.55               |
| 其他應付款     | 福萊特(香港)  | 509,285,802.74          | 509,285,802.74          |
| 其他應付款     | 安徽福萊特玻璃  | 203,464,970.00          |                         |
| 其他應付款     | 浙江福萊特    | 72,297,600.00           |                         |
| 其他應付款     | 福萊特進出口   | 25,418,843.50           |                         |
| 其他應付款     | 福萊特新能源   | 11,000,000.00           | 2,955,200.53            |
| 其他應付款     | 上海福萊特    | 10,000,000.00           |                         |
| 其他應付款     | 凱鴻福萊特    | 300,000.00              |                         |
| <b>合計</b> |          | <b>831,767,216.24</b>   | <b>512,241,003.27</b>   |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(6) 關聯方應收應付款項(續)

人民幣元

| 項目   | 關聯方        | 年末數            | 年初數           |
|------|------------|----------------|---------------|
| 應付賬款 | 三力礦業       | 149,743,753.24 |               |
| 應付賬款 | 安徽福萊特玻璃    | 91,188,647.33  | 6,254,190.89  |
| 應付賬款 | 浙江嘉福       | 21,839,444.08  | 5,354,703.30  |
| 應付賬款 | 凱鴻福萊特      | 16,146,812.79  | 5,713,422.80  |
| 應付賬款 | 福萊特進出口     | 6,283,744.31   |               |
| 應付賬款 | 浙江福萊特      | 2,143,921.86   |               |
| 應付賬款 | 福萊特新能源     | 1,908,266.72   |               |
| 應付賬款 | 福萊特智能裝備    | 509,950.00     |               |
| 應付賬款 | 南通福萊特      | 200,000.00     |               |
| 應付賬款 | 嘉興義和投資有限公司 | 27,600.57      | 173,342.70    |
| 合計   |            | 289,992,140.90 | 17,495,659.69 |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 44、關聯方及關聯交易(續)

#### (7) 關聯方資金拆出情況

人民幣元

| 關聯方      | 本年增加             | 本年減少             | 起始日        | 到期日        | 年末金額             | 說明         |
|----------|------------------|------------------|------------|------------|------------------|------------|
| 本年度      |                  |                  |            |            |                  |            |
| 安徽福萊特材料  |                  | 236,535,030.00   | 無          | 無          | -                | 無利息及固定還款期限 |
| 安徽福萊特玻璃  |                  |                  | 2021 01 01 | 2023 12 31 | 100,000,000.00   | 無利息及固定還款期限 |
| 安徽福萊特玻璃  |                  |                  | 2021 01 01 | 2023 12 31 | 500,000,000.00   | 無利息及固定還款期限 |
| 安徽福萊特玻璃  |                  |                  | 2021 01 01 | 2023 12 31 | 1,444,025,000.00 | 無利息及固定還款期限 |
| 安徽福萊特玻璃  | 5,649,506,841.34 | 2,656,059,623.18 | 無          | 無          | 4,093,447,218.16 | 無利息及固定還款期限 |
| 浙江嘉福     | 976,000,000.00   | 1,281,371,699.07 | 無          | 無          | 457,100,000.00   | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特進出口   | 167,661,000.00   | 508,619,881.24   | 無          | 無          | 3,595,310.72     | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特(香港)  | 443,524.03       |                  | 無          | 無          | 16,201,941.56    | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特(香港)  | 7,066,800.00     |                  | 2021 03 10 | 2023 03 09 | 83,575,200.00    | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港)  | 14,722,500.00    |                  | 2021 03 10 | 2023 04 13 | 174,115,000.00   | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港)  | 5,889,000.00     |                  | 2021 02 26 | 2023 02 28 | 69,646,000.00    | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港)  | 5,889,000.00     |                  | 2021 07 19 | 2023 07 18 | 69,646,000.00    | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港)  | 11,778,000.00    |                  | 2021 09 01 | 2023 08 31 | 139,292,000.00   | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港)  | 11,778,000.00    |                  | 2021 10 27 | 2023 10 26 | 139,292,000.00   | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港)  | 14,722,500.00    |                  | 2021 11 30 | 2023 11 29 | 174,115,000.00   | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港)  | 139,292,000.00   |                  | 2022 03 14 | 2023 03 13 | 139,292,000.00   | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港)  | 139,292,000.00   |                  | 2022 04 13 | 2023 03 14 | 139,292,000.00   | 固定利率2.5%   |
| 南通福萊特    | 1,400,000.00     |                  | 無          | 無          | 2,900,000.00     | 無利息及固定還款期限 |
| 上海福萊特    |                  | 16,000.00        | 無          | 無          | -                | 無利息及固定還款期限 |
| 鳳陽福萊特新能源 | 636,000,000.00   | 230,000,000.00   | 無          | 無          | 406,000,000.00   | 無利息及固定還款期限 |
| 三力礦業     | 568,018,000.00   | 328,466,000.00   | 無          | 無          | 239,552,000.00   | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特智能裝備  | 1,138,993.69     |                  | 無          | 無          | 1,138,993.69     | 無利息及固定還款期限 |
| 廣西福萊特    | 500,000.00       |                  | 無          | 無          | 500,000.00       | 無利息及固定還款期限 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(7) 關聯方資金拆出情況(續)

