建设单位名称	安徽惠丽嘉环保科技有限公司
建设单位地址	合肥市长丰县下塘镇工业园区
评价报告名称	安徽惠丽嘉环保科技有限公司新型铝单板生产线建设项目 职业病防护设施设计
项目简介	伴随着国家在建材的安全、环保、节能等检验及要求日益严格，传统的建材将慢慢被淘汰，而新型建材将从中获得发展新机遇。本项目产品主要为新型铝单板，铝单板是采用优质铝合金板材为基材，再经过数控折弯等技术成型，表面喷涂装饰性涂料的一种新型幕墙材料。具有隔热、保温、防火的特点。为了适应国家产业政策发展要求和新型建材市场需求，安徽惠丽嘉环保科技有限公司址长丰县下塘工业园，新建铝单板、装饰面板生产项目。项目选址长丰县下塘工业园安徽广银铝加工产业园，租赁广银铝业1#厂房的部分作为生产场所，可依托园区广银铝业便利的资源、基础设施以及环保设施，最大限度的降低资源浪费和环境影响，实现资源共享、环境节约的目的。 安徽惠丽嘉环保科技有限公司于2017年9月获得长丰县市场监督管理局的核准，注册资金500万元。公司主要从事新型铝单板、装饰面板材料的批发、生产、销售等工作。项目于2017年9月30日取得了长丰县发展和改革委员会“关于安徽惠丽嘉环保科技有限公司新型铝单板生产线建设项目备案的通知（发改双服〔2017〕221号）”。项目建成后可达年产20万平方米新型铝单板及10万平方米装饰面板的综合生产能力。 铝单板是指经过铬化等处理后铝板采用氟碳等喷涂技术，加工形成的建筑装饰材料。氟碳涂层具有卓越的抗腐蚀性和耐候性，能抗酸雨、盐雾和各种空气污染物，耐冷热性能极好，能抵御强烈紫外线的照射，能长期保持不褪色、不粉化，使用寿命长。本项目钣金年生产的铝单板约20万平方米，其中5万平方米直接出厂，另外15万平方米进入涂装区喷漆，年生产装饰面板10万平方米，进入喷塑区喷粉，产品质量满足国家标准《建筑装饰用铝单板》（GB/T 23443-2009）相关要求。
建设单位职业卫生管理机构	/
评价过程	我公司依据防护设施设计方案启动评价工作，相继开展了防护设施设计报告编制及内审，并于2023.11.5通过了建设单位组织的专家技术评审。
评价结论	依据《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）规定的要求，拟建项目行业

	类别归类于第三大项制造业中（二十一）金属制品业-结构性金属制品制造”，属于职业病危害程度严重建设项目。 该项目职业病防护设施设计针对存在的职业病危害因素，采用多种职业卫生防护措施，项目建成投产后，生产操作环境中粉尘、氮氧化物、锰及其化合物、甲苯、二甲苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯等等浓度预测能符合《工作场所有害因素职业接触限值第1部分：化学因素》（GBZ 2.1-2019）标准要求；除少量噪声作业场所外，其它作业场所噪声、高温物理因素强度预测能符合《工作场所有害因素职业接触限值第2部分：物理因素》（GBZ2.2-2007）标准要求。 通过对该项目的工程分析，参考本次设计各项职业病防护设施的性能参数指标，该项目建成投产后，项目总体职业卫生防治措施应满足国家法律法规与标准规范要求。 建设单位除进一步抓好职业卫生管理等环节外，尤其要加强操作人员的岗位技术培训及职业卫生培训，普及职业卫生知识，督促操作人员遵守职业病防治法律、法规、规章和操作规程，指导操作人员正确使用职业病防护设备和正确穿戴个人防护用品。操作人员上岗前必须进行技术培训和职业卫生培训，以确保操作人员身体健康。同时开展职业健康监护，及时发现职业禁忌证和疑似职业病病例，以采取有效防控措施。
技术审查专家组 评审时间	2023.11.5
技术审查专家组 评审意见	专家组同意《设计》通过技术评审。编制单位按照上述建议及专家提出的其他意见对《设计》进行修改，经专家组组长签字确认后，由建设单位存档备查，并在项目建设过程中落实。