

云环（郁南）审〔2023〕12号

关于恒之光（云浮）环保新材料有限公司天然气锅炉技术改造项目环境影响报告表的批复

恒之光（云浮）环保新材料有限公司（统一社会信用代码：
91445322MA51GMYM0G）：

你单位报送的《恒之光（云浮）环保新材料有限公司天然气锅炉技术改造项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）等相关材料收悉。经研究，批复如下：

一、恒之光（云浮）环保新材料有限公司天然气锅炉技术改造项目（以下简称“项目”）位于郁南产业转移工业园大湾片区（地理坐标为东经 111° 37′ 49.562"，北纬 22° 50′ 10.597"，来源：广东省“三线一单”应用平台）。由于原 17 万大卡天然气导热油炉和其配套 2 个 1t/h 蒸汽发生器的供热效能无法满足企业生产所需温度 100 至 200 度的生产需求，故恒之光（云浮）环保新材料有限公司（以下简称“建设单位”）拟将原 17 万大卡天然气导热油炉和其配套 2 个 1t/h 蒸汽发生器变更为两台 1t/h 燃天然气蒸汽发生器，技改后天然气用量由 7.05 万 Nm³/a 增加为 50 万

Nm³/a。项目依托现有锅炉房进行改造，不新增工业用地和厂房。本项目不新增员工，员工由现有项目统一调配。锅炉年运行 300 天，平均每天工作 10 小时。

二、根据《报告表》的评价结论、广东粤环生态环境有限公司的技术评估意见，在全面落实《报告表》提出的各项污染防治和环境风险防范措施，并确保各类污染物稳定达标排放且符合总量控制要求的前提下，项目按照《报告表》中所列性质、规模、地点、采用的污染防治、防止生态破坏的措施进行建设，从生态环境保护角度可行。我局召开建设项目环境影响评价审查会议审议，原则通过了该项目报批的《报告表》，你单位应按照《报告表》内容组织实施。

三、项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实大气污染防治措施。

两台 1t/h 燃天然气蒸汽发生器均安装低氮燃烧器，天然气燃烧废气经排气筒排放，执行广东省《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）表 3 大气污染物特别排放限值要求，排气筒高度不能低于《报告表》的建议值。

（二）严格落实水污染防治措施。

项目营运期外排废水主要为纯水制备系统产生的浓水和反冲洗废水。纯水制备产生的浓水回用于现有项目生产设备冷却系统补充水（冷却水塔），反冲洗废水依托恒之光废水处理池设施处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段

三级标准及郁南县大湾镇污水处理厂进水水质标准较严值后排入郁南县大湾镇污水处理厂进行深度达标处理。

(三) 严格落实噪声污染防治措施。优化厂区的布局, 选用低噪设备并采取有效的隔声措施, 合理安排工作时间, 确保项目四周边界昼间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的 3 类标准要求。

(四) 严格落实固体废物分类处理处置要求, 按“减量化、资源化、无害化”原则, 落实各类固体废物的收集、处置和综合利用措施。

(五) 项目应制定并落实有效的环境风险防范措施, 建立健全环境事故应急体系, 制定严格的规章制度, 降低项目的环境风险。

(六) 项目应按国家和省的有关规定规范设置各类排污口, 并定期开展环境监测。

(七) 如颁布了适用于本项目的污染物排放的新标准或要求, 则按新标准或要求执行。

四、根据《报告表》, 项目锅炉污染物 NO_x 排放量为 0.152t/a , 较已批项目总量增加 0.131t/a , 因此, 项目 NO_x 排放量控制在 0.152t/a 以内。

五、《报告表》经批准后, 建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的, 你单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

六、该项目还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、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目建成后，你单位应当按照国务院生态环境行政主管部门规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收。建设项目环境保护“三同时”监督管理工作由云浮市生态环境局郁南分局执法大队负责。

七、其他未尽事宜，以有关法律、法规为准。

云浮市生态环境局
2023年8月22日

公开方式：主动公开

抄报：云浮市生态环境局

抄送：云浮市生态环境局郁南分局执法大队、广东粤环生态环境有限公司

云浮市生态环境局郁南分局办公室

2023年8月22日印发
