

# 上海赛源环境检测技术有限公司

## 评价报告网上公开信息表

建设单位	上海思源高压开关有限公司		联系人	蒋工
项目名称	上海思源高压开关有限公司职业病危害现状评价报告			
评价类型	<input type="checkbox"/> 职业病危害预评价 <input type="checkbox"/> 职业病危害控制效果评价 <input checked="" type="checkbox"/> 职业病危害现状评价			
项目地理位置： 上海市闵行区华宁路 3399 号。				
项目概况及评价范围： 上海思源高压开关有限公司（以下简称“用人单位”）上海思源高压开关有限公司成立于 2007 年，是一家专注于 GIS、HGIS、GIL 和罐式断路器产品研发、生产制造及销售的高新技术企业，是思源电气股份有限公司（股票代码 002028）的全资子公司。 用人单位现有上海、如皋两个生产基地，合计占地面积约 300000 m <sup>2</sup> ，其中厂区建筑总面积约 100000 m <sup>2</sup> ，10 万级装配厂房达 10000 m <sup>2</sup> ，100 万级装配厂房达 28000 m <sup>2</sup> 。用人单位拥有先进的生产、试验设备，绝缘车间采用德国原装进口的半自动旭百世真空浇注生产线，可 24h 连续生产；涂装车间采用日本安川防爆机器人，可满足中小件涂装流水线上所有工件喷漆；自动化立体仓库，可满足上万种物料的存储和自动拣选，是人工拣选效率的 5 倍；全屏蔽高压试验大厅配置有 1500kV、3000kV 的冲击电压发生器和自动化测量系统。 用人单位长期坚持以质量领先为企业发展的竞争战略。通过全员参与、全过程控制和持续改善，追求每一个活动的高品质，以卓越的产品和服务满足客户需求。推行全面质量管理，通过质量特性传递的方法，对公司全员、生产全过程及产品全生命周期质量的控制和全面质量管理，确保质量策划、质量控制、质量改进在全公司范围内得到有效贯彻和落实。 评价涉及范围：用人单位现时运行区域的职业病危害因素、防护设施，职业卫生管理制度及其运行情况等进行评价。工程范围包括生产厂房及辅助用房（包括化学品中转库、动力机房、废水处理站）等。 评价涉及主要生产设施有：钻床、砂轮机、浇筑设备、烘箱、操作平台、电气试验设备、超声波清洗机、喷漆房、烘道、打磨房、分装/总装生产线、高压开关实验设备、理化试验设备、辅助工程设备等。 本评价报告不涉及放射卫生内容。				
评价项目组长	王磊	技术负责人	郁新森	
过程控制负责人	陈荣	报告编制人	张靖	
审核人	陈荣	项目组成员	姜蔚、胡基业	
现场调查	调查时间：2024-10-14 调查人员：张靖 企业陪同人员：蒋工			
现场检测	现场检测时间：2024 年 12 月 2 日~2024 年 12 月 4 日 检测人员：陶焯、胡基业等 企业陪同人员：蒋工			
职业病危害因素	氧化铝粉尘、砂轮磨尘、铝合金粉尘、其他粉尘（油漆粉尘）、其他粉尘（聚合氯化铝粉尘）其他粉尘（金属粉尘）、硫化氢、氨、环氧氯丙烷、邻苯二甲酸酐*、苯、甲苯、二甲苯（全部异构体）、乙酸乙酯、六氟化			

	<p>硫*、氢氧化钾、氢氧化钠、四氯化碳*、乙酸、氯化氢及盐酸、硫酸及三氧化硫、氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）、氟化氢（按 F 计）、丁醇、环己酮、乙酸丁酯、甲苯二异氰酸酯、碳酸钠、电焊烟尘、一氧化碳、臭氧、锰及其无机化合物（按 MnO<sub>2</sub> 计）、电焊弧光、工频电场等</p>
检测结果	<p>化学因素：<input checked="" type="checkbox"/>全部达标；<input type="checkbox"/>浓度超标（超标因素：_____超标点数：__）。</p> <p>物理因素：<input checked="" type="checkbox"/>全部达标；<input type="checkbox"/>强度超标（超标因素：_____超标点数：__）。</p>
评价结论及建议	<p>本项目（用人单位）职业病危害风险属于（<input checked="" type="checkbox"/>严重 <input type="checkbox"/>一般）。</p> <p>本次于 2024 年 10 月~12 月对上海思源高压开关有限公司生产作业情况进行了职业卫生调查和现场检测。</p> <p>通过现场调查及对项目资料综合分析，用人单位总体布局、建筑卫生学设计、生产设备布局、辅助用室设置、采取的个人防护用品方面符合《工业企业设计卫生标准》的相关要求。</p> <p>采取的防护措施及应急救援设施方面部分符合《工业企业设计卫生标准》的相关要求。</p> <p>职业卫生管理方面，公司设有职业卫生管理机构，内设 2 名专职职业卫生管理人员，负责公司的日常职业卫生管理工作。公司制定并落实了各项职业卫生管理制度。</p> <p>用人单位本次于 2024 年 12 月 2 日~12 月 4 日对工作场所职业病危害因素进行了检测，测定结果化学因素和物理因素均符合《〈工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分：化学有害因素〉行业标准第 1 号修改单》（GBZ 2.1-2019/XG1-2022）、《工作场所有害因素职业接触限值 第二部分物理因素》（GBZ2.2-2007）中的卫生限值要求。</p> <p>通过对历年作业场所检测数据和健康监护数据分析表明，在现有防护措施和生产条件下，用人单位生产作业环境职业病危害因素浓度基本能控制在国家卫生标准以下，目前无职业病病例发生。</p> <p>综上所述，用人单位职业病防治工作中存在需要整改的内容，用人单位应落实本报告中提出的相关建议，使工作场所满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。</p> <p>如切实落实本报告中提出的相关建议，进一步完善职业卫生防护措施和管理制度，则上海思源高压开关有限公司工作场所可满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。</p> <p>用人单位应持续地落实各项职业卫生管理制度，确保工作场所持续符合国家有关法律、法规、和标准的要求，切实保护作业人员的身体健康。</p>
专家组评审意见	<p>专家组同意该项目（用人单位）职业病危害风险分类为“（<input checked="" type="checkbox"/>严重 <input type="checkbox"/>一般）”，原则同意《评价报告》的相关内容，并按专家意见修改后，形成正式稿。</p>
报告完成时间	2024 年 12 月 30 日



上海市思源清能电气电...

永印相机