

弘邦电力系统技术有限公司发电机生产车间改造项目

竣工环境保护验收意见

2018年12月14日，在弘邦电力系统技术有限公司组织召开了《弘邦电力系统技术有限公司发电机生产车间改造项目》建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（弘邦电力系统技术有限公司）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）、特邀专家。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组听取了建设单位对项目在建设过程中执行环保法律、法规情况的汇报，验收监测单位关于“建设项目竣工环境保护验收监测报告”的监测情况及监测结果和建设单位环境管理检查情况的汇报，现场查阅并核实了本项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况，经建设单位自查认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目管理条例》，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）等企业自行验收相关要求，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

1、项目基本情况

项目名称：发电机生产车间改造项目；

建设地点：成都市温江区海峡两岸科技产业开发园科兴西路 618 号 7 区 2 号；

建设单位：弘邦电力系统技术有限公司；

建设性质：新建；

项目占地：2901 平方米；

建设内容：主体工程（生产车间）、辅助工程、仓储工程（原料仓库、化学库房、成品库）、办公生活设施（办公区）、公用工程（供水、供电、基础设施）、环保工程（废水、废气）。

2、建设过程及环保审批情况

项目于 2018 年 1 月 31 日获得了由成都市温江区经济和信息化局《关于弘邦电力系统技术有限公司发电机生产车间改造项目备案通知书》，（川投资备[2018-5-0115-35-03-246184] JXQB-0037 号）。2018 年 3 月，内蒙古亿保环境科技有限公司受委托完成了《弘邦电力系统技术有限公司发电机生产车间改造项目环境影响报告表》，成都市温江区环境保护局于 2018 年 6 月 22 日以温环建评[2018]115 号文对该报告表进行了批复。项目于 2018 年 10 月建设完成并投入生产。

3、项目投资

项目总投资 300 万元，其中环保投资 9.8 万元，环保投资占总投资的 3.27%。

4、验收范围

弘邦电力系统技术有限公司新建发电机生产车间改造项目，占地面积为2901平方米。本次验收监测范围包括：主体工程（生产车间）、辅助工程、仓储工程（原料仓库、化学库房、成品库）、办公生活设施（办公区）、公用工程（供水、供电、基础设施）、环保工程（废水、废气），即对项目进行整体验收。

二、工程变更情况

1、项目设计建设1台移动式焊烟除尘器，实际建设2台移动式焊烟除尘器。

三、环境保护设施建设情况

1、**废水：**本项目废水为职工洗手废水、地坪拖洗废水以及生活污水；职工洗手废水和地坪拖洗废水通过隔油池隔油处理后同生活污水一并排放至厂区预处理池处理后经污水管网进入科技园污水处理厂处理，尾水排入杨柳河。

2、**废气：**本项目产生废气主要来自试车间产生的废气和焊接过程中形成的焊接烟尘。试车废气经集气罩+静电式烟雾净化器处理后经1根15m高排气筒排放；焊接烟尘经过2台移动式焊烟净化器处理后以无组织的形式排放。

四、验收监测结果

1、废水：

验收监测期间，项目废水总排口污染物因子中悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、动植物油类、石油类排放浓度及pH测试范围均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级排放标准限值要求。

2、废气：

验收监测期间，项目柴油发电机有组织排放的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物的排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（DB 16297-1996）表2有组织排放标准限值要求；无组织排放的颗粒物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB 16297-1996）表2无组织排放标准限值要求。

3、总量控制

该项目产生的化学需氧量、氨氮及总磷的实际排放总量均低于环评及批复限值要求。

五、环境管理检查情况

弘邦电力系统技术有限公司建立了环境管理组，配备专职环保管理人员1名。环境管理制度、环保档案较完善。公众意见调查表明，100%的受访者表示支持，无反对意见。

六、验收结论

综上所述，弘邦电力系统技术有限公司发电机生产车间改造项目环保审查、

审批手续完备，环保设施及措施基本按环评要求建设和落实，环保管理检查符合相关要求，验收监测污染物达标排放，符合建设项目竣工环境保护验收条件，通过环境保护自主验收。

七、后续事项

- 1、加强环保设施的管理及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
- 2、制定日常环境监测计划并实施。

验收组成员：

张伟 张军 李强
刘德亮 胡平
李强 任玲

弘邦电力系统技术有限公司

2018年12月14日

弘邦电力系统技术有限公司发电机生产车间改造项目竣工环境保护验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话	备注	签名
组长	李兴军	弘邦电力系统技术有限公司	副总经理	15928497999	建设单位	李兴军
	张伟	弘邦电力系统技术有限公司	副总经理	15928498666	建设单位	张伟
	张洋	弘邦电力系统技术有限公司	行政	18780018817	建设单位	张洋
组员	刘德应	成都市环境监测中心站	高工	13550239525	专家	刘德应
	胡尹	成都市环境监测中心站	高工	13880135135	专家	胡尹
	李磊	四川九诚检测技术有限公司	副总经理	13228197377	验收单位	李磊
	罗麒	四川九诚检测技术有限公司	副主任	18349162145	验收单位	罗麒
	任玲玲	四川九诚检测技术有限公司	技术员	18482107671	验收单位	任玲玲

2018年12月14日