

# 国家环境保护总局

环审[2002]313号

## 关于广东省梅州市塔牌集团有限公司(5000t/d) 新型干法旋窑水泥熟料生产线技改项目 环境影响报告书审查意见的复函

广东省梅州市塔牌集团有限公司：

你公司《关于请求审查批准梅州市塔牌集团有限公司5000吨/日新型干法旋窑水泥熟料生产线技改项目环评报告书的函》(梅塔团[2002]14号)和广东省环境保护局《关于广东省梅州市塔牌集团有限公司(5000t/d)新型干法旋窑水泥熟料生产线技改项目环境影响报告书初审意见的报告》(粤环[2002]162号)收悉。经研究,现对《广东省梅州市塔牌集团有限公司(5000t/d)新型干法旋窑水泥熟料生产线技改项目环境影响报告书》(以下简称“报告书”)提出审查意见如下:

一、同意广东省环境保护局初审意见。该项目拟在梅州市蕉岭县文福镇建设一条日产 5000 吨水泥熟料生产线，配套建设辅助生产设施。该项目采用窑外分解干法生产工艺，等量淘汰关停窑内下磨及梅州市落后的小水泥生产线，可改善区域环境质量，符合国家产业政策和清洁生产要求。在落实报告书提出的环境保护措施后，污染物能够达标排放，粉尘、二氧化硫等排放总量满足地方环保部门核定的控制指标要求。从环境保护角度评价，项目

建设。

二、项目建设应重点做好以下工作：

1. 采用窑外分解干法生产工艺，等量淘汰关停窑内下磨及梅州市落后的小水泥生产线，可改善区域环境质量，符合国家产业政策和清洁生产要求。在落实报告书提出的环境保护措施后，污染物能够达标排放，粉尘、二氧化硫等排放总量满足地方环保部门核定的控制指标要求。从环境保护角度评价，项目

建设。

2. 采用窑外分解干法生产工艺，等量淘汰关停窑内下磨及梅州市落后的小水泥生产线，可改善区域环境质量，符合国家产业政策和清洁生产要求。在落实报告书提出的环境保护措施后，污染物能够达标排放，粉尘、二氧化硫等排放总量满足地方环保部门核定的控制指标要求。从环境保护角度评价，项目

建设。

(GB12348-90)I类标准。

4. 加强施工期环境保护管理,落实水土流失防治措施,防止施工扬尘和噪声扰民。

5. 中运河淤滩治理水冲泥计划必须与本项目同步实施,并将此项内容纳入工程竣工环境保护验收。

6. 按国家有关规定设置规范的污染物排放口。

三、项目定设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产。

表十五

负责验收的环境保护行政主管部门意见：

环验〔2004〕109号

一、广东省梅州市塔牌集团有限公司（5000t/d）新型干法旋窑水泥熟料生产线技改项目在建设过程中执行了环境影响评价和环境保护“三同时”管理制度，落实了环评和批复中规定的各项环境保护措施，在原有环境保护设施的基础上，工程配套建有窑尾增湿塔、窑头和窑尾静电除尘器2台、袋式除尘器41台等环境保护设施，原料磨、空压机、罗茨风机、窑尾风机等装有消声、减振设施，全厂工业废水循环利用率达95%以上，安装了窑尾在线

