

云环（郁南）审〔2022〕18号

关于华润云浮郁南润河乡村振兴示范性复合光伏项目环境影响报告表的批复

华润新能源（云浮郁南）有限公司（统一社会信用代码：
91445300MA7GJQL452）：

你单位报送的《华润云浮郁南润河乡村振兴示范性复合光伏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、华润新能源（云浮郁南）有限公司拟投资 120000 万元建设华润云浮郁南润河乡村振兴示范性复合光伏项目（项目代码：2111-445322-04-01-181531），项目选址于云浮市郁南县河口镇甘罗村、和都村、佛子坝村、龙溪村、油麻坑村、河口寨村、竹头围村、回龙村、绿化村、南龙村（总中心点地理坐标为：东经 $111^{\circ} 43' 40.490''$ ，北纬 $22^{\circ} 50' 30.900''$ ）。项目设计装机规模 300MW，项目运行年限设计为 25 年。项目建成后，预计首年发电量约为 36669 万 kWh，25 年发电量累计约为 880523 万 kWh，25 年年均发电量 35221 万 kWh，年均利用小时数 1157 小时。项目拟

采用 545Wp 的晶体硅双面光伏组件，电池组件固定安装倾角 12°，共划分为 75 个光伏发电单元。项目内容仅包括光伏场区，升压站、升压站输出线路及接入当地电网系统工程不包括在本项目内。

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、采用的生产工艺和防治污染、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）落实生态保护及恢复措施。项目分施工期、运行期、服务期满三个阶段。施工期限制施工作业范围，减少临时用地，避免在雨季施工。施工期结束后恢复临时占地原有面貌，采取工程措施、植物措施相结合控制水土流失量。太阳能电池板寿命约 25 年，待项目运营期满后，对生产区设备全部拆除并实施生态治理恢复工程措施。

（二）严格落实大气污染防治措施。施工现场设置围栏，缩小施工扬尘扩散范围。施工运输车辆不得超载，易起尘物料在运输过程中用苫布覆盖并选择合理运输路线。施工期使用商品混凝土，不得在现场进行混凝土搅拌。施工扬尘采取遮盖、洒水等措

施抑尘，施工期废气执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值。

（三）严格落实水污染防治措施。施工期施工人员食宿依托配套升压站内的办公生活区，本项目不设施工营地。施工期废水主要包括车辆冲洗废水和支架基础钻孔产生的泥浆废水，施工单位应配套相应的沉淀设施待沉淀后用于洒水抑尘，不外排。

（四）严格落实噪声污染防治措施。选用低噪设备并采取有效的减振、隔声措施，合理安排施工作业时间，施工期噪声应严格执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）的排放限值要求。运营期加强对箱逆变一体机的定期检查、维护，使其处于正常运行状态，执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1类标准。

（五）严格落实固体废物分类处理处置要求，按照分类收集和综合利用的原则，落实固体废物的处理处置，防止造成二次污染。建筑垃圾按照要求妥善处置，禁止随意倾倒；光伏组件、逆变器、箱变等由有回收业务的生产厂家定期检查、更换，更换的废光伏板、逆变器等由厂家直接带走回收利用，不在光伏厂区内暂存，不得现场拆解；废铅蓄电池、废变压器油和含油抹布等危险废物交由具有危险废物处理资质的单位进行处理。本项目一般固废暂存间及危废暂存间均依托配套升压站相应设施，不在本项目内储存。

（六）项目应按国家和省的有关规定开展环境监测。

(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、《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。

五、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。

六、其他未尽事宜,以有关法律、法规为准。

云浮市生态环境局

2022年11月8日

公开方式: 主动公开

抄送: 云浮市生态环境局、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

2022年11月8日印发
