

平行检验记录表

工程名称: 商洛市商州区北电光伏科技有限公司沙河子镇 20MWp 光伏电站项目

编号: 008

检验对象分类			□材料		√工序	
检验对象	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	光伏阵列区组件安装	实施单位		
		其他		北京电力建设有限公司		
序号	检 验 项 目		质 量 标 准	检 验 方 式		结 果
1	外观		无损伤、变形	观察		合格
2	外形尺寸		符合图纸	用钢尺检测		合格
3	零部件数量		齐全	与图纸数量核对		合格
4	安装位置		符合图纸设计要求	核对图纸检查		合格
5	安装的形式		符合设计文件的规定	核对图纸检查		合格
6	安装标高		与图纸设计一致	核对图纸检查		合格
7	螺栓紧固		符合厂家技术要求	弹簧垫圈目测/ 力矩扳手检测		合格
8	压块紧固		紧固件牢固, 无未压平的现象	观察		合格
9	安装角度		方向正确, 且偏差 $\pm 1^\circ$	角度仪		合格
10	组件边缘高差		相邻组件间 ≤ 1 , 东西向全长(相同标高) ≤ 10	挂钢线, 用钢尺检测		合格
11	组件平整度		相邻组件间 ≤ 2 , 东西向全长(相同轴线及标高) ≤ 5 (与设计值比较)	挂钢线, 用钢尺检测		合格
12	组件下缘距地面距离		符合图纸设计要求	核对图纸检查		合格
13	接地安装		符合图纸设计要求	核对图纸检查		合格
检验结论			合格			
检验人员			赵焕标			
检验日期			2017. 9月10日			