

湖南华容北景港上横州 20MWp、和平 20MWp 分布式

农光互补发电项目

监理工程师通知单

编号: HRGF-JLT-040

致: 南通通能工程建设有限公司华容项目部

关于站内质量问题的相关事宜:

1. 监理和运维队伍针对升压站站存在的缺陷做出以下统计, 详情见附件。

以上问题要求 2017 年 7 月 15 日前整改完成并回复监理项目部。

监理项目部(章):

专业监理工程师:

总 监 理 工 程 师:

日 期: 2017.07.08

注 本表一式叁份, 由监理项目部填写, 业主项目部、施工项目部各存一份, 监理项目部存壹份。



附:

华容景港光伏电站站内缺陷统计

1. 继电保护室、35kV 开关室、SVG 室未铺设绝缘垫。
2. 继电保护室电缆沟未装盘柜处未铺设盖板并刷黄绿漆。
3. 升压站地面未整平铺碎石。
4. 全站设备未安装设备标识牌。
5. 强排泵不能自动排水，外排管路不满足要求。
6. 化粪池水位满，控制箱电源无电。
7. 站内消防器材没有定点摆放。
8. 主控室外墙没有爬梯，无法对环境监测仪进行定期维护检修。
9. 站内自来水没有接通。
10. 主变母线架构爬梯未加锁。
11. 主控室监控后台后面接线混乱、需整理后安装后柜门。
12. 公用测控柜装置告警（PT1、PT2 间隔断线）。
13. 35kV 配电室电缆进线未封堵。
14. 后台 #1 接地变、#2 接地变烟感一直报警。
15. 监控后台未做光伏区设备，不能进行设备后台监视及遥控操作。
16. 站内监控未安装。
17. 35kV 开关五防锁未加装标识牌，五防锁编号有误，现场和实际不符，五防程序错误。
18. 主控室打印机缺墨，缺少 A4 纸，不能打 A3 纸，不能扫描、现场没有传真机。
19. 现场没有摇表、万用表等基本工器具。
20. #2 主变测控后台显示低压侧无电压。
21. 交流馈线柜开关无标识，所接带负载电缆无标识牌，部分抽屉损坏。
22. 箱变、逆变器部分未上锁，部分锁已损坏。
23. 接地变箱体底部土未回填。
24. 升压站所有变压器散热片未编号。
25. 升压站部分照明灯不亮。
26. SF6 断路器操动机构箱体未加锁。
27. #1 主变、#2 主变各项试验报告均没有见到。
28. #1 接地变、#2 接地变、#1SVG 连接变、#2SVG 连接变各项试验报告均未见到。
29. 继电保护室的保护定值已经校对，发现故障录波器的定值有问题，已经通知调试厂家。
30. 继电保护设备调试记录和调试报告未见到。



- 31.35kV 配电室所有开关保护调试报告未见到。
- 32.全站设备保护联调报告未见到。
- 33.厂用电现是农网变接带，#1 站用兼接地变低压侧未投入运行，未进行核相和自动切换调试；#2 站用变没有试运行。
- 34.站内电缆沟防火封堵没有做，35kV 配电室所有开关进线防火封堵没有做。
- 35.继电保护室墙体轴流风机不转。
- 36.继电保护室设备后柜门没有标示。
- 37.所有的安全标示牌，警示牌没有制作。
- 38.站内所需的安全工器具没有。
- 39.直流馈电柜后柜门内#1、#2 接地变装置电源空开出线线标错误，保护故障信息管理子站柜直流装置电源空开无标识；35kV 母线储能电源空开和装置电源空开线标错误。

