

# 临泉县合力新型建材有限公司 年产 30 万立方米商用混凝土建设项目 竣工环境保护验收意见

2019年10月16日，临泉县合力新型建材有限公司在临泉县组织召开了年产30万立方米商用混凝土建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：安徽威正测试技术有限公司（验收报告编制单位）等单位代表5名。会议成立了验收工作组（名单附后）。与会人員查看了项目现场及周边环境，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相关技术规范，环境影响评价报告表和审批部门审批意见等要求对本项目进行验收，形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于临泉县张新镇马楼村民委员会马楼自然村，项目占地 14000 平方米，总建筑面积 3100.0 平方米。其中搅拌楼 360.0 平方米、砂石料库 2200.0 平方米、办公及辅助用房 540.0 平方米。并配套建设环保、道路、停车场、供配电、给排水、绿化等公用辅助工程，引进 HZS “120” 生产设备及其他辅助生产设备和检验设备。项目年产 30 万立方水泥混凝土。

### （二）建设过程及环保审批情况

项目于 2018 年 8 月 13 日获得临泉县经济和信息化委员会对

该项目的备案，项目于 2018 年 12 月 10 日取得临泉县环境保护局《关于临泉县合力新型建材有限公司年产 30 万立方米商用混凝土建设项目环境影响报告表审批意见的函》（临环行审字[2018]64 号）。

项目于 2018 年 6 月开工，2019 年 8 月竣工。

### （三）投资情况

项目实际总投资 1160 万元，其中：环保投资 85 万元，占总投资的 7.33%。

### （四）验收范围

对整体进行验收。

## 二、工程变动情况

经过现场调查和建设单位核实，项目具体变动情况如下：

（1）项目环评要求筒仓及搅拌粉尘分别经脉冲布袋除尘器处理后分别经 25m、15m 高排气筒排放，实际为筒仓粉尘经配套脉冲布袋除尘器、搅拌粉尘经布袋除尘器处理后于封闭车间内排放。

粉煤灰筒仓环评数量为 1 个，100t/个，实际数量为 1 个，200t/个。

## 三、环境保护设施落实情况

经现场勘验，该项目已按环评文件及批复意见要求落实相关污染防治措施：

### 1、废水

项目用水主要为生产用水、搅拌机清洗用水、喷淋用水和办公生活用水，项目搅拌机清洗用水经总容积120m<sup>3</sup>三级沉淀池处理后回用于生产；车辆冲洗废水经总容积42m<sup>3</sup>三级沉淀池处理后回用于车辆冲洗；生产用水全部进入产品，无生产废水产生；喷淋用水通过挥发损失，无废水产生；办公生活用水经化粪池处理后定期清掏农肥利用。

## 2、废气

废气主要来源于砂石卸料过程产生粉尘、水泥筒仓呼吸粉尘、粉煤灰筒仓呼吸粉尘、搅拌机上料和搅拌产生的粉尘、运输车辆引起的动力扬尘。水泥筒仓呼吸粉尘、粉煤灰筒仓呼吸粉尘、搅拌产生的粉尘经布袋除尘器处理后封闭车间内无组织排放；另外料仓封闭，设置喷淋装置；道路硬化，定期洒水抑尘。

## 3、噪声

项目产生噪声主要来源于搅拌机、螺旋输送机、物料传输装置等生产设备，噪声声级值约75-95dB(A)，通过选用低噪声设备，采用减振、隔声等措施。

## 4、固体废物

本项目均为一般固废，主要为砂石分离机分离砂石、冲洗废水产生的沉淀物、布袋除尘收集粉尘及生活垃圾。砂石分离机分离砂石收集后回用生产，冲洗废水产生的沉淀物收集后作为铺路建材外售，布袋除尘收集粉尘收集后回用生产；生活垃圾交环卫部门处理。

