

平行检验记录表

工程名称: 周口国家粮食储备库各库区西区分布式光伏发电项目

编号:

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		设备型号规格	
		生产厂家		安装位置	
	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	光伏支架安装	实施单位	天一建设发展有限公司
		其他			
序号	检验项目	质量标准	质量检验结果	备注	
1	支架安装位置	安装位置准确 连接牢固 按支架总数抽查 10% ，且不应少于 3 处。 对照设计要求观察检查，测量检查。	符合		
2	支架方位和倾角	允许偏差为±1 按支架总数抽查 10% ，且不应少于 3 处。测量检查	符合		
3	连接螺栓	加防松垫片并拧紧。螺纹保证至少外露 2~3 丝。 按支架总数抽查 10% ，且不应少于 3 处。观察检查	符合		
4	支架面 直线度	直线度≤1/1000 平整度≤3mm 按支架总数抽查 10% ，且不应少于 3 处。观察检查，用 2m 靠尺测量检查，拉线测量。	符合		
5	焊脚尺寸 hf	不得低于设计值 hf≤6mm 正偏差 1.5mm; hf>6mm 正偏差 3mm; 按构件总数抽查 10% ，且不应少于 3 处。焊缝量规测量	符合		
6	构件 防锈漆涂装	室外涂层总厚度为 150μm 构件总数抽查 10% ，且不应少于 3 处。用干漆膜测厚仪检查。每个构件检测 5 处，每处的数值为 3 个相距 50mm 测点涂层干漆膜厚度的平均值。	符合		

检验结论		合格	
检验仪器及编号		数显角尺(201508001) 钢卷尺(5m) 游标卡尺(0020711)	
检验人员	徐临长	检验日期	2017年5月10日