人民幣元

| 關聯方     | 本年增加             | 本年減少           | 起始日        | 到期日        | 年末金額             | 說明         |
|---------|------------------|----------------|------------|------------|------------------|------------|
| 上年度     |                  |                |            |            |                  |            |
| 安徽福萊特材料 | 454,500,000.00   | 278,964,970.00 | 無          | 無          | 236,535,030.00   | 無利息及固定還款期限 |
| 安徽福萊特玻璃 |                  |                | 2021 01 01 | 2023 12 31 | 100,000,000.00   | 固定利率4.75%  |
| 安徽福萊特玻璃 |                  |                | 2021 01 01 | 2023 12 31 | 500,000,000.00   | 固定利率4.75%  |
| 安徽福萊特玻璃 |                  |                | 2021 01 01 | 2023 12 31 | 1,444,025,000.00 | 固定利率4.75%  |
| 安徽福萊特玻璃 | 1,400,000,000.00 | 300,000,000.00 | 無          | 無          | 1,100,000,000.00 | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特新能源  |                  | 2,597,573.69   | 無          | 無          | -                | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特(越南) |                  | 158,695.03     | 無          | 無          | -                | 無利息及固定還款期限 |
| 浙江嘉福    | 762,471,699.07   |                | 無          | 無          | 762,471,699.07   | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特進出口  |                  | 15,037,170.09  | 無          | 無          | 344,554,191.96   | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特(香港) |                  | 1,757,725.90   | 無          | 無          | 15,758,417.53    | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特(香港) |                  | 1,790,400.00   | 2021 03 10 | 2022 03 09 | 76,508,400.00    | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港) |                  | 3,730,000.00   | 2021 03 10 | 2022 03 09 | 159,392,500.00   | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港) | 63,757,000.00    |                | 2021 02 26 | 2022 02 25 | 63,757,000.00    | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港) | 63,757,000.00    |                | 2021 07 19 | 2022 07 18 | 63,757,000.00    | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港) | 127,514,000.00   |                | 2021 09 01 | 2022 08 31 | 127,514,000.00   | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港) | 127,514,000.00   |                | 2021 10 27 | 2022 10 26 | 127,514,000.00   | 固定利率2.5%   |
| 福萊特(香港) | 159,392,500.00   |                | 2021 11 30 | 2022 11 29 | 159,392,500.00   | 固定利率2.5%   |
| 南通福萊特   | 1,500,000.00     |                | 無          | 無          | 1,500,000.00     | 無利息及固定還款期限 |
| 上海福萊特   | 16,000.00        |                | 無          | 無          | 16,000.00        | 無利息及固定還款期限 |

