

质量/安全活动记录

工程名称：浩德武鸣区 50MWp 农业光伏电站项目

编号：JXM11-003

活动时间	2017. 10. 6
活动地点	项目部办公室
主持（交底）人	马俊
内容： 针对现场电气设备安装所需注意事项： 1、汇流箱接线时，内部毛刺、铜排螺栓必须紧固到位，内部垃圾需清理干净，箱体布线管应垂直，防火泥应封堵到位； 2、箱逆变电缆头制作时，电缆芯线相色分清，电缆三相芯线需安装绝缘护套，线头必须压接牢固，箱体内防火泥需封堵到位，电缆接地线与接地扁铁需按照要求及规范进行施工 3、站内高压进线柜内制作电缆头与耐压试验时，必须由专业人员进行操作，制作电缆头期间因在干燥的环境下进行施工；耐压试验期间必须保证试验电压达到电缆额定电压的两倍。 4、现场并网增容时，必须严格按照规范流程及要求要求进行施工，合分闸时必须佩戴绝缘手套，冲击试验必须达到 3 次以上；箱体内绝缘测试结果必须达到规范要求。 5、场内高低压电缆敷设时，不得出现交叉、重叠，避免出现爬电现象；电缆穿越处必须将电线管做喇叭口处理，避免刮伤；接地扁铁焊接时，搭接面积必须为扁铁宽度的 2 倍，同时需做好双面防腐。	
参加人（签字）	  