

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



**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)

### 海外監管公告

本公告乃由福萊特玻璃集團股份有限公司(「本公司」)根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.10B條作出。

以下為本公司於上海證券交易所網站刊登之《福萊特玻璃集團股份有限公司關於收購安徽大華東方礦業有限公司100%股權及安徽三力礦業有限責任公司100%股權的公告》，僅供參閱。

承董事會命

福萊特玻璃集團股份有限公司

董事長

阮洪良

中國浙江省嘉興市，二零二二年二月十三日

在本公告之日，本公司的執行董事為阮洪良先生、姜瑾華女士、魏葉忠先生、沈其甫先生，而本公司的獨立非執行董事為徐攀女士、華富蘭女士和吳幼娟女士。

证券代码：601865

证券简称：福莱特

公告编号：2022-009

## 福莱特玻璃集团股份有限公司

### 关于收购安徽大华东方矿业有限公司 100%股权及 安徽三力矿业有限责任公司 100%股权的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

#### 重要内容提示：

1、交易内容：福莱特玻璃集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）拟通过支付现金和承担债务的方式购买安徽凤砂矿业集团有限公司（以下简称“凤砂集团”）持有的安徽大华东方矿业有限公司（以下简称“大华矿业”）100%股权和安徽三力矿业有限责任公司（以下简称“三力矿业”）100%股权（以下简称“本次交易”）。

2、对上市公司的影响：石英砂是公司生产光伏玻璃和浮法玻璃的重要原材料之一，随着公司产销规模的不断扩大，对于石英砂的需求日益增长。本次收购大华矿业 100%股权和三力矿业 100%股权有助于上市公司提升玻璃用石英岩矿资源的储量，有助于上市公司保障生产基地的用砂需求和品质安全，降低上市公司对外购石英砂的依赖，降低石英砂原材料波动对上市公司产品成本及业绩的影响。本次交易完成后，上市公司抵抗风险的能力将大幅加强，持续经营能力也将稳步提升，符合公司整体的发展战略，亦符合公司及全体股东的利益。

3、本次股权收购不构成关联交易，且不构成重大资产重组。根据《上海证券交易所股票上市规则》的规定，本次交易已经公司第六届董事会第十五次会议和第六届监事会第十四次会议审议通过，不需要提交股东大会审议。

4、矿业权权属及其限制或者争议情况：本次收购事项涉及的矿业权为大华矿业和三力矿业合法取得并持有，权属清晰，不存在质押、查封、冻结等权利限制或权利争议的情形。

#### 5、矿产开采的生产条件及扩产情况：

大华矿业拥有一宗采矿权，位于安徽省凤阳县府城镇城河南路灵山-木屐山

矿区，已取得安徽省国土资源厅于2020年3月12日核发的证号为C3400002020037130149488的《中华人民共和国采矿许可证》，矿山名称为凤阳县灵山-木屐山矿区玻璃用石英岩矿15号段，开采矿种为玻璃用石英岩，矿区面积为0.2288平方公里，证载获批的生产规模为50万吨/年（期后生产规模拟变更为260万吨/年。截至评估基准日2021年12月31日，扩大变更生产规模相关可行性研究报告和开发利用方案经专家组评审通过，并已取得滁州经信局备案函），开采方式为露天开采，有效期限自2020年3月12日至2050年3月12日。截至公告日，大华矿业具备矿山开采的生产条件。

三力矿业拥有一宗采矿权，位于安徽省凤阳县南部山区偏西灵山-木屐山一带，已取得安徽省国土资源厅于2016年12月26日核发的证号为C3400002010127140109771的《中华人民共和国采矿许可证》，矿山名称为安徽三力矿业有限责任公司灵山石英岩矿，开采矿种为玻璃用石英岩，矿区面积为0.2009平方公里，证载获批的生产规模为190万吨/年（期后生产规模拟变更为400万吨/年，截至评估基准日2021年12月31日，涉及该扩大生产规模开发利用方案的相关专家组评审及后续审批程序正在推进中），开采方式为露天开采，有效期限自2016年12月26日至2028年12月26日。截至公告日，三力矿业具备矿山开采的生产条件。

