

旁站监理记录表

工程名称：赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦）

编号：ZHFD—ZHJL—PZJL—011

日期	2022 年 12 月 20 日	天气	晴天	气温	-6° - 11°
施工部位	24# 机位	旁站部位或工序	塔筒吊装、塔筒机座、轮毂、叶片		
旁站开始时间	2022 年 12 月 20 日 11 时 10 分	旁站结束时间	2022 年 1 月 14 日 14 时 30 分		

施工情况：

1、塔筒吊装，现场安装负责人、专职安全员进行指挥监护到位；2、安装人员人数 20 人，1600T 汽车吊 1 台，450T 履带吊 1 台，张拉器 10 台，发电机 1 台；3、所有施工人员佩戴安全帽、登高作业人员佩戴安全带等；4、警戒线已拉好、警示牌；5、安全文明施工布置已完成。6、各种安全防护措施已布置到位。

监理情况：监理全程旁站

- 1、审核同意塔筒吊装施工方案、应急预案，核对吊装安装单位资质、安全生产许可证，质保资料齐全；
- 2、检查塔筒吊装施工人员三级安全教育及安全技术交底实施情况完成；
- 3、检查塔筒吊装施工人员持证上岗情况，人证对应一致；
- 4、检查塔筒吊装施工人员佩戴安全帽及配置专用消防器材符合要求；
- 5、施工现场临时用电符合安全要求；
- 6、检查塔筒吊装现场配置专用的设备情况符合要求；
- 7、检查主要施工部位、作业点、危险区挂设安全警示牌情况符合要求，吊装作业区以封闭管理；
- 8、监督塔筒吊装施工过程符合施工组织设计中的安全技术措施和专项施工方案要求；

发现问题：

无

处理意见：

备注：

施工单位：中国电建集团湖北工程有限公司（河北成成伟业电力工程有限公司）

质检员：吴恩祺

2022 年 1 月 4 日

监理项目部：常州正衡电力工程监理有限公司

旁站监理人员：王洪伟

2022 年 1 月 14 日

监理旁站记录表（风机安装）

工程名称：赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦）

编号：ZHFD—ZHJL-PZJL-- 012

日期	2023 年 03 月 15 日	天气	微风	温度	15℃	风速	7m/s
施工部位	W22 # 机位			旁站部位或工序		变频器、塔筒机舱、轮毂叶片	
旁站开始时间	2023 年 03 月 15 日 10 时 00 分			旁站结束时间		2023 年 03 月 20 日 11 时 00 分	

施工情况：

1、塔筒吊装，现场安装负责人、专职安全员等现场管理人员到位；2、安装人员人数 16 人，1600T 汽车吊 1 台，T 履带吊 1 台，张拉器 4 台，发电机 1 台等能够满足风机吊装安装要求；3、所有施工人员强制保险、各种作业证等齐全；4、安全帽、登高作业人员佩戴安全带等劳动防护用品齐全；5、防高处坠落措施和物体打击等各种安全防护措施已做到位；6、警戒线已拉好、警示牌和标示牌等已落实到位；7、安全文明施工布置已完成。

监理情况：监理全程旁站

- 1、核查通过的《风机吊装施工方案》、《应急预案》，核对吊装安装单位资质、安全生产许可证、质保资料齐全、施工人员的劳动保险参保情况；
- 2、核查现场施工情况的工器具和机械工作外观情况、各种现场措施的落实情况。
- 2、检查风机吊装施工人员三级安全教育及安全技术交底实施情况完成；
- 3、检查风机吊装操作人员持证上岗情况，人证对应一致，否则严禁吊装作业；
- 4、检查风机吊装施工人员佩戴安全帽及发电机油箱和易燃物旁配置专用消防器材符合要求；
- 5、施工现场临时用电包括发电机的接地、开关柜的各种保护等的应符合安全生产要求；
- 6、检查风机吊装现场配置专用吊具、吊带等应符合吊装要求；
- 7、检查主要施工部位、作业点、危险区挂设安全警示牌情况符合要求，吊装作业区以封闭管理；
- 8、监督风机吊装施工过程符合施工组织设计中的安全技术措施和专项施工方案应符合要求；
- 9、检查施工工艺和施工方案必须按照厂家和专家论证的要求执行。

发现问题：

无

处理意见：

无

备注：

施工单位：中国电建集团湖北工程有限公司
(河北成成伟业有限公司)

质检员：吴思祺

时 间：2023 年 3 月 20 日

监理项目部：常州正衡电力工程监理有限公司

旁站监理人员：王洪伟

时 间：2023 年 3 月 20 日

监理旁站记录表（风机安装）

工程名称：赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦）

编号：ZHFD—ZHJL—PZJL— 13

日期	2023 年 03 月 29 日	天气	晴	温度	10℃—24℃	风速	—
施工部位	W27#风机			旁站部位或工序		W27 变频器、塔筒、机舱、轮毂、叶片	
旁站开始时间	2023 年 03 月 24 日 14 时 00 分			旁站结束时间		2023 年 03 月 29 日 10 时 20 分	

