

内江市晶茂建材有限公司

新增砂石生产线一条竣工环境保护验收意见

2020年9月10日，内江市晶茂建材有限公司组织召开了《新增砂石生产线一条》竣工环境保护验收会议，参加环保验收会议的有“竣工环境保护验收调查表”编制单位、内江市晶茂建材有限公司及相关专家，在听取了内江市晶茂建材有限公司对项目建设环保“三同时”执行情况 and 内江市晶茂建材有限公司开展环保竣工验收调查情况的汇报后，通过现场查验、资料审查和询问，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、项目建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

《新增砂石生产线一条》位于内江市市中区白马镇联四村，本项目成立于2019年7月，于2020年1月建设完成并投入使用，属于改扩建项目。项目占地约6亩，为砂石破碎生产项目。项目主要建设内容为砂石生产线一条，达到年产砂石100万吨的规模。

（二）建设过程及环保审批情况

《新增砂石生产线一条》建设在内江市市中区白马镇联四村，2019年7月，项目业主委托重庆大润环境科学研究院有限公司开展新增砂石生产线一条的环境影响评价工作，并编制完善完成《新增砂石生产线一条》环境影响报告表，2019年8月20日，内江市市中区生态环境局以内市区环审批[2019]29号文对本项目的环境影响报告表进行批复，项目建成投运至今，未接到环境投诉，未发生环境违法事件，无环境行政处罚记录。

（三）投资情况

项目设计总投资为500万元，环保设施投资为11万元，占总投

资的 2.2%；本项目实际总投资 500 万元，环保设施投资为 27 万元，占工程总投资的 5.4%。

（四）验收监测调查范围

本次竣工环境保护验收调查范围为新增砂石生产线一条主体工程、附属工程、环保工程等。验收监测调查内容为项目废水、废气、固废、噪声处置情况检查、环境管理检查、风险防范措施等。

二、工程变动情况

根据调查，项目建设基本按照环评建设内容建设，其生产地点、工艺、规模、等未发生重大变更。主要变动情况为：

①环评设计堆场三面密闭，设置顶棚，地面采取硬化处理，设置 1 辆洒水车，在物料进出口、传送带等产尘点上方设置 1 套固定式雾化喷淋系统，约 200 个喷头。实际建设实际建设堆场三面密闭，设置顶棚，地面采取硬化处理，设置 1 辆洒水车，在物料进出口、传送带等产尘点上方设置 1 套固定式雾化喷淋系统，约 100 个喷头（依据实际建设需求，100 个喷头已完全能够满足项目使用需求）。

②环评设计雾化喷淋装置洒水抑尘，湿式加工；主要产尘设备设置在密闭操作间内，仅留物料进出通道。实际建设实际建设设置雾化喷淋装置洒水抑尘，湿式加工；主要产尘设备设置在全封闭彩钢棚厂区内。

③环评设计地面硬化处理，设置排水沟，洗砂废水经三级沉淀池（每格 6m³，共 18m³）沉淀后循环使用。实际建设实际建设地面硬化处理，设置排水沟，洗砂废水经一级沉淀池（100m³）沉淀后循环使用。

本项目实际变动情况参照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变更清单的通知》（环办[2015]52 号），本项目变动情况不属

于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目生活污水经化粪池预处理后由成都蚂众蚁管道工程有限公司定期清掏（目前项目周边市政污水管网未建成，短期内本项目污水无法纳入市政污水管网。但在本项目验收后，若周边市政污水管网铺设完成，本项目生活污水应纳入市政污水管网）。洗砂废水经沉淀出处理后循环使用。喷淋系统废水部分蒸发损耗，其余部分经沉淀出处理后循环使用不外排。

