

# 佛山市三水区环境保护局文件

三环复〔2015〕56号

---

## 关于《广东华凯特种纤维板科技有限公司燃料系统技改项目环境影响报告表》 审批意见的函

广东华凯特种纤维板科技有限公司：

报来《广东华凯特种纤维板科技有限公司燃料系统技改项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）已收悉。经审核，审批意见如下：

一、《报告表》环境保护目标明确、提出的环境保护措施可行，可作为你公司今后在建设和日常生产过程中环境管理的依据。根据评价结论，在项目按照报告表中所列的性质、规模、地点进行建设，全面落实报告表提出的各项污染防治和环境风险防范措施，并确保污染物排放稳定达标和符合总量控制要求的前提下，其建设从环境保护角度可行。

二、广东华凯特种纤维板科技有限公司(原名为佛山市三水华凯鞋材有限公司)位于三水区中心科技工业园 A 区(地理坐标为:北纬 23°15'14.79", 东经 113°1'24.71"), 于 2007 年 7 月获得环评批复(三环复【2007】210 号), 2009 年 11 月取得验收批复(三环复【2009】309 号)。为提升节能减排的目的, 该公司对燃料系统进行技改: 1、取消原有 8 吨/时燃煤锅炉, 将原有采用锅炉蒸汽加热的生产设备改造为采用天然气直接加热, 其中包括热压机、长网机干燥机等生产设备; 2、新增一台以管道天然气为燃料型号为 YYW-600Q 的 50 万 kcal 的有机热载体炉, 主要为热压机提供能源进行间接加热, 而导热油经封闭式管道循环回用, 不外排; 3、将原有项目的烘干线改为网带通道连续干燥机; 4、新增 1 台以管道天然气为燃料型号为 LHS0.5-0.7-Y/Q 的 0.5 吨/时蒸汽锅炉, 主要为配料系统提供能源进行间接加热。本次技改总投资约 200 万元, 其中环保投资 5 万元, 技改前后, 项目生产规模、劳动定员、工作制度及产品种类均不变, 即年产 1.16 万吨高档插腰板和 1 万吨高档乳胶纤维板, 厂内总人数保持 180 人, 全年运行 292 天, 分单班生产, 每班工作 8 小时。

三、项目必须落实好《报告表》提出的各项环境保护措施, 执行各项污染物排放标准, 并应重点做好如下工作:

(一)严格按《报告表》的所列的工艺和规模建设, 不得擅自改变生产工艺和扩大生产规模, 环境保护投资要纳入工程概算并必须加以落实。

(二)、技改项目改用天然气后，天然气的使用量约为293万立方米/年，项目热压机、长网机和干燥机的燃烧废气的二氧化硫排放浓度达到《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB 9078-1996)中二级标准的要求，氮氧化物的排放浓度达到《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)新建锅炉大气污染物排放浓度特别限值后引至高空排放；有机热载体炉和锅炉的燃烧废气执行《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)新建锅炉大气污染物排放浓度特别限值。

(三)、按照《报告表》要求合理布局生产车间和生产设备，产生震动和噪声的机械，要采取减震、隔音、消声等处理措施，加强厂区内外绿化隔离带的建设。营运期确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的III类标准。

四、项目建成后，须经我局验收合格后方可正式投产。

五、本技改工程完成后，废水排放总量COD和氨氮不变，即COD为1.285吨/年、氨氮为0.175吨/年，大气污染物年排放总量指标二氧化硫为1.17吨/年(减排8.67吨/年)、氮氧化物为5.48吨/年(减排5.81吨/年)。

此复

佛山市三水区环境保护局

2015年5月8日

---

抄送：乐平镇政府。

---