

平行检验记录表

工程名称: 宜城中宜流水镇 100MW 农光互补光伏电站项目

编号: YCGF-PXJC-180

检验对象分类			□材料		□工序	
检验对象	材料	材料名称		材料型号规格		
		生产厂家		使用部位		
	工序	工序名称	接地沟开挖、接地装置制作安装、接地沟回填	实施单位		
		施工部位	B05、B06、B07、B09、A13、A14 光伏区	江苏伏峰电力科技有限公司		
序号	检 验 项 目		质 量 标 准	检 验 方 式	结 果	
1	水平 接地 体 敷 设	扁钢截面及厚度	按设计规定	用钢尺检测	符合设计	
2		接地体圆弧弯曲半径	1/2 均压带间距离	用钢尺检测	符合设计	
3		相邻两接地体间距离	≥5m(或按设计规定)	用钢尺检测	符合设计	
4		接地体与建筑物距离	按设计规定	对照图纸检查	符合设计	
5	接地 装置 连接	扁钢与扁钢搭接长度	≥2 倍宽度, 且焊接面 ≥3 面;	核对图纸检查	符合设计	
6		圆钢与圆钢或圆钢与扁钢搭接长度	≥6 倍圆钢直径	用钢尺检测	/	
7		扁钢与钢管长度(角钢)	接触部位两侧焊接, 并焊以加固卡子	观察检查	符合设计	
8		焊接部位表面处理	刷防腐漆	观察检查	符合设计	
9		焊接部位检查	牢固	扳动检查	符合设计	
10		与其他接地装置间连接点数	≥2 点 (或按设计规定)	观察检查(或对照图纸检查)	符合设计	
11	回填土	回填土质	无石块、杂物	观察检查	符合设计	
12		密实度	分层夯实	观察检查	符合设计	
13	接地电阻		按设计规定	检查试验记录	符合设计	
检验结论			接地电阻高不符合要求, 需添加接地极(角钢)。			
检验人员			王明			
检验日期			2021. 10. 13.			