施工情况：

1、塔筒吊装，现场安装负责人、专职安全员等现场管理人员到位；2、安装人员人数 16 人，160T 汽车吊 1 台，25T 履带吊 1 台，拉伸器 8 台，发电机 1 台等能够满足风机吊装安装要求；3、所有施工人员强制保险、各种作业证等齐全；4、安全帽、登高作业人员佩戴安全带等劳动防护用品齐全；5、防高处坠落措施和物体打击等各种安全防护措施已做到位；6、警戒线已拉好、警示牌和标示牌等已落实到位；7、安全文明施工布置已完成。

监理情况：监理全程旁站

- 1、核查通过的《风机吊装施工方案》、《应急预案》，核对吊装安装单位资质、安全生产许可证，质保资料齐全、施工人员的劳动保险参保情况；
- 2、核查现场施工情况的工器具和机械工作外观情况、各种现场措施的落实情况。
- 2、检查风机吊装施工人员三级安全教育及安全技术交底实施情况完成；
- 3、检查风机吊装操作人员持证上岗情况，人证对应一致，否则严禁吊装作业；
- 4、检查风机吊装施工人员佩戴安全帽及发电机油箱和易燃物旁配置专用消防器材符合要求；
- 5、施工现场临时用电包括发电机的接地、开关柜的各种保护等的应符合安全生产要求；
- 6、检查风机吊装现场配置专用吊具、吊带等应符合吊装要求；
- 7、检查主要施工部位、作业点、危险区挂设安全警示牌情况符合要求，吊装作业区以封闭管理；
- 8、监督风机吊装施工过程符合施工组织设计中的安全技术措施和专项施工方案应符合要求；
- 9、检查施工工艺和施工方案必须按照厂家和专家论证的要求执行。

发现问题：

现场未设置安全警戒线。

处理意见：

已按要求整改。

备注：

施工单位：中国电建集团湖北工程有限公司
(河北成成伟业有限公司)

质检员： 吴思祺

时 间：2023 年 03 月 29 日

项目监理机构：常州正衡电力工程监理有限公司
监理部

旁站监理人员： 李

时 间：2023 年 03 月 29 日

监理旁站记录表（风机安装）

工程名称：
 赞皇 40 万千瓦一期 20 万千瓦风电项目（本期 10 万千瓦）
 编号：
 ZHFD—ZHJL—PZJL— 14

日期	2023 年 04 月 08 日	天气	晴	温度	7℃-21℃	风速	小于 6 米/秒
施工部位	w13# 机位			旁站部位或工序		变频器、塔筒、机舱、轮毂叶片	
旁站开始时间	2023 年 04 月 01 日 08 时 00 分			旁站结束时间		2023 年 04 月 08 日 13 时 46 分	

施工情况：

1、塔筒吊装，现场安装负责人、专职安全员等现场管理人员到位；2、安装人员人数 16 人，1600T 汽车吊 1 台， 履带吊 1 台，张拉器 8 台，发电机 1 台等能够满足风机吊装安装要求；3、所有施工人员强制保险、各种作业证等齐全；4、安全帽、登高作业人员佩戴安全带等劳动防护用品齐全；.5、防高处坠落措和物体打击等各种安全防护措施已做到位；6、警戒线已拉好、警示牌和标示牌等已落实到位；7、安全文明施工布置已完成。

监理情况：
 监理全程旁站

- 1、核查通过的《风机吊装施工方案》、《应急预案》,核对吊装安装单位资质、安全生产许可证,质保资料齐全、施工人员的劳动保险参保情况；
- 2、核查现场施工情况的工器具和机械工作外观情况、各种现场措施的落实情况。
- 2、检查风机吊装施工人员三级安全教育及安全技术交底实施情况完成；
- 3、检查风机吊装操作人员持证上岗情况,人证对应一致，否则严禁吊装作业；
- 4、检查风机吊装施工人员佩戴安全帽及发电机油箱和易燃物旁配置专用灭火器材符合要求；
- 5、施工现场临时用电包括发电机的接地、开关柜的各种保护等的应符合安全生产要求；
- 6、检查风机吊装现场配置专用吊具、吊带等应符合吊装要求；
- 7、检查主要施工部位、作业点、危险区挂设安全警示牌情况符合要求,吊装作业区以封闭管理；
- 8、监督风机吊装施工过程符合施工组织设计中的安全技术措施和专项施工方案应符合要求；
- 9、检查施工工艺和施工方案必须按照厂家和专家论证的要求执行。

发现问题：
 1、吊装机舱时钢丝绳出槽；2、叶片栓帽带装未装袋；3、第三叶片吊装时叶片油漆破损。

处理意见：

以上三个问题即令其整改完成。

备注：

施工单位：
 中国电建集团湖北工程有限公司
 （河北成成伟业电力工程有限公司）

质检员：
 吴恩祖

时 间：
 2023 年 04 月 08 日

监理项目部：
 常州正衡电力工程监理有限公司

旁站监理人员：
 蔡中光

时 间：
 2023 年 04 月 08 日