

控制及保护和自动化屏安装

工程名称: 荆门万华家居 5.9MW 屋顶分布式光伏发电项目

编号: JMW-H-ZHJL-QTJC-005

单位(子单位) 工程名称	主控及直流设备安装	分部(子分部) 工程名称	主控室设备安装
施工单位	湖北万道森建筑工程有限公司	项目经理	孟京虎
强制性条文内容	执行要素	执行情况	相关资料

《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》(GB50169-2006)

3.3.16 高频感应电热装置的屏蔽网、滤波器、电源装置的金属屏蔽外壳,高频回路中外露导体和电气设备的所有屏蔽部分和与其连接的金属管道均应接地,并宜与接地干线连接。与高频滤波器相连的射频电缆应全程伴随 100mm² 以上的铜质接地线。

屏蔽外壳接地

已执行

射频电缆接地方式

、

规格、材质

、

3.3.19 保护屏应装有接地端子,并用截面不小于 4mm² 的多股铜线和接地网直接连通。装设静态保护的屏,应装设连接控制电缆屏蔽层的专用接地铜排。各盘的专用接地铜排互相连接成环,与控制室的屏蔽接地网连接。用截面不小于 100mm² 的绝缘导线或电缆将屏蔽电网与一次接地网直接相连。

保护屏接地方式

符合要求

保护屏接地材质、规格

16mm² 黄绿线

屏蔽地网与一次接地网连材质、规格

40/50 扁铁

焊接面

符合要求

施工单位负责人:



2018年11月5日

总监理工程师:



2018年11月5日



由 扫描全能王 扫描创建