6、公司受让大华矿业100%股权和三力矿业100%的股权，采矿权仍在大华矿业和三力矿业各自名下，不涉及采矿权权属转移。

#### 7、风险提示：矿产资源状况不确定性的风险

基于目前矿产资源储量的核实方法的科学性程度的限制，无法对资源状况做出与实际情况完全无差异的判断，同时，各矿山地质构造多样性和复杂性也使得估算的资源储量在数量、质量以及利用可行性方面与实际情况存在差异，未来在开采过程中可能存在矿产资源实际状况与本次评估所依据参数不尽相同的情况，可能导致标的公司矿业权价值和开发效益存在不确定性的风险。

矿山开采属于危险性较高的行业，敬请广大投资者注意投资风险。

## 一、交易概述

根据公司战略发展需要，公司拟通过支付现金和承担债务的方式购买凤砂集

团持有的大华矿业 100%股权和三力矿业 100%股权，交易总价款为人民币 334,394.76 万元，包括受让标的股权支付的股权转让价款人民币 280,500 万元及承担标的公司欠交易对方凤砂集团债务人民币 53,894.76 万元。

受让标的股权支付的股权转让价款系根据坤元资产评估有限公司出具的大华矿业及三力矿业的股权评估报告载明的截至评估基准日(2021 年 12 月 31 日，下同)的股权评估价值由交易各方协商确定；承担债务支付的承债价款系根据德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）南京分所出具的大华矿业及三力矿业的审计报告载明的截至审计基准日（2021 年 12 月 31 日，下同）大华矿业及三力矿业分别应付凤砂集团的股东借款金额确定。

公司已于 2021 年 10 月 27 日及 2022 年 2 月 13 日与交易对方凤砂集团及标的公司大华矿业、三力矿业签署了《股权转让协议》及《股权转让协议之补充协议》，就本次交易相关事项进行了具体约定。

本次交易完成后，大华矿业和三力矿业将成为公司的全资子公司，公司将直接持有大华矿业 100%股权和三力矿业 100%股权。

公司于 2022 年 2 月 13 日召开了公司第六届董事会第十五次会议，审议通过了《关于公司收购安徽凤砂矿业集团有限公司持有的安徽大华东方矿业有限公司 100%股权和安徽三力矿业有限责任公司 100%股权的议案》。公司现任董事 7 名，所有董事一致表决通过。全体独立董事基于独立的立场，对该事项发表了同意的独立意见。

本次交易不构成关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。根据《上海证券交易所股票上市规则》以及《公司章程》的规定，本次交易由公司董事会审议，不需要提交公司股东大会审议。

## 二、 交易对方的基本情况

### （一）交易对方的概况

公司名称	安徽凤砂矿业集团有限公司
统一信用代码	91341126355177446K
注册地址	安徽省滁州市凤阳宁国现代产业园
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股）
法定代表人	陈勇

公司名称	安徽凤砂矿业集团有限公司
统一社会信用代码	91341126355177446K
注册资本	15,000 万人民币
成立时间	2015 年 8 月 24
经营范围	石英砂深加工、提纯、硅微粉生产、销售；货物和技术的进出口业务；码头货物装卸服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
持股情况	陈勇 50%，戚庆亮 50%

### （二）交易对方的主营业务

凤砂集团的主营业务为石英岩矿的采选、加工及销售业务，主要产品为石英砂。凤砂集团目前共拥有 2 宗采矿权，分别为子公司大华矿业持有的年产 50 万吨/年证号为 C3490002020037130149488 玻璃用石英岩采矿权和三力矿业持有的年产 190 万吨/年证号为 C3400002010127140109771 玻璃用石英岩采矿权。

### （三）交易对方与上市公司的关联关系的说明

公司与凤砂集团主要业务为石英砂采购业务和矿石委外加工业务。除前述业务往来外，凤砂集团与本公司及其控股股东、实际控制人之间不存在、曾经亦不存在关联关系、一致行动关系或其他利益安排。

### （四）交易对方最近一年主要财务指标

凤砂集团最近一年的主要财务数据（未经审计）如下：

单位：人民币元

项目	2021 年 12 月 31 日/2021 年度
资产总额	2,780,112,461.09
资产净额	151,762,957.15
营业收入	845,941,323.01
净利润	7,811,950.94

