

变电站电气工程强制性条文执行记录表

编号：

工程名称	高传新能源宜春樟树阁皂山风电场项目	单位（子单位） 工程名称	
分部（子分部）工程名称		分项工程名称	
施工单位	中国电建集团江西省电力设计院有限公司 EPC 项目部	项目经理	魏涛
强制性条文内容	执行要素	执行情况	相关资料
执行标准	《高压电器施工及验收规范》GB 50147-2015		
4.4.1.4 断路器及其操动机构应正常，无卡阻现象；分、合闸指示应正确；辅助开关动作应准确、可靠。	现场检查	已执行	/
4.4.1.5 密度继电器的报警、闭锁值应符合产品技术文件要求，电气回路传动应正确。	现场检查	已执行	/
4.4.1.6 六氟化硫气体压力、泄漏率和含水量应符合国家标准《电气装置安装工程 电气设备交接试验标准》GB 50150 及产品技术文件的规定。	检验检查	已执行	/
5.2.7.6 预充氮气的箱体应先经排单氮，然后充干燥空气，箱体内空气中氧气含量达到 18% 以上时，安装人员才允许进入内部进行检查或安装。	现场检查	已执行	/
5.6.1.4 GIS 中的断路器、隔离开关、接地开关及其操动机构的联动应正常、无卡阻现象；分、合闸指示应正确；辅助开关及电气闭锁应操作正确、可靠。	现场检查	已执行	/
5.6.1.5 密度继电器的报警、闭锁值应符合规定，电气回路传动应正确。	现场检查	已执行	/
5.6.1.6 六氟化硫气体的漏气率和含水量，应符合现行国家标准《电气装置安装工程 电气设备交接试验标准》GB 50150 及产品技术文件的规定。	检验检查	已执行	/
6.4.1.3 断路器及其操动机构应正常，无卡阻现象；分合闸指示应正确；辅助开关动作应准确、可靠。	现场检查	已执行	/
6.4.1.6 高压开关柜应具备防止电气误操作的“五防”功能。	技术要求	已执行	/
项目部质检员： 万洋洋 2020 年 9 月 8 日	专业监理工程师 韩公明 2020 年 9 月 08 日		