(二) 废气

项目废气主要为车辆运输扬尘、转运、卸料粉尘及破碎、筛分粉尘。车辆运输扬尘实施道路硬化处理，车辆加蓬遮盖，出入口设置1套车辆冲洗装置。转运、卸料粉尘为堆场设置于全封闭的生产车间内；地面采取硬化处理；设置1辆洒水车；在物料进出口、传送带等产尘点上方设置1套固定式雾化喷淋系统，约100个喷头。破碎、筛分粉尘设置1套固定式雾化喷淋系统洒水抑尘，湿式加工；厂房彩钢棚全密闭后对周边大气环境影响较小。

(三) 噪声

本项目通过选用低噪设备，安装采用减震降噪及通过设置全封闭彩钢棚厂房，经过距离衰减及墙体隔声后对外环境的影响较小。

(四) 固废

本工程固体废物主要为生活垃圾与沉淀池污泥。生活垃圾收集后由环卫部门清运和统一处置。沉淀池污泥委托成都蚂众蚁管道工程有

限公司定期清掏定期清掏。项目固体废物能的到有效的处置，不会造成二次污染。

四、环保验收监测调查情况

根据四川瑞兴环保检测有限公司 2020 年 8 月 6 日出具的检测报告（瑞兴环（检）字[2020]第 0765 号），验收监测期间企业生产符合为：2020 年 7 月 28 日，75.3%；2020 年 7 月 29 日，75%，符合验收监测要求。监测结果如下：

（一）废气

本项目验收监测期间，无组织废气检测结果点位“1#、2#、3#、4#”的监测项目颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值。

（二）噪声

本项目验收监测期间，内江市晶茂建材有限公司噪声监测点位“1#、2#、3#、4#”的昼间厂界噪声均符合符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 中 3 类标准限值要求。

五、环境管理情况

内江市晶茂建材有限公司制定了《环境保护管理制度》，对生产设施提供有效的管理制度，项目成立了环保机构，明确了环保机构职责：1、在分管领导负责下，认真贯彻执行国家、上级主管部门的有关环保方针、正常和法规，负责环保工作的管理、监察和测试等。2、负责组织制定环保长远规划和年度总结报告。3、监督检查执行“三废”治理情况。4、组织企业内部环境监测，掌握原始记录，建立环保设施运行台账，做好环保资料归档和统计工作，按时向上级环保部门报告。5、对员工进行环保法律、法规教育和宣传，提高员工的环保意识。根据调查，项目在运行过程中，按照环保制度的规定进行，

加强了项目环保设施的管理。

六、工程建设对环境的影响

本项目施工期已结束，未收到污染事故和扰民事件投诉，营运期无“三废”产生及排放，未发生污染事故和扰民事件，未发现对周围环境造质量造成不利的影晌。

七、验收结论

综上所述，新增砂石生产线一条执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，经过验收调查和监测，落实了环评及批复要求的各项污染治理措施，未因违反环境保护法律、行政法规受到处罚，营运期无“三废”污染物产生及排放，符合建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求，同意通过验收。

八、后续要求

(一) 严格环保管理制度及专人负责制度，加强污染防治设施的日常巡查与维护

(二) 认真落实各项事故应急处理措施，加强应急事故演练，避免污染事故的发生。

九、验收人员信息

新增砂石生产线一条竣工环境保护验收专家组成员签字：

内江市晶茂建材有限公司

2020年9月10日

附件：

新增砂石生产线一条竣工环境保护验收组成员名单



类别	姓名	单位名称	职务/职称	联系电话	签字
建设单位	王美辰	内江市瑞兴环保控制有限公司	总经理	15282116188	王美辰
设计单位					
施工单位					
环评单位					
验收调查报告编制单位	金浩	四川瑞兴环保控制有限公司	环评人员	15348110180	金浩
验收监测报告监测单位					
环保技术专家	李莉	自贡市环境监测中心站	高工	18990081305	李莉
	王燕玉	自贡市环境监测中心站	高工	18990081326	王燕玉
	张俊	自贡市环境监测中心站	高工	18990081302	张俊

2020年9月10日