



编号: JXM15-JL-006

监 理 月 报

工程名称: 华能共和 5 万千瓦风电项目

2019 年 10 月第 6 期



报告日期: 2019 年 10 月 25 日

监 理 月 报

工程名称：华能共和 5 万千瓦风电项目 月次 第 6 次 月报

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程影像资料

序号	单位工程标准名称	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	华能共和 5 万千瓦风电项目		影像	50 张	

一、 监理工作情况

1、巡视施工现场，检查现场安全；升压站配电楼女儿墙查看防雷引下线及防雷带雨水管预埋；验收 17#风机基础接地；对集电线路基础砼浇筑进行旁站。

2、全程旁站 17#风机基础浇筑砼，验收 7#8#箱变基础钢筋、模板符合设计要求同意下道工序施工；现场巡视，检查质量；验收塔基接地 B I N1#. BN16#BN19#，验收合格；升压站危险品库房验收钢筋模板，验收合格并浇筑。

3、验收消防水池、水泵房基础钢筋、模板符合要求，同意下道工序施工；检查验收 AN11#BN12#BN15#塔基接地焊接，经检查基本符合要求；混凝土浇筑旁站，现场巡视检查。

4、巡视施工现场，12#13#风机基础锚栓安装验收，经检查符合要求同意下道工序施工，检查 7#8#箱变基础模板拆除，外观尺寸符合设计要求，混凝土旁站。

5、验收综合楼女儿墙钢筋模板符合要求，对消防水池、水泵房底板浇筑砼全过程进行旁站；现场巡视，检查质量；验收查看 16#风机基础接地引下线。

6、巡视施工现场，对 5#、6#箱变基础浇筑砼进行旁站，检查升压站消防水池，水泵房基础底板模板拆除；旁站风机基础 16#浇筑，验收 BN10#塔基接地，开箱检验吊具，检查施工质量。

7、验收危险品库房女儿墙钢筋模板符合要求，同意下道工序施工，巡视施工现场，召开监理例会；17#风机基础接地焊检查，基本符合要求；对集电线路 AN10 塔基砼浇筑、1 号，2 号，3 号箱变底板砼浇筑进行旁站。

8、验收垫层模板符合要求，同意浇筑砼，巡视施工现场，检查现场安全；巡视升压站临时安全用电，现场查出不机械无接地保护线。断路器漏电保护器有部分失灵，配电箱接线不规范，按地不贯通等现场口头通知施工负责人安排落实整改。15#风机基础接地引下线焊接检查。基本符合要求。15 号钢筋验收。

9、巡视施工现场，检查现场安装；巡视升压站施工，查看综合楼接地焊接，口头通知施工负责人员扁钢焊接 2 倍三面焊接一定要规范施工；对 15 号风机基础砼浇筑进行旁站；编制风机基础砼浇筑专题会议纪要。

10、验收构架基础垫层模板符合要求，同意下道工序施工，检查危险品库房砼外观尺寸，符合设计要求，巡视施工现场；巡视升压站接地焊接，检查发现接地铜包钢达不到出厂检测报告的包铜原度，并下发通知单整改退场。

11、现场巡视，业主单位组织现场安全质量进度会议，参加会议。

12、巡视施工现场，检查现场安全；对集电线路 BN13 塔基浇筑混凝土旁站，14 号风机钢筋验收。

13、巡视施工现场，检查现场安全；对 14#风机基础砼浇筑进行旁站，检查 16#风机基础接地。

14、巡视施工现场，检查现场安全；主持召开监理例会；检查升压站接地铜包扁钢。

15、对 1#2#箱变基础浇筑砼进行旁站，验收 12 号风机基础钢筋，符合设计要求，检查 11#箱变基础外观尺寸符合设计要求同意回填土；与业主一起对现场风机基础、升压站进行检查。

16、对升压站构架基础垫浇筑进行检查，对 SVG 支模现场进行了巡查，对消防水池钢筋绑扎支模进行了巡逻，未发现任何安全和质量问题；验收 12#风机基础钢筋、模板符合设计要求同意下道工序施工，验收 13#风机基础钢筋符合设计要求同意合模，检查 1#2#箱变基础外观尺寸满足设计要求。

