

**环评报告**  
建设项目现状环境影响评登记表

**建设项目环境影响登记表**

(适用于环境影响报告表简化为环境影响登记表的项目)

填报日期：2024年4月16日

项目名称	安煌电力科技有限公司年产30万只电缆附件建设项目		
建设地点	浙江省乐清经济开发区 滨海南三路27号	占地(建筑、营业) 面积(m <sup>2</sup> )	7055.15
建设单位	安煌电力科技有限公司	法定代表人或者 主要负责人	邹云安
联系人	朱清富	联系电话	18072097719
项目投资(万元)	5000	环保投资(万元)	43
拟投入生产运营日期	2024年4月20日		
项目性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建		
承诺备案依据	项目为浙江省乐清经济开发区“区域环评+环境标准”改革区域内，环境影响报告表简化为环境影响登记表的建设项目		
建设内容及规模	<p>工业生产类项目：</p> <p>安煌电力科技有限公司主要从事电缆附件等的生产和销售。项目位于浙江省乐清经济开发区滨海南三路27号，总用地面积为2346.28m<sup>2</sup>，总建筑面积为7055.15m<sup>2</sup>，项目厂房已建成。</p> <p>企业工艺为硫化、修边、打磨、清洗、刷胶、晾干等，清洗工艺将打磨后的橡胶工件通过螺旋振动研磨机洗去表面颗粒物，工件通过摩擦增加产品表面粗糙度，一般情况下用清水清洗即可，无需添加清洗剂，极少量的产品沾染油污需添加清洗剂（清洗剂与清水的比例为1:100，常温）；投产后将形成年产30万只电缆附件的生产规模。企业预计有员工数为100人，厂区内不设食堂住宿，年工作300天，1班制，每班工作时间8小时/天。</p> <p>项目工艺流程图：</p> <div style="text-align: center;"><pre>graph LR; A[硫化] --&gt; B[自然冷却]; B --&gt; C[修边]; C --&gt; D[打磨]; D --&gt; E[清洗]; E --&gt; F[刷胶]; F --&gt; G[晾干]; G --&gt; H[成品]; A --- AG[废气]; A --- AN[噪声]; D --- DN[噪声]; E --- EW[废水];</pre></div> <p>A、电缆附件（橡胶件）</p>		



B、电缆附件（塑料件）  
表1 主要原辅材料清单

序号	原辅材料名称	用量(t/a)	最大暂存量(t/a)	包装规格	备注
1	三元乙丙橡胶	400	100	20kg/袋、团块状	硫化
2	硅橡胶	50	15	20kg/箱、团块状	硫化
3	导电胶	1.2	1.2	20kg/桶, 液态	刷胶, 成分为乙烯基聚硅氧烷 40-60%, 导电颜料 15-35%, 高分子环保 D4 (煤油) 20-40%
4	塑料件	5000 只	1000 只	/	刷胶
5	刷子	5 把	5 把	/	刷胶
6	洗洁精	20kg	20kg	20kg/桶, 液态	清洗
7	液压油	1	175kg	175kg/桶, 液态	液压设备
8	润滑油	0.5	175kg	175kg/桶, 液态	机械润滑
9	用电量	550MWh	/	/	/

表2 主要生产设备情况

序号	名称	单位	数量	使用工序	布置
1	硫化机	台	20	硫化	1F车间
2	修边打磨机	台	5	修边、打磨	3F车间
3	螺旋振动研磨机	台	2	清洗	1F车间
4	烘箱	台	1	清洗后烘干	1F车间
5	耐压机	台	3	检测	2F车间
6	局放机	台	1	检测	2F车间
7	雷冲	台	1	检测	2F车间
8	冷却塔	台	1	冷却	厂房外北侧



17  
11

主要环境影响	硫化废气	采取的环保措施及排放去向	硫化机废气收集后采用活性炭吸附处理工艺，废气经处理后引至高空排放，排放高度不低于15m。
	刷胶废气		刷胶废气经收集后采用活性炭吸附处理工艺，废气经处理后引至高空排放，排放高度不低于15m。
	废水		生活污水：生活污水经化粪池处理达标后，纳管进入乐清市污水处理厂处理。 清洗废水：清洗废水经“絮凝沉淀”处理达标后，纳管进入乐清污水处理厂。
	固废		一般工业固废：非危化品原材料包装，橡胶边角料收集后外售处理； 危险废物：废包装桶(0.5t/a)，废活性炭(8.2932t/a)废油桶(0.05t/a)，沾染导电胶的废刷子(5把/a)，收集后暂存于危废仓库并委托有资质单位收集处置。
	噪声		有环保措施：生产设备尽量选用低噪声设备，生产设备和风机等噪声源设备采取隔声、消声、吸声及减震措施。
总量控制指标	<p>本项目纳入污染物总量控制指标的量为：COD<sub>Cr</sub> 0.062t/a、NH<sub>3</sub>-N 0.004t/a、TN 0.021t/a、VOC<sub>s</sub> 0.117t/a。</p> <p>本项目 COD<sub>Cr</sub> 和 NH<sub>3</sub>-N 的排污权应有偿使用，企业将按规定程序进行申购，通过排污权交易取得有偿使用权。</p> <p>本项目位于温州市乐清市，为环境空气质量达标区域，实行区域 1:1 替代削减，需要进行排污权交易的量为：COD<sub>Cr</sub> 0.062t/a、NH<sub>3</sub>-N 0.004t/a。</p>		
<p><b>承诺：</b>安煌电力科技有限公司邹云安承诺所填写各项内容真实、准确、完整。建设项目符合“区域环评+环境标准”改革相关条件，是环境影响报告表简化为环境影响登记表项目。涉及总量控制的项目，投产前取得污染物排放总量指标，并落实区域削减平衡方案。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由安煌电力科技有限公司邹云安承担全部责任。</p> <p style="text-align: center;">法定代表人或者主要负责人签字： </p>			
备案回执	<p>该项目环境影响登记表已经完成备案，备案号：温环乐开备(2024)23号</p>		