

钢管混凝土架构安装平行检验表

工程名称: 正泰新能源衢州 160MW 光伏生态公园

部位: 配电装置楼

类别	序号	检查项目	质量标准或允许偏差值	质量检验结果									
主控项目	1	构件质量	构件应符合设计要求和现行有关标准规定, 无因运输、堆放和吊装等造成变形及涂层脱落 (或已矫正和修补)	合格									
	2	构件外观	构件表面干净, 无焊疤、油渍、凹凸等, 无严重老锈	合格									
	3	标记	中心线标记和标高基准点完备、准确、清楚, 编号准确	合格									
	4	顶开孔、排气孔的开设和堵焊	顶开孔、排气孔的开设和堵焊应符合设计和施工工艺要求	无									
	5	防腐处理	防腐处理应符合设计要求和现行标准规定	无									
	6	钢横梁外观	钢横梁外观应平直无明显弯曲	无									
一般项目	1	结构表面	结构表面应干净, 不应有疤痕、泥沙等污垢	合格									
	2	管肢组合偏差	管肢长度增量与管肢长度之比不大于 1/1000										
			腹杆长度增量与腹杆长度之比不大于 1/1000										
	3	腹杆组合偏差	管肢长度增量与管肢长度之比不大于 1/1000										
			腹杆长度增量与腹杆长度之比不大于 1/1000										
	4	柱中心线与基础中心线偏差	$\leq 5 \text{ mm}$	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3
	5	柱顶面标高偏差	$0 \sim +20 \text{ mm}$	10	10	15	10	10	12	15	10	10	10
	6	柱顶不平度	$\leq 5 \text{ mm}$	3	4	3	4	4	3	3	5	4	3
	7	垂直偏差	不大于 1/1000 柱高度, 且不大于 15mm	5	6	5	6	5	6	6	6	5	5
	8	人字柱横向扭转	$\leq 15 \text{ mm}$	10	10	10	8	10	10	8	10	10	8
	9	柱距偏差	不大于 1/1000 设计柱距										
	10	基准标高偏差	$0 \sim -5 \text{ mm}$	-3	-3	-1	-3	-3	-2	-4	-3	-3	-3
验收结论:													
合格													
专业监理工程师: 张颖							施工单位质量员: 陈明						
2016 年 11 月 30 日							2016 年 11 月 10 日						