

隐蔽工程监理检查记录表（风机基础接地网）

工程名称：沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 9 月 27 日	检查地点	风机机位 C51
检查项目		检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌	合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接	合格	《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	合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上	合格	
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。	合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。	合格	
7	接地极热镀钢管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。	合格	图纸设计
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。	合格	
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。	合格	
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状	合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
11	接地网测试电阻值（1.2）	合格	
存在的问题	无		
处理的结果	无		
施工项目部负责人	马晨	监理项目部检查人	赵焕柱

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：沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 9 月 23 日	检查地点	风机机位 C01
检查项目		检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌	合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接	合格	《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	合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上	合格	
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。	合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。	合格	
7	接地极热镀锌钢管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。	合格	图纸设计
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。	合格	
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。	合格	
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状	合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
11	接地网测试电阻值（1 Ω ）	合格	
存在的问题	无		
处理的结果	无		
施工项目部负责人	吕晨	监理项目部检查人	赵焕柱

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：沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 9 月 10 日	检查地点	风机机位 L15
检查项目		检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌	合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接	合格	《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
3	热镀锌圆钢之间搭接时，搭接长度是圆钢直径的 6 倍以上	合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上	合格	
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。	合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。	合格	
7	接地极热镀锌钢管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀锌扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。	合格	图纸设计
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。	合格	
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。	合格	
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状	合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
11	接地网测试电阻值（1 Ω ）	合格	
存在的问题	无		
处理的结果	无		
施工项目部负责人	吕晨	监理项目部检查人	赵焕柱

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：沾源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 8 月 26 日	检查地点	风机机位 C09
检查项目		检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌	合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接	合格	《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	合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上	合格	
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。	合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。	合格	
7	接地极热镀锌管 $\Phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。	合格	图纸设计
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。	合格	
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。	合格	
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状	合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
11	接地网测试电阻值 (1.3 Ω)	合格	
存在的问题	焊缝不饱满。		
处理的结果	已按要求整改。		
施工项目部负责人	吕晨	监理项目部检查人	赵焕柱。

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：沾源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 8 月 24 日	检查地点	风机机位 C02
检查项目		检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌	合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接	合格	《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	合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上	合格	
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。	合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。	合格	
7	接地极热镀锌钢管 $\Phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。	合格	图纸设计
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。	合格	
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。	合格	
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状	合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
11	接地网测试电阻值 (19 Ω)	合格	
存在的问题	无		
处理的结果	无		
施工项目部负责人	吕晨	监理项目部检查人	赵焕柱

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：沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B. 26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司		监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	
检查时间	2021 年 8 月 17 日		检查地点	风机机位 C10	
检查项目			检验结果	备 注	
1	所有接地体材质必须热镀锌		合格	图纸设计	
2	所有接地装置的连接方式是焊接		合格	《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		合格		
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上		合格		
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。		合格		
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。		合格		
7	接地极热镀锌管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。		合格	图纸设计	
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。		合格		
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。		合格		
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状		合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016	
11	接地网测试电阻值 (2.0 Ω)		合格		
存在的问题		无			
处理的结果		无			
施工项目部负责人	吕晨		监理项目部检查人	赵煥柱.	

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：沾源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL--TJJL—B. 26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司		监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	
检查时间	2021 年 8 月 15 日		检查地点	风机机位 C12	
检查项目			检验结果	备 注	
1	所有接地体材质必须热镀锌		合格	图纸设计	
2	所有接地装置的连接方式是焊接		合格	《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		合格		
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上		合格		
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。		合格		
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。		合格		
7	接地极热镀钢管 $\Phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。		合格	图纸设计	
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。		合格		
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。		合格		
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状		合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016	
11	接地网测试电阻值 (1.9 Ω)		合格		
存在的问题		无			
处理的结果		无			
施工项目部负责人	张晨		监理项目部检查人	赵焕柱.	

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：沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司		监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	
检查时间	2021 年 8 月 13 日		检查地点	风机机位 C11	
检查项目			检验结果	备 注	
1	所有接地体材质必须热镀锌		合格	图纸设计	
2	所有接地装置的连接方式是焊接		合格	《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		合格		
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上		合格		
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。		合格		
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。		合格		
7	接地极热镀锌管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。		合格	图纸设计	
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。		合格		
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。		合格		
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状		合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016	
11	接地网测试电阻值 (1.9 Ω)		合格		
存在的问题	无				
处理的结果	无				
施工项目部负责人	张		监理项目部检查人	赵煥柱	

检查用工具：接地电阻测试仪、镀层测厚仪、游行卡尺、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：沾源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司		监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	
检查时间	2021 年 8 月 8 日		检查地点	风机机位 C44	
检查项目			检验结果	备 注	
1	所有接地体材质必须热镀锌		合格	图纸设计	
2	所有接地装置的连接方式是焊接		合格	《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		合格		
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上		合格		
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。		合格		
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。		合格		
7	接地极热镀锌管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。		合格	图纸设计	
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。		合格		
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。		合格		
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状		合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016	
11	接地网测试电阻值（0.9 Ω ）		合格		
存在的问题		无			
处理的结果		无			
施工项目部负责人	吕晨		监理项目部检查人	赵焕柱	