## 三、交易标的基本情况

### （一）标的公司的基本情况

#### 1、大华矿业

公司名称	安徽大华东方矿业有限公司
------	--------------

企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股）
统一社会信用代码	91341126575726216H
法定代表人	陈勇
注册资本	5,000 万人民币
成立日期	2011 年 5 月 27 日
注册地址	安徽省滁州市凤阳县大庙镇石英砂工业园区
营业范围	石英岩开采、销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截至本公告日，凤砂集团持有大华矿业 100% 股权。凤砂集团所持大华矿业股权除为本次交易需要按照《股权转让协议》的约定质押给本公司外，不存其他被质押、查封、冻结等权利限制的情形。

## 2、三力矿业

公司名称	安徽三力矿业有限责任公司
企业性质	有限责任公司（自然人投资或控股）
统一社会信用代码	9134112675099952XF
法定代表人	陈勇
注册资本	17,000 万人民币
成立日期	2001 年 6 月 6 日
注册地址	安徽省滁州市凤阳县大庙镇
营业范围	玻璃用石英岩露天开采销售、加工销售；一般经营项目：高硼硅玻璃管、太阳能热水器、安瓿销售(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

截至本公告日，凤砂集团持有三力矿业 100% 股权。凤砂集团所持三力矿业股权除为本次交易需要按照《股权转让协议》的约定质押给本公司外，不存其他被质押、查封、冻结等权利限制的情形。

## （二）标的公司涉及矿业权的基本情况

### 1、大华矿业

#### （1）采矿权基本情况

大华矿业拥有一宗采矿权，位于安徽省凤阳县府城镇城河南路灵山-木屐山矿区，已取得安徽省国土资源厅于 2020 年 3 月 12 日核发的证号为

C3400002020037130149488的《中华人民共和国采矿许可证》，矿山名称为凤阳县灵山-木屐山矿区玻璃用石英岩矿15号段，开采矿种为玻璃用石英岩，矿区面积为0.2288平方公里，生产规模为50万吨/年，开采方式为露天开采，有效期限自2020年3月12日至2050年3月12日。

大华矿业正在办理生产规模由50万吨/年变更为260万吨/年的扩产手续，截至评估基准日，变更生产规模的开发利用方案已通过专家评审并取得了滁州市经济和信息化局出具的滁经信函[2021]27号《关于安徽大华东方矿业有限公司凤阳县灵山-木屐山矿区玻璃用石英岩矿15号段年产260万吨露天采矿技改扩建工程项目备案的函》，相关应急管理部门、环保部门的扩大产能相关审批手续正在办理过程中。

#### （2）资源储量及采矿权价款缴纳情况

根据浙江之源资产评估有限公司出具的《凤阳县灵山一木屐山矿区玻璃用石英岩矿15号段采矿权评估报告书》（浙之矿评字[2022]013号），大华矿业采矿权评估采用折现现金流量法，截至评估基准日保有资源储量1,537.00万吨，可开采储量为1,506.26万吨。矿山生产规模为260万吨/年，评估计算年限为5.91年。

根据《采矿权出让合同》、缴款凭证及安徽省自然资源厅出具的证明，大华矿业获得取得灵山~木屐山矿区玻璃用石英岩矿15号段采矿权涉及的出让收益(采矿权价款)已缴清。

#### （3）采矿权权属转移需要履行的程序

公司受让大华矿业100%的股权，采矿权仍在大华矿业名下，不涉及采矿权权属转移。

#### （4）采矿权权属限制情况

截至公告日，大华矿业拥有的采矿权不存在抵押、查封、冻结等权利限制的情形，也不存在涉及矿业权权属争议的诉讼、仲裁情形。

#### （5）矿业权相关资产达到生产状态涉及的有关报批事项

大华矿业现持有安徽省自然资源厅颁发的证号C3400002020037130149488的《采矿许可证》，且已经拥有采矿权涉及的立项、环保、安全生产等报批文件及生产经营所需的许可证书。

## 2、三力矿业

#### （1）采矿权基本情况

三力矿业拥有一宗采矿权，位于安徽省凤阳县南部山区偏西灵山-木屐山一带，已取得安徽省国土资源厅于2016年12月26日核发的证号为C3400002010127140109771的《中华人民共和国采矿许可证》，矿山名称为安徽三力矿业有限责任公司灵山石英岩矿，开采矿种为玻璃用石英岩，矿区面积为0.2009平方公里，生产规模为190万吨/年，开采方式为露天开采，有效期限为12年，即自2016年12月26日至2028年12月26日。

三力矿业正在办理生产规模由190万吨/年变更为400万吨/年的扩产手续，截至评估基准日，变更生产规模的开发利用方案已编制完成但尚未按规定通过审查，相关应急管理部门、环保部门的扩大产能相关审批手续正在办理过程中。

