

# 广西金桂浆纸业有限公司年产 180 万吨高档纸板扩建项目 (第一台纸机子项目) 竣工环境保护验收 其他需要说明的事项

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》（国环规环评〔2017〕4号），2023年1月11日，广西金桂浆纸业有限公司（以下简称“我公司”）组织召开了广西金桂浆纸业有限公司年产 180 万吨高档纸板扩建项目（第一台纸机子项目）竣工环境保护验收会议。

我公司年产 180 万吨高档纸板扩建项目（第一台纸机子项目）（以下简称“本项目”）的建设内容包括 1 条 90 万吨/年白卡纸生产线、670t/h 循环流化床锅炉、4.5 万 m<sup>3</sup>/d 的污水处理站、2.5 万 m<sup>3</sup>/d 的原水处理站及相应的环保处理设施等。

本项目实际总投资为 39 亿元，其中环保投资为 19559 万元。项目于 2020 年 3 月开工建设，2022 年 9 月调试运行。

现将本项目环境保护设施施工、工程建设和验收过程简况、环境影响报告书及其审批部门决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护对策的实施情况等其他需要说明的事项列举如下：

## 1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

### 1.1 设计简况

2019 年 10 月，我公司委托中国轻工业长沙工程有限公司对造纸车间及配套的碎浆车间、1#自动仓、2#自动仓等工程进行工程设计。2020 年 11 月，我公司委托湖南博世科环保科技有限公司对污水处理



站和给水处理站进行工程设计。2019年10月，我公司委托内蒙古电力勘测设计院有限责任公司对动力车间的锅炉和机组等工程进行设计；2020年9月，我公司委托北京清新环境技术股份有限公司对动力车间的环保设施进行工程设计。项目设计过程均采纳了环境影响报告书及其批复提出的环境保护设施，废水、废气及固废的环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，落实了防治污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算。

## 1.2 施工简况

本项目的施工合同中包括了环境保护设施的施工内容，环境保护设施与主体工程同时设计、同时建设、同时投入使用，建设的资金充足有保障，建设过程中组织实施了环境影响报告书及批复中提出的环境保护对策措施。

## 1.3 验收过程简况

原钦州港经济技术开发区行政审批局于2017年10月26日经以钦港审批字（2017）36号1号同意本项目备案。2017年12月29日钦州市生态环境局以钦港环管字（2017）33号对本项目的环境影响报告书进行了批复。本项目于2020年3月开工建设，2022年9月全部竣工并进入试生产。

我公司委托的广西高标检测有限公司于2022年10月和2023年2月对本项目进行竣工环境保护验收监测和调查。广西高标检测有限公司创立于2017年3月，是广西壮族自治区质量技术监督局和自治区环保厅认可的具有环境监测能力及资质的第三方综合检测机构，获得了《检验检测机构资质认定证书》，检测报告具有公信力。广西高标检测有限公司拥有超过1200平方米的检测实验室，配备了石墨炉/

火焰原子吸收分光光度计 (AAS)、原子荧光光度计 (AFS)、红外测油仪、离子色谱仪 (IC)、高效液相色谱仪 (HPLC)、气相色谱仪 (GC)、气相色谱-质谱联用仪 (GC-MS) 等 200 多台监测分析仪器, 实验室严格依据《检验检测机构资质认定评审准则》、ISO/IEC 17025 以及相关管理法规要求进行规范管理。公司聘请了大量高素质技术人员, 员工 90% 以上为大专/本科及以上学历, 并有多位资深高级工程师、专家指导工作, 确保采样/监测/实验数据的准确性和权威性。可提供地表水、地下水、海水、生活饮用水、环境空气、工业废气、土壤、固体废物、危险废物、沉积物、室内空气、噪声、振动、辐射等全方位检测服务。业务服务范围涵盖环境质量现状监测、环保竣工验收监测、污染物排放监测、土壤及固体废物职业安全检测以及其他委托性监测等。

广西高标检测有限公司于 2022 年 10 月 12 日-15 日对本项目的有组织废气、无组织废气、废水、厂界噪声、地下水、土壤、环境噪声及海水进行了现场监测和现场调查, 并于 2023 年 1 月编制完成了《广西金桂浆纸业有限公司年产 180 万吨高档纸板扩建项目(第一台纸机子项目) 竣工环境保护验收监测报告》。2023 年 1 月 11 日, 我公司组织有关单位和专家召开了本项目的竣工环境保护验收会议, 形成了验收组意见。根据验收组意见, 形成以下验收结论: “广西金桂浆纸业有限公司年产 180 万吨高档纸板扩建项目(第一台纸机子项目) 环保审批手续齐全, 工程建设内容无重大变动, 环评文件及批复要求的环境保护设施和措施得到落实, 污染物排放符合相关标准要求, 完成验收报告的基础资料数据翔实, 不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条规定的情形, 符合竣工环境保护验收条件, 同意工程通过竣工环境保护验收。”。由于 2022 年 10 月 12 日、10

月 13 日监测期间锅炉废气二氧化硫、氮氧化物监测结果异常，广西高标检测有限公司于 2023 年 2 月 6 日、2 月 7 日对锅炉废气二氧化硫、氮氧化物进行了复测。

#### 1.4 公众反馈意见及处理情况

本项目设计、施工及试运行期间均未发生环境事故和公众投诉。

### 2 其他环境保护措施的落实情况

环境影响报告书及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

#### 2.1 制度措施落实情况

##### (1) 环保组织机构及规章制度

根据《安卫环监督管理办法》，我公司成立了安卫环监督组，负责全厂的环境保护管理工作，由工厂总经理担任组长，各部门最高主管担任本部门安卫环负责人，各部门指派 1 名环安干事，具体负责各车间或部门环保工作。根据《安卫环监督管理办法》，环安部负责全厂环境保护管理工作，纸生产部、能源部和环安部各自对其负责的生产车间的环境保护工作进行专项管理，确保各项环保设施的正常运行，落实维护保养及应急管理 etc 制度，保障各项污染物达标排放。

##### (2) 环境风险防范措施

我公司已按照国家相关环保法律法规编写了《广西金桂浆纸业有限公司突发环境事件应急预案》，于 2020 年 8 月 28 日在钦州市生态环境局进行了备案，备案编号为 450702-2020-055-H。根据应急预案我公司定期开展环境应急演练。

##### (3) 环境监测计划

我公司已按照环境影响报告书及其批复的要求制定了本项目的环境监测计划，并按照计划要求进行了监测，监测结果均表明污染物排放符合相关排放标准限值的要求。我公司按规定定期在广西壮族自治区企业自行监测和信息公开平台公开自行监测情况。

## 2.2 配套措施落实情况

### (1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施。

### (2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目涉及居民搬迁的土地约4亩，政府已在项目建设前完成征拆工作，项目征拆过程未发生群众上访、打殴等群体性事件，未对地方的社会稳定造成影响。

## 2.3 其他措施落实情况

本项目不涉及林地补偿、珍稀动植物保护、区域环境整治，无外围工程建设。

## 3 整改工作情况

无。

广西金桂浆纸业有限公司

2023年2月24日