17、对主变基础钢筋绑扎支模进行验收，对主变基础浇筑混凝土进行旁站。对设备基础支模现场，消防水池钢筋绑扎支模现场进行巡查。对口 2.5 公里进场道路进行检查，未发现任何安全问题；验收 13 号风机基础钢筋、模板符合设计要求同意浇筑砼，全程旁站 13#风机基础浇筑砼，验收 9#风机基础钢筋，符合设计要求同意下道工序施工，验收 18#19#20#箱变基础钢筋、模板符合要求，同意下道工序施工。

18、对升压站进行了巡查，对水池进行了钢筋绑扎支模进行了验收；验收 9#风机基础模

板符合要求，同意下道工序施工，验收 5#6#风机基础锚栓符合要求，旁站 19#20#箱变基础浇筑砼。

19、设备基础支模现场进行巡查，综合楼室内抹灰进行了检查，构架基础钢筋绑扎进行巡查，消防水池混凝土浇筑进行了旁站，危险品库房雨棚浇筑进行旁站，设备楼电缆沟支模及钢筋绑扎现场进行了巡查；旁站 9#风机基础浇筑砼，1~13#箱变基础回填土，全过程，内容详见旁站记录，验收 8#风机基础钢筋、模板符合设计要求同意下道工序施工。

20、综合楼一楼室内抹灰现场进行了巡查，电气楼室内电缆沟支模及钢筋绑扎进行巡查，综合楼室脚手架拆除进行了检查，构架基础钢筋绑扎及支模进行了检查，避雷针基础浇筑进行了旁站；旁站 8#风机基础，18#箱变基础浇筑砼，内容详见旁站记录，验收 7#风机基础钢筋模板符合设计要求，同意下道工序施工。

21、迎接华能质检站专家进行项目资料检查及现场检查；对升压站综合楼二楼室内抹灰进行了巡查，对消防水池拆模现场进行了检查，对电气楼内电缆沟支模及钢筋绑扎进行巡查，对防火墙钢筋绑扎支模进行了检查，对设备基础、构架基础、SVG 基础浇筑混凝土进行了旁站，未发现任何安全 and 质量问题；旁站 7#风机基础浇筑砼，验收 4#风机基础锚栓安装符合要求，同意下道工序施工，验收 10#风机基础钢筋、模板符合设计要求，同意下道工序施工，召开监理例会。

22、对水泵房钢筋绑扎支模，底部回填进行了检查。综合楼室内抹灰现场进行了巡查。事故油池支模现场进行了巡查。对设备基础、SVG 基础拆模及支模进行了木检查。SVG 设备附件到货进行了检查。对综合楼室内排水管道安装进行检查。现场未发现任何安全 and 质量问题；巡视施工现场，检查现场安全。

23、对综合楼外墙安装一体保温板进行了检查，对 110 升压站打井现场进行巡查，对水泵房梁板柱、设备基础、构架基础、避雷针基础浇筑前进行了验筋验模并对浇筑进行了旁站，SVG 基础钢筋绑扎进行巡查；验收 1#风机基础锚栓安装，符合要求，同意下道工序施工，旁站 14#15#箱变基础浇筑砼，华能质检专家组检查结束参加专家组提出问题总结会议。

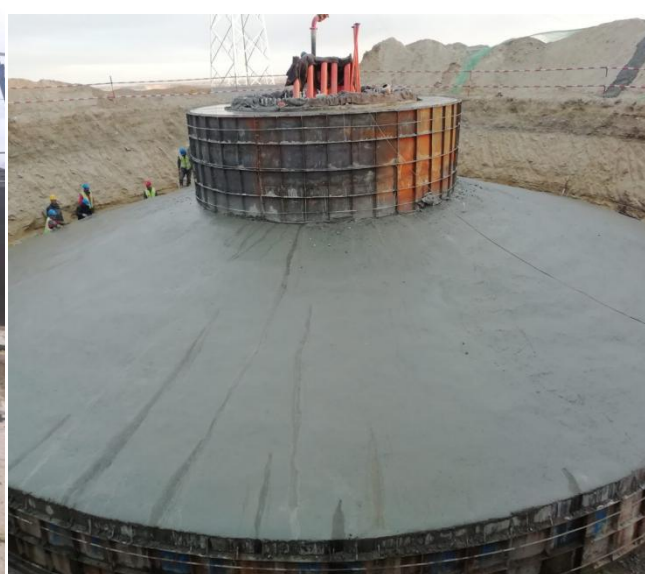
24、升压站打井现场进行了检查，综合楼室内装修进行了检查，综合楼外墙一体保温板安装进行了巡查，电气楼内电缆沟、室外防火墙、设备基础浇筑进行了旁站，SVG 基础钢筋绑扎进行了巡查，今天检查未发现任何安全 and 质量问题；验收 2#风机基础锚栓安装，符合要求同意下道工序施工；安全巡视发现 3#风机基坑塌方，现场要求施工单位整改，升压站个别人员未戴安全带，现场要求施工人员佩戴安全带，并对施工人员进行教育，铁塔组立安全旁站；整改回复质量监检问题。

