

宜宾盛豪混凝土搅拌有限公司
宜宾盛豪年产 60 万立方米商品混凝土
生产线升级改造项目
竣工环境保护验收意见

2022 年 10 月 8 日，宜宾盛豪混凝土搅拌有限公司根据《宜宾盛豪年产 60 万立方米商品混凝土生产线升级改造项目竣工环境保护验收报告》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

项目建设地点：四川江安经济开发区。

主要建设内容及规模：拆除原有 2 条 HZS90 商品混凝土生产线（合计产能 20 万 m^3/a ），原位置新建 1 条 HZS270 商品混凝土生产线（产能 60 万 m^3/a ）。

（二）建设过程及环保审批情况

2019 年 8 月，宜宾华洁环保工程有限责任公司编制完成了本项目环境影响评价报告表。2019 年 9 月 23 日，宜宾市江安生态环境局以“宜江环审批[2019]27 号”对本项目环评报告表进行了批复。

项目于 2020 年 1 月 20 日开工，于 2020 年 6 月 30 日竣工，后进行调试生产，并开展环保验收工作。

（三）投资情况

本项目设计环保投资总计 36.0 万元，占总投资 1500 万元的 2.4%；本项目实际总投资 1500 万元，环保设施投资为 49.8 万元，占工程总投资的 3.32%。

（四）验收范围

本项目验收范围为本项目改建的混凝土搅拌站，以及新建环保设施（包括：新建化粪池和隔油池、雾炮机，对输送系统、筒仓等产生的粉尘、噪声的治理措施）。

二、工程变动情况

根据对现场的调查和勘察,实际建设内容与环评建设一致。无重大变动情形。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废气

项目运行期产生的主要大气污染物为装卸货粉尘、水泥和粉煤灰筒仓粉尘、运输和搅拌粉尘、堆场起尘、车辆运输起尘、汽车尾气等。

表3-1 项目废气产生及治理

污染源及污染物	实际治理措施
装卸货场扬尘	装卸处设置雾炮机除尘,控制卸货速度,装卸货在密闭厂房内进行
水泥和粉煤灰筒仓 粉尘	水泥和粉煤灰筒仓位于封闭彩钢结构搅拌站,筒仓顶自带除尘装置 纤维过滤袋
运输和搅拌粉尘	输送带封闭,运输带设置喷雾装置,生产车间进料开口处设置软塑料 门帘等密闭措施,设置喷雾装置。水泥和粉煤灰通过的称量和输送管 道均与搅拌机封闭连接,原料均在封闭搅拌机内加水搅拌,搅拌机顶 部自带袋式除尘装置
运输车辆尾气、扬尘	路面全部硬化,对厂区内道路定时清扫、道路沿线采用喷雾机喷雾降 尘,车辆在运输过程中控制车速,车辆不能超载,以减少道路扬尘, 设置封闭彩钢结构厂房

(二) 废水

项目产生的废水包括清洗废水、实验室废水、生活污水。

表3-2 项目废水的产生及治理

污染物类别	产生工序	实际治理措施
清洗废水	清洗各类设备、车 辆,地面冲洗等产 生	厂区所有生产地面水泥硬化,生产区地面设置废水收集 沟,生产废水通过废水沟收集进入三级沉淀池,废水进 行三级沉淀,沉淀后上清液回用,三级沉淀池兼用应急 池,用于生产的废水进行贮存,防止其外排。本项目废 水不外排。
实验室废水	质检	
生活污水	员工生活	项目新建了1个10m ³ 的化粪池和1个5m ³ 的隔油池, 生活废水(食堂废水先经隔油沉淀处理)经化粪池进行 处理后,排入园区污水管网进入园区污水处理厂处理后 排放

（三）噪声

本项目主要噪声来源于装载机、搅拌机、运输车辆、砂石卸料环节、水泵、物料传输装置生产过程中生产的噪声。

表3-3 项目噪声的产生及治理

污染物来源	产污工序	实际治理措施
噪声	设备运行	基座减振、选用低噪声设备，放置于封闭车间内；下料时轻卸缓放，在夜间不进行砂石卸装料作业，加强车辆进出管理，禁止鸣笛，限制车速

（四）固体废物

公司产生的固体废物分为一般固废和危险固体废物。一般固体废物包括生活垃圾、生活污水处理设施污泥浮渣、沉淀池淤泥。危险废物包括废机油（HW08（900-249-08））。生活垃圾、生活污水处理设施污泥浮渣交由环卫部门清运和处置；沉淀池淤泥定期清理，经砂石分离机处理后全部回收至沙石堆场，作为原材料回用。废机油交由四川西部聚鑫化工包装有限公司处置。

四、环境保护设施调试效果

根据四川中环检测有限公司编制的《宜宾盛豪年产 60 万立方米商品混凝土生产线升级改造项目竣工环境保护验收报告》（四川中环（2022）验 024 号），污染物排放情况监测结果如下：

1、噪声

验收监测期间，昼夜厂界环境噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 工业企业厂界环境噪声 3 类功能区排放限值。

2、废气

验收监测期间，项目厂界上下风向颗粒物浓度差值符合《水泥工业大气污染物排放标准》GB4915-2013 表 3 大气污染物无组织排放限值。

五、工程建设对环境的影响

本项目在施工过程中，采取了施工废气、施工噪声、施工废气、施工固废和地下水的污染防治措施，未发生环境污染事故。营运期噪声、废水、废气、固废未发生扰民情况，合理处置，对外环境基本无影响。

六、验收结论

综上所述，本项目按照规定要求履行了环评手续，各项污染防治措施按环评要求落到了实处，废气、噪声达标排放，废水、一般固废和危险废物得到合理处置，环境管理体系健全。评审组一致认为，本项目符合建设项目竣工环境保护验收条件，通过验收。

七、后续要求

- (1) 加强废气处理设施的日常管理、维护，确保环保设施高效运行，保证外排污染物稳定达标排放。
- (2) 加强雨污分流工作，防止受污染的初期雨水流出厂外污染环境。
- (3) 加强危险废物的管理，收集、储存过程做好收储记录，及时清运。

八、验收人员信息

项目竣工环境保护验收组成员名单附后。

宜宾盛豪混凝土搅拌有限公司

2022年10月8日



附件 1

宜宾盛豪混凝土搅拌有限公司

宜宾盛豪年产 60 万立方米商品混凝土生产线升级改造项目竣工环境保护验收组成员名单

类别	姓名	单位名称	身份证号	职务/职称	电话	签字
建设单位	宋理容	宜宾盛豪混凝土搅拌有限公司		法定代表人		宋理容
环保设施设计单位						
环保设施施工单位						
监理单位						
环评单位						
验收编制单位	陈儒行	四川中环检测有限公司		总工程师	18608009372	陈儒行
环保 技术专家	张一峰	泸州市环保产业协会		高工		张一峰
	龙治全	泸州市环保产业协会		高工		龙治全