

平行检查记录表

工程名称：天合肥城石横镇 150MW 农光+渔光项目

编号：ZHJL-PXJ-009

检验对象分类			☒ 材料	☐ 工序	
检验对象	材料	材料名称	箱变钢平 H 型钢、槽钢、角钢、花纹板	材料型号规格	244*1175*7*11/[12#/4*1510*6000
		生产厂家	扬州首业钢铁发展有限公司	使用部位	光伏场区箱逆变一体机钢平台材料
	工序	工序名称		实施单位	
		安装部位		常州天合智慧能源工程有限公司	
序号	检验项目	质量标准	检验方式	结果	
1	外观	无严重锈蚀、损伤、变形	观察	符合要求	
2	外形尺寸	符合图纸	用钢尺检测	符合要求	
3	锌层局部厚度	均匀平整	与图纸数量核对	符合要求	
4	材质	符合图纸设计要求	核对图纸检查	符合要求	
5	锌层平均厚度	协议达成	核对图纸检查	符合要求	
6	单件漏镀面积	<0.5%	核对图纸检查	符合要求	
7	附着力（锤击法）	锌层不脱皮	核对图纸检查	符合要求	
8	安装方向	方向正确	核对图纸检查	符合要求	
9	中心线偏差	≤2mm	钢尺检测	符合要求	
10	螺栓紧固	符合厂家技术要求	弹簧垫圈目测/力矩扳手检测	符合要求	
11	垂直度偏差	≤1mm/m	角尺及钢尺检测	符合要求	
12	立柱侧向平齐度偏差	相邻横梁间≤3mm，轴向全长（相同标高）≤5mm	挂钢线，钢尺检测	符合要求	
13	接地安装	符合图纸设计要求	观察	符合要求	
检验结论			经检查材料符合设计要求		
检验人员			王新 徐永雷		
检验日期			2025.10.24		