

# 珠海普伊特自动化系统有限公司光伏先进智能装备项目 竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第682号)、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)、《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)等要求,2024年11月1日,由建设单位、报告编制单位及三位专家组成验收组对珠海普伊特自动化系统有限公司光伏先进智能装备项目(以下简称“本项目”)进行竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设、调试以及验收监测情况的汇报,查看了现场,审阅了《珠海普伊特自动化系统有限公司光伏先进智能装备项目竣工环境保护验收监测报告》和工程建设、调试等相关资料,经讨论,形成验收意见如下:

## 一、工程建设情况

### (1) 建设项目地点、规模、主要建设内容

本项目位于珠海市金湾区三灶镇云鹤路188号,中心点经纬度为北纬22.077546°,东经113.342070°。本项目审批及实际生产规模为年产300套新能源光伏湿化学专用设备,配备了车床、铣床、正反转台钻、立式砂轮机、激光打标机、立式铣钻床和金属圆锯机等生产设备。

本项目总投资120000万元,环保投资50万元,占地面积60000.24m<sup>2</sup>,建筑面积59457m<sup>2</sup>,现有从业人数为150人,年工作300天,每天工作8小时,设置员工饭堂和宿舍。

### (2) 建设过程及环保审批情况

本项目于2023年7月14日获得珠海市生态环境局环评批复,批复文号为珠环建表[2023]154号。本项目于2024年4月完成建设,2024年5月完成固定污染源排污登记(登记编号:91440404MA7H04CQ51001W),2024年8月开始调试运行。

## 二、工程变动情况

本项目建设内容与环评文件一致,无变动。

## 三、环境保护措施落实情况

### 1、废水

本项目生活污水经三级化粪池处理、食堂废水经隔油隔渣处理后,与测漏生产废水一并

验收组人员签名:

陈坤 李同志 常林  
袁振辉

排入三灶水质净化厂处理。

经监测，生活污水排放达到《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准，测漏生产废水排放达到三灶污水处理厂进水水质标准要求。

## 2、废气

(1) 食堂油烟经静电油烟净化处理后通过楼顶 DA001 排气筒排放。经监测，食堂油烟排放符合《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)大型标准要求。

(2) 激光打印和焊接过程产生的非甲烷总烃、臭气浓度无组织排放。经监测，臭气浓度无组织排放符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 1 新扩改建二级标准限值要求，非甲烷总烃排放符合《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022)表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值要求。

## 3、噪声

本项目已采取选用低噪声设备、设备基础减震及厂房隔声等降噪措施。经监测，厂界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3 类标准限值要求。

## 4、固体废物

本项目一般固体废物贮存及处置符合《广东省固体废物污染环境防治条例》等有关要求。危险废物委托珠海精润石化有限公司处置，贮存及处置符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2023)等文件要求。

## 5、其他环境保护设施

本项目采用气囊作为雨水截断措施，危废暂存间已设置围堰等防泄漏措施。

## 四、环境保护设施调试效果

本项目已按照环评文件要求落实了相关环保设施，在调试正常运行的情况下进行了监测，监测结果表明，各污染物均能达标排放。

## 五、项目环境影响

### 1、地表水环境影响

本项目生活污水及生产废水排放至三灶水质净化厂处理，对水环境影响不大。

### 2、大气环境影响

本项目各污染物均达标排放，未对周围大气环境造成大的影响。

### 3、噪声环境影响

本项目厂界噪声排放达到标准要求，没有对周围环境产生明显影响。

验收组人员签名：

孙康 冯理 陈斌 刘博 李同志 曾林  
袁振辉

#### 4、固体废物环境影响

本项目固体废物得到妥善处置，没有对周边环境造成不利影响。

#### 六、验收结论

根据本项目验收监测和现场调查结果，本项目建设过程落实了环评文件提出的各项环保措施，未发生重大变动，各污染物均达标排放，总量排放符合控制指标要求。

综上所述，本项目具备竣工环境保护验收条件，符合竣工环境保护验收的要求，验收组同意本项目通过竣工环境保护验收。

#### 七、后续环境管理

- 1、做好各项环保设施运行及维护，确保污染物稳定达标排放。
- 2、完善各项运行台账、记录等。

#### 八、验收人员信息

详见附表 1。

珠海普伊特自动化系统有限公司

2024 年 11 月 1 日

验收组人员签名：

袁振静 李同志 曾林  
孙康 穆立 陈士明



Faint, illegible text covering the majority of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

1952年 1月 1日 星期一