#### （2）资源储量及采矿权价款缴纳情况

根据浙江之源资产评估有限公司出具的《安徽三力矿业有限责任公司灵山石英岩矿采矿权评估报告书》（浙之矿评字[2022]14号），三力矿业采矿权评估采用折现现金流量法，截至评估基准日保有资源储量3,278.30万吨，可开采储量为2,880.23万吨。矿山生产规模为400万吨/年，评估计算年限为7.2年。

根据安徽省国土资源厅与三力矿业于2016年7月4日签订的《采矿权价款缴纳协议》（皖采收[2016]19号），安徽省国土资源厅以1,391.78万元的价格将89.6万吨的新增资源储量出让给三力矿业，采矿权价款分五期缴纳，三力矿业已按协议约定如期支付了前三期采矿权价款，余款556万元尚未至缴纳期限而未缴纳。

根据安徽省自然资源厅与三力矿业于2021年8月3日签订的《采矿权出让收益缴纳协议》（皖采收[2021]13号），安徽省自然资源厅以30,905.97万元的价格将1,885.66万吨的新增资源储量出让给三力矿业，采矿权出让收益（价款）分六期缴纳，三力矿业已按协议约定如期支付了第一期采矿权价款，余款24,720万元尚未至缴纳期限而未缴纳。

#### （3）采矿权权属转移需要履行的程序

公司受让三力矿业100%的股权，采矿权仍在三力矿业名下，不涉及采矿权权属转移。

#### （4）采矿权权属限制情况

截至公告日，三力矿业拥有的采矿权不存在抵押、查封、冻结等权利限制的



情形，也不存在涉及矿业权权属争议的诉讼、仲裁情形。

(5) 矿业权相关资产达到生产状态涉及的有关报批事项

三力矿业现持有安徽省自然资源厅颁发的证号C3400002010127140109771的《采矿许可证》，且已经拥有采矿权涉及的立项、环保、安全生产等报批文件及生产经营所需的许可证书。

(三) 标的公司最近一年的主要财务指标

1、大华矿业

根据德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）南京分所出具的德师宁报(审)字(22)第S00002号《安徽大华东方矿业有限公司审计报告》，大华矿业最近一年的主要财务指标如下：

单位：人民币元

项目	2021年12月31日/2021年度
资产总额	572,065,553.36
资产净额	61,075,871.30
营业收入	68,945,494.15
净利润	22,397,382.90

2、三力矿业

根据德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）南京分所出具的德师宁报(审)字(22)第S00001号《安徽三力矿业有限责任公司审计报告》，三力矿业最近一年的主要财务指标如下：

单位：人民币元

项目	2021年12月31日/2021年度
资产总额	557,471,639.81
资产净额	124,292,707.16
营业收入	227,599,483.43
净利润	130,351,520.45

(四) 上市公司为标的公司提供担保、委托理财及标的公司占用上市公司资金的情况

截至公告日，上市公司不存在为标的公司提供担保、委托标的公司理财或目标公司占用上市公司资金的情况。

#### 四、交易协议的主要内容

公司（甲方）已与安徽凤砂矿业集团有限公司（乙方）、安徽三力矿业有限责任公司（丙方）及安徽大华东方矿业有限公司（丁方）就本次交易签署了《股权转让协议》及《股权转让协议之补充协议》，该等协议的主要内容如下：

##### （一）交易标的

本次交易的标的资产为乙方持有的三力矿业 100%股权及大华矿业 100%股权。

##### （二）交易总价款

本次交易的方式为承债式收购，公司向乙方支付的交易总价款为人民币 334,394.76 万元（大写：叁拾叁亿肆仟叁佰玖拾肆万柒仟陆佰元），包括受让标的股权支付的股权转让价款（简称“转股价款”）人民币 280,500 万元（大写：贰拾捌亿伍佰万元）及承担标的公司欠乙方债务（简称“承债价款”）人民币 53,894.76 万元（大写：伍亿叁仟捌佰玖拾肆万柒仟陆佰元）。转股价款及承债价款的约定如下：