## (十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

### 44、關聯方及關聯交易(續)

#### (8) 關聯方資金拆入情況

人民幣元

| 關聯方     | 本年增加           | 本年減少             | 起始日 | 到期日 | 年末金額           | 說明         |
|---------|----------------|------------------|-----|-----|----------------|------------|
| 本年度     |                |                  |     |     |                |            |
| 福萊特(香港) |                |                  | 無   | 無   | 509,285,802.74 | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特新能源  | 8,044,799.47   |                  | 無   | 無   | 11,000,000.00  | 無利息及固定還款期限 |
| 浙江福萊特   | 111,297,600.00 | 39,000,000.00    | 無   | 無   | 72,297,600.00  | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特進出口  | 25,418,843.50  |                  | 無   | 無   | 25,418,843.50  | 無利息及固定還款期限 |
| 安徽福萊特材料 | 203,464,970.00 |                  | 無   | 無   | 203,464,970.00 | 無利息及固定還款期限 |
| 上海福萊特   | 10,000,000.00  |                  | 無   | 無   | 10,000,000.00  | 無利息及固定還款期限 |
| 上年度     |                |                  |     |     |                |            |
| 福萊特(香港) | 67,145,249.22  | 49,172,043.48    | 無   | 無   | 509,285,802.74 | 無利息及固定還款期限 |
| 安徽福萊特玻璃 |                | 1,101,103,489.19 | 無   | 無   | -              | 無利息及固定還款期限 |
| 福萊特新能源  | 2,955,200.53   |                  | 無   | 無   | 2,955,200.53   | 無利息及固定還款期限 |

#### (9) 利息收入

人民幣元

| 關聯方     | 關聯交易內容 | 本年發生額         | 上年發生額          |
|---------|--------|---------------|----------------|
| 福萊特(香港) | 資金拆借   | 27,590,844.58 | 9,360,004.02   |
| 安徽福萊特玻璃 | 資金拆借   | -             | 97,091,187.50  |
| 合計      |        | 27,590,844.58 | 106,451,191.52 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(10) 接受關聯方擔保情況

人民幣元

擔保是否  
已經履行完畢  
(截至2022年  
12月31日)

| 擔保方     | 被擔保方 | 擔保金額           | 擔保起始日      | 擔保到期日      | 擔保是否<br>已經履行完畢<br>(截至2022年<br>12月31日) |
|---------|------|----------------|------------|------------|---------------------------------------|
| 本年度     |      |                |            |            |                                       |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 50,000,000.00  | 2021 10 29 | 2022 10 28 | 是                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 100,000,000.00 | 2022 07 28 | 2022 12 13 | 是                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 180,000,000.00 | 2022 07 28 | 2022 12 30 | 是                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 20,000,000.00  | 2022 07 28 | 2023 07 28 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 200,000,000.00 | 2022 07 29 | 2023 07 27 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 17 | 2022 06 20 | 是                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 17 | 2022 12 20 | 是                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 17 | 2023 06 20 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 17 | 2023 12 20 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 17 | 2024 06 20 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 197,500,000.00 | 2021 11 17 | 2024 11 16 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 19 | 2022 06 20 | 是                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 19 | 2022 12 20 | 是                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 19 | 2023 06 20 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 19 | 2023 12 20 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 500,000.00     | 2021 11 19 | 2024 06 20 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 197,500,000.00 | 2021 11 19 | 2024 11 16 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 10,000,000.00  | 2022 11 30 | 2023 06 15 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 10,000,000.00  | 2022 11 30 | 2023 12 15 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 20,000,000.00  | 2022 11 30 | 2024 06 15 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 20,000,000.00  | 2022 11 30 | 2024 12 15 | 否                                     |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 20,000,000.00  | 2022 11 30 | 2025 06 15 | 否                                     |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(10) 接受關聯方擔保情況(續)

