

四川简阳能投建工发展有限公司成都（简阳）空天产业园 项目沥青热拌站项目建设项目竣工环境保护验收意见

2021年5月14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）、简阳市洪成腾达建材有限公司（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

项目位于简阳市江南镇万古村8组，占地面积为58亩（约38666.86m²），拟新建1条砂石破碎加工生产线、1条沥青混凝土生产线和1条水稳层生产线；主要生产内容为：外购鹅卵石生产各种粒径碎石、再与外购沥青、水泥等原料，按照一定的比例在拌缸中进行搅拌生产沥青混凝土、道路水稳层。项目建成后，年生产加工碎石98万吨、沥青混凝土50万吨、道路水稳层60万吨。

目前项目实际仅建成碎石加工站和水稳层搅拌站，沥青混凝土搅拌站尚未建成，因此，本次验收只针对碎石加工站和水稳层搅拌站，沥青混凝土搅拌站建设完成后另行验收。

（二）建设过程及环保审批情况

建设单位委托海南深鸿亚环保科技有限公司于2019年9月编制完成《四川简阳能投建工发展有限公司成都（简阳）空天产业园项目沥青热拌站项目环境影响报告表》，并于2019年8月29日取得成都市简阳生态环境局的批复（简环承诺环评审【2019】32号）。

（三）投资情况

项目实际总投资3000万元，其中环保投资28.2万元，环保投资比例0.94%。

（四）验收范围

项目目前，仅建成碎石加工站和水稳层搅拌站，沥青混凝土搅拌站尚未建成，因此，本次验收只针对碎石加工站和水稳层搅拌站，沥青混凝土搅拌站建设完成后另行验收。

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

项目生产用水主要为水稳层生产用水、碎石加工洗沙用水、车辆冲洗用水、产品检验用水、防尘用水。其中，水稳层生产用水全部进入产品中不外排；车辆冲洗废水经出入口处设置的隔油、沉淀池（ 6.5m^3 ）处理后，回用或用于场地洒水降尘，不外排；检验、检修房废水用于场地洒水降尘，不外排；碎石加工洗沙废水，循环量 $52.8\text{m}^3/\text{d}$ ，经三级沉淀池沉淀后，循环使用。砂石原料堆场、骨料堆棚、场地、道路及生产区防尘用水全部蒸发损耗，不外排；初期雨水经初期雨水收集池（ 60m^3 ）沉淀后，用于生产或洒水降尘，不外排。生活废水经化粪池（ 15m^3 ）处理（食堂废水先经隔油池（ 0.5m^3 ）处理）后罐车运至江南镇污水处理厂处理。

（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。骨料装卸处设置半封闭防尘集气罩，皮带机采用全封闭防尘集气罩，收集的粉尘经 1 套脉冲式布袋除尘器处理，处理后经 1 根 15m 高排气筒排放。碎石加工作业区：皮随即、筛分机出料口设喷雾洒水，物料输送皮带进行全密闭，皮带出料口设雾化喷嘴，厂房内设雾炮机，对生产区喷雾降尘。原料堆场设防尘网覆盖，设置 2 台雾炮机降尘，水稳层堆棚设置雾炮机降尘。

（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

除尘器收尘灰回用于生产线；沉淀池泥渣经压滤机压滤后运至弃土场；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、废油脂暂存于危废暂存间，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，项目有组织排放的颗粒物和食堂油烟，无组织排放监控浓度限值均满足相关标准限值要求。

2、废水

验收监测期间，氨氮、总磷排放浓度值符合《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（简阳）空天产业园项目沥青热拌站项目 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（简阳）空天产业园项目沥青热拌站项目 建设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 5 月 14 日

四川简阳能投建工发展有限公司成都（简阳）空天产业园项目
沥青热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	王博	经理	简阳市洪成源建材有限公司	19950293982
专家	蒋小雷	高工	四川省政特环保科技有限公司	18080457150
	饶维	高工	省评估中心	18202895203
	罗小兰	高工	四川天宇公司石油环境安全技术咨询有限公司	1358243326
相关部门及参会人员	周利	职员	四川优中环境工程有限公司	17628186919