

监 理 月 报

工程名称: 朝阳和光光伏并网发电项目

2017年8月15 第 11 期

总监理工程师: 张昭武



监理项目部(章)
报告日期: 2017年8月15日

1、本月工程实施情况

- 1.1、升压站配电楼基础修复工作完成。
- 1.2、大三家新增区域 1.1MWp 打孔 40 个，因民事问题暂停施工。
- 1.3、北台子支架修复。
- 1.4、各场区进场道路修复。
- 1.5、下三家桩基基础浇筑 400 个。
- 1.6、本月因朝阳持续大雨，造成各场区进场道路全部损坏，基本无施工。

2、本月监理工作情况

2.1 工程进度控制方面的工作情况：

因朝阳大雨，造成进场道路损坏，导致施工进度严重滞后。

2.2 工程质量控制方面的工作情况

本工程 7-8 月份质量总体是处于受控状态。要求江苏启安建设集团加强过程控制。如事前告知，事中我们检查巡视，发现问题要求及时处理，处理合格后进行核实，事后发现问题要求返工，进行跟踪检查达到合格。

如下：

1、王三沟接地扁铁质量缺陷



2、北台子电缆无保护措施



3、箱逆变存在安全隐患



4、升压站配电楼室内漏水



5、北台子电缆套管不符合规范要求



6、升压站 GIS 成套区域回填土下沉导致套管脱落



7、北台子电缆沟深度不满足设计规范要求



2.3 安全生产管理方面的工作情况

1、材料场区箱逆变跌落



2.4 工程计量与工程款支付方面的工作情况

无

3 工程存在问题及建议

- 1、升压站夜间施工时，安全管理人员必须督促施工人员做好安全防护工作。
- 2、要求 EPC 加强质量管理措施，桩基浇筑、桩基成孔时控制好施工质量，浇筑完成后做好养护工作。
- 3、天气炎热，要求 EPC 单位做好防暑工作，避免高温作业，大型机械设备施工中做好安全防护工作，并进行书面交底。
- 4、由于天气炎热，赵家沟桩基加固时，要求 EPC 单位在桩基浇筑时把控好时间，防止混凝土放置过久导致无法使用；浇筑完成后做好桩基养护工作。
- 5、要求 EPC 对各场区支架进行排查，部分支架立柱存在垫片、抱箍断裂，要求 EPC 单位进行处理以及更换。
- 6、要求 EPC 单位抓紧编制升压站、光伏区过程资料，我监理单位下发的通知单全部完成闭环。
- 7、针对升压站配电楼室内墙面漏水，要求 EPC 单位出具墙面漏水修复方案，并要求 EPC 单位近日完成升压站场区综合楼、配电楼、门卫室的蓄水实验。
- 8、因近期朝阳大雨，导致升压站场区户外设备区域回填土下沉，要求 EPC 单位就户外设备基础部分以及配电楼室内电缆沟设立沉降观测点。
- 9、下三家即将开始进场施工，要求 EPC 单位针对接地问题，联系设计院，尽快协商解决如何施工。

4 下月监理工作重点

- 1、升压站配电楼墙面、屋面漏水修复。
- 2、下三家桩基基础浇筑。

4.2 在项目监理机构内部管理方面的工作重点

组织召开监理周例会，对上月工作总结以及下月工作安排做出要求，本月共计召开 3 次。

其他事项

无