

建设单位名称	安徽巢能建设工程有限公司
建设单位地址	合肥巢湖市烔炀镇工业园区裕溪路与烔庆路交口
评价报告名称	安徽巢能建设工程有限公司年产两万吨钢结构生产线建设项目职业病防护设施设计
项目简介	安徽巢能建设工程有限公司成立于 2018 年 8 月，注册资金 2000 万元，厂址位于巢湖市烔炀镇工业园烔庆路与合裕路交口 1 号，主要经营范围包括：钢结构、网架制品生产、销售、安装。 目前我国钢结构建筑得到普及和持续发展，安徽巢能建设工程有限公司在进行充分市场调研基础上，投资 10000 万元在合肥巢湖市烔炀镇工业园区裕溪路与烔庆路交口，建设年产两万吨钢结构生产线项目，项目已于 2019 年 11 月 18 日由巢湖市发展和改革委员会（项目代码 2019-340181-39-03-030023）备案。项目占地面积约 23.67 亩，总建筑面积约 10839 平方米，新建 1 栋生产厂房，通过购买切割机、组立机、弧焊机、矫正机等设备，建设焊接 H 型钢生产线 1 条、箱型梁（异型钢）生产线 1 条、型钢生产线 1 条，总投资 11534.66 万元。
建设单位 职业卫生管理机构	安环部
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 2022.4.20 通过了建设单位组织的专家技术评审。
影像资料	

评价结论与建议	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，本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，作业场所空气中粉尘（电焊烟尘、砂轮磨尘、其他粉尘）、氮氧化物、锰及其化合物、臭氧等化学有害因素浓度预测能符合《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、工频电场强度预测能符合《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	2022.4.20
技术审查专家组评审意见	专家组听取了建设单位对项目情况的介绍和编制单位对《设计》的解读。经讨论分析，形成以下技术评审意见： 一、《设计》的编制符合职业病防治相关法规、规范、

	标准的要求。专家组原则同意《设计》通过技术评审。 二、《设计》修改意见如下： 1. 细化职业病防护设施设计一览表，明确防护设施名称、参数、数量、车间、安装位置等。 2. 进一步细化预评价建议和补充措施采纳情况。 3. 完善职业病防护设施设计相关附图。 编制单位按照专家提出的意见对《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予以落实。
--	--