人民幣元

擔保是否  
已經履行完畢  
(截至2022年  
12月31日)

| 擔保方     | 被擔保方 | 擔保金額           | 擔保起始日      | 擔保到期日      |   |
|---------|------|----------------|------------|------------|---|
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 20,000,000.00  | 2022 11 30 | 2025 11 29 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 31,878,500.00  | 2021 11 26 | 2022 07 18 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 127,514,000.00 | 2021 11 26 | 2022 11 01 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 99,000,000.00  | 2021 06 17 | 2022 04 27 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 07 20 | 2022 01 17 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 2,000,000.00   | 2021 07 30 | 2022 01 26 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 2,000,000.00   | 2021 08 09 | 2022 02 07 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 08 19 | 2022 02 09 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 09 09 | 2022 03 07 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 09 18 | 2022 03 16 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 4,000,000.00   | 2021 09 29 | 2022 03 28 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 10 19 | 2022 04 18 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 4,000,000.00   | 2021 10 29 | 2022 04 26 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 11 19 | 2022 05 09 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 12 09 | 2022 06 06 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 12 16 | 2022 06 13 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 4,000,000.00   | 2022 01 07 | 2022 06 27 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2022 01 18 | 2022 07 18 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 4,000,000.00   | 2022 01 27 | 2022 07 25 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2022 02 08 | 2022 08 08 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2022 02 18 | 2022 08 16 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 4,000,000.00   | 2022 02 25 | 2022 08 23 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2022 03 09 | 2022 09 05 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2022 03 18 | 2022 09 13 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 4,000,000.00   | 2022 03 30 | 2022 09 26 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2022 04 08 | 2022 10 08 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2022 04 18 | 2022 10 12 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 7,000,000.00   | 2022 04 29 | 2022 10 25 | 是 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(10) 接受關聯方擔保情況(續)

人民幣元

擔保是否  
已經履行完畢  
(截至2022年  
12月31日)

| 擔保方  | 被擔保方 | 擔保金額           | 擔保起始日      | 擔保到期日      | 擔保是否<br>已經履行完畢<br>(截至2022年<br>12月31日) |
|------|------|----------------|------------|------------|---------------------------------------|
| 浙江嘉福 | 本公司  | 100,000,000.00 | 2022 04 18 | 2023 01 27 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 20,000,000.00  | 2022 05 30 | 2022 11 23 | 是                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 9,000,000.00   | 2022 07 19 | 2023 01 16 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 12,000,000.00  | 2022 07 29 | 2023 01 30 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 9,000,000.00   | 2022 08 09 | 2023 02 06 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 9,000,000.00   | 2022 08 19 | 2023 02 14 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 11,000,000.00  | 2022 08 29 | 2023 02 21 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 10,000,000.00  | 2022 10 28 | 2023 04 24 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 150,000,000.00 | 2022 11 08 | 2023 07 01 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 80,000,000.00  | 2020 12 28 | 2023 12 27 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 150,000,000.00 | 2022 10 08 | 2025 10 07 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 90,000,000.00  | 2020 11 16 | 2023 11 15 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 100,000.00     | 2021 12 07 | 2022 06 06 | 是                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 100,000.00     | 2021 12 07 | 2022 12 05 | 是                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 100,000.00     | 2021 12 07 | 2023 06 03 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 100,000.00     | 2021 12 07 | 2023 12 03 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 100,000.00     | 2021 12 07 | 2024 06 03 | 否                                     |
| 浙江嘉福 | 本公司  | 119,500,000.00 | 2021 12 07 | 2024 12 03 | 否                                     |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(10) 接受關聯方擔保情況(續)

人民幣元

擔保是否  
已經履行完畢  
(截至2021年  
12月31日)

