

监 理 日 志

日期: 2023 年 07 月 14 日

天气：晴转多云

星期： 五

气温: 33°C -21°C

工程名称:侯马元工 200MW/200MWh 独立储能项目

施工单位	施工内容及进度
山西吉瑞电力工程有限公司	土建及电气安装： 一、人员及机械配备： 管理人员8人。土建施工人员40人。安装施工人员20人。60挖机1台。洒水车一辆。铲车50一台，压路机一台）。25吨吊车一辆。 二、今日完成情况： 升压站： 1、综合泵房主体砌筑完成80%。 2、围墙施工完成85%。 3、雨水排水管道施工完成75%。 4、厂区三七灰土回填施工完成50%。 5、消防管道施工完成75%。 6、厂区道路三七灰土施工完成45%。 7、电缆沟盖板铺设完成60%。 安装 储能低压直流电缆接线完成70%；储能控制电缆接线完成35%；二次室照明安装完成25%；电缆沟槽盒扣盖板完成50%。 三、明日计划： 土建 1、综合泵房主体砌筑完成100%。 2、围墙施工完成90%。 3、雨水排水管道施工完成80%。 4、厂区三七灰土回填施工完成50%。 5、消防管道施工完成80%。

	6、厂区道路三七灰土施工完成50%。 7、电缆沟盖板铺设完成65%。 安装 储能低压直流电缆接线完成75%；储能控制电缆接线完成40%；二次室照明安装完成30%；电缆沟槽盒扣盖板完成55%。 线路： 一、人员及机械配备： 管理人员：3人；施工人员：15人 二、今日完成情况及累计完成情况： 1.总体18座塔基，基础完成整体的100%，铁塔完成整体的100%，放线完成整体的100%；铁塔组立完成18基:G18.G15.G4.G1.G2.G3.G16.G17.G9. G10. G11.G7.G8.G5.G6.G14.G13.G12。 2.间隔扩建施工：架构组立及避雷针移位完成；220kV组合电器就位对接完成；避雷器安装及设备引线安装完成80%；主控室就位及二次接线完成；剩余工作：7月15日-20日母线轮停进行进行新增间隔母线接火，保护调试。	
监 理 工 作 情 况	1.现场巡查，发现升压站及储能区接地施工，未经监理项目部隐蔽前验收，私自隐蔽，下发监理通知单，要求施工单位立即重新将回填的接地挖开，并报监理项目部验收，待验收合格后方可进入下一道工序。 2.经检查发现升压站及储能区基础回填施工，施工单位至今未提供基础回填土分层夯实压实系数检测报告。 3.配合进行220KV升压站受电及首批储能设备投运前阶段质量监督检查。 4.对220KV送出线路投运前质监检查的问题进行整改。	
其 它 事 项		
本日现场监理人员		
记录人:刘晨瑞		总监理工程师/总监理工程师代表（签字）： 

工程现场照片：

文字描述	主变油池鹅卵石铺设	35KV 配电室室内照明安装
照片	 主变鹅卵石铺设 侯马元工200MW/200MWh 独立储能项目 拍摄时间: 2023.07.14 08:23 天气: 多云 23°C	 35千伏室内照明安装 侯马元工200MW/200MWh 独立储能项目 拍摄时间: 2023.07.14 08:30 天气: 多云 23°C
文字描述	场区道路平整	通讯专业验收
照片	 场区道路平整 侯马元工200MW/200MWh 独立储能项目 拍摄时间: 2023.07.14 08:21 天气: 多云 23°C	 施工记录 工程名称: 侯马元工200MW/200MWh 独立储能工程 时间: 2023-07-14 11:43:47 施工内容: 通讯专业验收 施工单位: 元二电力技术有限公司