##### 1、 转股价款

根据坤元资产评估有限公司出具的《福莱特玻璃集团股份有限公司拟进行股权收购涉及的安徽三力矿业有限责任公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》（坤元评报[2022]25 号），截至评估基准日，三力矿业 100%股权的评估值为人民币 2,073,300,505.68 元（大写：贰拾亿柒仟叁佰叁拾万零伍佰零伍元陆角捌分），各方同意并确认，甲方受让乙方持有的三力矿业 100%股权的转让价款为人民币 206,500 万元（大写：贰拾亿陆仟伍佰万元）；

根据坤元资产评估有限公司出具的《福莱特玻璃集团股份有限公司拟进行股权收购涉及的安徽大华东方矿业有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》（坤元评报[2022]24 号），截至评估基准日，742,738,418.94 元（大写：柒亿肆仟贰佰柒拾叁万捌仟肆佰壹拾捌元玖角肆分），各方同意并确认，甲方受让乙方持有的大华矿业 100%股权的转让价款为人民币 74,000 万元（大写：柒亿肆仟万元）。

##### 2、 承债价款

根据德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）南京分所出具的德师宁报(审)字(22)第 S00001 号《安徽三力矿业有限责任公司审计报告》，截至审计基准日，三力矿业应付乙方的股东借款金额为人民币 6,942.96 万元（大写：陆仟玖佰肆拾贰万玖仟陆佰元）。甲方应根据《股权转让协议》及本补充协议的约定代三力矿

业向乙方支付。甲方付款后，甲方就其向乙方所支付的款项对三力矿业享有债权。

根据德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）南京分所出具的德师宁报(审)字(22)第 S00002 号《安徽大华东方矿业有限公司审计报告》，截至审计基准日，大华矿业应付乙方的股东借款金额为人民币 46,951.8 万元（大写：肆亿陆仟玖佰伍拾壹万捌仟元）。甲方应根据《股权转让协议》及本补充协议的约定代大华矿业向乙方支付。甲方付款后，甲方就其向乙方所支付的款项对大华矿业享有债权。

### （三）付款安排

各方一致确认，截至 2022 年 1 月 11 日，甲方已按照《股权转让协议》的约定向乙方支付了人民币 7 亿元（大写：柒亿元）诚意金。各方一致同意，前述诚意金计人民币 7 亿元自《股权转让协议》及本补充协议生效之日起转化为交易总价款的组成部分，优先抵扣甲方应向乙方支付的第一期款项，具体支付安排如下：

1、甲方于本补充协议生效后 10 个工作日内向乙方支付交易总价款的百分之六十（60%）即人民币 200,636.856 万元（大写：贰拾亿零陆佰叁拾陆万捌仟伍佰陆拾元）作为第一期款项，扣减甲方此前已向乙方支付的 7 亿元诚意金，甲方实际需向乙方支付的第一期款项为人民币 130,636.856 万元（大写：壹拾叁亿零陆佰叁拾陆万捌仟伍佰陆拾元）；

2、甲方于标的资产交割后 10 个工作日内向乙方支付交易总价款的百分之三十（30%）即人民币 100,318.428 万元（大写：壹拾亿零叁佰壹拾捌万肆仟贰佰捌拾元）作为第二期款项；

3、交易总价款余款百分之十（10%）即人民币 33,439.476 万元（大写：叁亿叁仟肆佰叁拾玖万肆仟柒佰陆拾元）由甲方于第二期款项支付完毕后一年内付清。

### （四）标的资产的交割

各方同意，本次交易应于协议生效起 20 个工作日内（或经各方书面议定的较后的日期），根据有关的法律法规，妥善办理标的资产的交割手续。包括但不限于：

1、修改标的公司的公司章程，将甲方合法持有股权情况记载于标的公司的公司章程中。

2. 甲乙双方应及时签署和向标的公司提供办理股权变更登记所需的法律文件，以便标的公司办理变更申请事宜。

3、丙方及丁方应配合，并且甲乙双方应共同督促丙方及丁方就甲方本次购买标的资产事宜向有权工商行政管理机关办理标的公司股东及持股情况变更的有关手续。

#### **（五）过渡期损益安排**

各方同意，标的公司过渡期产生的收益由甲方享有，亏损由乙方承担并由乙方以现金形式向甲方补足。

#### **（六）违约责任**

1、本协议签署后，各方应本着诚意合作、诚实信用的精神履行本协议的约定，任何一方因违反本协议的相关规定造成他方损失的，除本协议另有约定外，违约方均应向守约方赔偿因该违约行为导致守约方的全部损失。

