

平行检验记录表

工程名称: 无棣县西小王镇 60 兆瓦农光互补集中式光伏电站项目

编号:

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序 1#-6#
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	逆变器安装	实施单位	苏州爱康
		其他			
序号	检 查 项 目	质量标准	质量检验结果	备 注	
基 础 型 钢	不直度	< 1mm/m, < 3mm/全长	2. 1. 1. 2. 1.	用钢尺检测	
	外形尺寸	符合图纸	1# 2# 3#	用钢尺检测	
	水平度	< 1mm/m, < 3mm/全长	2. 1. 2. 2. 1	用水平尺检测	
	误差及不平行度位置	< 3mm/全长	2. 2. 1. 2. 2	用卷尺检测	
	顶部宜高出抹平地面	10mm	10	用水平仪检测	
集 中 变 器	位置、方向	符合设计要求	1# 2# 3#	核对图纸检查	
	场所震动	按设计要求采取防震措施	1# 2# 3#	外观检查	
	与基础型钢之间固定	牢固可靠	1# 2# 3#	检查	
	接地 (100kv 及以上的逆变器应保证两点接地)	应牢固、可靠	1# 2# 3#	对照标准检查	
	接地线的截面	符合设计要求	1# 2# 3#	卡尺实测	
	通风、散热	符合设计要求	1# 2# 3#	用测温仪实测	
组 串 式 逆 变 器	高度、方向	符合设计要求	1# 2# 3#	核对图纸检查	
	与支架连接	牢固可靠	1# 2# 3#	检查	
绝 缘 电 阻 测 试	交流侧电缆接线前电缆绝缘	绝缘电阻不小于 2MΩ, 校队电缆相序	1# 2# 3#	用兆欧表测试	
	直流侧电缆接线前电缆绝缘	绝缘电阻不小于 2MΩ, 校队极性正确	1# 2# 3#	用兆欧表测试	
检验结论		1# 2# 3# 4# 5# 6# 7# 8# 9# 10# 11# 12# 13# 14# 15# 16# 17# 18# 19# 20# 21# 22# 23# 24# 25# 26# 27# 28# 29# 30# 31# 32# 33# 34# 35# 36# 37# 38# 39# 40# 41# 42# 43# 44# 45# 46# 47# 48# 49# 50# 51# 52# 53# 54# 55# 56# 57# 58# 59# 60# 61# 62# 63# 64# 65# 66# 67# 68# 69# 70# 71# 72# 73# 74# 75# 76# 77# 78# 79# 80# 81# 82# 83# 84# 85# 86# 87# 88# 89# 90# 91# 92# 93# 94# 95# 96# 97# 98# 99# 100#			
检验仪器及编号		钢尺、测温仪、卡尺、兆欧表			
检验人员	王海平	检验日期	2016 年 11 月 20 日		

