

## 叙永县联和建筑材料有限公司技改工程

### 竣工环境保护验收意见

2023年06月09日，叙永县联和建筑材料有限公司根据《叙永县联和建筑材料有限公司技改工程竣工环境保护验收监测报告表》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

项目建设地点：泸州市叙永县龙凤镇头塘村二社。

主要建设内容及规模：按政府要求搬迁至工业园区。新增土地15亩，设备设施从原厂址搬迁到新厂址；搬迁预拌混凝土生产线一条，年产40万m<sup>3</sup>预拌商品混凝土；搬迁实验室；搬迁电力设备一套。

##### （二）建设过程及环保审批情况

叙永县联和建筑材料有限公司已于2020年6月24日，在叙永县发展和改革局完成了备案（备案号：川投资备【2020-510524-30-03-474219】JXQB-0171号）。2020年10月，四川南宏环保科技有限公司编制完成《叙永县联和建筑材料有限公司技改工程环境影响报告表》；2021年1月13日，泸州市叙永生态环境局以叙环项函[2021]4号文对该报告表作了批复。项目于2020年11月开工建设，于2021年5月建成并进行试运营。

##### （三）投资情况

项目环评设计总投资为3000万元，环保设施投资为46.2万元，占总投资的1.54%；本项目实际总投资2000万元，环保设施投资为45.02万元，占工程总投资的2.25%。

##### （四）验收范围

本次竣工环境保护验收范围为叙永县联和建筑材料有限公司《叙永县联和建筑材料有限公司技改工程》主体工程、辅助设施、环保设施。

## 二、工程变动情况

根据对现场的调查和勘察，项目的实际建设性质、规模、地点、生产工艺与环评拟处置措施内容一致，厂区西侧料仓、办公及生活设施、洗车池等未建设，纳入下次验收范围，环境保护措施中雨水收集池建设容积与环评不一致，环评中雨水收集池容积为 200m<sup>3</sup>，实际建设容积为合计 11m<sup>3</sup>，项目实际汇雨面积为 2618m<sup>2</sup>，为原汇雨面积的五分之一，项目结合三级沉淀池兼作初期雨水收集池，满足初期雨水收集要求，不对外环境产生影响。参照《关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知》（环办环评函〔2020〕688 号），本项目的建设不属于重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废气

本项目项目生产区域全封闭，筒仓粉尘采用密闭的筒仓储存水泥、粉煤灰和外加剂等，各仓底设置负压吸风收尘装置、仓顶分别设置除尘器措施，粉尘收集处理后排入密闭的厂房内；搅拌粉尘采用搅拌区设置于实施二次双层材料封闭的室内，经布袋除尘器处理方式后排入全密闭的厂房内；装卸粉尘通过螺旋输送机和料场设置于全密闭彩钢房内方式，防止转运过程中粉尘泄漏；厂区道路硬化、进出口设置洗车池；堆场扬尘采用物料堆场进行半封闭储存，物料进出堆场口设毡布遮挡，堆场棚顶安装自动感应式高压喷雾装置；柴油发电机废气经自带的烟气净化系统处理后达标排放；加强厂区管理，定时对路面进行清扫洒水，控制车辆行驶速度，运输车辆采取遮盖措施；设置固定式喷淋装置，定期洒水抑尘。

### （二）废水

本项目员工定员 35 人，生活污水经预处理池处理后进入园区污水管网，最后进入叙永县龙凤镇和园区生活污水处理厂深度处理后达标排放；场地雨水、搅拌站清洗废水、罐车清洗废水、运输车辆清洗废水经导流沟后，同实验室废水汇集于沉淀池处理后回用，不外排；厂界四周设置围墙，厂内设置雨水收集沟，进出口通道设置堰坡，避免废水外溢。

### （三）噪声

本项目合理布局厂区，生产区整体封闭，搅拌楼全封闭生产；选购产生噪声低的设备设施，加装减震隔声措施；加强设备的维护、维修，降低设备运行噪声；

合理安排施工时间，避免因夜间施工；设置引导牌，禁止车辆鸣笛，并通过绿化降噪，降低噪声对周围环境影响。

#### （四）固体废物

本项目实验室弃块经收集后外运作建筑材料；雨水收集池泥沙和沉淀池污泥可回收的部分综合利用，不可回收的部分外运作铺路材料；预处理池污泥定与生活垃圾交由环卫部门统一处理；除尘器收集粉尘回用于生产；废含油手套和棉纱等暂存于危废暂存间，定期交有资质单位处理。

#### 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《叙永县联和建筑材料有限公司技改工程竣工环境保护验收监测报告表》（四川中环（2021）验 037 号），环保设施处理效率及污染物排放情况监测结果如下：

##### 1. 废气

经监测，叙永县联和建筑材料有限公司监测点位“○1#、○2#、○3#”下风向分别与监测点位“○4#”上风向监测项目“颗粒物”差值的最大浓度符合《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。

##### 2. 厂界噪声

经监测，叙永县联和建筑材料有限公司监测点位“▲1#、▲2#、▲3#、▲4#”昼间厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 表 1 工业企业厂界环境噪声排放限值 2 类功能区标准。

##### 3. 污染物排放总量

本项目环评批复未下达总量控制指标。

#### 五、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投诉，运行期间废水、废气、噪声达标排放，固废合理处置，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响。

#### 六、验收结论

综上所述，叙永县联和建筑材料有限公司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，运行期间废水、废气、噪声达标排放，固废合理处置，验收组同意叙永县联和建筑材料有限公司《叙永县联和建筑材料有限公司技改工程》通过竣工环境



保护验收。

#### 七、后续要求

1. 加强环保设施的日常管理和维护，保证设施运行正常；

#### 八、验收人员信息

叙永县联和建筑材料有限公司《叙永县联和建筑材料有限公司技改工程》竣工环境保护验收组成员名单附后。

叙永县联和建筑材料有限公司

2023年06月09日



附件

叙永县联和建筑材料有限公司技改工程竣工环境保护验收组名单

| 类别         | 姓名  | 单位名称          | 职务/职称 | 电话          | 签字  |
|------------|-----|---------------|-------|-------------|-----|
| 建设单位       | 陈林  | 叙永县联和建筑材料有限公司 | 总经理   | 13540987000 | 陈林  |
|            | 高敏  | 叙永县联和建筑材料有限公司 | 技术主任  | 15182035815 | 高敏  |
| 验收监测单位     |     |               |       |             |     |
|            |     |               |       |             |     |
| 验收文本编制单位   | 刘自勤 | 四川中环检测有限公司    | 工程师   | 15682308110 | 刘自勤 |
|            |     |               |       |             |     |
| 环保<br>技术专家 | 龙维强 | 泸州纳山行业协会      | 高工    | 18982706090 | 龙维强 |
|            | 李宏裕 | 泸州纳山行业协会      | 工程师   | 18982440207 | 李宏裕 |
|            |     |               |       |             |     |