



工程名称：沽源县平定堡镇 **150MW** 风电项目

监 理 周 报

2021 年 第 24 期

常州正衡电力工程监理有限公司沽源县平定堡镇 **150MW** 风电项目监理部

2021.11.08—2021.11.14



监 理 周 报

2021 年 第 024 期

项目名称：沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

填报周期：2021. 11. 08-2021. 11. 14

1、2021 年 11 月 08 日到 2021 年 11 月 14 日每天编写监理日记、监理检查记录等；每天对施工现场进行监督管理，履行《监理合同》的责任。

2、编辑打印监理旁站、监理检查记录、审批施工监理资料等。

3、主持召开《监理例会 24 期》《监理安全例会 23 期》并针对会议内容整理为会议纪要交至业主。

4、本周（2021. 11. 08-2021. 11. 14）天气

日 期	11 月 08 日 星期一	11 月 09 日 星期二	11 月 10 日 星期三	11 月 11 日 星期四	11 月 12 日 星期五	11 月 13 日 星期六	11 月 14 日 星期日
天气情况	雪	雪	晴	晴	晴	晴	晴
施工状态	未施工	施工	施工	施工	施工	施工	未施工

5、施工进度：

风机基础平台平整完成 35 基，共计 36 基。

风场施工道路初次修整已全部完成。

5.1 风机基础：消缺施工。

5.2 送出线路施工：

导线架设剩余 0.6km；光缆架设剩余 1.2km；N78-N79 地埋电缆未施工。

5.3 集电线路施工：

电缆沟开挖及回填剩余 2km 未完成；电缆敷设剩余 2km 未完成；分支箱剩余 8 台未完成。箱变就位剩余 20 台未完成、安装剩余 17 台未完成。

5.4 风机吊装施工：

（1）一队：整机吊装剩余 8 台未完成；

（2）二队：整机吊装剩余 3 台未完成。

6、本周施工情况

6.1 现场人员情况：

（1）项目管理人员：12 人。

（2）一标：队伍管理人员 2 人，施工人员 4 人。

(3) 二标：已撤场。

(4) 三标：队伍管理人员 2 人，施工人员 3 人。

(5) 升压站：队伍管理人员 2 人，施工人员 18 人。

(6) 送出线路：队伍管理人员 2 人，施工人员 26 人。

(7) 集电线路： 1 队管理人员 3 人，施工人员 12 人。

2 队管理人员 3 人，施工人员 14 人。

3 队管理人员 2 人，施工人员 11 人。

(8) 吊装一队：队伍管理人员 2 人，施工人员 35 人。

(9) 吊装二队：队伍管理人员 2 人，施工人员 4 人。

(10) 总人数合计 159 人。

6.2 本周完成情况：

(1) 风机基础一标段：消缺施工。

(2) 升压站土建：综合楼灯具门安装完成；联合泵房内墙粉刷完成 95%；为废品库自流平施工完成；综合楼休息室卫生间洁具安装完成。

(3) 升压站电气安装：升压站主变安装完成，GIS 设备安装完成，SVG 设备安装完成，高低压盘柜安装完成，电缆敷设完成 100%，一、二次电缆接线完成 95%，防火封堵完成 20%，继保室盘柜安装完成 57 面，操作台安装完成，400V 开关柜等已送电。

(4) 送出线路：铁塔组立完成 2 基。

(5) 集电线路：电缆沟开挖及电缆敷设完成 3km、T 接箱就位 6 台。机位低压接线完成 4 处。高压电缆穿箱变完成 6 处。

(6) 吊装一队：C13 机位转场完成；C11、C34 机位电装完成。

(7) 吊装整体验收完成 14 台、调试完成 5 台。

7、材料及设备进场情况：

(1) 升压站到货设备：升压站一次、二次设备已全部到齐。

(2) 送出线路未到货设备：N78-N79 地埋电缆剩余一根未到货。

(3) 风机：4.0 塔筒剩余 4 套未到货、机舱剩余 6 套未到货、轮毂剩余 4 套未到货、叶片剩余 6 套未到货。（正在全力协调）；4.5 塔筒剩余 2 套未到货、机舱剩余 2 套未到货、轮毂剩余 2 套未到货。（正在全力协调）。

