



## 职业病危害评价项目网上信息公开表

项目名称	江苏思源高压开关有限公司年产 66kV~1100kV 智能组合电器（GIS）产业化项目（一期项目：绝缘车间除外）职业病危害控制效果评价报告书		
项目性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/> 已建		
项目地理位置	如皋市城北街道邓园路 1 号		
行业类别	其他输配电及控制设备制造 C3829	注册资金	25000 万元整
占地面积	/	岗位定员	920 人
评价单位	江苏泰洁检测技术股份有限公司		
报告编号	泰洁职评（2021）0259 号		
评价类别	<input type="checkbox"/> 预评价 <input checked="" type="checkbox"/> 控效评价 <input checked="" type="checkbox"/> 现状评价		
项目概况	<p>智能组合电器设备(GIS)是把各种控制和保护电器，如断路器(CB)、隔离开关(DS)、接地开关(ES)、电流互感器(TA)、电压互感器(TV)、避雷器、母线等，全部封闭在充有 SF6 气体的密封接地金属壳体内的组合式变电站。智能组合电器（GIS）属重大装备项目，对于振兴民族工业，促进和实现我国高压、超高压、特高压电器重大关键设备及技术装备的国产化、产业化具有重要意义。随着国家对城网及农网变压器更新换代节能计划的逐步实施，存量市场的设备更新将带来新的机遇。同时在海外市场方面，在国家“一带一路”战略的带动下，新兴国家有很强的电力基础设施建设需求，也为中国电气设备、电力设备企业带来巨大机会。许多新兴国家基础设施建设严重不足，缺电现象非常严重，电力基础设施建设的需求很强。</p> <p>基于目前输变电设备制造行业市场形势与发展前景，思源电器股份有限公司于 2017 年 8 月 31 日特成立子公司江苏思源高压开关有限公司（以下简称“建设单位”），与旗下位于如皋市的江苏聚源电气有限公司、江苏省如高高压电器有限公司、江苏思源赫兹互感器有限公司形成输配电智能电网产业基地，实现输配电产品线全覆盖。</p> <p>为了满足市场需求，建设单位投资 150000 万元，在如皋市城北街道邓园路 1 号购置土地约 350 亩新建厂房及配套设施，购置 220~550kV 试验测试系统、高低压绕线机、涂装流水线设备、环氧树脂真空浇注设备等生产及试验设备 900 台套，建设 66kV~1100kV 智能组合电器（GIS）产业化项目，项目于 2019 年 7 月 9 日完成备案（备案证号：皋开行审备[2019]42 号）。项目分两期建设，一期投资 100000 万元，用地 130 亩，建筑面积 70240m<sup>2</sup>，购置设备 437 台套，建成后可达到年产 66~1100kV GIS 产品 3000 个间隔、独</p>		



	<p>立式及 GIS 用互感器 12000 台的生产规模；二期投资 50000 万元，用地 220 亩，建筑面积 72000m<sup>2</sup>，购置设备 463 台套，建成后年产 66~1100kV GIS 产品 3000 个间隔、高低压柔性直流断路器 60 台的生产规模。</p> <p>由于一期项目绝缘车间不具备验收条件，故本次评级范围为 66kV~1100kV 智能组合电器（GIS）产业化项目（一期项目：绝缘车间除外）（以下简称“建设项目”）涉及的生产装置以及与之配套的公辅工程。</p> <p>《职业病防治法》第十八条规定：“建设项目在竣工验收前，建设单位应当进行职业病危害控制效果评价”。</p> <p>受建设单位的委托，江苏泰洁检测技术股份有限公司（以下简称：本机构）承担了建设项目的职业病危害控制效果评价工作，并根据收集的相关资料以及现场调查、勘察、检测的结果，编制了《江苏思源高压开关有限公司年产 66kV~1100kV 智能组合电器（GIS）产业化项目（一期项目：绝缘车间除外）职业病危害控制效果评价报告书》。</p>		
主要职业病危害因素	其他粉尘、碳酸氢钠、碳酸钠、柠檬酸钠、十二烷基苯磺酸钠、氨基磺酸、柠檬酸铵、钼酸钠、硝酸钠、焦磷酸钠、硝酸氢二钠、柠檬酸、环氧树脂、二甲苯（苯、甲苯）、丁醇、丙烯酸树脂、乙酸乙酯、环己酮、溶剂油、乙二醇丁醚醋酸酯、乙酸丁酯、煤焦油溶剂、乙醇、噪声、高温		
职业病危害风险分类	<input type="checkbox"/> 一般 <input checked="" type="checkbox"/> 严重		
评价报告结论	建设项目投产运行后工作场所中劳动者接触的职业病危害因素的浓度（或强度）可控制在国家规定的职业接触限值范围内，从职业卫生角度分析，建设项目的职业病危害防护措施效果良好，能满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求，具备职业病危害防护设施竣工验收条件。		
自评审专家	卞力锋、袁峰、顾坚、严明、 尤建莲	评审时间	2021.11.20
评审结论	<input checked="" type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过		