

建设单位名称	安徽尚德科技有限公司
建设单位地址	合肥巢湖经济开发区和平大道6号
评价报告名称	安徽尚德科技有限公司桥梁、建筑、轨道交通用减震降噪产品生产 基地（二期）项目职业病防护设施设计
项目简介	<p>钢结构行业在我国是一个新兴行业，从上世纪90年代发展起来，时间尚短。目前行业竞争情况激烈，企业众多，全国钢结构企业数目大约3000家左右，行业年产能达10万吨以上的企业仅有20余家。我国民用建筑对钢结构的需求仍将处于高速成长期。目前我国高层、超高层建筑的增长速度明显快于一般民用建筑，同时随着国家大力推动住宅产业化，传统的钢筋混凝土结构将进一步减少，钢结构建筑的应用范围将显著加大，因此，钢结构的需求量仍将稳定增长。</p> <p>安徽尚德科技有限公司是一家从事交通设施服务、声屏障服务、支座服务等业务的公司，成立于2006年11月28日，厂址位于合肥巢湖经济开发区和平大道6号；法人李国明，注册资本为11000万人民币，企业经营范围为：路桥构件、交通设施、伸缩装置、声屏障、支座、转体装置及系统、阻尼器、隔离栅、高铁讯号设备、铁路钢轨、铁路扣配件、混凝土轨枕、风电设备、遥控门等科技设备的研发、生产、销售、运输、安装施工、技术咨询服务；建筑劳务分包；建筑材料、土壤稳定剂购销；自营和代理各类商品和技术的出口业务（除国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术）。</p> <p>安徽尚德科技有限公司厂区内目前已建1#厂房、2#仓库、3#检验大厅、4#厂房、5#厂房以及办公楼1、宿舍，项目一期产能为年产15000套筒支座、45000米铁路伸缩缝。</p> <p>由于市场需求，目前厂区一期生产已不能满足需求，为此，安徽尚德科技有限公司拟在一期场地南侧购置60亩土地并占用一期约10亩空置用地进行桥梁、建筑、轨道交通用减震降噪产品生产基地（二期）项目建设，建成后可年产2600孔球型支座以及10000m桥梁伸缩缝。</p> <p>安徽尚德科技有限公司桥梁、建筑、轨道交通用减震降噪产品生产基地（二期）项目于2020年11月5日经安徽巢湖经开区经贸局予以备案（项目代码：2020-340164-34-03-041141），项目选址位于企业现有项目厂区（合肥巢湖经济开发区和平大道6号）南侧，项</p>

	<p>项目总投资 30300 万元，占地面积约 60 亩，建筑面积 43452 平方米，新建厂房及配套附属工程等，新增车床、铣床、钻床、牵引机等设备，年新增生产球型支座 2600 孔以及桥梁伸缩装置 10000m。</p>
<p>建设单位 职业卫生管理机构</p>	<p>安环部</p>
<p>评价过程</p>	<p>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 2.23.3.4 通过了专家技术评审。</p>
<p>评审照片</p>	
<p>评价结论与建议</p>	<p>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（电焊烟尘、其他粉尘）、氮氧化物、锰及其化合物、臭氧、一氧化碳、</p>

	<p>二甲苯、乙酸丁酯、乙酸乙酯、正丁醇、氢氧化钠等化学毒物浓度预测能符合《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；除部分噪声作业场所（抛丸）外，其它作业场所噪声、高温、电焊弧光、工频电场等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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>
技术审查专家组评审时间	2.23.3.4
技术审查专家组评审意见	<p>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。</p>

