

梅州市环境保护局

梅市环审〔2010〕218号

关于梅州金塔水泥有限公司 5MW 纯低温余热发电 技改工程建设项目竣工环境保护验收意见的函

梅州金塔水泥有限公司：

你公司关于梅州金塔水泥有限公司 5MW 纯低温余热发电技改工程建设项目竣工环境保护验收申请报告、验收监测表等有关资料收悉。我局于 2010 年 8 月 10 日对该项目进行了竣工环境保护验收现场检查，并将该项目环境保护执行情况在梅州市环境保护局公众网（<http://www.mzepb.gov.cn>）进行了公示。公示期间未收到群众投诉和反对意见。经研究，现提出验收意见如下：

一、梅州金塔水泥有限公司 5MW 纯低温余热发电技改工程项目，位于广东省梅州市蕉华工业园内，是利用梅州金塔水泥有限公司现有 2500t/d 新型干法回转窑生产线窑头、窑尾废气余热进行纯低温余热发电，工程实际投资 3824 万元，其中环保投资 210 万元，占总投资 5.5%。

二、该项目能执行环境影响评价制度和“三同时”制度，能按环评报告表和批复文件要求落实各项环保设施和措施，设置了环保机构，制定了各项环保规章制度和环境风险应急预案；厂区内生态恢复和水土保持工作完成良好。

三、梅州市环境监测中心站编制的验收监测表结论：

本技改项目为纯低温余热发电，整个过程没有补充燃料，不会新增二氧化硫和氮氧化物的排放量。竣工验收监测时的工况符合规定要求，污染物处理设施运转正常，本技改项目没有增加新的粉尘排放点，同时改善了现有电收尘器的除尘效果，监测结果现示项目建成后减少了粉尘的排放量。项目设备冷却水全部循环使用，不外排；锅炉废水、化学处理废水及其他生产废水经分类处理后全部回用于生产线，不外排。项目汽轮发电机组、余热锅炉、水泵、冷却塔等机械设备产生机械噪声，经采取隔音、减震、消声等防治措施后，各类噪声源强得到较大降低，达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中相应标准。梅州金塔水泥有限公司 5MW 纯低温余热发电技改工程项目在生产过程中产生的污水、噪声和废气都能按要求采取了有效的治理、控制措施。验收监测期间污水、噪声、废气都达标排放。技改项目不会新增生活垃圾及其它固体废物。

四、同意你公司梅州金塔水泥有限公司 5MW 纯低温余热发电技改工程项目通过竣工环境保护验收。

五、项目投入运行后应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，确保废气、废水和噪声等稳定达标排放，并委托有资质单位定期对排放污染物进行监测。

二〇一〇年八月二十三日

抄送：蕉华工业园管委会。