| 擔保方     | 被擔保方 | 擔保金額           | 擔保起始日      | 擔保到期日      |   |
|---------|------|----------------|------------|------------|---|
| 上年度     |      |                |            |            |   |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 39,149,400.00  | 2020 02 17 | 2021 02 10 | 是 |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 50,241,730.00  | 2020 02 27 | 2021 02 25 | 是 |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 50,000,000.00  | 2021 10 29 | 2022 10 28 | 否 |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 40,000,000.00  | 2021 11 17 | 2024 10 16 | 否 |
| 安徽福萊特玻璃 | 本公司  | 40,000,000.00  | 2021 11 19 | 2024 10 19 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 80,000,000.00  | 2020 12 28 | 2023 12 27 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 90,000,000.00  | 2020 11 16 | 2023 11 15 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 1,000,000.00   | 2021 06 10 | 2021 06 18 | 是 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 99,000,000.00  | 2021 06 17 | 2022 05 01 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 07 20 | 2022 01 17 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 2,000,000.00   | 2021 07 30 | 2022 01 16 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 2,000,000.00   | 2021 08 09 | 2022 02 07 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 08 19 | 2022 02 09 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 09 09 | 2022 03 07 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 09 18 | 2022 03 16 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 4,000,000.00   | 2021 09 29 | 2022 03 28 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 10 19 | 2022 04 18 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 4,000,000.00   | 2021 10 29 | 2022 04 26 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 11 19 | 2022 05 09 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 159,392,500.00 | 2021 11 26 | 2022 11 01 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 120,000,000.00 | 2021 12 07 | 2024 12 03 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 12 09 | 2022 06 06 | 否 |
| 浙江嘉福    | 本公司  | 3,000,000.00   | 2021 12 16 | 2022 06 13 | 否 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(11) 為關聯方提供擔保情況

人民幣元

擔保是否  
已經履行完畢  
(截至2022年  
12月31日)

| 擔保方 | 被擔保方    | 擔保金額           | 擔保起始日      | 擔保到期日      |   |
|-----|---------|----------------|------------|------------|---|
| 本年度 |         |                |            |            |   |
| 本公司 | 浙江福萊特   | 10,000,000.00  | 2022 03 18 | 2023 03 17 | 否 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 50,000,000.00  | 2021 10 29 | 2022 10 28 | 是 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 110,000,000.00 | 2021 12 09 | 2022 06 02 | 是 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 200,000,000.00 | 2022 07 29 | 2023 07 28 | 否 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 50,000,000.00  | 2022 11 01 | 2023 10 28 | 否 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 90,000,000.00  | 2022 12 29 | 2023 12 28 | 否 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 100,000.00     | 2021 03 04 | 2022 03 03 | 是 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 50,000,000.00  | 2021 03 04 | 2022 06 02 | 是 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 100,000.00     | 2021 03 04 | 2022 09 05 | 是 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 100,000.00     | 2021 03 04 | 2023 03 03 | 否 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 100,000.00     | 2021 03 04 | 2023 09 03 | 否 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 49,500,000.00  | 2021 03 04 | 2024 03 03 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 75,000,000.00  | 2021 02 03 | 2022 02 03 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000,000.00 | 2021 11 23 | 2022 11 22 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 10,000,000.00  | 2021 08 31 | 2022 08 24 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 75,000,000.00  | 2022 01 07 | 2023 01 07 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000,000.00 | 2022 02 17 | 2022 08 16 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 200,000,000.00 | 2022 02 23 | 2022 08 22 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 109,000,000.00 | 2022 04 19 | 2023 04 18 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000,000.00 | 2022 12 06 | 2023 12 05 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 60,000,000.00  | 2022 11 16 | 2023 04 27 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 60,000,000.00  | 2022 11 16 | 2023 10 27 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 80,000,000.00  | 2022 11 16 | 2024 04 27 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 80,000,000.00  | 2022 11 16 | 2024 10 27 | 否 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(11) 為關聯方提供擔保情況(續)

人民幣元

擔保是否  
已經履行完畢  
(截至2022年  
12月31日)

