

隐蔽工程监理检查记录表（风机基础接地网）

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-JLJC— 11

施工单位	中国电建集团湖北工程有限公司		监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	
检查时间	2023 年 03 月 27 日		检查地点	W9#风机基础	
检查项目			检验结果	备 注	
1	所有接地体材质必须是热镀锌扁钢。		符合要求	图纸设计	
2	所有接地装置的连接方式是焊接。		符合要求	《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016	
3	热镀圆钢之间搭接时，搭接长度是圆钢直径的 6 倍以上。		符合要求		
4	热镀扁钢双面焊搭接长度不小于直径的 2 倍，三面焊接。		符合要求		
5	焊接处的防腐要求去渣后涂环氧富锌料三遍和沥青一遍。		符合要求		
6	接地装置顶面距地表深度均大于 0.8 米以上。		符合要求		
7	接地极热镀锌钢管 $\phi 50$ ，长度 2.5 米，按照设计图纸要求，热镀扁钢与接地网连接是否符合要求。		符合要求	图纸设计 《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016	
8	设备接地极和接地网扁钢连接都焊接连接良好、牢固、整齐、统一美观数量是否符合设计图纸要求。		符合要求		
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。		符合要求		
10	接地电阻值设计值：5 Ω ， 接地网测试电阻值（0.44）		符合要求		
存在的问题	无				
处理的结果	无				
施工项目部负责人	吴思祺		监理单位项目检查人	李	

检查用工具：接地电阻测试仪、镀层测厚仪、游标卡尺、卷尺等

隐蔽工程监理检查记录表（风机基础接地网）

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：ZHF0—ZHJL-JLJC-12

施工单位	中国电建集团湖北工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2023年04月02日	检查地点	22#风机箱变接地
检查项目		检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须是热镀锌扁钢。	符合要求	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接。	符合要求	《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
3	热镀圆钢之间搭接时，搭接长度是圆钢直径的6倍以上。	符合要求	
4	热镀扁钢双面焊搭接长度不小于直径的2倍，三面焊接。	符合要求	
5	焊接处的防腐要求去渣后涂环氧富锌料三遍和沥青一遍。	符合要求	
6	接地装置顶面距地表深度均大于0.8米以上。	符合要求	
7	接地极热镀锌钢管 $\Phi 50$ ，长度2.5米，按照设计图纸要求，热镀扁钢与接地网连接是否符合要求。	符合要求	图纸设计 《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
8	设备接地极和接地网扁钢连接都焊接连接良好、牢固、整齐、统一美观数量是否符合设计图纸要求。	符合要求	
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。	符合要求	
10	接地电阻值设计值： 5Ω ，接地网测试电阻值（ 0.44Ω ）。	符合要求	
存在的问题			
处理的结果			
施工项目部负责人	吴恩祖	监理单位检查人	李冲

检查用工具：接地电阻测试仪、镀层测厚仪、游标卡尺、卷尺等