

# 晋江市中建佳园建材有限公司中建城投绿色建材泉州区域总部及 产研基地竣工环境保护验收意见

2022年12月18日晋江市中建佳园建材有限公司在晋江市组织召开《中建城投绿色建材泉州区域总部及产研基地竣工环境保护验收会》，参加会议的有晋江市中建佳园建材有限公司（建设单位）、中建机械有限公司（环保设施设计单位）、福建安谱环境检测技术有限公司（验收监测单位），会议成立了验收组（成员名单附后），与会代表踏勘了项目现场，经讨论形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### 1、建设地点、规模、主要建设内容

晋江市中建佳园建材有限公司中建城投绿色建材泉州区域总部及产研基地位于晋江市安海镇桐林村，项目主要建有1栋3F搅拌站和1栋1F立体料仓及附属配套设施。实际生产规模为年产商品混凝土70万立方米/年，工程总投资12000万元，其中环保投资305万元，占总投资的2.54%。项目有职工人数100人，均住厂，单班制每天生产8小时，年生产300天。

### 2、建设过程及环保审批情况

公司于2019年5月委托福建泉净环保科技有限公司编制完成《中建城投绿色建材泉州区域总部及产研基地环境影响报告表》，2022年6月22日该项目环境影响报告表通过了泉州市晋江生态环境局的审查批复（泉晋环评[2022]表45号），项目于2022年7月开工建设，于2022年11月竣工。

项目已于2022年12月21日取得排污许可证，编号：91350582MA34UN5B43001Y。

### 3、验收范围

本次验收规模为中建城投绿色建材泉州区域总部及产研基地，即年产商品混凝土70万立方米/年，验收内容依据环评及批复建设项目的主体工程、储运工程、辅助工程和环保工程等。

## 二、项目变动情况

根据《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施均未发生重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### 1、废水

项目生产废水经沉淀池处理后回用于生产，不外排；生活污水经化粪池处理后排入晋江市泉荣远东污水处理厂处理。

### (2) 废气

项目投料粉尘经布袋除尘器处理后无组织排放；搅拌粉尘和筒仓粉尘分别经配套的布袋除尘器处理后通过 25m 高排放，卸料粉尘和堆场扬尘采用水喷淋抑制。

### 3、噪声

公司在生产车间内合理布局机械设备，加强对设备的运行管理，对各机械设备定期检查、维修，使各机械设备保持良好的工作状态；采取厂房墙体隔声；对高噪声的设备采取隔声、减震等措施进行降噪。

### 4、固体废物

项目建设一间约 50m<sup>2</sup>的一般固体废物贮存间，生产过程中产生固体废物包括除尘灰和沉淀污泥暂存于固体废物贮存间，其中除尘灰收集后回用于生产，沉淀污泥定期后外售给有关物资回收单位；生活垃圾集中收集后委托环卫部门外运处置。

## 四、环境保护设施运行效果

验收监测期间，项目生产工况满足验收工况要求。根据福建安谱环境检测技术有限公司的检测报告（报告编号：APT 检字[2022A]第 12100 号），监测结果如下：

### 1、废水

项目生活污水经化粪池处理设施排放口中的 pH、SS、COD、BOD<sub>5</sub> 符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 中三级排放标准要求，氨氮符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)中 B 等级标准要求。

### 2、废气

项目厂界无组织废气中颗粒物两天最大排放浓度值分别为 0.417mg/m<sup>3</sup>；符合 DB35/1311-2013《水泥工业大气污染物排放标准》周界外浓度最高点限值的要求。

### 3、噪声

项目厂界昼、夜间噪声均符合《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、验收结论

经现场检查、审阅有关资料和认真讨论后，验收组认为项目执行了环境影响评价制度，项目实施过程中基本按照环评及批复要求落实了相关环保措施，主要污染物实现了

达标排放，建设项目不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条规定的不合格情形，同意通过竣工环保验收。

#### 六、要求和建议

- 1、加强环境保护管理，完善各项环保管理制度，确保环保设施的正常、有效运行。
- 2、规范车间布置，定期清理道路扬尘。

附：晋江市中建佳园建材有限公司中建城投绿色建材泉州区域总部及产研基地竣工环境保护验收组成员名单

晋江市中建佳园建材有限公司

2022年12月30日