检查用工具：接地电阻测试仪、镀层测厚仪、游行卡尺、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：沾源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 8 月 04 日	检查地点	风机机位 C21
检查项目		检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌	合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接	合格	《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	合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上	合格	
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。	合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。	合格	
7	接地极热镀锌管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。	合格	图纸设计
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。	合格	
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。	合格	
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状	合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
11	接地网测试电阻值 (3.1 Ω)	合格	
存在的问题	无		
处理的结果	无		
施工项目部负责人	吕晨	监理项目部检查人	赵峰柱

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：沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司		监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	
检查时间	2021 年 8 月 13 日		检查地点	风机机位 C52	
检查项目			检验结果	备 注	
1	所有接地体材质必须热镀锌		合格	图纸设计	
2	所有接地装置的连接方式是焊接		合格	《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		合格		
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上		合格		
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。		合格		
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。		合格		
7	接地极热镀锌管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀锌扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。		合格	图纸设计	
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。		合格		
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。		合格		
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状		合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016	
11	接地网测试电阻值（ 2.2Ω ）		合格		
存在的问题		无			
处理的结果		无			
施工项目部负责人	马晨		监理项目部检查人	赵焕柱	

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：沾源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司		监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 7 月 29 日		检查地点	风机机位 C34
检查项目			检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌		合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接		合格	《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		合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上		合格	
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。		合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。		合格	
7	接地极热镀锌钢管 $\Phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀锌扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。		合格	
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。		合格	图纸设计
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。		合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状		合格	
11	接地网测试电阻值 (2.1 Ω)		合格	
存在的问题		无		
处理的结果		无		
施工项目部负责人	吕晨		监理项目部检查人	赵峰柱

检查用工具：接地电阻测试仪、镀层测厚仪、游行卡尺、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：沾源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 7 月 27 日	检查地点	风机机位 C28
检查项目		检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌	合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接	合格	《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	合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上	合格	
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。	合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。	合格	
7	接地极热镀钢管 $\Phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6×60 ，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。	合格	图纸设计
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。	合格	
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。	合格	
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状	合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
11	接地网测试电阻值 (3.8 Ω)	合格	
存在的问题	焊渣未清理干净。		
处理的结果	已按要求整改。		
施工项目部负责人	吕晨	监理项目部检查人	赵焕柱。

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：沾源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司		监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 7 月 25 日		检查地点	风机机位 C19
检查项目			检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌		合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接		合格	《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		合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上		合格	
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。		合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。		合格	
7	接地极热镀锌钢管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀锌扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。		合格	
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。		合格	图纸设计
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。		合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状		合格	
11	接地网测试电阻值 (1.85 Ω)		合格	
存在的问题		无		
处理的结果		无		
施工项目部负责人	吕晨		监理项目部检查人	赵焕柱

检查用工具：接地电阻测试仪、镀层测厚仪、游行卡尺、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：沾源县平定堡镇 150MW 风电项目编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B.26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2021 年 7 月 22 日	检查地点	风机机位 C33
检查项目		检验结果	备 注
1	所有接地体材质必须热镀锌	合格	图纸设计
2	所有接地装置的连接方式是焊接	合格	《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	合格	
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上	合格	
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。	合格	
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。	合格	
7	接地极热镀锌钢管 $\Phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。	合格	图纸设计
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。	合格	
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。	合格	
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状	合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016
11	接地网测试电阻值 (2.4 Ω)	合格	
存在的问题	无		
处理的结果	无		
施工项目部负责人	吕晨	监理项目部检查人	赵焕柱

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：沽源县平定堡镇 150MW 风电项目

编号：GYPDBFD—ZHJL—TJJL—B. 26—0

施工单位	山东电力建设第三工程有限公司		监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	
检查时间	2021 年 7 月 22 日		检查地点	风机机位 C45	
检查项目			检验结果	备 注	
1	所有接地体材质必须热镀锌		合格	图纸设计	
2	所有接地装置的连接方式是焊接		合格	《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		合格		
4	扁铁与扁铁焊接面不得少于三面，搭接长度是扁钢宽度的两倍以上		合格		
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。		合格		
6	接地装置顶面距地表深度大于 0.8 米以上。		合格		
7	接地极热镀锌管 $\phi 50 \times 2500$ ，合计 8 根，热镀扁钢 6X60，按照设计图纸要求，接地极与扁铁搭接焊接是否符合要求。		合格	图纸设计	
8	接地网引上扁铁的数量是否符合设计图纸要求。		合格		
9	回填土不得有建筑垃圾和石块和其它垃圾。		合格		
10	接地网四周拐角部分做成圆弧状		合格	电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169—2016	
11	接地网测试电阻值（1.2 Ω ）		合格		
存在的问题		无			
处理的结果		无			
施工项目部负责人	张		监理项目部检查人	赵焕柱	

检查用工具：接地电阻测试仪、镀层测厚仪、游标卡尺、卷尺等