

# 智能化电器制造改建项目竣工环境保护验收

## 其他需要说明事项

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施的落实情况，以及整改工作情况等，现将建设单位需要说明的具体内容和要求列举如下：

### 1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

#### 1.1 设计简况

成都市温江区科尔电器制造厂（普通合伙）成立于 2004 年，是一家主要从事变压器、计量箱等产品生产销售的公司。成都市温江区科尔电器制造厂（普通合伙）于 2005 年在成都市温江区成都海峡两岸科技产业开发园金马街道刘柑路 139 号建设“电力设备生产项目”，具备年产变压器 2000 台，计量箱 500 台的生产能力，取得环评手续后于 2016 年通过环保竣工验收。

由于原有建筑物建设时间较长较为破旧，且因市场原因拟调整产品方案，因此为优化厂区生产办公条件，成都市温江区科尔电器制造厂（普通合伙）将原有一层钢架结构的厂房及辅助建筑整体全部进行拆除，新建一栋主体 3 层电力设备制造标准厂房，总建筑面积约 10000 平方米，建设“智能化电器制造改建项目”（以下简称本项目），年产油浸式变压器 1000 台，干式变压器 350 台，干式计量箱 4300 台，油浸式计量箱 500 台，成套开关柜 750 台。

2020 年 10 月 29 日，本项目在成都市温江区经济和信息化局完成了立项备案工作。备案号：川投资备【2020-510115-38-03-509074】JXQB-0487 号；2020 年 11 月，成都市温江区科尔电器制造厂（普通合伙）委托成都博源鸿润环保科技有限公司编制完成了《智能化电器制造改建项目环境影响报告表》；2020 年 12 月 7 日，本项目取得了成都市温江生态环境局出具的《关于成都市温江区科尔电器制造厂（普通合伙）智能化电器制造改建项目环境影响报告表的批复》（温环承诺环评审〔2020〕111 号）。

成都市温江区科尔电器制造厂（普通合伙）落实了防治污染和生态破坏的措

施以及环境保护设施投资概算。

## 1.2 施工简况

成都市温江区科尔电器制造厂（普通合伙）已将环境保护设施纳入了施工合同，其建设进度和资金得到了保证，项目建设过程中环境影响报告表中提出的环境保护对策措施已落实，详见下表。

表 1 环境影响报告表中提出的环境保护措施落实情况

序号	环评要求内容		实际落实情况
1	废气	运营期间产生的焊接烟尘经集气罩收集后经焊烟净化器处理达标后通过 3# 排气筒外排（排气筒高 20m）	焊接烟尘经集气罩收集后经焊烟净化器处理后经 1 根 30m 排气筒（DA001）排放
		运营期间产生的打磨粉尘经移动式集气罩收集后经水幕除尘设备处理达标后通过 1#排气筒外排（排气筒高 20m）	实际生产无打磨工序
		运营期间产生的喷砂粉尘经布袋除尘设备处理达标后通过 1#排气筒外排（排气筒高 20m）	实际生产无喷砂工序
		运营期间产生的有机废气经设备自带的风管收集后经两级活性炭吸附装置处理达标后通过 2#排气筒外排（排气筒高 20m）	有机废气经设备自带的风管收集后经两级活性炭吸附装置处理后经 1 根 30m 排气筒（DA001）排放
2	废水	生活污水、水幕除尘设备更换废水：厂内北侧拟建一个预处理池，预处理池 1 座（容积 8m <sup>3</sup> ）	生活污水：厂内北侧建 1 座预处理池（容积约 10m <sup>3</sup> ）
		车间含油废水：设置一台车间油水分离器（容积 0.5m <sup>3</sup> ），位于项目一层东南侧洗手池下方，车间含油废水经隔油处理后排入厂区预处理池	车间含油废水：项目一层东南侧洗手池下方设置一台车间油水分离器（容积 0.5m <sup>3</sup> ），车间含油废水经隔油处理后排入厂区预处理池
3	固废	一般固废：设置一般固废间，位于厂区南侧，面积约 10m <sup>2</sup> ，一般固废分类收集，可回收固废外售废品收购站，不可回收的交由环卫部门清运	厂区南侧建设 1 间一般固废间，面积约 10m <sup>2</sup> ，一般固废分类收集，可回收固废外售废品回收站，不可回收交由环卫部门统一清运处理
		危险固废：新建一处危废暂存间，位于厂区南侧，面积约 10m <sup>2</sup> ，危废暂存间采取“四防”（防风、防雨、防晒、防渗漏）危险废物采用密封桶收集暂存于危废暂存间，定期交由有资质单位处置	厂区南侧建设 1 间危废暂存间，面积约 10m <sup>2</sup> ，危废暂存间采取六防（防风、防晒、防雨、防漏、防渗、防腐），危险废物采用密封桶收集暂存于危废暂存间，定期交由四川省中明环境治理有限公司
4	噪声	选用低噪声设备，合理布局，采取隔声及减振措施	选用低噪声设备、合理布局、厂房隔声、加强管理等

## 1.3 验收过程简况

本项目建设内容于 2021 年 7 月开工建设，2022 年 10 月完工，2023 年 2 月

进行调试。

成都市温江区科尔电器制造厂（普通合伙）委托四川地风升检测服务有限公司于2023年12月28~29日对本项目废气、废水和噪声进行了现场采样。根据项目资料和监测结果，2024年2月，成都市温江区科尔电器制造厂（普通合伙）编制完成了《智能化电器制造改建项目竣工环境保护验收监测报告表》，并于2024年2月在项目现场组织召开自主验收评审会并出具验收意见，意见表明该项目符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，验收合格。

#### **1.4 公众反馈意见及处理情况**

本项目从立项至调试过程中无环境投诉，无违法或处罚记录。

### **2 其他环境保护措施的落实情况**

环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

#### **2.1 制度措施落实情况**

##### **（1）环保组织机构及规章制度**

公司建立了环保组织机构，设置了机构人员，明确了职责分工，制定了相应规章制度，将本项目的环保工作纳入公司整体环保工作管理体系。

##### **（2）环境风险防范措施**

本项目暂未制定突发环境事件应急预案，要求后期制定突发环境事件应急预案，并积极筹划成立环境污染事故应急工作领导小组，建立健全环境污染事故应急机制，提高企业应对涉及公共危机的突发环境污染事故的能力，维护社会稳定，保障公众生命健康和财产安全，保护环境，促进社会全面、协调、可持续发展；定期组织环境应急实战演练，提高防范和处置突发性环境污染事故的技能，增强实战能力。

##### **（3）环境监测计划**

企业按照环境影响报告表要求执行了监测计划，定期对项目废气、废水、噪声进行监测，监测结果均满足国家、地方环境标准要求。

#### **2.2 配套措施落实情况**

##### **（1）区域削减及淘汰落后产能**

本项目未涉及区域削减及淘汰落后产能。

## **(2) 防护距离控制及居民搬迁**

根据项目环境影响报告表，本项目未设置卫生防护距离。

## **2.3 其他措施落实情况**

无。

## **3 整改工作情况**

无。