

广州空港经济区政府管理委员会

广州白云机场综合保税区管理委员会

穗空港环管影〔2024〕27号

关于广东省面向多应用场景提升电网韧性的 综合储能示范项目环境影响报告表的批复

广东储云能源科技有限公司：

你公司提交的《广东省面向多应用场景提升电网韧性的综合储能示范项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及有关材料收悉。经审查，我委批复如下。

一、广东省面向多应用场景提升电网韧性的综合储能示范项目（项目代码 2407-440100-04-01-203349）位于广州市白云区人和镇横沥村方岗中路以南、新安北街以北、方岗西路以东、大广高速以西，占地面积 95219m²。项目主要建设内容包括储能区、110kV 升压站、储能区 35kV 电缆汇集线，主要功能为区域“调峰”“调频”“应急电源”“无功补偿”等，总投资约 103613 万元，其中环保投资 100 万元，约占总投资的 0.1%。项目为无人值守站，不设置办公、生活区。

二、根据《报告表》的评价结论，在全面落实《报告表》提出的各项生态环境保护对策措施前提下，该项目产生的不良生态

环境影响能够得到有效控制，从生态环境保护角度，项目建设可行。我委原则同意《报告表》的评价结论。

三、本项目应按照《报告表》所述性质、规模、地点、使用功能进行建设，施工期、营运期认真落实《报告表》提出的各项生态环境保护措施，具体要求如下：

（一）施工期生态环境保护要求

1. 项目施工期施工营地配设移动厕所，不设食堂，施工人员生活污水委外处置；泥浆水、施工机械和车辆冲洗废水等施工废水经隔油、沉淀处理后用于施工场地洒水降尘；地表径流经排水沟收集，沉淀处理后回用于施工场地洒水降尘。

2. 项目施工期应严格落实洒水降尘措施，运输车辆应避免沿途漏撒，临时堆放的材料、土方应采用篷布等进行覆盖，排土场应设置防尘网，减少施工扬尘产生。

3. 项目施工期应选用低噪音或带隔声、消声装置的机械设备，合理安排施工时间，避免噪声设备集中施工，减缓施工噪声对周围环境的影响。

4. 项目施工人员生活垃圾应集中收集，由环卫部门统一清运处理；建筑垃圾、余泥渣土应运至规范的场所处理。

5. 项目施工期应在施工场地内修建临时排水沟、沉砂池，施工场地周边应设置临时挡土墙，临时堆土应进行挡护，防止水土流失。

（二）营运期生态环境保护要求

1. 项目营运期产生的废旧蓄电池、废变压器油、含油废抹

布等危险废物收集后交有危废处置资质的单位处理。

2. 项目应合理布设生产区域，选用低噪声设备，对噪声源采取基础减振、隔声、消声等综合降噪措施，并加强对生产及配套设备的维护与保养，减轻噪声污染。

3. 项目应建设容积不小于 150m^3 的事故油池、容积不小于 677.11m^3 的事故应急池；主变压器基座应按相关防渗、防漏标准建设；危废暂存间、事故油池、事故应急池等设施以及项目地面应采取相应防渗措施。

（三）污染物排放标准要求

1. 项目施工期施工场地颗粒物执行《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放监控点浓度限值要求。

2. 项目施工期施工场界噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB 12523-2011）相应限值要求；营运期项目边界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类标准要求。

3. 项目营运期变电站工频电场强度、工频磁感应强度应达到《电磁环境控制限值》（GB 8702-2014）相应标准要求。

四、根据《建设项目环境保护管理条例》有关规定，建设项目配套建设的环境保护设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。项目竣工后，你公司应对配套建设的环境保护设施进行验收，经验收合格后方可投入使用。否则，按条例第二十三条规定进行处罚。

五、根据《中华人民共和国环境影响评价法》，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，你公司应当重新报审建设项目的环境影响评价文件。

六、项目建设、运营过程中如涉及规划、国土、建设、人防、水务、消防等问题，应遵照相关法律法规要求到相应的行政主管部门办理有关手续。

七、当事人如不服本决定，可以在收到文书之日起 60 日内向广州市人民政府行政复议机构（地址：广州市越秀区小北路 183 号金和大厦 2 楼市政府行政复议办公室窗口，电话：020-83555988）申请行政复议；或者在收到文书之日起 6 个月内直接向广州铁路运输法院提起行政诉讼。申请行政复议或提起行政诉讼的，不停止本决定的执行。

广州空港经济区管理委员会

2024 年 9 月 19 日

（联系人：周铁海，联系电话：36066884）

公开方式：主动公开

抄送：广州市生态环境局白云分局，广东粤扬环保科技有限公司。