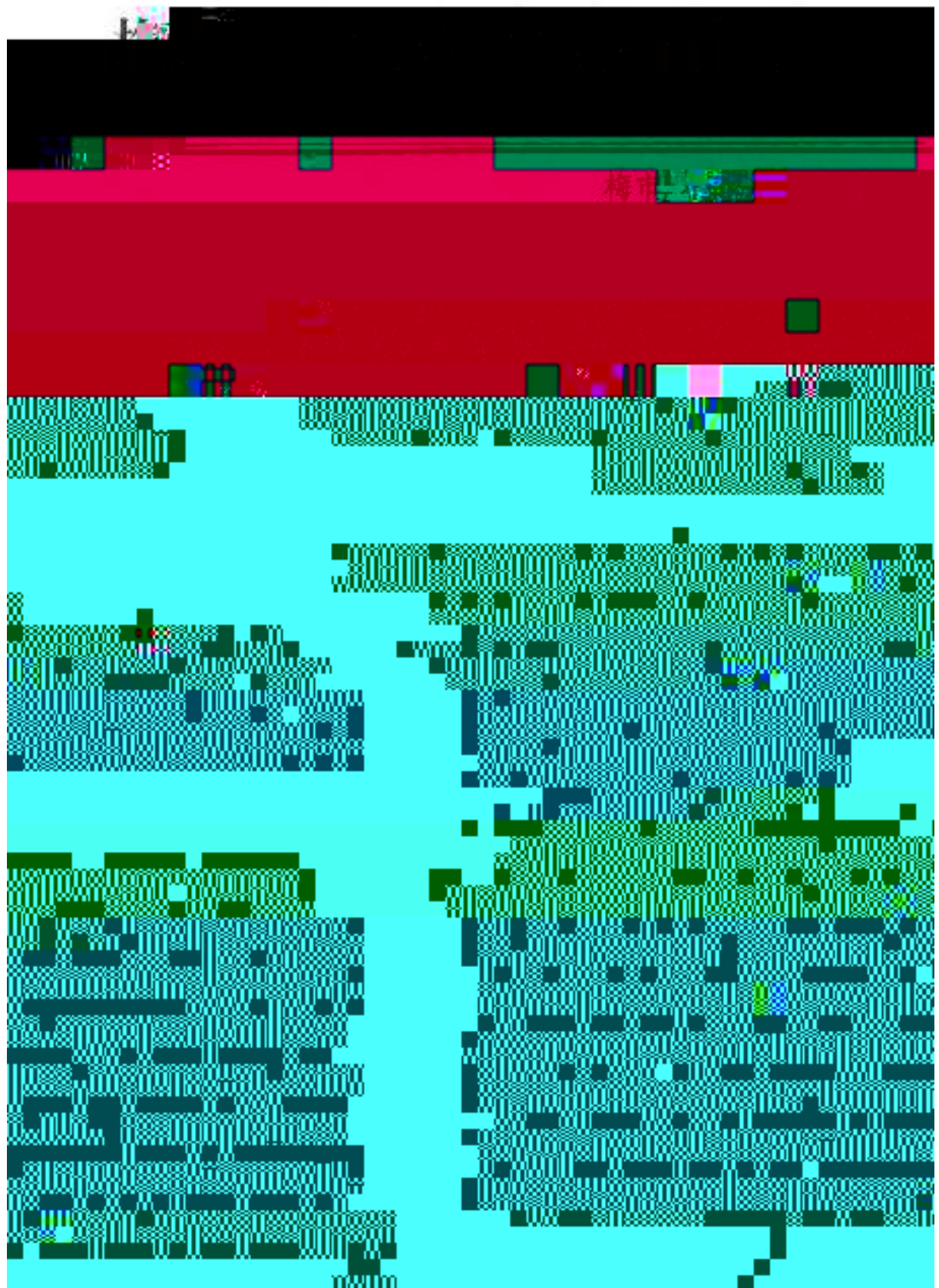
二氧化硫排放量 686 t/a。按实际监测情况计算淘汰落后生产能力 217.7 万 t/a，减少粉尘排放量 10962 t/a、二氧化硫排放量 726.31/a。改善了区域环境质量，符合国家产业政策和清洁生产要求。

三、经现场检查，广东省梅州市塔牌集团有限公司（5000t/a）新型干法旋窑水泥熟料生产线技改项目环境保护手续齐全，环境保护设施已按要求落实，各项污染物基本达到了国家排放标准，符合环境保护验收条件。根据验收意见，工程环境保护措施已落实，准予工程投入正式运行。

#### 四、建议和要求

1. 加强对各项环境保护设施的日常管理，及时对电除尘器、袋式收尘器的维修保养，确保粉尘长期、稳定达标排放。
2. 进一步做好清洁生产审计工作。





生产线排放烟气安装脱硝设施，降低氮氧化物排放，项目采用中材国际环境工程股份公司的选择性非催化还原技术（SNCR 技术），项目总投资 650 万元，全部属于环保投资。

## 二、项目环保执行情况

2012 年 9 月，梅州市环境科学研究所受建设单位梅州市塔牌集团蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司委托编制完成《梅州市塔牌集团蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司 5000t/d 硅酸盐水泥熟料生产

线烟气脱硝工程竣工环境保护验收监测表》。

梅州市塔牌集团蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司 5000t/d 硅酸盐水泥熟料生产线烟气脱硝工程竣工环境保护验收监测表》。

## 三、验收监测结果

梅州市塔牌集团蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司 5000t/d 硅酸盐水泥熟料生产线烟气脱硝工程竣工环境保护验收监测表》。

