

平行检验记录表

项目名称: 山东寿光农产品物流园屋顶 30MWp 光伏发电项目

编号: 015

检验对象分类			☒ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	汇流箱	设备型号规格	XL-21
		生产厂家	上海森道	安装位置	16#光伏区
	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	16#阵列区汇流箱	实施单位	泰州教通
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
	16#阵列区汇流箱	DL/T5161.8-2002		SG-DX 04-01-16-01-01	
1	箱体与基础连接螺栓	牢固、无松动			
2	水平误差	$< 2mm$	1.0.0.0.5.0		
3	垂直度允许偏差	$< 1.5mm/m$	0.3.0.2.0.0.2.0		
4	不直度	$\leq 1mm/m$	0.2.0.0.0.0.2.0.3		
5	箱体开孔与螺栓	匹配、无松动	符合要求		
6	箱体密封	良好、无渗漏	良好		
7	电气元件安装	牢固、合理	符合要求		
8	箱内开关(断路器)	无卡阻、可靠	无卡阻、灵活		
9	导电部分相间绝缘	$> 0.5M\Omega$	∞	1000V	
10	导电部分对地绝缘	$> 0.5M\Omega$	∞	1000V	
11	箱体标识	齐全、清晰	✓		
检验结论		合格			
检验仪器及编号		绝缘电阻测试仪3121、卡尺、水平尺、塞尺			
检验人员	张	检验日期	2017 年 4 月 26 日		