

平行检查记录（光伏支架基础混凝土工程）

工程名称：中电工程浙江青田东源镇、万山乡 35MWp 复合利用光伏发电项目

编号：30-NC300601S-PXJY-005

作业部位：驮龙光伏区

类别	序号	检查项目		质量标准	检查验收方法及器具	检查结论
主控项目	1	外观质量		不应有严重缺陷，对已经出现的严重缺陷，应由施工单位提出技术处理方案，并经监理（建设）、设计单位认可后进行处理，对经处理的部位，应重新检查验收	观察检查或检查技术处理方案	整改合格
	2	尺寸偏差		不应有影响结构性能和设备尺寸的偏差。对超过尺寸允许偏差且影响结构性能和、使用功能的部位，应有由施工单位提出技术处理方案，并经监理（建设）、设计单位认可后进行处理，对经处理的部位，应重新检查验收	观察检查或检查技术处理方案	整改合格
	3	接地装置		接地装置应符合设计要求及现行有关标准规定	观察检查	整改合格
一般项目	1	外观质量		不宜有一般缺陷，对已经出现的一般缺陷，应由施工单位按技术处理方案进行处理，并重新检查验收	观察检查或检查技术处理方案	整改合格
	2	基础垂直度偏差		$\leq 5\text{mm}$	线锤、钢尺检查	合格
	3	基础截面尺寸偏差		$\leq 10\text{mm}$	钢尺检查	合格
	4	支撑面顶板标高偏差	标高允许偏差	$\pm 2\text{mm}$	水准仪检查	合格
			水平度允许偏差	$L/1000\text{mm}$	水平尺检查	合格
	5	支架基础的轴线及标高偏差	同组支架基础之间 基础顶标高偏差	$\leq 2\text{mm}$	水准仪检查	合格
			基础轴线偏差	$\leq 5\text{mm}$	经纬仪和钢尺检查	合格
			方阵内基础之间（东西方） 基础顶标高偏差	$\leq 5\text{mm}$ （与设计值相比较）	水准仪检查	整改合格

			向, 相同 标高)	基础轴线偏差	≤10mm	经纬仪和钢尺 检查	整改后 合格
6	预埋 螺栓	方阵内基础之间(南北 方向, 相同标高)	基础顶高偏差	≤5mm(与设计值相比 较)	水准仪检查	整改后 合格	
			基础轴线偏差	≤10mm	经纬仪和钢尺 检查	整改后 合格	
		同组支架的预埋螺栓	顶面标高偏差	0mm,-10mm	水准仪检查	合格	
			位置偏差	≤2mm	经纬仪和钢尺 检查	合格	
		方阵内支架基础预埋 螺栓(相同基础标高)	顶面标高偏差	≤30mm	水准仪检查	合格	
			位置偏差	≤2mm	经纬仪和钢尺 检查	合格	
检验人员			宋永强		检验时间	2020.11.13	