#### 四、环保设施验收效果及对环境的影响

根据建设项目竣工环保验收报告，验收监测期间，监测结果如下：

##### 1、废水

项目产生的冲洗废水经沉淀后循环使用，职工生活污水经化粪池预处理后定期清掏农肥利用，废水均无外排。

##### 2、废气

无组织排放颗粒物废气满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表3中颗粒物无组织排放监控点浓度限值。

##### 3、噪声

厂界东、南、西、北侧昼间均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准。

##### 4、敏感点环境监测结果

验收监测期间，项目周边宋庄、马大村、文桥学校环境空气总悬浮颗粒物浓度均满足《环境空气质量标准》(GB3095-2012)中二级标准，宋庄、马大村、文桥学校昼间噪声均满足《声环境质量标准》(GB3096-2008)中2类标准。

#### 五、验收结论

验收工作组经现场检查并审阅有关资料，经认真讨论，认为：年产30万立方米商用混凝土建设项目按照环境影响报告表及其批复要求建成环境保护设施；污染物排放符合国家相关标准；建设项目的性质、规模、地点未发生重大变动。项目的建设符合《建

设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，满足环境保护验收条件，通过竣工环保验收。

## 六、后续要求

加强环保设施运行维护，确保达标排放。

## 七、验收会签到表（见附件）

临泉县合力新型建材有限公司

2019年10月16日

## 其他需要说明的事项

### 1.1 设计简况

临泉县合力新型建材有限公司年产 30 万立方米商用混凝土建设项目建设时同步进行环保设计、施工。

### 1.2 施工简况

2019 年 8 月，临泉县合力新型建材有限公司年产 30 万立方米商用混凝土建设项目主体工程建设完成，进入调试阶段。

### 1.3 验收过程简况

2019 年 8 月 8 日，临泉县合力新型建材有限公司委托安徽威正测试技术有限公司对已建成内容编制竣工环保验收监测报告，验收工作正式启动。

2019 年 10 月 16 日，我公司在厂区办公室邀请环评单位、监测单位、专家等组成了验收工作组，会上各参会人员就年产 30 万立方米商用混凝土建设项目竣工环保验收监测报告提出了不同意见和建议及具体整改措施，最终形成如下验收结论：验收工作组经现场检查并审阅有关资料，经认真讨论，认为：临泉县合力新型建材有限公司年产 30 万立方米商用混凝土建设项目环评审批手续齐全，主要污染防治设施已建成，实现达标排放，满足《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，具备竣工环保验收条件，通过竣工环保验收。

## 2 其他环境保护措施的实施情况

### 2.1 制度措施落实情况

#### (1) 环保组织机构及规章制度

我公司成立环保组织机构，公司各种环保事宜由环保护负责实施和监管，由组长杨光负责。

我公司制定了环保管理制度，主要环保规章制度如下：

日常运行维护制度	公司环保处分管，由生产组长负责实施。负责监督落实各类环保设施运营工作、生产固废定期处置工作。
环境管理台账记录要求	粉尘布袋更换、沉淀池清掏日期、实施人严格记录
运行维护费用保障计划	运行维护费用经环保处签字后可直接送至财务，财务须当天办理，无特殊原因，不得拖延。环保设备与生产同时开启，入环保设备不能正常工作，须停产维护。

## (2) 环境风险防范措施

未制定环境风险应急预案。

## (3) 环境监测计划

根据我公司年产30万立方米商用混凝土建设项目环境影响评价报告表及临泉县环境保护局下达的批复，我公司无需制定环境监测计划。

## 2.2 配套措施落实情况

### (1) 区域消减及淘汰落后产能

我公司年产30万立方米商用混凝土建设项目不涉及区域内消减和淘汰落后产能。

### (2) 防护距离控制及居民搬迁

根据我公司年产30万立方米商用混凝土建设项目环境影响评价报告表和临泉县环境保护局下的的环评批复，我公司年产30万立方米商用混凝土建设项目设置50m卫生防护距离，根据检测结果，敏感点满足空气及噪声环境质量要求。

## 2.3 其他措施落实情况

无

## 3 整改工作情况

无