(三)废气。项目对粉尘、二氧化硫的排放量基本没有影响,可以有效的削减氮氧化物。经监测 SNCR 系统运行前氮氧化物年排放量为 1705.1 吨,SNCR 系统运行后氮氧化物年排放量为 503.8 吨,年消减量 1201.3 吨。监测期间氮氧化物去除效率符合《广东省环境保护厅关于新型干法水泥降氮脱硝设施环保验收有关问题的通知》(粤环函〔2012〕1272)不低于 60% 的要求。SNCR 系统运行时,氨会以有组织和无组织的方式逃逸,氨逃逸率符合 10ppm 以下要求,氨无组织排放浓度周界外最高浓度值满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)中表 1 二级标准限值要求。项目安装了脱硝设施烟气排放在线监测系统对排放废气进行在线监测。

(四)噪声。厂界噪声所有监测点两昼夜监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类标准。

(五)固体废物。本项目不新增固体废物产生。

(六)环境管理。项目制定了环境管理制度和环境应急预案。

#### 四、项目验收结论

梅州市塔牌集团蒸岭鑫达旋窑水泥有限公司 5000t/d 硅酸盐水泥熟料生产线烟气脱硝工程项目执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度,履行了环保审批手续,基本落实了环境影响报告表及其批复要求,我局同意其竣工环境保护验收。

#### 五、项目正式投入运行后应做好以下工作

(一)加强对各生产设备和环保设施的日常管理与维护工作,使其处于良好的运行状态,确保污染物能稳定达标排放,并定期委托有资质的环境监测部门进行排放污染物监测。

(二)加强对原材料氨水的运输、存储、标示、使用等管理。

规范化的管理，以减少项目周边环境的影响。

(三)完善企业突发环境事件应急预案，按要求报省、市环保部门备案，加强企业环境风险防范意识，开展环境应急演练，确保环境安全。

六、项目日常环境保护监督管理工作由蕉岭县环保局负责。





县为年产 DQ42.5R 水泥 120 万吨和 P·O42.5 水泥 80 万吨

，装比例为 3:7。本项目总用地面积为 95000m<sup>2</sup>，建筑

32000m<sup>2</sup>，厂区绿化面积为 19000m<sup>2</sup>。项目总投资

10000 万元。

项目符合国家产业政策，符合《产业结构调整指导目录》的要求，符合《水泥行业准入条件》的要求，符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

项目符合国家产业政策，符合国家产业政策，符合国家产业政策。

主体工程同环评中的噪声等可预测敏感目标，项目噪声  
治理方案落实后，噪声等污染物不会对周围敏感目标产生  
不利影响，符合环评批复要求，项目噪声治理措施可行，环评  
批复要求落实到位，项目符合环评批复要求。

