



职业病危害评价项目网上信息公开表

项目名称	江苏神马电力股份有限公司变电站复合外绝缘智能工厂建设项目、国家能源电力绝缘复合材料重点实验室建设项目、变电站复合绝缘子工艺提升项目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 checked="" 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	江苏省南通市苏锡通科技产业园区海维路 66 号		
行业类别	“电气机械和器材制造业”中的“绝缘制品制造”（C3834）	投资金额	64030 万元（变电站复合绝缘子智能工厂建设项目）、15485 万元（国家能源电力绝缘复合材料重点实验室建设项目）、3500 万元（变电站复合绝缘子工艺提升项目）
占地面积	84186.32m ²	岗位定员	309
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（2024）0243 号		
评价类别	<input type="checkbox"/> 预评价 <input checked="" type="checkbox"/> 控效评价 <input type="checkbox"/> 现状评价		
项目概况	<p>江苏神马电力股份有限公司（以下简称“建设单位”）成立于 1996 年，先后成功研发出填补国际空白的空心复合绝缘子、支柱复合绝缘子、复合电气套管，至 2013 年已成为全球产能、年销量最大的电站绝缘子生产企业。</p> <p>目前江苏神马电力股份有限公司如皋分公司（以下简称“如皋分公司”）主要生产项目包括：复合空心绝缘子 29464 支，电气套管 7048 支，线路绝缘子 235572 支，支柱复合绝缘子 1756 支，橡胶密封件 1700 吨，铝法兰 18054 支，绝缘筒 42512 支，玻璃芯棒 237328 支。</p> <p>随着我国电力市场发展迅速，电网、电站建设步伐的加快，高品质电力绝缘子产品的需求量越来越大，尤其在特、超高压中的应用会更加普遍。为满足国内外市场对复合绝缘子产品的需要，建设单位投资 79515 万元于南通苏锡通科技产业园建立江苏神马电力股份有限公司南通分公司，新建变电站复合外绝缘智能工厂建设项目（于 2017 年 7 月 24 日经江苏南通苏通科技产业园区行政审批局备案，备案证号：苏通行审备[2017]1 号）、国家能源电力绝缘复合材料重点实验室建设项目（于 2017 年 7 月 24 日经江苏南通苏通</p>		



	<p>科技产业园区行政审批局备案，备案证号：苏通行审备[2017]2号)。上述项目建成投产后，可形成年产变电站复合绝缘子 240000 支的生产规模。</p> <p>上述项目建设单位未按照《中华人民共和国职业病防治法》等有关规定完成职业病危害“三同时”相关工作。</p> <p>随着建设单位绝缘子的生产出现了更为先进的技术，建设单位决定对绝缘子生产工艺进行变更，在变电站复合绝缘子智能工厂建设项目的基础上实施工艺改进，建设变电站复合绝缘子工艺提升项目，新增高分子材料捏合与绝缘管拉挤工艺，引进 13 台数控车床、拉缠设备 7 台(套)、全自动捏合生产线 2 条及相应的环保设备，该项目建成后产能不变。该项目于 2022 年 1 月 9 日经江苏南通苏锡通科技产业园区行政审批局(经信)备案(备案证号：苏锡通行审技备[2022]20 号)。</p> <p>由于建设单位“变电站复合外绝缘智能工厂建设项目、国家能源电力绝缘复合材料重点实验室建设项目”未完成职业病危害“三同时”工作，同时“变电站复合绝缘子工艺提升项目”须要着手进行职业病危害“三同时”工作，建设单位根据《中华人民共和国职业病防治法》、《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》等法律、法规的要求，重新委托有资质的单位针对变电站复合外绝缘智能工厂建设项目、国家能源电力绝缘复合材料重点实验室建设项目、变电站复合绝缘子工艺提升项目(以下简称“建设项目”)开展职业病危害“三同时”工作。</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)承担了建设单位变电站复合外绝缘智能工厂建设项目、国家能源电力绝缘复合材料重点实验室建设项目、变电站复合绝缘子工艺提升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《江苏神马电力股份有限公司变电站复合外绝缘智能工厂建设项目、国家能源电力绝缘复合材料重点实验室建设项目、变电站复合绝缘子工艺提升项目职业病危害控制效果评价报告书》。</p>
<p>主要职业病危害因素</p>	<p>玻璃纤维粉尘、其他粉尘、二氧化钛粉尘、氢氧化铝粉尘、白炭黑粉尘、铝尘、双酚 A 型液体环氧树脂、固化剂(甲基四氢邻苯二甲酸酐)、增韧剂(橡胶改性聚醚多元醇、橡胶改性聚脂多元醇)、偶联剂((3 缩水甘油醚氧基丙基)三甲基硅烷)、促进剂(2-甲基咪唑改性物、2-乙基-4-甲基咪唑改性物、环氧氯丙烷聚乙二醇的聚合物、改性二氮杂环化合物和多胺基酚、N,N-二甲苯胺)、脱模剂(树脂混合物)、油雾、硫化剂(过氧化物交联剂双 2, 5、过氧化物交联剂 T42S(水剂))、氮气、二氧化硫、硫化氢、氧化锌、法兰胶(环氧饱和树脂、固化剂)、733 胶(端羟基聚二甲基硅氧烷、气相法二氧化硅、甲基三丁酮基硅烷)、开姆洛克(乙醇、甲醇、甲基异丁基酮)、乙醇、氦气、六氟化硫、增塑剂(邻苯二甲酸二辛脂)、活化剂、噪声、高温、工频电场</p>
<p>职业病危害风险分类</p>	<p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/>一般 <input checked="" type="checkbox"/>严重</p>
<p>评价报告结论</p>	<p>建设项目执行了我国职业卫生相关法律、法规、标准，针对职业病危害因素采取了相应的职业病危害防护设施和措施，总体防护效果良好，能够满足国家卫生标准的要求。</p> <p>建设项目能够满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求，具备职业病防护设施竣工验收条件。</p>



自评审专家	卞力锋、金国江、曹兴鹏、康海军、殷均明	评审时间	2024.10.12
评审结论	<input checked="" type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过		