

# 台州市国腾建材有限公司年产20万平方米轻质隔墙板生产项目

## 竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，2018年06月01日，台州市国腾建材有限公司组织环评单位（浙江泰诚环境科技有限公司）、验收监测单位（温州市康瑞检测有限公司）以及一位专家（名单附后）成立验收工作组，召开了“台州市国腾建材有限公司年产20万平方米轻质隔墙板生产项目竣工环境保护验收会”。会前专家和部分代表对本项目的环保设施进行现场检查，验收工作组听取了建设单位对项目建设环境保护执行情况、环评单位对环境影响评价的汇报、验收监测单位对验收监测情况的汇报，以及其他单位的补充意见。经认真讨论，形成验收组意见如下：

### 一、工程建设基本情况

台州市国腾建材有限公司是一家专业生产、销售轻质隔墙板的公司，位于三门县浦坝港镇硖礁塘地块，租用浙江勤丰船业有限公司现有场地进行生产，租用面积约 3600m<sup>2</sup>，生产规模为年产 20 万平方米轻质隔墙板。

台州市国腾建材有限公司于2017年8月委托浙江泰诚环境科技有限公司编制了《台州市国腾建材有限公司年产 20 万平方米轻质隔墙板生产项目环境影响报告表》，并于 2017 年 9 月 8 日取得三门县环境保护局《关于台州市国腾建材有限公司年产 20 万平方米轻质隔墙板生产项目环境影响报告表的批复》（三环建〔2017〕107 号）。

本次验收范围为台州市国腾建材有限公司年产20万平方米轻质隔墙板以及配套设施。

### 二、工程变更情况

根据温州市康瑞检测有限公司出具的验收监测报告：企业本次申请验收的年产20万平方米轻质隔墙板生产项目工程规模与环评一致，生产设备、原辅料使用种类、辅助设备等均与环评基本一致，无重大变更。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (1) 废水

该项目废水主要为生活污水，目前职工人数为 20 人，均不在厂内食宿，生

活污水经厂区化粪池处理后委托环卫部门清运。

#### (2) 废气

该项目装卸过程中粉尘以无组织形式排放。该项目水泥筒库自带滤芯除尘设施，经滤芯除尘处理后排放。

#### (3) 噪声

本项目采取的主要噪声防治措施如下：

该项目主要声源为各类生产设备，如搅拌机、配料机及墙板生产机等。

#### (4) 固体废弃物

该项目主要固体废物有生活垃圾、滤芯除尘器粉尘。生活垃圾委托环卫部门定期清运。滤芯除尘器粉尘回用于生产。

### 四、环境保护设施调试效果

根据温州市康瑞检测有限公司提供的验收监测报告(WZKR验字(2018)第016号)，结果如下：

#### (1) 废水

项目标放口 pH 值、COD、SS、BOD<sub>5</sub>、动植物油类排放浓度均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准，氨氮、总磷排放符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)要求。

#### (2) 废气

在厂界布设 4 个废气无组织排放测点，监测期间风向为东风-东北风，东向测点为参照点，其余 3 个测点均视为监控点，从两天的监测结果看，颗粒物监控点与参照点的差值浓度符合 GB4915-2013《水泥工业大气污染物排放标准》大气污染物无组织排放限值。

#### (3) 厂界噪声

根据 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》2 类区标准，监测期间台州市国腾建材有限公司厂界各测点昼、夜间噪声测值均符合 2 类区标准。

#### (4) 总量控制

根据现场调查，目前该项目生活废水排放量为 160 吨，排放浓度以《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 A 标准计算，则该项目排放总量为 COD0.008t/a、氨氮 0.001t/a，粉尘 0.25 吨/年，符合环评批复要求（化学需

氧量 0.013 吨/年、氨氮 0.002 吨/年、粉尘 0.258 吨/年)。

## 五、工程建设对环境的影响

- 1、项目环评及批复中没有提出对大气防护距离的要求。
- 2、根据环评分析，该项目需设置 50m 卫生防护距离，经调查，该项目 50m 范围内无敏感点，符合环评提出的卫生防护距离要求
- 3、项目废水经厂区化粪池处理后由环卫清运至沿海工业城污水处理厂，各类无组织废气厂界浓度均能达标，厂界噪声达标排放。

## 六、验收结论

台州市国腾建材有限公司年产20万平方米轻质隔墙板生产项目手续完备，较好的执行了“三同时”的要求，主要环保治理设施基本已按照环评及批复的要求建成，废水、废气、噪声的监测结果达标，总量符合环评及批复要求，验收资料基本齐全。验收组认为该项目符合项目竣工环保设施验收条件，同意通过验收。

## 七、后续要求

- 1、监测单位按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求完善监测报告内容，完善附图附件等。
- 2、加强堆场密闭并配套水雾喷淋，加强场地、车辆装卸、生产、运输时的扬尘控制管理，减少粉尘对周边环境的影响。
- 3、加强环保管理工作，建立完善的环保管理制度。

验收组：

董一峰 陈秀娟 施志军 王莉莉



2018年06月01日

台州市国腾建材有限公司年产 20 万平方米轻质隔墙板生产项目竣工环境保护验收组人员信息

序号	单位	电话	职务	签名	备注
验收组组长					
1	台州国腾建材有限公司	15267644188	法人	林玉海	
验收组成员					
2	台州市绿叶环保科技有限公司	13586007929	工程师	董一帆	专家
3	温州市鹿鸣检测有限公司	(89)8963211	工程师	陈磊	
4	浙江泰诚环境科技有限公司			毛莉莉	
5					
6					
7					
8					

