

建设单位名称	安徽松正机械制造有限公司
建设单位地址	巢湖市柘皋镇创业大道和 S208 交口东北角
评价报告名称	安徽松正机械制造有限公司年产 10 万吨轨道交通配套及 5G 信号塔项目职业病危害预评价报告
项目简介	我国大城市的交通拥挤状况日趋严重，地面交通已无法适应现有经济活动和人民生活产生的日益增长的运量需求，交通问题日趋严重，如果得不到有效的解决，很有可能还会引发其他社会问题。因此，投资建设高铁电力输入信号塔，通信5G设施建设，城市轨道交通地铁，发展以轨道交通为骨干，以常规公交为主体的公共交通体系，将成为解决城市交通紧张状况最理想的交通方式，也是我国大城市解决交通问题的惟一途径。安徽松正集团有限公司瞄准华东地区5G信号塔基站建设，城市轨道交通规划，以及华东地区新建地铁项目，城市快速路，轨道交通发展，进一步加大建立新的生产基地，增加设备、提高产品质量和产量，满足城市轨道交通市场的要求。在此背景下，安徽松正机械制造有限公司计划位于合肥市巢湖市柘皋镇创业大道和S208交口东北角，投资17280万元建设年产10万吨轨道交通配套及5G信号塔项目。项目占地26541.69平方米，购置相关生产设备，新建生产线，年产10万吨轨道交通配套及5G信号塔。 目前企业已完成项目厂房施工建设和部分设备设施安装等前期工作，为完善建设项目职业病防护设施“三同时”工作手续，安徽松正机械制造有限公司根据《中华人民共和国职业病防治法》等法律法规规定：“新建、扩建、改建建设项目和技术改造、技术引进项目可能产生职业病危害的，建设单位在可行性论证阶段应当进行职业病危害预评价”，委托安徽诚翔分析测试科技有限公司对其年产10万吨轨道交通配套及5G信号塔项目（以下简称“拟建项目”）进行职业病危害预评价，并编制《安徽松正机械制造有限公司年产10万吨轨道交通配套及5G信号塔项目职业病危害预评价报告》
建设单位 职业卫生管理机构	综合部
评价过程	我公司依据项目评价方案启动评价工作，相继开展了评价报告编制及内审，并于 2023. 10. 29 通过了建设单位组织的专家技术评审。
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，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。 拟建项目在建设中落实项目可行性研究报告中提出的各类防护措施，并结合本报告提出的控制职业病危害的补充措施，同时落实提出的建议后，其

	职业病危害可降至最低，从职业病防护角度评估拟建项目的建设是切实可行的，作业场所职业病危害因素应可控，职业卫生防护可符合国家职业卫生法律、法规和有关标准的要求。 综上，从职业病防控角度分析拟建项目的建设是可行的。
技术审查专家组评审时间	2023. 10. 29
技术审查专家组评审意见	专家组同意《预评价报告》通过技术评审。评价机构按照上述建议和专家组提出的其它意见修改完善，经专家组长签字确认后，由建设单位存档备查，并在职业病防护设施设计中落实。