

## 四川简阳能投建工发展有限公司成都空天产业功能区 混凝土搅拌站项目 竣工环境保护验收意见

2021年7月26日，业主单位根据《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求成立了项目验收工作组，验收工作组由四川简阳能投建工发展有限公司（建设单位）、简阳市鑫峰混凝土有限公司（运营单位）、四川优千胜环境工程有限公司（验收监测报告编制单位）和邀请的技术专家组成。验收工作组在项目所在地会议室召开了建设项目竣工环境保护验收会，进行了现场查看和资料查阅，并对照检查了验收监测报告。

根据建设项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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规范/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于简阳市东溪镇空天产业功能区内，项目占地 40233.2 m<sup>2</sup>，主要建设搅拌楼 1 座（配置搅拌设备），配套建设回收池、实验室（物理检验）、仓库、地磅房、机修房、办公生活区等；形成年产预拌商品混凝土 60 万 m<sup>3</sup>的生产能力，规格包括 C25、C30、C35、C40 等。

项目由四川简阳能投建工发展有限公司与简阳市鑫峰混凝土有限公司合作建设，并由简阳市鑫峰混凝土有限公司负责实际运营。

#### （二）建设过程及环保审批情况

建设单位委托宁夏智诚安环技术咨询有限公司于 2019 年 8 月编制完成《四川简阳能投建工发展有限公司成都空天产业功能区混凝土搅拌站项目环境影响报告表》，并于 2019 年 8 月 27 日取得成都市简阳生态环境局的批复（简环承诺环评审【2019】29 号）。

#### （三）投资情况

项目实际总投资 5000 万元，其中环保投资 71.0 万元，环保投资比例 1.4%。

#### （四）验收范围

项目主体工程及配套设置的环保工程及公用工程等。

## 二、工程变动情况

项目主体工程及辅助工程与环评阶段基本一致。根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第 682 号）和《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函[2020]688 号）有关规定，项目不构成重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

生活污水由于成都空天产业功能区混凝土搅拌站所在地无市政污水管网，运营期产生的生活污水进入隔油池+化粪池预处理后交由成都樊氏管道疏通服务有限公司拉运至协议消纳农田施肥，不外排。生产废水包括地坪冲洗废水、运输车冲洗废水、实验室废水，生产废水经厂区内的排水沟引至生产废水处理系统，通过砂石分离机+一级沉淀池+搅拌池处理后，在泵的作用下全部回用于生产工序，不外排；初期雨水经收集后回用生产或洒水降尘，不外排。

### （二）废气

项目筒仓粉料仅涉及水稳层作业区，粉尘主要通过筒仓自带仓顶除尘器处理后排放；搅拌楼密闭，每台搅拌机设置脉冲式布袋除尘器除尘；同时设置封闭式箱体将粉料仓及搅拌楼所在区域围闭起来；堆场设置顶棚及四面遮蔽，同时设置喷淋降尘设施。安装自动喷淋设备对厂区道路喷淋降尘。

### （三）噪声

本项目运营期噪声主要来源于机械设备产生的噪声，通过选用低噪声设备、厂房隔声、加强设备保养等措施降低噪声对声环境的影响。

### （四）固体废弃物

沉淀池砂石经砂石分离机自带的灰浆再循环使用可作原料继续使用；脉冲布袋除尘器布袋定期更换，废布袋作为一般固废袋装后由当地环卫部门清运；生活垃圾及化粪池污泥由当地环卫部门统一清运处理。

废机油和废润滑油、废含油棉纱手套等暂存于危废暂存间，定期交由具有危险废物处理资质的公司进行安全处置。

## 四、环境保护设施调试效果

### （一）污染物排放情况

根据《建设项目竣工环境保护验收监测报告》，项目污染物排放情况如下：

#### 1、废气

验收监测期间，项目无组织排放监控浓度限值满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）限值要求。

#### 2、废水

验收监测期间，氨氮、总氮排放浓度值符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级标准限值；其余监测指标排放浓度值符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准限值。

#### 3、噪声

验收监测期间厂界噪声检测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类排放限值标准。

### 五、验收结论

综上所述，验收工作组建议四川简阳能投建工发展有限公司成都空天产业功能区混凝土搅拌站项目建设项目竣工环境保护企业自主验收合格。

### 六、后续要求

- 1、加强环保设备的日常管理和维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放。
- 2、加强危废的收集与贮存，规范危废贮存、转移处置全过程管理。

### 七、验收人员信息

详见附表《四川简阳能投建工发展有限公司成都空天产业功能区混凝土搅拌站项目 竣工环境保护验收人员信息表》。

四川简阳能投建工发展有限公司

2021年7月26日

专家签字：

刘文 吴智 梅小雷



# 四川简阳能投建工发展有限公司成都空天产业功能区混凝土 搅拌站项目 竣工环境保护验收组签到表

|           | 姓名  | 职称（职务） | 单位             | 电话          |
|-----------|-----|--------|----------------|-------------|
| 组长        | 苏志伟 |        | 四川简阳能投建工发展有限公司 | 13320388282 |
| 专家        | 刘文  | 高工     | 成都市环境工程评审中心    | 13880767528 |
|           | 吴青时 | 高工     | 四川省环境工程评估中心    | 18728021887 |
|           | 梅小霞 | 高工     | 四川俊欧特环保科技有限公司  | 18080457150 |
| 相关部门及参会人员 | 周乐  | 职员     | 四川优耐德环境工程有限公司  | 17628486919 |
|           | 林礼海 |        | 简阳平谷峰混凝土有限公司   | 15183767330 |
|           |     |        |                |             |
|           |     |        |                |             |
|           |     |        |                |             |
|           |     |        |                |             |
|           |     |        |                |             |
|           |     |        |                |             |
|           |     |        |                |             |
|           |     |        |                |             |
|           |     |        |                |             |
|           |     |        |                |             |