8、监理项目部本周的工作：

(1)、升压站 35KV 高压柜试验、GLS 查线、接线、场内道路清理积雪；升压站电缆耐压实验、互感器综

合测试实验、楼梯清理积雪、设备区围栏安装、室外围栏大门安装、综合楼二层门安装；召开第二十四次监理例会和第二十三次安全监理例会；

(2)、升压站 GIS 设备单体调试、调线、继电保护室电源线接线、盘柜挡板安装；综合楼二层门安装、门框缺陷修补、室内粉刷消缺、综合楼踢脚线安装；送出线路 N79 铁塔吊装；送出线路站班会；现场 C13 机位机舱卸车；

(3)、升压站 35kv 高压柜内卫生清理、二层墙粘瓷砖；升压站高压电缆压线、高压盘柜高压电缆压接、继电保护室卫生清理、综合楼室内粉刷消缺、场内道路清理积雪、综合楼二层卫生清理；现场 C26 低压电缆端接；上传监理云资料；

(4)、升压站 35kv 高压盘柜螺丝紧固、母排力矩验收、母排加绝缘套；升压站综合楼室内粉刷消缺、一层灯具安装；升压站进场路基整平完成；现场 N07 机位进场道路拐弯半径加宽铺垫碾压完成；现场 C13 机位基础强度检查；现场 C36 机位箱变油池及防火墙钢筋模板验收；

(5)、升压站现场检查、消防管道检查；升压站雨棚灯安装、综合楼室内粉刷消缺、一层灯具安装；外线对侧间隔设备倒运、避雷器拆箱、避雷器试验；现场 C13 机位三一 1600T 汽车组装；现场 C13、C36 机位巡检；现场 C36 机位油池及防火墙浇筑；

(6)、升压站 35kv 灯具安装、卫生清理；升压站电缆沟开挖、高压柜防火封堵制作、继电保护室静电地板安装；升压站接地网接地电阻测试检查；升压站输出线路光缆敷管、综合楼一层照明箱压接地；送出线路对侧间隔电缆管制作安装；现场 C13 机位风机基础混凝土强度回弹检查；现场 C34 机位电装检查；现场 C34 机位箱变油池钢筋网格验收；现场 C35、C45 机位箱变油池网片验收；现场 N06-N07 段电缆沟分支箱检查；现场 N06-N07 段电缆沟开挖验收检查；现场 N06-N07 段电缆沟铺沙盖砖及警示带铺设验收；现场 N06 机位低压电缆沟开挖；现场 N07-N06 段电缆敷设；现场 N07 至 N06 路段铺砂盖砖；

(7)、升压站继电保护室静电地板安装、室外开关安装、四方继保室盘柜全部到货；升压站外电缆沟开挖、综合楼一层坐便安装、综合保护室静电地板安装；现场 C34 机位电装检查；现场 C34 机位箱变平台围栏安装检查；现场 C52 低压电缆沟开挖检查；现场 N06-N07 段电缆敷设检查；现场 N06-N07 段电缆沟铺沙盖砖检查；现场人工路面撒盐；

9、下周监理工作计划：

- (1) 落实工程质量责任制，落实到各施工班组人员；
- (2) 隐蔽工程签证记录；
- (3) 送出线路监理质量管控力度，施工总包、分包；
- (4) 集电线路、升压站电气施工等工程质量管理力度；