| 擔保方 | 被擔保方    | 擔保金額           | 擔保起始日      | 擔保到期日      | 擔保是否<br>已經履行完畢<br>(截至2022年<br>12月31日) |
|-----|---------|----------------|------------|------------|---------------------------------------|
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 80,000,000.00  | 2022 11 16 | 2025 04 27 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 80,000,000.00  | 2022 11 16 | 2025 10 27 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 80,000,000.00  | 2022 11 16 | 2026 04 27 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 80,000,000.00  | 2022 11 16 | 2026 10 27 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000,000.00 | 2022 11 16 | 2027 04 27 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000,000.00 | 2022 11 16 | 2027 10 27 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 1,000,000.00   | 2021 06 28 | 2022 06 20 | 是                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 1,000,000.00   | 2021 06 28 | 2022 12 20 | 是                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 1,000,000.00   | 2021 06 28 | 2023 06 20 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 1,000,000.00   | 2021 06 28 | 2023 12 20 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 155,000,000.00 | 2021 06 28 | 2024 06 24 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000.00     | 2021 06 15 | 2022 06 15 | 是                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000.00     | 2021 06 15 | 2022 12 15 | 是                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000.00     | 2021 06 15 | 2023 06 15 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000.00     | 2021 06 15 | 2023 12 15 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 229,500,000.00 | 2021 06 15 | 2024 12 15 | 否                                     |
| 本公司 | 福萊特(香港) | 104,356,650.00 | 2022 01 28 | 2023 01 27 | 否                                     |
| 本公司 | 福萊特(香港) | 3,373,350.00   | 2022 01 28 | 2022 08 25 | 是                                     |
| 本公司 | 福萊特(香港) | 7,099,200.00   | 2022 01 28 | 2022 10 24 | 是                                     |
| 本公司 | 福萊特進出口  | 6,000,000.00   | 2022 12 30 | 2023 12 29 | 否                                     |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(11) 為關聯方提供擔保情況(續)

人民幣元

擔保是否  
已經履行完畢  
(截至2021年  
12月31日)

| 擔保方 | 被擔保方    | 擔保金額           | 擔保起始日      | 擔保到期日      |   |
|-----|---------|----------------|------------|------------|---|
| 上年度 |         |                |            |            |   |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 79,500,000.00  | 2020/07/21 | 2021/07/21 | 是 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 5,000,000.00   | 2020/11/24 | 2021/10/29 | 是 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 50,000,000.00  | 2021/10/29 | 2022/10/28 | 否 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 110,000,000.00 | 2021/12/09 | 2022/06/08 | 否 |
| 本公司 | 浙江嘉福    | 99,900,000.00  | 2021/03/04 | 2024/03/03 | 否 |
| 本公司 | 浙江福萊特   | 22,510,905.00  | 2020/09/18 | 2021/03/17 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 4,000,000.00   | 2017/05/04 | 2022/12/25 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 9,756,056.00   | 2017/06/09 | 2022/12/25 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 31,597,604.03  | 2017/07/14 | 2022/12/25 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 9,461,900.00   | 2017/05/04 | 2021/12/25 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 14,009,702.95  | 2017/09/18 | 2021/04/01 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 14,413,700.00  | 2018/02/05 | 2022/04/01 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 6,107,203.21   | 2018/02/26 | 2021/04/01 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 7,523,628.00   | 2018/03/12 | 2021/12/25 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 6,195,070.00   | 2018/03/21 | 2021/12/25 | 是 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 1,000,000.00   | 2017/05/04 | 2022/12/25 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 4,060,214.00   | 2017/05/04 | 2022/12/25 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 7,443,700.00   | 2017/05/04 | 2022/12/25 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 4,106,000.00   | 2017/05/04 | 2022/12/25 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 6,910,195.00   | 2017/05/04 | 2022/12/25 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 17,470,000.00  | 2017/05/04 | 2022/12/25 | 否 |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 4,999,288.64   | 2017/05/04 | 2022/12/25 | 否 |

(十四) 母公司財務報表主要項目註釋(續)

44、關聯方及關聯交易(續)

(11) 為關聯方提供擔保情況(續)