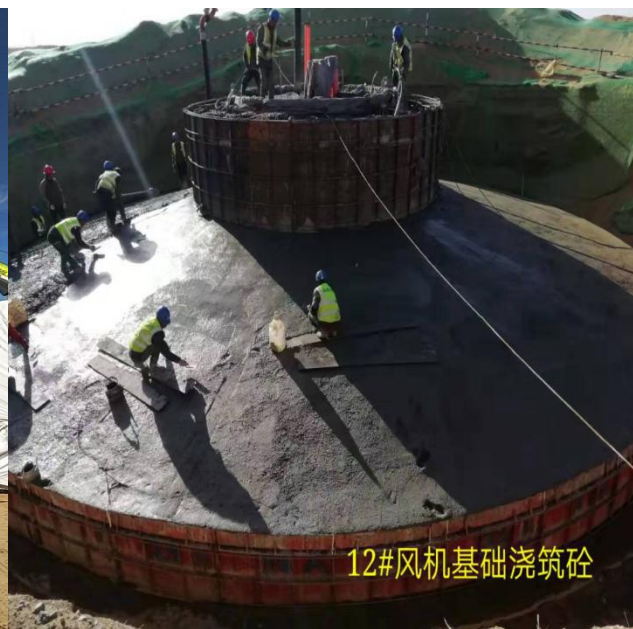
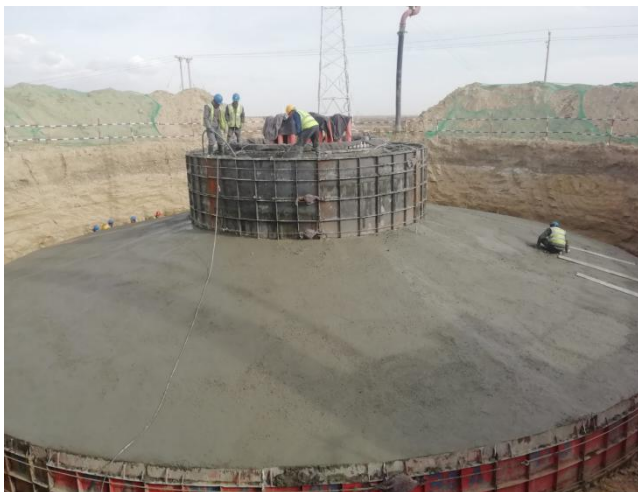
二、下月监理计划

- 1、箱变基础浇筑砼全部完成，风机基础浇筑砼完成 4 个。对箱变基础浇筑、风机基础浇筑进行旁站。
- 2、检查综合楼保温一体板安装，对升压站 SVG 基础浇筑进行旁站。
- 3、检查升压站室内装修情况及电气设备到货。
- 4、主持召开监理例会，对道路施工质量、安全文明施工情况及所出现的问题进行汇报、总结。
- 5、完善监理云，项目监理资料上传监理云。
- 6、学习相关安全规范、标准，提高监理人员自身的安全意识，避免发生安全事故。
- 7、加强升压站、风机基础施工现场管理力度，加大安全检查力度，对现场发现的问题及时汇报，并根据实际情况下发监理通知单。
- 8、对质检站检查的问题进行整改回复。

项目照片：







常州正衡电力工程监理有限公司

华能共和 5 万千瓦风电项目监理部

2019 年 10 月 25 日