2、除不可抗力外，乙方如未能履行其在本协议项下之义务或承诺或所作出的陈述或保证失实或严重有误，则甲方有权要求乙方承担违约责任，支付违约金，违约金相当于交易总价款（如交易总价款尚未最终确定，则以本次交易的总的预估值为准）的20%，如违约金不足以弥补甲方经济损失的，乙方应赔偿该等经济损失。

3、除不可抗力外，甲方如未能履行其在本协议项下之义务或承诺或所作出的陈述或保证失实或严重有误，则乙方有权要求甲方承担违约责任，支付违约金，违约金相当于交易总价款（如交易总价款尚未最终确定，则以本次交易的总的预估值为准）的20%，如违约金不足以弥补乙方经济损失的，甲方应赔偿该等经济损失。

#### **（七）适用法律和争议解决**

本协议的订立和履行适用中国法律，并依据中国法律解释。凡因本协议所发生的或与本协议有关的任何争议，各方应争取以友好协商方式迅速解决。若协商未能解决时，任何一方均有权向嘉兴仲裁委员会申请仲裁。

### **五、 交易标的的评估情况**

## （一）大华矿业评估情况

具备从事证券、期货业务资格的坤元资产评估有限公司以2021年12月31日为评估基准日，为本次交易出具编号为坤元评报〔2022〕24号《福莱特玻璃集团股份有限公司拟进行股权收购涉及的安徽大华东方矿业有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》。评估具体情况如下：

### 1、评估方法

根据现行资产评估准则及有关规定，企业价值评估的基本方法有资产基础法、市场法和收益法。

本次评估选用的评估方法为：收益法和资产基础法。评估方法选择理由如下：

未选用市场法评估的理由：根据本次评估的企业特性，评估人员难以在公开市场上收集到与大华矿业公司相类似的可比上市公司，也无法收集并获得在公开市场上相同或者相似的交易案例，不适合采用市场法。

选取收益法评估的理由：大华矿业公司业务模式已经逐步趋于成熟，在延续现有的业务内容和范围的情况下，未来收益能够合理预测，与企业未来收益的风险程度相对应的折现率也能合理估算，故本次评估适宜采用收益法。

选取资产基础法评估的理由：由于大华矿业单位各项资产、负债能够根据会计政策、企业经营等情况合理加以识别，评估中有条件针对各项资产、负债的特点选择适当、具体的评估方法，并具备实施这些评估方法的操作条件，故本次评估适宜采用资产基础法。

### 2、评估结论

本次评估分别采用资产基础法和收益法两种方法对大华矿业公司股东全部权益价值进行评估。大华矿业公司截止评估基准日2021年12月31日经审计后资产、负债和股东权益的账面价值分别为572,065,553.36元、510,989,682.06元和61,075,871.30元。

#### （1）资产基础法评估结果

资产账面价值572,065,553.36元，评估价值1,249,471,790.26元，评估增值677,406,236.90元，增值率为118.41%；

负债账面价值510,989,682.06元，评估价值506,733,371.32元，评估减值4,256,310.74元，减值率为0.83%；

股东全部权益账面价值61,075,871.30元，评估价值742,738,418.94元，评估增值681,662,547.64元，增值率为1,116.09%。

资产评估结果汇总如下表：

单位：人民币元

项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	A	B	C=B-A	D=C/A*100
一、流动资产	15,567,436.54	15,567,436.54		
二、非流动资产	556,498,116.82	1,233,904,353.72	677,406,236.90	121.73
其中：固定资产	12,104,397.46	14,842,270.00	2,737,872.54	22.62
无形资产	544,393,719.36	1,219,062,083.72	674,668,364.36	123.93
其中：无形资产—矿业权	544,390,935.64	1,219,059,300.00	674,668,364.36	123.93
无形资产—其他无形资产	2,783.72	2,783.72		
<b>资产总计</b>	<b>572,065,553.36</b>	<b>1,249,471,790.26</b>	<b>677,406,236.90</b>	<b>118.41</b>
三、流动负债	506,733,371.32	506,733,371.32		
四、非流动负债	4,256,310.74	0.00	-4,256,310.74	-100.00
<b>负债合计</b>	<b>510,989,682.06</b>	<b>506,733,371.32</b>	<b>-4,256,310.74</b>	<b>-0.83</b>
<b>股东全部权益</b>	<b>61,075,871.30</b>	<b>742,738,418.94</b>	<b>681,662,547.64</b>	<b>1,116.09</b>