人民幣元

擔保是否  
已經履行完畢  
(截至2021年  
12月31日)

| 擔保方 | 被擔保方    | 擔保金額           | 擔保起始日      | 擔保到期日      | 擔保是否<br>已經履行完畢<br>(截至2021年<br>12月31日) |
|-----|---------|----------------|------------|------------|---------------------------------------|
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 4,985,810.47   | 2018/02/09 | 2022/12/25 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 4,900,000.00   | 2018/09/30 | 2022/12/30 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 21,302,338.00  | 2019/09/19 | 2022/12/09 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 50,000,000.00  | 2019/03/27 | 2022/12/20 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 50,000,000.00  | 2019/04/08 | 2022/06/20 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 50,000,000.00  | 2020/04/02 | 2021/04/01 | 是                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 80,000,000.00  | 2020/04/24 | 2021/01/18 | 是                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 70,000,000.00  | 2020/07/24 | 2021/07/23 | 是                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 70,000,000.00  | 2020/08/04 | 2021/08/03 | 是                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 150,000,000.00 | 2020/12/21 | 2021/12/17 | 是                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 75,000,000.00  | 2021/02/03 | 2022/02/03 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 229,900,000.00 | 2021/06/15 | 2024/06/15 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 159,000,000.00 | 2021/06/28 | 2024/06/24 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 10,000,000.00  | 2021/08/31 | 2022/08/24 | 否                                     |
| 本公司 | 安徽福萊特玻璃 | 100,000,000.00 | 2021/11/23 | 2022/11/23 | 否                                     |
| 本公司 | 福萊特(香港) | 998,412,983.63 | 2020/05/06 | 2023/03/20 | 否                                     |

# 補充資料

## 1、非經常性損益明細表

本非經常性損益明細表系根據中國證券監督管理委員會頒佈的《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號 非經常性損益(2008)》(證監會公告[2008]43號)的相關規定編製。

人民幣元

| 項目  | 本年度            |
|---|----------------|
| 非流動資產處置利得   | (8,899,606.56) |
| 計入當期損益的政府補助(與企業業務密切相關，<br>按照國家統一標準定額或定量享受的政府補助除外)(註)  | 70,910,299.08  |
| 除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，<br>持有交易性金融資產、衍生金融資產及衍生金融負債產生的<br>公允價值變動損益，以及處置上述金融資產 負債、<br>應收款項融資取得的投資收益 | (3,469,282.36) |
| 除上述各項之外的其他營業外收入和支出  | (2,339,421.37) |
| 小計  | 56,201,988.79  |
| 所得稅影響額  | (8,003,149.89) |
| 少數股東權益的影響額  | -              |
| 合計  | 48,198,838.90  |

註：本年度計入當期損益的政府補助主要是：(1)收到社保補貼人民幣379,773.84元；(2)收到2020年度惠企政策兌現資金人民幣21,337,800.00元；(3)收到科技發展專項資金人民幣18,739,360.00元；(4)收到產業發展補助人民幣4,128,925.00元；(5)收到留工穩崗擴崗補貼人民幣2,915,293.49元；(6)收到市級資源與條件環境建設補貼人民幣2,500,000.00元；(7)收到外貿獎補人民幣2,099,000.00元；(8)與資產相關的政府補助按年攤銷計入當期損益人民幣12,710,376.58元。上述補助金額不包括與集團業務密切相關，按照國家統一標準定額或定量享受的分佈式光伏發電項目補貼款人民幣5,928,708.68元及個稅手續費返還收入人民幣613,380.32元。

2、淨資產收益率及每股收益

本淨資產收益率和每股收益計算表系按照中國證券監督管理委員會頒佈的《公開發行證券公司信息披露編報規則第09號—淨資產收益率和每股收益的計算及披露》(2010年修訂)(證監會公告[2010]2號)的有關規定而編製的。

人民幣元

| 報告期利潤                       | 加權平均淨資產<br>收益率(%) | 每股收益   |        |
|-----------------------------|-------------------|--------|--------|
|                             |                   | 基本每股收益 | 稀釋每股收益 |
| <b>本年度</b>                  |                   |        |        |
| 歸屬於公司普通股股東的淨利潤              | 16                | 0.99   | 0.99   |
| 扣除非經常性損益後歸屬於<br>公司普通股股東的淨利潤 | 16                | 0.97   | 0.97   |
| <b>上年度</b>                  |                   |        |        |
| 歸屬於公司普通股股東的淨利潤              | 20                | 0.99   | 0.99   |
| 扣除非經常性損益後歸屬於<br>公司普通股股東的淨利潤 | 19                | 0.96   | 0.96   |

