



职业病危害评价项目网上信息公开表

项目名称	福莱特（南通）光伏玻璃有限公司年产 150 万吨太阳能装备用超薄超高透面板及背板制造项目		
项目性质	■新建 □改建 □扩建 □技术改造 □技术引进□已建		
项目地理位置	江苏省通州湾江海联动开发示范区三夹沙高端装备临港产业园纬一路南侧、东港池环路西侧		
行业类别	“非金属矿物制品业”中的“玻璃制造”中的“特种玻璃制造 C3042”	投资金额	388542.63 万元
占地面积	/	岗位定员	494 人
评价单位	江苏泰洁检测技术股份有限公司		
报告编号	泰洁职评（2023）0116 号		
评价类别	■预评价 □控效评价 □现状评价		
项目概况	<p>福莱特（南通）光伏玻璃有限公司（以下简称：建设单位）成立于 2021 年 9 月 16 日，法定代表人：阮洪良，注册资本 40000 万人民币，地址：江苏省通州湾江海联动开发示范区三夹沙高端装备临港产业园纬一路南侧、东港池环路西侧。福莱特（南通）光伏玻璃有限公司是福莱特玻璃集团股份有限公司（以下简称：福莱特集团）的全资子公司。</p> <p>福莱特玻璃集团股份有限公司是一家集玻璃研发、制造、加工和销售为一体的综合性大中型企业。主要产品涉及光伏玻璃、优质浮法玻璃、工程玻璃、家居玻璃四大领域，以及太阳能光伏电站建设与石英岩矿开采，已经形成比较完整的产业链，截止 2022 年年底全球光伏玻璃市场占有率约 30%，是光伏玻璃行业龙头企业之一。截至目前总资产超 320 亿元，2022 年福莱特集团实现营业收入超 154.6 亿元，净利润超 21 亿元，是行业内首家 A+H 上市公司。</p> <p>建设单位拟投资 388542.63 万元新建年产 150 万吨太阳能装备用超薄超高透面板及背板制造项目（以下简称：本项目），本项目于 2022 年 10 月 12 日取得江苏省投资项目备案证，备案证号：备案证号：通州湾行审备（2022）229 号。主要建设内容：新建 4 条单条熔化能力为 1200t/d 光伏压延玻璃生产线、深加工线及相关配套工程，建筑总面积约 59.4 万平方米。新购置窑炉、退火窑、冷端设备等生产设备，以及深加工生产连线、磨边机、镀膜机、钢化炉等玻璃深加工设备，配套资源综合利用系统、环保处理系统等。</p> <p>为确保本项目职业病危害防护设施与主体工程实现同时设计、同时施工、同时投产使用，根据《中华人民共和国职业病防治法》、《建设项目职业病防护设施“三同时”</p>		



	<p>监督管理办法》和《工作场所职业卫生管理规定》的相关规定，建设单位委托江苏泰洁检测技术股份有限公司（以下简称：本机构），对其年产 150 万吨太阳能装备用超薄超高透面板及背板制造项目进行职业病危害预评价，按照相关的法律法规编制本预评价报告书。</p>		
主要职业病危害因素	<p>(1)生产性粉尘：矽尘、白云石粉尘、石灰石粉尘、烟尘、玻璃粉尘、有机粉尘； (2)化学物质：氢氧化铝、碳酸钠、硫酸钠、三氧化二锑、锑及其化合物、硝酸钠、天然气、低硫燃料油、一氧化碳、二氧化碳、二氧化硫、氮氧化物、氟化物、氯化氢、氨、硅酸盐复盐、氢氧化钙、五氧化二钒、异丙醇、正硅酸乙酯、乙醇、丙烯酸树脂、乙二胺四甲叉膦酸钠、聚丙烯酸、多氨基多醚基甲叉磷酸、辛烷基二甲基氯化铵、D-吡喃型葡萄糖、低聚物癸基辛基苷类、低聚 D-吡喃葡萄糖 C10-16-烷基苷、聚合氯化铝、氯化钠、氢氧化钠、氯气、次氯酸钠； (3)物理因素：噪声、高温、红外辐射、激光辐射、工频电场。</p>		
职业病危害风险分类	<input type="checkbox"/> 一般 <input checked="" type="checkbox"/> 严重		
评价报告结论	<p>本项目应认真落实本报告拟采取的职业病防护措施、补充措施及建议，根据工程分析和职业卫生调查，结合类比调查，综合分析，本项目能够满足国家和地方对职业病防治方面的法律、法规、标准的要求，在投产运行后职业病危害是可以预防和控制，建设可行。</p>		
自评审专家	杨泽云、周萍、腾冲、金国江、 顾志锋	评审时间	2023.6.28
评审结论	<input checked="" type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过		