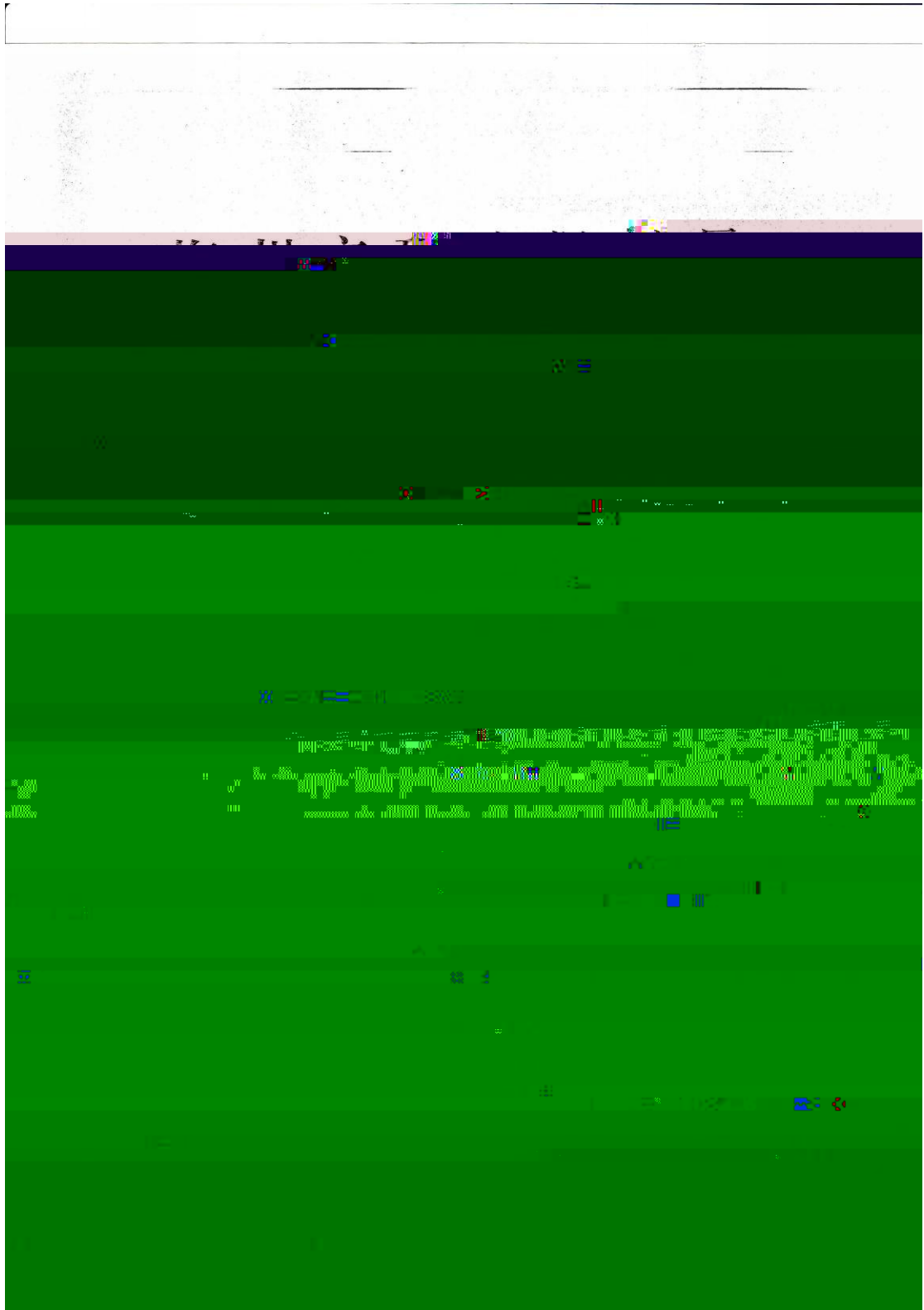
五、项目符合国家产业政策及地方产业政策。



附件清单：见附件

、项目符合国家产业政策及地方产业政策。  
、项目符合国家产业政策及地方产业政策。  
、项目符合国家产业政策及地方产业政策。  
、项目符合国家产业政策及地方产业政策。

附件清单：见附件  
附件清单：见附件  
附件清单：见附件  
附件清单：见附件



在兼并了梅州南平福水泥有限公司、梅州恒利水泥有限公司、

$\Phi 3.2m \times 10m$  球磨机 1 台、 $\Phi 3.2m \times 10m$  球磨机 1 台、 $\Phi 3.2m \times 10m$  球磨机 1 台、

立磨 1 台、球磨机 3 套  $\Phi 3.2m \times 10m$  和立磨水泥生产线。2012  
年底前已完工。整条生产线只利用原有部分设施。设计建设规模为

