



注:

1. 组串接线形式原则上与图中主要接线形式保持一致, 组件之间的连线应用不锈钢扎带或铜丝扎在支架横梁上, 进入逆变器前沿支架或者桥架敷设, 跨排接线时穿管敷设; 严禁组件连线、汇流线及MC4接头直接拖拽在屋面。
2. 组串延长线固定采用金属扎线, 每个组串标识牌采用不锈钢、钢印标号, 标示牌需要在组串端及逆变器端各放一个。
3. 组件串线完成后未接入逆变器前应对正负极做好绝缘处理, 并在施工完成后对每个组串做好标识牌。
4. 组件接地线与支架连接, 所有逆变器必须接地。
5. 所有桥架必须接地, 桥架引下点位置应根据现场实际情况及施工因素做相应变动。
6. 逆变器挂墙安装, 具体安装位置可根据现场情况调整。
7. 屋面所有桥架均为带盖板防水桥架, 根据现场情况调整安装方式。
8. 逆变器进出电缆槽盒采用穿热镀锌钢管敷设。

1、2#平房仓屋面光伏组串接线图 1:100

山西宏都设计有限公司			
工程设计证书编号 A214021053			
宁南县金穗粮油收储有限责任公司仓顶阳光项目		工程	施工图
批准	张明	1、2#平房仓屋面光伏组串接线图	
审核			
校核	张明		
设计	张明		
CAD制图	张明		
年 月 比例		图 号	DQ-07