

嘉兴市正辉电力设备有限公司年产 2000 套配电设备、2000 套高低压开关柜建设项目（区域环评+环境标准）竣工环境保护验收意见

2025 年 4 月 14 日，嘉兴市正辉电力设备有限公司根据《嘉兴市正辉电力设备有限公司年产 2000 套配电设备、2000 套高低压开关柜建设项目（区域环评+环境标准）竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号），严格依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》（生态环境部公告 2018 年第 9 号）、项目环境影响登记表（区域环评+环境标准）和审批部门备案意见等要求，组织相关单位在企业厂区召开了“嘉兴市正辉电力设备有限公司年产 2000 套配电设备、2000 套高低压开关柜建设项目（区域环评+环境标准）”建设项目竣工环境保护验收现场检查会。参加会议的成员有嘉兴市正辉电力设备有限公司（建设单位）、浙江新鸿检测技术有限公司（验收检测单位）、杭州环保科技咨询有限公司（环评单位）等单位代表，企业同时也邀请了三位专家（名单附后）。与会代表听取了建设单位关于项目概况、验收监测单位所做作品介绍，并现场检查了项目主要环保设施运行情况。经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

嘉兴市正辉电力设备有限公司成立于 2010 年 11 月，原址位于桐乡市梧桐街道光明路 1466 号 4 幢，企业从 2010 年至 2013 年仅从事电器设备的贸易，不涉及生产。企业 2013 年开始涉及生产，分别于 2013 年、2014 年委托有资质单位对企业建设项目进行了环境影响评价，（原）桐乡市环境保护局也分别做出了相应的环评审批和环评“三同时”竣工验收。2019 年由于原租赁厂房合同到期，企业为扩大生产，投资 671.63 万美元（约合 4500 万元），新购置位于桐乡经济开发区高新西一路北侧、文华南路西侧地块 11.5 亩（7668.56 平方米），新建厂房（建筑面积 25500 平方米），进行年产 2000 套配电设备、2000 套高低压开关柜建设项目建设。该项目实际投资 4100 万元，新建厂房 25500 平方米，建设年产 2000 套配电设备、2000 套高低压开关柜项目。

（二）建设过程及环保审批情况

2019 年 11 月由杭州环保科技咨询有限公司编制完成了《嘉兴市正辉电力设备有限公司年产 2000 套配电设备、2000 套高低压开关柜建设项目环境影响登记表（区域环评+环境标准）》，并于 2019 年 12 月 31 日取得了嘉兴市生态环境局桐乡分局以“嘉

环桐备〔2019〕244号”文出具了备案意见，同意建设。

本项目于2020年3月26日开工建设，2024年8月1日竣工并开始调试运行；企业已于2023年10月25日取得了排污许可证，排污许可证登记编号为91330483564435499F001X。

（三）投资情况

本项目实际总投资约4100万元，其中环保总投资约30万元。

（四）验收范围

本次验收范围为《嘉兴市正辉电力设备有限公司年产2000套配电设备、2000套高低压开关柜建设项目环境影响登记表（区域环评+环境标准）》中已实施部分内容。

二、工程变更情况

经查阅验收报告及现场踏勘，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》，本项目已建设的项目性质、地点、规模生产工艺、环保措施与环评报告基本一致，未构成重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目无生产废水，仅生活污水外排，废水经隔油池预处理、生活污水经厂区污水处理系统处理达标后纳入市政污水管网。

（二）废气

本项目无工艺废气产生。

（三）噪声

本项目噪声主要来源为机械设备运行产生的噪声，噪声源源强范围为70dB（A）-85dB（A），本项目噪声防治措施如下：

- 1、合理布局，把强声源设备集中在生产车间的中间；
- 2、选用低噪声设备；
- 3、充分利用墙体隔声，生产中加强对各设备的维修保养。

（四）固废

本项目固废主要为边角料、金属屑、一般废包装袋和生活垃圾。边角料、金属屑、一般废包装袋经收集后外卖综合利用；生活垃圾委托环卫处理。

企业2幢楼1F东南角建有一般固废暂存区，贮存能力能满足企业需求，面积约10m²，做好了防雨、防渗措施，并贴有一般固废的标识标志。

（五）其他环境保护设施

1、环境风险：企业具备一定的环境风险防范及应急措施，已针对可能发生的环境突发事故情景，成立应急机构，落实承担应急职责的相关人员，并制定相应的应急制度。

2、在线监测装置：生态环境主管部门暂无要求。

3、其他设施：项目环境影响登记表及审批部门备案意见中对其他环保设施无要求。

4、“以新带老”整改措施：本项目为迁建项目，无“以新带老”整改措施。

四、环境保护设施调试效果

浙江新鸿检测技术有限公司于2025年3月24日、2025年3月25日对项目进行了环保验收监测。企业对本项目“三同时”执行情况、固体废物、环境保护设施建设、环境保护管理等方面进行了自查，在综合分析现场监测数据和相关资料的基础上，编写了《嘉兴市正辉电力设备有限公司年产2000套配电设备、2000套高低压开关柜建设项目（区域环评+环境标准）竣工环境保护验收监测报告》。主要结论如下：

（一）污染物达标排放情况

1、废水：验收监测期间，嘉兴市正辉电力设备有限公司废水总排口pH值、COD、悬浮物、动植物油类、五日生化需氧量均达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中的三级标准；氨氮、总磷达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/877-2013)中的限值。

2、废气：

本项目无工艺废气产生。

3、噪声：验收监测期间，本项目夜间不生产，企业东、南、西、北侧监测点位昼间噪声监测结果可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准。

4、固废：本项目产生的固废为边角料、金属屑、一般废包装袋，收集外卖综合利用；生活垃圾委托环卫部门处理。

5、根据验收报告，经核算本项目各类污染物排放量均低于总量控制值。

（二）环保设施去除效率情况

1、废水：本项目不涉及生产废水，故不涉及废水处理设施去除效率。

2、废气：本项目无工艺废气，故不涉及废气处理设施去除效率。

五、工程建设对环境的影响

根据生产期间的调试运行情况，本项目环保设施均能正常运行。项目竣工验收监测数据能达到相关排放标准；各类固废能基本落实妥善处置途径。本项目环境保护设施建设情况及排放基本落实了环评及审批要求，对周边环境不会造成明显的影响。

六、验收结论

经检查，该项目环保手续基本齐全，基本落实了环评登记表和备案意见的有关要求，在设计、施工和运行阶段均采取了相应措施，主要污染物排放指标能达到相应标准的要求。本验收监测报告结论可信，验收组认为该项目已具备先行竣工环境保护验收条件，同意通过验收，可登陆竣工环境保护验收信息平台填报相关信息。

七、后续要求和建议

1、验收监测报告中，完善项目的概况、编制依据；完善设备清单；完善原辅材料消耗量；完善监测点位图；补充水平衡；明确一般固废的具体处置去向，并签订委托处置协议；补充完善企业验收公示相关证明材料；根据验收工作要求做好“其他需要说明的事项”编制。

2、要求企业加强固废管理，做好分区贮存，及时转移，确保固废仓库能满足贮存的要求。

3、要求企业验收报告编制完成后5个工作日内，公开验收报告，公示的期限不得少于20个工作日。

4、本次验收只对本项目环评所涉及环保设施进行验收，企业今后若在项目性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防治生态破坏的措施发生重大变动，企业应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

八、验收人员信息

详见会议签到表。



建设单位：嘉兴市正辉电力设备有限公司

日期：2025年4月14日

(以下为空)