**项目名称：肇源县通威100MW渔光一体光伏发电项目**

**天气：晴 -2℃/12℃ 地点：大庆市肇源县大兴乡青花湖渔场 时间：2021.10.15**

1. **今日工作内容：**

|  |
| --- |
| **1、升压站、外线及对侧间隔** |
| **管理人员** | **施工人员** | **施工机械配置** |
| **升压站** | **外线** |
| 11人 | 75人 | 10人 | 升压站：挖机两台 铲车1辆 | 外线：挖孔机一台 挖机一台 |
| **今 日 施 工****升压站**：1）综合楼一楼填充墙砌筑70%。2）配电楼西侧部分屋面板、梁钢筋绑扎60%、穿线管安装60%；水泵房与储物间屋面模板安装100%。3）消防水池内模板、钢管架拆除60%。4）事故油池模板拆除已完成，土方回填80%。5) SVG设备接地体焊接安装60%。6）35kV预制舱六氟化硫设备安装已完成；35kV预制舱电缆支架接地安装已完成。7）电缆支架加工制作。8）站外乡村道路修复。**线路：**1）线路电缆沟场地清理。 |
| **明 日 计 划****升压站**：1）综合楼一楼填充墙砌筑100%。2）配电楼西侧部分主体结构屋面梁板穿线管安装100%、钢筋绑扎80%；水泵房、储物间屋面钢筋绑扎50%。3）事故油池土方回填100%。4）完成SVG设备接地体安装焊接；开始SVG区域一次接地体安装焊接。5) 继续电缆支架制作。**线路：**1）线路电缆沟开挖。 |
| **材料/设备** | **设计总量** | **累计到货量** | **今日施工量** | **明日计划量** | **累计施工量** | **完成比例** |
| 升压站综合楼 | 1 |  | 0.02 | 0.01 | 0.62 | 62% |
| 控制楼 | 1 |  | 0.01 | 0.01 | 0.49 | 49% |
| 设备基础 | 1 |  |  |  | 1 | 100% |
| 事故油池 | 1 |  | 0.07 | 0.07 | 0.8 | 80% |
| 电缆沟 | 1 |  | 0.01 |  | 0.64 | 64% |
| 围墙及大门 | 1 |  |  |  | 0.68 | 68% |
| 站区给排水 | 1 |  |  |  |  |  |
| 站内道路 |   |  |  |  |  |  |
| 场坪、景观绿化 | 1 |  |  |  | 0.5 | 5% |
| 一次设备安装 | 1 | 1 |  |  | 0.9 | 90% |
| 二次盘柜安装 | 22 | 16 |  |  |  |  |
| 电缆敷设（米） | 26995 | 28420 |  |  |  |  |
| 电气调试 | 1 |  |  |  |  |  |
| 消防报警 | 1 |  |  |  |  |  |
| 备用电源 | 1 | 1 |  |  | 1 | 100% |
| 外线基础 | 10 |  |  |  | 9 | 90% |
| 外线杆塔组立 | 10 | 2 |  |  |  |  |
| 外线导线施工 | 10 |  |  |  |  |  |
| 外线附件安装 | 10 | 10 |  |  |  |  |
| 外线接地施工 | 10 | 10 |  |  | 8 | 80% |
| 对侧间隔土建 | 1 |  |  |  |  |  |
| 对侧间隔设备安装 | 1 |  |  |  |  |  |
| 对侧间隔调试 | 1 |  |  |  |  |  |

**2、安全管理**

1）每日开展班前例会，对当天施工作业进行安全培训，存在安全隐患及时处理，加强疫情防控管理，对新到施工人员要求做好行走轨迹登记，同时要求对新到人员做好隔离观察。

2）加强对施工作业人员的安全培训教育、安全隐患排查处理。

3）现场基坑护坡稳定性、生活区域酒精消毒、施工现场用电设备使用安全、设备吊装符合安全规范。

**3、质量管理**

1）严格执行现场质量管理措施，对施工区域进行质量检查。

**4、手续办理**

1、和大庆供电公司提供的信通施工单位沟通通信手续以及合作方向；

2、和普华合作关系已建立（升压站、线路本体初设文件均已完成）；

3、初设图纸审查已通过；

4、间隔扩建施工合同已签订；

5、调度命名申请已完成；

 正在开展的工作:

a.线路本体项目核准；

b.线路本体的环水保等专项报告（资料在编制中，缺少线路本体的立项文件无法批复）；

**二、今日现场照片：**

|  |  |
| --- | --- |
| 0b671e367052f9a1a837ee1c95cb258 | 2cb8fa1885e16d59b2d203086da1f0c |
| 综合楼填充墙体砌筑 | 事故油池土方回填 |
| ceec64bc0f17d2b1ddabaccbb7bd563 | 96ca091a46da1eae8485696091d6d05 |
| SVG设备接地体焊接 | 配电楼西侧部分屋面钢筋绑扎 |
| 7b5c7a25148b34a33b8e65550578459 | ddcaa72c077367c450edd75082becbd |
| 消防水泵房-储物间模板安装 | 消防水池模板拆除 |
|  |  |
|  |  |

**三、关键手续办理更新表**

**四、当前主要困难及解决方案：**

**五、项目瓶颈问题：**

**六、安全巡查**

|  |  |
| --- | --- |
| **f169fd8f31f036be60c02d32e009330** | **810d323c62fbe79c4b37420ab317eb4** |
| **04113863d278b84c067a36e6df35cf4** | **980ce2e8ec5a36cd79ec2eb0a192c1e** |