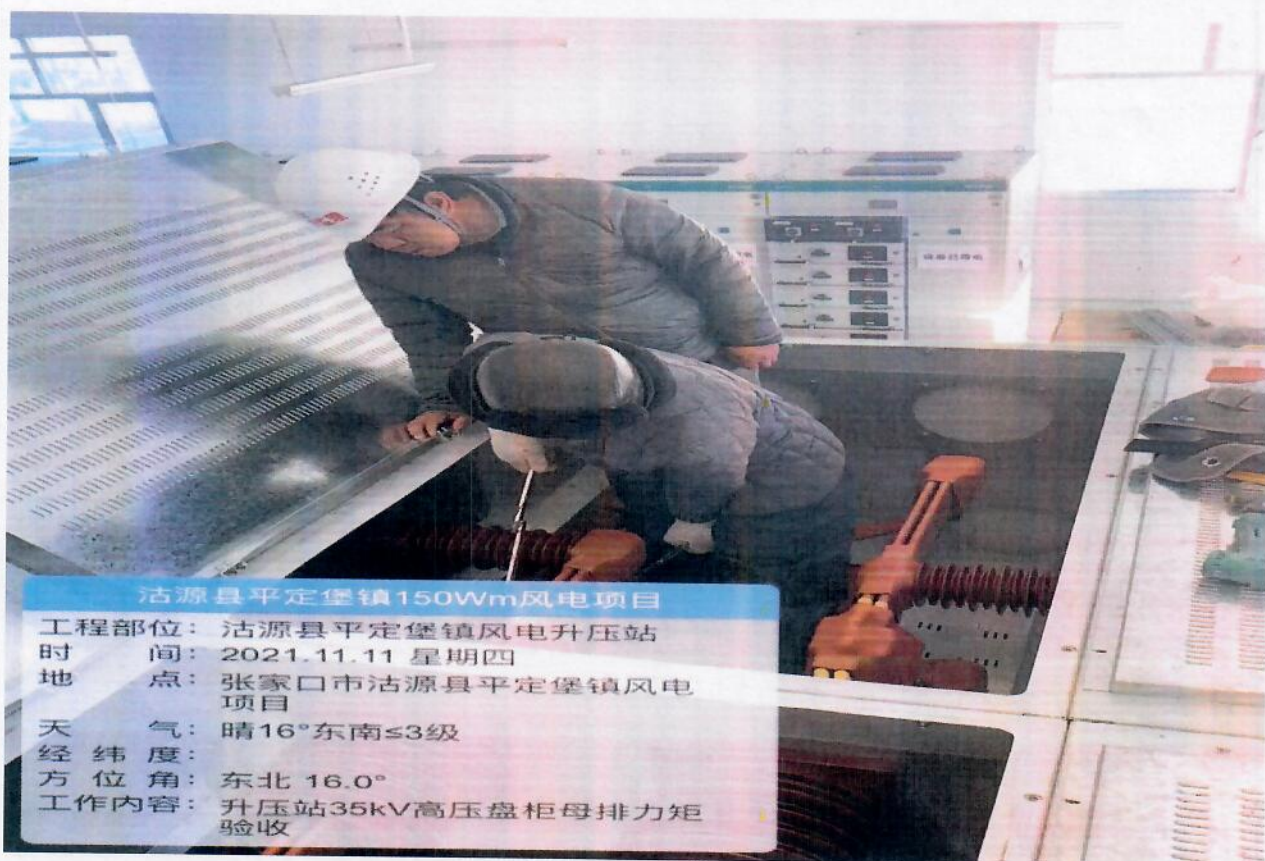
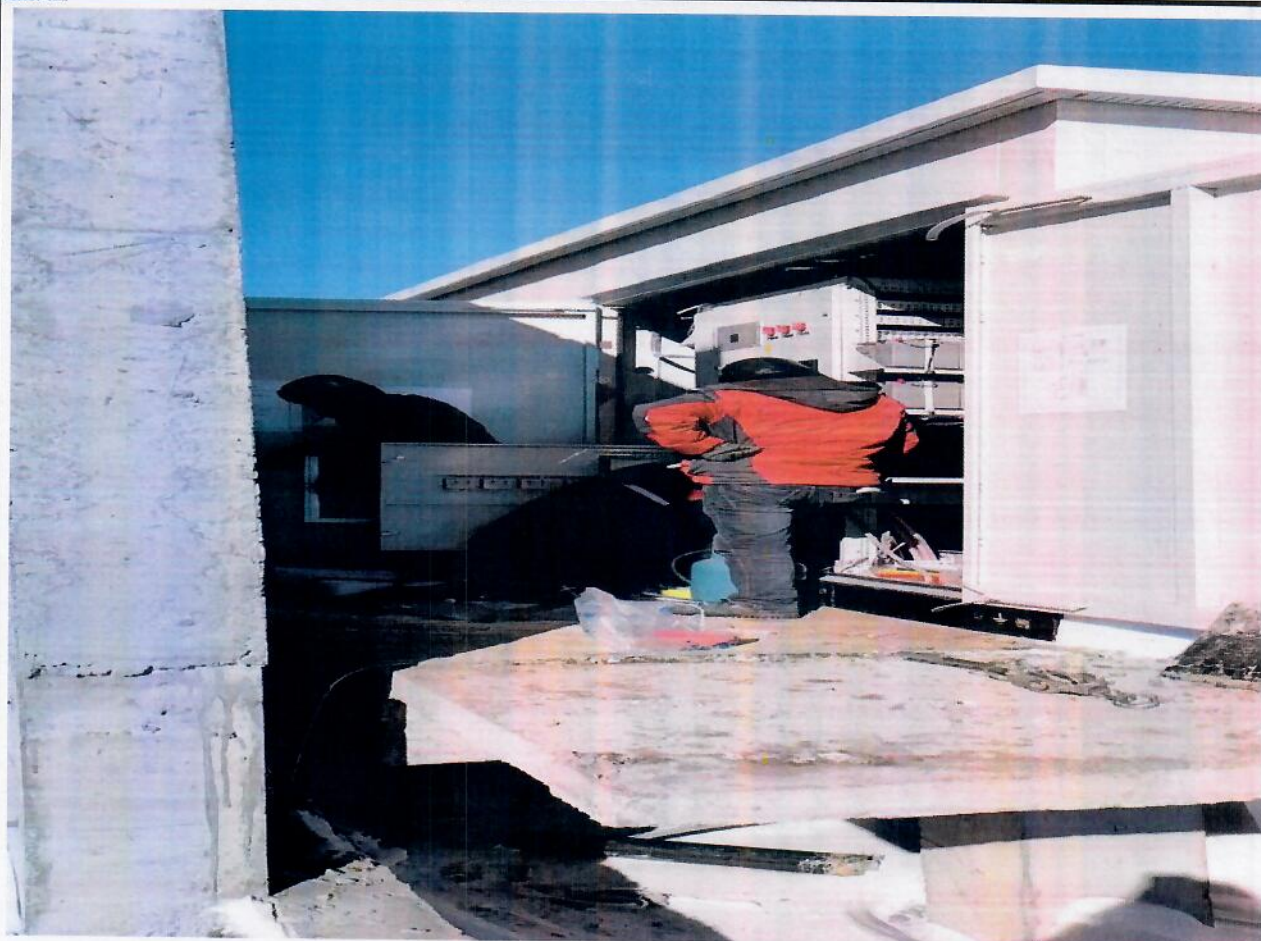
(5) 对(线塔)基础开挖、基坑防护、升压站设备到场就位或卸货以及风机吊装、电气安装等施工项目过程进行监督检查、督促全面做好安全防护警戒措施,做好高处作业个人防护监督检查。

(6) 本项目设计蓝图图纸审核的发放;

(7) 工程管理资料的报审、完善监督管理。

10、附现场工作照







常州正衡电力工程监理有限公司沽源县平定堡镇 150MW 风电项目监理部

2021 年 11 月 14 日