

江苏弘扬石英制品有限公司

2023 年度企业社会责任报告

江苏弘扬石英制品有限公司

二零二四年

第一部分 编制规范

1、内容客观性声明

江苏弘扬石英制品有限公司公布的社会责任报告本着客观、公正的态度进行编写，报告内容真实、有效，符合企业实际情况。

2、时间范围

2023 年 1 月至 2023 年 12 月，为保持报告连贯性与可读性，部分内容延伸出上述时间范围。

3、发布周期

本报告每年发布一次，本年度报告为首次发布。

4、数据说明

本报告披露的财务数据来自公司各类财务报表，其他数据来自公司内部统计，特别说明除外。

5、获取方式

本报告为印刷版，并采用经环保组织认可的环保纸张印刷制作，可从公司销售终端索取；

第二部分 报告正文

1、公司简介

公司位于国家火炬计划东海硅材料产业基地，拥有高纯石英砂生产线 20 条、石英玻璃连熔生产线 18 条、深加工生产线 60 条，从事功能石英玻璃、石英玻璃器件与高纯石英砂的研发、生产与销售。

自 2010 年开始从事稀土掺杂石英玻璃，建设有江苏省企业技术中心等 4 类省级研发平台，在稀土掺杂石英玻璃方面拥有发明专利 19 件，处于国内领先地位，开发了稀土掺杂系列石英玻璃（黑色、灰色、黄色、红色、蓝色、紫色等）、激光石英玻璃、臭氧系列杀菌类石英玻璃管等，其中，黑色/灰色石英玻璃管属国际首创。

公司是目前国内石英玻璃行业中技术先进、种类多、规模最大的制造稀土掺杂石英功能玻璃材料的企业。2023 年稀土掺杂石英玻璃约占同类产品市场的 92%，位居国内市场第一。公司 2021 年被认定为国家专精特新小巨人企业，2022 年通过复审为江苏省专精特新中小企业，2022 年 5 月获中国技术创业协会“2021 年度科技创业贡献奖”，12 月被全国商业联合会评为“全国商业科技创新型企业”。

止 2024 年 5 月 19 日，公司在石英玻璃领域累计拥有有效授权专利 56 件，其中发明专利 38 件。2018 年专利“一种连熔法制备光纤用石英外包管的方法”（ZL201310091831.X）获连云港市首届专利奖优秀奖。2017 年被评为“国家知识产权优势企业”，2022 年被评为“国家知识产权示范企业”。

公司运用专利技术开发省级高新技术产品 26 件、省专精特新产品 1 件。



2、市场开拓成效显著

进一步加大广告及展会投入力度，积极参加国内大型展会及重点行业协会，提升企业形象，扩大品牌知名度。同时利用行业权威报刊、权威杂志、高炮广告、高铁移动媒体等手段做好品牌宣传工作。

连云港市硅材料产业发达，转型升级加速，光伏半导体用石英玻璃制品正逐渐成为行业主导产品。

公司 2017 年被评为“连云港市自主工业 30 强企业”，2023 年建成全市最大的半导体级石英玻璃深加工车间，年产 20000 件半导体石英器件。2023 年光伏半导体石英器件销售收入 2.78 亿元，全年所有产品销售合计 4.25 亿元，同比增长 214%。

目前，公司已集上游石英砂提纯、中游石英玻璃生产、下游石英器件深加工的完整产业链于一体，2022 年被评为连云港市科技创新领军单位，2023 年获东海县县长质量奖，是全市工业稳增长和转型升级成效明显的企业。

大力推进能源、环境、职业健康和安全管理建设，积极倡导绿色环保理念，注重环境保护，防止污染，将环境保护和节约资源作为部门考核的指标之一，切实推进公司的环境保护和可持续发展责任的履行。

3、纳税贡献

2023 年江苏弘扬石英制品有限公司实现产值人民币 180000 万元，公司始终把依法纳税作为企业最好的诚信名片，税务管理从细微处入手，把强化财务管理，保障依法纳税作为践行企业社会责任的重要工作。

3、温室气体排放情况

绿色、低碳是永续发展的必要条件，作为有社会责任感的企业，公司每年委托第三方进行温室气体排放量的核查，并利用核查结果对温室气体的排放进行改善，并将核查结果对外公布。2023 年，我们邀请中国质量认证中心专家对公司 2023 年度温室气体排放进行核查，公司 2023 年度温室气体总排放量为 24167 吨 CO_{2e}，并出具《温室气体核查报告》。