



正衡监理

编号: MZCN-ZHJL-ZH-ZB-030

监 理 周 报

工程名称: 梅州综合保税区 100MW-200MWh 独立储能项目

2024 年 12 月 第 30 期

项目监理部 (章)

总监理工程师:



报告日期: 2024 年 12 月 27 日

监理周报

2024 年 第 030 期

项目：梅州区综合保税区 100MW-200MWh 独立储能项目	填报周期：2024 年 12 月 20 日—12 月 27 日
一、项目总体建设汇总 1、梅州区综合保税区 100MW-200MWh 独立储能项目位于梅州市梅县区畚江镇梅州综合保税区，场地西侧为空地，东侧、北侧及南侧为市政规划道路，交通便利。场址中心位置坐标为东经 115.987251、北纬度 24.003119，海拔高度约 107.5 米。占地总面积 22179M²。 2、本项目储能由 19 套 10.031MWh+1 套 9.613MWh 电池仓组成，采用 20 套 5MW 的 PCS 升压成套设备接至 35KV，容量为 100/200MWh。新建一座 110KV 变电站，110KV 配电装置采用单母线接线。采用电缆出线 1 回路，由梅州综合储能项目升压站采用单回线路接入 220KV 畚江站，形成单回综保区储能项目—畚江站 110KV 线路。设置 1 回主变进线，安装 1 台 100KVA 有载调压变压器。	
二、本周工程建设工作内容： 1、卫生间架构浇筑施工完成，围墙砌筑施工完成 98%，消防水管安装施完成。给水安装完成 60%。 2、全站电缆一、二次接线完成。 3、避雷针安装施工全部完成。 4、储能区一次设备交接试验完成。 5、外线对侧站外线电缆敷设完成 90%。	
三、本周建设总结： 1、本周现场设备安装、临时用电、安全生产文明施工基本符合要求，并对现场少数人员违规给予批评教育。本周无安全事故发生。同时要求总包单位加强现场临时用电及机械使用、设备调试安全管理，以及现场垃圾清理工作。安全	

早班会正常召开，现场机械必须实施“一机一闸”管控。

2、本周储能项目施工进度严重滞后，对本周未完成的工程量将上报业主给予总包单位考核。现要求总包单位要采取实质性的措施落实到各专业分包单位，要加快对升压区域、储能区设备试验、调试、道路硬化、升压区场地回填、消防泵房建筑及水泵机械安装、大门、外线对侧站电缆敷设、设备安装施工。目前对侧站因供电局要求暂停进站施工。要求总包单位沟通尽快恢复进站施工。

3、本周监理例会召开，重点要求总包单位将工程施工进度继续向前推进，并要求总包单位采取措施落实到位，同时在施工中还要保证施工安全、质量的前提下。要求总包单位（分包单位）总体储能项目工程施工按照（监理下发的施工进度计划联系单）进行施工。本工程必须在 2024、12.30 日必须具备并网条件。

4、要求总包单位严格按照设计图纸及施工规范进行施工。关于道路施工（监理下发联系单一份）要求施工单位加强道路质量管控。

5、本周对现场升压区、储能区设备电缆接线、设备试验、避雷针安装、防雷接地安装、围墙砌筑及粉刷施工、道路施工、消防管道安装等施工。并给于施工单位现场指导，同时施工过程中如发现问题立即通知施工单位整改。并要求总包单位严格按照设计图纸及相关规范进行施工。

6、监理人员每天巡视施工现场，对现场的施工安全、施工质量、进场设备、材料、试验等对工程施工关键部位进行检查、旁站，实行规范监理工作。并与业主单位及总包单位管理人员保持沟通联系。

7、要求总包单位抓紧上报资料报审，以及全站调试前的准备工作。

三、 下周施工计划主要工作内容；

- 1、消防泵房建筑施工完成。及电气安装完成；
- 2、站内道路硬化施工完成，以及侧所建筑施工完成；
- 3、场内给排水、消防管道及设备安装施工完成并调试。
- 4、升压站一次试验完成、二次试验及调试完成。
- 5、全站照明安装完成，视频监控安装完成。火灾报警安装完成。
- 6、外线对侧站电缆、网线敷设完成；设备安装完成。

手续：

- 1、并网调度协议签订。
- 2、售购电合同办理。
- 3、向电网各专业提交资料。
- 4、并网前安全性评价出报告。
- 5、消防备案启动。

设计

配合调试完成资料。

设备：

无

需要协调解决问题：

- 1、需要协调电网完成并网前的相关手续办理工作。
- 2、需要业主单位尽快确定运行单位进场。

填报人：王登营 审核人：高立标 时间：2024 年 12 月 27 日