## (2) 收益法评估结果

在本报告所揭示的评估假设基础上，大华矿业公司股东全部权益价值采用收益法评估的结果为 789,686,700.00元。

## (3) 评估结论的选取

大华矿业公司股东全部权益价值采用资产基础法评估的结果742,738,418.94元，采用收益法评估的结果为 789,686,700.00元，两者相差46,948,281.06元，差异率为6.32%。产生差异的主要原因为：

资产基础法是对企业账面资产和负债的现行市场价值进行评估，收益法是通

过估算企业未来预期现金流和采用适宜的折现率，将预期现金流折算成现时价值，得到企业价值。本次资产基础法评估结论与收益法评估结论相差较小，考虑到资产基础法从资产构建角度客观反映了大华矿业公司的市场价值，且资产基础法中无形资产—矿业权亦通过收益途径进行了测算，其结果更具有确定性和谨慎性，更能稳健地反映大华矿业公司截至评估基准日的股东全部权益价值。

因此，本次选用资产基础法结果作为最终评估结论，即：大华矿业公司的股东全部权益价值评估结果为742,738,418.94元。

大华矿业集团的股东全部权益价值评估结果为742,738,418.94元，与审计后账面价值相比评估增值681,662,547.64元，增值率为1,116.09%，造成评估增值的主要原因如下：

建筑物类固定资产评估增值，系人工费、材料费、机械使用费上涨以及委估建筑物的经济耐用年限大于其财务折旧年限所致。

设备类固定资产评估增值，系部分设备及车辆经济耐用年限高于其财务折旧年限所致。

无形资产—矿业权评估增值，系大华矿业公司取得矿业权时间较早，成本较低，而近年来当地矿产资源具有较高的市场价值所致。

预计负债评估减值，系该项预计负债已在无形资产—矿业权评估时一并考虑，此处评估为零所致。

## （二）三力矿业评估情况

具备从事证券、期货业务资格的坤元资产评估有限公司以2021年12月31日为评估基准日，为本次交易出具编号为坤元评报〔2022〕25号《福莱特玻璃集团股份有限公司拟进行股权收购涉及的安徽三力矿业有限责任公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》。评估具体情况如下：

### 1、评估方法

根据现行资产评估准则及有关规定，企业价值评估的基本方法有资产基础法、市场法和收益法。

本次评估选用的评估方法为：收益法和资产基础法。评估方法选择理由如下：

未选用市场法评估的理由：根据本次评估的企业特性，评估人员难以在公开市场上收集到与三力矿业公司相类似的可比上市公司，也无法收集并获得在公开市场上相同或者相似的交易案例，不适合采用市场法。

选取收益法评估的理由：三力矿业公司业务模式已经逐步趋于成熟，在延续现有的业务内容和范围的情况下，未来收益能够合理预测，与企业未来收益的风险程度相对应的折现率也能合理估算，故本次评估适宜采用收益法。

选取资产基础法评估的理由：由于三力矿业单位各项资产、负债能够根据会计政策、企业经营等情况合理加以识别，评估中有条件针对各项资产、负债的特点选择适当、具体的评估方法，并具备实施这些评估方法的操作条件，故本次评估适宜采用资产基础法。

## 2、评估结论

本次评估分别采用资产基础法和收益法两种方法对三力矿业公司股东全部权益价值进行评估。三力矿业公司截止评估基准日2021年12月31日经审计后资产、负债和股东权益的账面价值分别为557,471,639.81元、433,178,932.65元和124,292,707.16元。

### （1）资产基础法评估结果

资产账面价值557,471,639.81元，评估价值2,504,277,807.58元，评估增值1,946,806,167.77元，增值率为349.22%；

负债账面价值433,178,932.65元，评估价值430,977,301.90元，评估减值2,201,630.75元，减值率为0.51%；

股东全部权益账面价值124,292,707.16元，评估价值2,073,300,505.68元，评估增值1,949,007,798.52元，增值率为1,568.08%。

