

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: 014

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	上海敬通	安装位置	7#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	7#光伏区汇流箱	实施单位	泰州敬通
		其他			
序号	检验项目		质量标准	质量检验结果	备注
	7#光伏区汇流箱		DL/T5161.8-2002		SG-DX 04-01-07-04-01
1	箱体基础型式和接地		牢固、接地良好	✓	
2	水平误差		<2mm	0.5.0.0.5.0.1	
3	垂直度允许偏差		<1.5mm/m	0.0.0.0.5.1.0	
4	不直度		≤1mm/m	0.3.0.3.0.5.0.0.2	
5	箱体开启门内接地		软铜线可靠接地	符合要求	
6	箱体密封		良好、防水、防潮	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		≥0.5MΩ	∞	1000V
10	导电部分对地绝缘		≥0.5MΩ	∞	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3125. 兆欧表. 塞尺. 卡尺		
检验人员	[Signature]		检验日期	2017 年 6 月 26 日	