

邵阳市生态环境局

邵市环评(2)[2025]16号

关于《变压器、电抗器成套绝缘件生产能力技改生产线锅炉变更项目(重新报批)环境影响报告表》的批复

湖南广信科技股份有限公司：

由你单位报送的《变压器、电抗器成套绝缘件生产能力技改生产线锅炉变更项目(重新报批)环境影响报告表》和申请批复报告等相关材料收悉。经研究，现批复如下：

一、《湖南广信科技股份有限公司变压器、电抗器成套绝缘件生产能力技改项目环境影响报告表》于2014年5月14日通过邵阳市环境保护局审批(邵市环评[2014]45号)。2015年7月通过环保验收，验收时，供热锅炉为2台1t/h的燃煤锅炉全天候使用，2台6t/h燃煤锅炉，一备一用，导热介质为导热油。为响应《新邵县大气污染防治实施方案》，湖南广信科技股份有限公司新建了1台2t/h的生物质锅炉来替代原使用2台1t/h的燃煤锅炉，新建2台6t/h(一备一用)生物质锅炉代替2台6t/h燃煤锅炉，

锅炉烟气处理环保设施由原来的麻石水膜脱硫除尘变更为多管除尘+布袋除尘，用生物质蒸汽锅炉替代原生物质导热油锅炉，同时将原直径 200mm 的导热油供热管道调整为 150mm 蒸汽供热管道，并配套相应保护措施，2021 年 5 月 25 日取得邵阳市生态环境局新邵分局的批复（邵市环评（2）〔2021〕21 号），项目一直未验收。根据《产业结构调整指导目录（2024 年本）》及湖南省市场监督管理局特种设备局发布的《关于做好全省锅炉清理整治工作的通知》要求，湖南广信科技股份有限公司在邵市环评（2）〔2021〕21 号批复内容的基础上，用 4t/h 的生物质锅炉替代 2t/h 的生物质锅炉，新建 1 套 4 吨锅炉废气处理设施（多管除尘+布袋除尘），其他内容保持不变。项目建设符合有关政策和规定要求，根据湖南景晟环保科技有限责任公司编制的环境影响报告书分析结论、专家审查意见，在你单位认真落实环评报告书提出的各项污染防治、生态保护和风险防范措施，确保生态环境安全的前提下，从环境保护角度，原则同意你单位此项目按环评报告的方案进行建设。

二、项目在设计、建设与运营过程中，应严格执行环保“三同时”制度，认真按照此环评报告书中所提出的各项污染防治措施落实到位，确保外排污染物的达标排放，不得对当地环境造成污染和破坏，具体重点要求如下：

1、加强施工期的环境管理：施工主要为老设备的拆除和新设备的安装和新增环保设施建设，施工过程中妥善处置老设备的拆除固废和施工垃圾；选用低噪声施工设备，合理安排施工时间，严禁晚 22:00-次日 6:00 进行高噪声作业，防止施工期间噪声对周边环境造成不利影响。

2、强化大气污染防治工作：变更的锅炉以成型生物质为燃料，锅炉废气通过“多管除尘器+布袋除尘器”处理达到《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 中新建锅炉大气污染物排放标准限值后通过一根 46 米烟囱排放，保留原有的麻石水膜除尘设施作为备用。

3、做好水污染防治措施：本项目只对锅炉进行变更，其他生产都未改变，生产废水按照原邵阳市环境保护局的批复（邵市环评〔2014〕45 号）执行；锅炉软水处理产生的废水及锅炉定期排污水经收集后部分用于厂区绿化、降尘，多余部分回用于绝缘件生产线，不外排。

4、加强噪声控制管理：采用低噪声设备，对设备进行吸声、减震、降噪处理，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准要求，严禁晚 22:00-次日 6:00 进行高噪声作业。

5、加强固体废物处置：按照固体废物“无害化、资源化、减量化”的原则，加强固体废物管理，合理设置一般固废和危险废物暂存间，能利用的固废进行综合利用；生物质燃烧灰渣及除尘器收尘由农户作为肥料使用；废包装袋、废布袋、废树脂连同生活垃圾收集后交由环卫部门处理。

6、强化风险防范措施。建设单位在日常生产过程中须加强对废水、废气处理设施的监督管理和运行维护，保证废水、废气处理设施正常运行，杜绝事故排放发生，加强对燃料等原料的管理，严防火灾事故发生，完善应急设施设备，确保环境安全。

三、本项目所需气型排污总量控制指标为： SO_2 ：6.896t/a、 NO_x ：8.275t/a，湖南广信科技股份有限公司目前拥有的污染物排污权为COD：72t/a、 $\text{NH}_3\text{-N}$ ：2.8t/a、 SO_2 ：105t/a、 NO_x ：14.4t/a。无需新增购买指标。

四、项目须按规定重新申请排污许可，做到依法持证排污，同时按照规定办理环保竣工验收手续。落实好相应的环境风险事故应急预案，建立健全企业内部的各项安全、环保管理制度。

五、环境影响报告经批准后，项目的性质、规模、地点或者防止生态破坏、防治污染的措施发生重大变动的，应当重新报批

该项目的环境影响报告。自环境影响报告批复文件批准之日起，如超过 5 年方决定工程开工建设的，环境影响报告应当报我局重新审核。

邵阳市生态环境局

二〇二五年十月二十二日