资产评估结果汇总如下表：

金额单位：人民币元



项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	A	B	C=B-A	D=C/A*100
一、流动资产	269,928,627.78	269,928,627.58	-0.20	-0.0000001
二、非流动资产	287,543,012.03	2,234,349,180.00	1,946,806,167.97	677.05
其中：固定资产	273,762.59	476,780.00	203,017.41	74.16
无形资产	286,380,097.05	2,233,872,400.00	1,947,492,302.95	680.04
其中：无形资产—矿业权	286,380,097.05	2,233,872,400.00	1,947,492,302.95	680.04
长期待摊费用	889,152.39	0.00	-889,152.39	-100.00
<b>资产总计</b>	<b>557,471,639.81</b>	<b>2,504,277,807.58</b>	<b>1,946,806,167.77</b>	<b>349.22</b>
三、流动负债	258,152,822.87	258,152,822.87		
四、非流动负债	175,026,109.78	172,824,479.03	-2,201,630.75	-1.26
<b>负债合计</b>	<b>433,178,932.65</b>	<b>430,977,301.90</b>	<b>-2,201,630.75</b>	<b>-0.51</b>
<b>股东全部权益</b>	<b>124,292,707.16</b>	<b>2,073,300,505.68</b>	<b>1,949,007,798.52</b>	<b>1,568.08</b>

## (2) 收益法评估结果

在本报告所揭示的评估假设基础上，三力矿业公司股东全部权益价值采用收益法评估的结果为2,081,685,500.00元。

## (3) 评估结论的选取

三力矿业公司股东全部权益价值采用资产基础法评估的结果为2,073,300,505.68元，采用收益法评估的结果为2,081,685,500.00元，两者相差8,384,994.32元，差异率0.40%。产生差异的主要原因为：

资产基础法是对企业账面资产和负债的现行市场价值进行评估，收益法是通过估算企业未来预期现金流和采用适宜的折现率，将预期现金流折算成现时价值，得到企业价值。本次资产基础法评估结论与收益法评估结论相差较小，考虑到资产基础法从资产构建角度客观反映了三力矿业公司的市场价值，且资产基础法中无形资产—矿业权亦通过收益途径进行了测算，其结果更具有确定性和谨慎性，更能稳健地反映三力矿业公司截至评估基准日的股东全部权益价值。

因此，本次选用资产基础法结果作为最终评估结论，即：三力矿业公司的股东全部权益价值评估结果为2,073,300,505.68元。

三力矿业集团的股东全部权益价值评估结果为2,073,300,505.68元，与审计后账面价值相比评估增值1,949,007,798.52元，增值率为1,568.08%，造成评估增值的主要原因如下：

设备类固定资产评估增值，系部分委估设备和车辆的经济耐用年限大于其财务折旧年限所致。

无形资产—矿业权评估增值，系三力矿业公司取得矿业权成本低，而近年来当地矿产资源具有较高的市场价值所致。

长期待摊费用评估减值，系该项资产已在无形资产—矿业权评估时一并考虑，此处评估为零所致。

预计负债评估减值，系该项预计负债已在无形资产—矿业权评估时一并考虑，此处评估为零所致。

## 六、交易目的及对上市公司的影响

随着公司光伏玻璃产能规模的快速扩张，公司光伏玻璃用石英砂使用量亦快速增长。随着未来公司光伏玻璃产能的进一步扩大，公司自有石英岩矿已无法保障公司生产基地的用砂需求，公司急需获得丰富的石英岩矿石资源储量，提高生产基地石英砂的自给率，获取持续、稳定的石英砂供应，降低公司对外购石英砂的依赖。本次交易完成后，标的公司将成为上市公司合并报表范围内的全资子公司，公司将拥有稳定的玻璃用石英岩矿供应，有利于控制和稳定主要原材料的品质及价格。同时，大华矿业和三力矿业的石英岩矿与上市公司主要生产子公司安福玻璃同处凤阳，就地开采及加工降低了运输成本，有利于公司进一步控制生产成本，提高上市公司整体的竞争优势和盈利能力。

本次交易完成后，公司将标的公司纳入上市公司的整体管理体系，在上市公司整体经营目标和战略规划下，按照上市公司治理的要求对其进行管理，并在业务、资产、财务、人员、机构等方面对标的公司进行逐步整合，制订统一发展规划，以优化资源配置，提高公司石英砂的自给率，控制和稳定上市公司主要原材料的品质和价格，提升上市公司整体的盈利能力。

## 七、专项法律意见

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）披露的《国浩律师（南京）事务所关于福莱特玻璃集团股份有限公司收购股权所涉矿业权之专项法律意见书》。

特此公告。

福莱特玻璃集团股份有限公司

董事会

二零二二年二月十四日