年产能 300 万吨水泥粉磨站。生产线主要设备有 2 套辊压机

磨机 ( $\Phi 4.2m \times 13m$ )，建设内容包括水泥粉磨系统、水泥

及散装、水泥包装和成品站。原料堆棚及出渣台建设内容

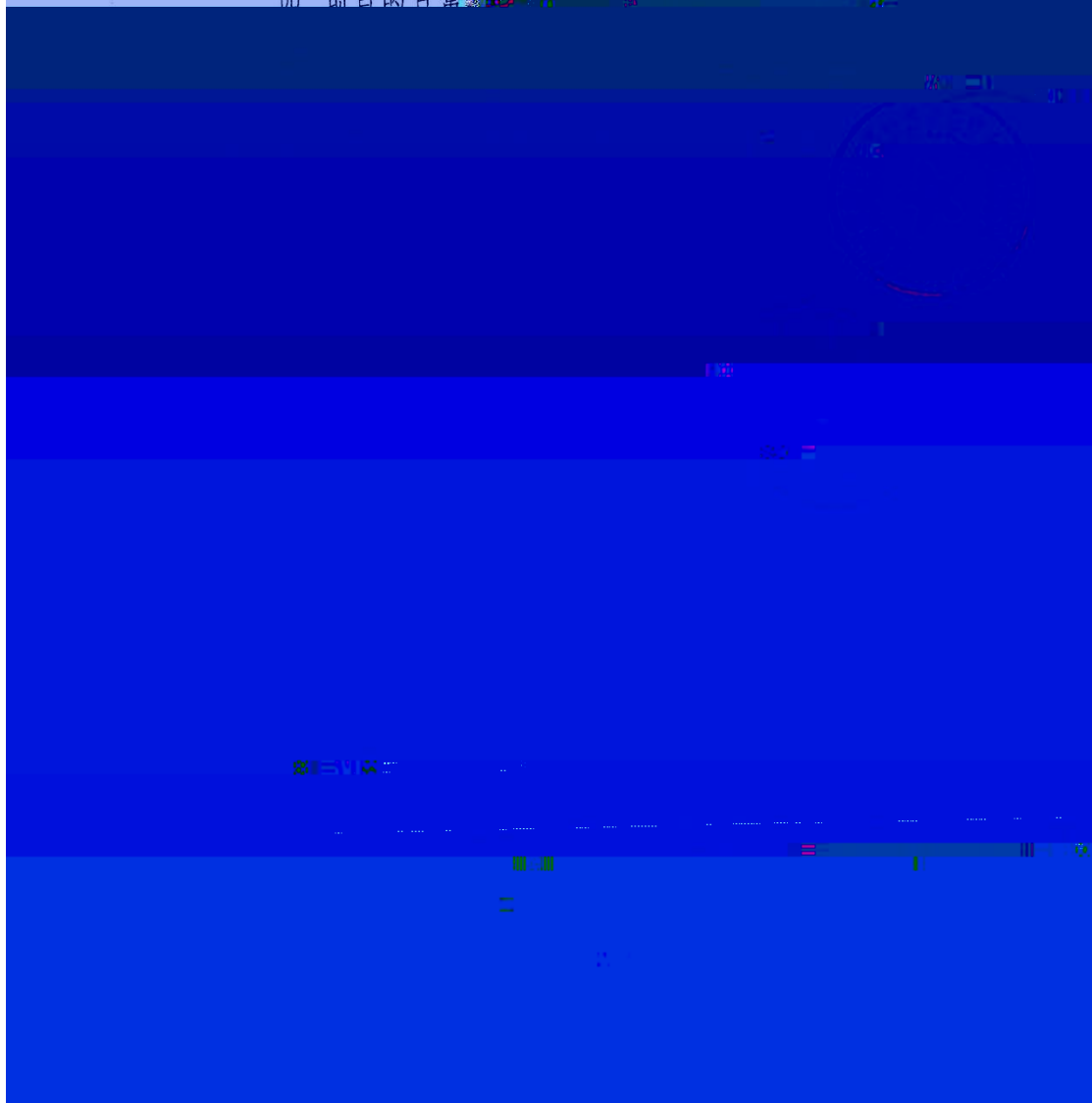
全球  
储存

口管理，减少无组织排放粉尘对周边环境的影响。

(三) 完善环境应急预案，并报当地环保部门备案；有计划

进行培训和应急演练，确保环境安全。

四、项目的污染防治措施见下表，由苍岭县环境保护局



# 梅州市环境保护局

梅市环函〔2010〕217号

## 关于蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统的现场验收意见

蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司：

你公司于2010年11月23日提交的《关于在线监控系统验收的报审表》

《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料，经我局受理，并于2010年12月10日

组织专家对你公司提交的《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料进行了审核，并于2010年12月10日

组织专家对你公司提交的《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料进行了审核，并于2010年12月10日

组织专家对你公司提交的《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料进行了审核，并于2010年12月10日

组织专家对你公司提交的《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料进行了审核，并于2010年12月10日

组织专家对你公司提交的《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料进行了审核，并于2010年12月10日

组织专家对你公司提交的《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料进行了审核，并于2010年12月10日

组织专家对你公司提交的《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料进行了审核，并于2010年12月10日

组织专家对你公司提交的《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料进行了审核，并于2010年12月10日

组织专家对你公司提交的《蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司固定污染源烟气在线监控系统

验收申请表》及相关资料进行了审核，并于2010年12月10日

收指标。联网通信稳定，数据传输安全、正确，符合联网验收



# 广东省重点技术改造项目 竣工验收鉴定书

目录

1-15