## 3、過去五個會計年度內集團業績、資產及負債摘要

人民幣元

| 項目            | 2022年度            | 2021年度           | 2020年度           | 2019年度           | 2018年度           |
|---------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 一、營業收入        | 15,460,843,227.36 | 8,713,228,065.59 | 6,260,417,792.26 | 4,806,804,020.96 | 3,063,802,709.44 |
| 減：營業成本        | 12,048,190,879.61 | 5,620,391,966.94 | 3,600,864,085.34 | 3,517,642,435.22 | 2,341,603,779.32 |
| 税金及附加         | 134,772,326.23    | 48,466,185.37    | 61,083,688.80    | 35,026,838.85    | 28,635,983.23    |
| 銷售費用          | 118,877,978.75    | 85,724,646.32    | 47,632,079.18    | 27,205,988.86    | 19,485,823.41    |
| 管理費用          | 277,541,944.49    | 221,778,736.93   | 172,349,032.43   | 121,498,560.29   | 117,786,385.22   |
| 研發費用          | 523,230,185.51    | 408,417,461.35   | 284,717,812.81   | 204,151,559.30   | 113,246,196.64   |
| 財務費用          | 240,434,620.48    | 52,518,443.24    | 141,528,692.18   | 53,129,460.34    | 1,611,581.32     |
| 其中：利息費用       | 338,235,144.15    | 90,252,414.76    | 80,273,151.69    | 65,388,264.94    | 25,791,618.68    |
| 利息收入          | 59,295,478.89     | 37,314,406.92    | 16,412,291.81    | 17,902,429.34    | 18,599,358.49    |
| 加：其他收益        | 77,452,388.08     | 58,331,820.26    | 25,471,233.82    | 30,189,426.63    | 24,929,136.86    |
| 投資收益(損失)      | 12,864,496.08     | 31,886,225.40    | 5,675,836.26     | 6,908,081.15     | (16,191,214.96)  |
| 其中：對聯營企業的投資收益 | 7,566,505.74      | 5,558,487.56     | 2,614,841.66     |                  |                  |
| 公允價值變動(損失)收益  | (1,828,707.98)    | (1,382,927.57)   | 1,245,626.59     | (5,234,350.32)   | 13,259,290.30    |
| 信用減值(損失)利得    | (39,074,459.18)   | 23,554,616.85    | (29,914,991.88)  | (12,816,559.04)  | (7,363,612.81)   |
| 資產減值損失        | (3,094,217.86)    | (10,202,178.73)  | (71,783,469.77)  | (14,697,934.51)  | (2,589,390.06)   |
| 資產處置(損失)利得    | (8,899,606.56)    | 3,599,005.34     | (18,018,346.26)  | (6,541,402.98)   | 5,040,070.63     |
| 二、營業利潤        | 2,155,215,184.87  | 2,381,717,186.99 | 1,864,918,290.28 | 845,956,439.03   | 458,517,240.26   |
| 加：營業外收入       | 1,435,472.21      | 2,674,782.95     | 加：營新襪 軌106       | 1,380,233.82     |                  |

3、過去五個會計年度內集團業績、資產及負債摘要

人民幣元

| 項目           | 2022年12月31日       | 2021年12月31日       | 2020年12月31日       | 2019年12月31日      | 2018年12月31日      |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|
| 資產總計         | 32,381,722,606.05 | 20,082,917,100.50 | 12,265,800,375.02 | 9,392,280,569.91 | 6,953,549,102.12 |
| 負債總計         | 18,349,275,392.88 | 8,272,748,027.71  | 5,031,057,735.17  | 4,879,392,181.91 | 3,284,895,438.09 |
| 少數股東權益       | -                 |                   |                   |                  |                  |
| 歸屬於母公司股東權益總計 | 14,032,447,213.17 | 11,810,169,072.79 | 7,234,742,639.85  | 4,512,888,388.00 | 3,668,653,664.03 |