

单位	嘉兴金门量子材料科技有限公司
项目名称	嘉兴金门量子材料科技有限公司光电高分子材料项目（一期）
项目地址	嘉兴港区东方大道西侧、市场路北侧
项目性质	新建 ☒ 改建 ☐ 扩建 ☐ 技术改造 ☐ 技术引进 ☐
项目负责人	张欢欢
公示信息类别	职业病危害预评价 ☒ 职业病防护设施设计 ☐ 控制效果评价与职业病防护设施验收 ☐
项目简介	嘉兴金门量子材料科技有限公司成立于 2019 年 03 月，注册资金叁亿元整，由上海金门量子科技有限公司全资成立，经营范围涵盖量子、高分子科技领域内技术开发等生产和销售，注册地址：浙江省嘉兴市港区长安桥西沪杭公路北侧金门村经济合作社 101 室。 在新一轮信息技术快速进步和产业加快变革的大背景下，新型显示产业作为国民经济和社会发展战略性、基础性和先导性产业。我国新型显示产业呈现出持续向好的发展态势，截至目前，我国新型显示产业总投资已超过 1.3 万亿元，成为全球最大的显示面板生产基地。2021 年我国显示行业继续保持高速增长态势。2020 年，我国新型显示产业直接营收 4460 亿元，全球占比达到了 40.3%，产业规模位居全球第一。 随着大数据、云计算、物联网等新技术的进一步普及，新型显示产品与 5G 通信、超高清视频、人工智能、虚拟现实、物联网等新型产业加速融合创新，在汽车电子、远程医疗、工业控制等领域取得丰硕成果，形成了行业增长新动能。 在国家战略性新兴产业和先导产业发展“十四五”规划中，基于高分子材料的高端精密涂布产品成为九大战略性新兴产业重点领域中多个产业发展所必须的战略材料，是新型显示、薄膜太阳能、智能玻璃等先进柔性光电领域发展的关键材料。根据 Grand View Research 统计和预测，2021 年全球光学涂布薄膜市场

规模为 170 亿美元，预计 2022 年至 2030 年将以超过 9.2% 的复合年增长率（CAGR）扩大。

在此背景下，嘉兴金门量子材料科技有限公司拟选址于嘉兴港区东方大道西侧、市场路北侧，项目总投资 45000 万元，总用地面积 76.9 亩，总建筑面积 26376.2 平方米，拟配置调胶釜、混料釜、涂布机、研磨机等先进设备，项目建成后，实现光电薄膜材料 2795 t/a，水性灭菌指示油墨 15 t/a 的生产能力。

现场调查、检测/采样人员名单及建设单位陪同人

调查人：汤其龙、董慧盈

调查时间：2023.4.20

陪同人：张欢欢

建设项目/用人单位存在的主要职业病危害因素

职业病危害因素有：乙酸乙酯、丁酮、六亚甲基二异氰酸酯、环己烷、丙烯酸等

检测结果

无

评价结论与建议

评价结论	根据《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》国卫办职健发〔2021〕5号》的有关规定，本项目属于C3985 电子专用材料制造，本项目定性为“职业病危害严重”的建设项目。 嘉兴金门量子材料科技有限公司光电高分子材料项目（一期）建成后生产过程中产生的职业病危害因素通过采取综合防治措施，加强职业卫生管理，并结合本评价报告提出的措施建议等内容加以补充和完善，项目建成投产后各岗位职业病危害因素浓度和强度可控制在国家职业接触限值内，作业人员在正确佩戴个人防护用品后，能够有效避免噪声对健康的影响，能够满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规和标准的要求。
建议	（1）根据《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》原国家安全生产监督管理总局令第90号，建设项目应形成职业病危害预评价工作报告备查，同时进行信息公示。 （2）根据《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》原国家安全生产监督管理总局令第90号，存在职业病危害的建设项目，建设单位应当在施工前按照职业病防治有关法律、法规、规章和标准的要求，进行职业病防护设施设计。 （3）根据《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》原国家安全生产监督管理总局令第90号，建设项目试运行期间（试运行时间应当不少于30日，最长不得超过180日，国家有关部门另有规定或者特殊要求的行业除外），建设单位应当对职业病防护设施运行的情况和工作场所的职业病危害因素进行监测，并进行职业病危害控制效果评价。 （4）拟建项目在建成投产前，用人单位应及时结合安监总厅安健〔2013〕171号《国家安全生产监督管理总局办公厅关于印发职业卫生档案规范管理规范的通知》的要求健全职业卫生档案、完善职业卫生管理制度及操作规程、制定职业卫生教育和培训制度，并对从事职业病危害作业的劳动者进行上岗前、在岗期间的职业卫生的培训教育，其中职业卫生档案中应包括《建设项目职业卫生“三同时”档案》、《职业卫生管理档案》、《职业卫生宣传培训档案》、《职业病危害因素监测与检测评价档案》、《用人单位职业健康监护管理档案》、《劳动者个人职业健康监护档案》。
评审组评审意见	
1、细化取样过程的拟采取的防护设施评价。 2、针对无类比数据的职业病危害因素进行风险评估。	