

平行检验记录表

工程名称: 安徽怀宁方家湖 20MW 渔光一体光伏发电项目

编号: TWHN-ZHJL-037

检验对象分类		<input checked="" type="checkbox"/> 设备	<input type="checkbox"/> 材料	<input type="checkbox"/> 工序	
检验对象基本信息	设备	设备名称	直流电缆	设备型号规格 PV1-F-0.6/1kV-1*4	
		生产厂家	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	装位置	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		实施单位	
其他					
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1.	额定电压 0.6/1kV	2PFG 1169/0.2.200	合格		
2.	导线单丝直径	$\leq 0.31 \text{ mm}$	0.304 mm		
3.	绝缘最小厚度	$\geq 0.5 \text{ mm}$	0.56 mm		
4.	外护套最小厚度	$\geq 0.5 \text{ mm}$	0.60 mm		
5.	电缆未挤护套	$\leq 15\%$	8%		
6.	绝缘线芯颜色	色泽一致, 分明	合格		
7.	导电率	$\leq 10 \text{ A/S/m}$	绝缘 1.0, 护套 1.2		
8.	直流电压试验	6.5kV/5min 不击穿	通过		
9.	导体直流电阻 20℃	$\leq 5.09 \text{ m/km}$	5.07		
检验结论		合格			
检验仪器及编号					
检验人员	王敬	检验日期	2017 年 07 月 09 日		

填写、使用说明

- 平行检验的对象基本分为设备、材料、工序三大类, 如属设备方面的检验项目, 在设备前的口框中打 \checkmark , 并在下面“设备”的相应栏目中填写有关信息, 其他“材料”和“工序”栏目中打斜线即可。如属材料或工序方面的检验项目, 依此类推填写。如有些检验对象不好明确区分是否属于设备、材料、工序时, 按工序填写, 有关基本信息可填入“其他”栏目中。
- “检验结论”填写检验后得出的最终结论, 一般为合格或不合格。
- 本表主要用于监理单位或委托专业检验单位现场检验后无正式检验报告的情况下使用, 如委托专业检验单位检验后出具有正式检验报告, 以该正式报告为准, 不再填写该记录表。