

表 4.3.2 电气工程施工安全强制性条文执行记录表

编号: 05

工程名称	烟台市皓阳光伏有限公司 3.2MWp 分布式光伏发电项目	单位 (子单位) 工程名称	全站防雷及接地装置安装
施工单位	山东昱兴电力有限公司	项目经理	向忠
强制性条文内容	执行要素	执行情况	相关资料
执行标准	《电力建设安全工作规程 (变电所部分)》DL5009.3-2013		
5.1.1.3 充氮变压器、电抗器未经充分排氮 (其气体含氧密度 > 18%), 严禁工作人员入内。充氮变压器注油时, 任何人不得在排气孔处停留。	工作人员进入前, 器身内气体含氧密度 > 18%)。	/	/
	充氮变压器、电抗器注油时, 任何人不得在排气孔处停留	/	/
5.1.2.13.2 工作人员 进入六氟化硫配电装置室, 入口处若无六氟化硫气体含量显示器, 应先通风 15min, 并检测六氟化硫气体含量合格。严禁单独一人进入六氟化硫配电装置室内工作。	进入六氟化硫配电装置室, 入口处若无六氟化硫气体含量显示器, 应先通风 15min, 并检测六氟化硫气体含量合格。严禁单独一人进入六氟化硫配电装置室内工作。	/	/
5.1.2.14.4 六氟化硫配电装置发生大量泄漏等紧急情况时, 人员应迅速撤离现场, 室内应开启所有排风机进行排风。	六氟化硫配电装置发生大量泄漏等紧急情况时, 人员应迅速撤离现场, 室内应开启所有排风机进行排风。	/	/
5.1.7.3 蓄电池安装过程及完成后室内严禁烟火。	安装过程及完成后室内严禁烟火。	/	/
5.1.7.6.1 碱性蓄电池配制和存放电解液必须用耐碱器具, 并将碱慢慢倒入蒸馏水或去离子水中, 并用干净耐碱棒搅动严禁将水倒入电解液中。	配制和存放电解液必须用耐碱器具, 并将碱慢慢倒入蒸馏水或去离子水中, 并用干净耐碱棒搅动严禁将水倒入电解液中。	/	/

工程名称	烟台市皓阳光伏有限公司 3.3MWp 分布式光伏发电项目		单位（子单位） 工程名称	全站防雷及接地装置 安装
施工单位	山东昱兴电力有限公司		项目经理	向忠
强制性条文内容		执行要素	执行情况	相关资料
执行标准		《电力建设安全工作规程（变电所部分）》DL5009.3-2013		
5.4.3 二次回路传动试验及其他 5.4.3.2 对电力互感器一次侧进行通电试验时，二次回路严禁开路，短路接地必须使用短接片或短接线，严禁用导线缠绕。		对电力互感器一次侧进行通电试验时，二次回路严禁开路，短路接地必须使用短接片或短接线，严禁用导线缠绕。	已执行	施工安全措施、施工安全检查记录
5.4.3.4 运行屏上拆接线时应在端子排外侧进行，拆开的线必须包好，并注意防止误碰其他运行回路严禁将运行中的电流互感器二次回路开路及电压互感器二次回路短路、接地。拆除与运行设备有关联回路时，必须先拆运行设备端后拆另一端。其余回路一般先拆电源端后拆另一端。二次回路接线时，必须先接扩建设备侧，后接运行设备侧。		运行屏上拆接线时应在端子排外侧进行，拆开的线必须包好，并注意防止误碰其他运行回路严禁将运行中的电流互感器二次回路开路及电压互感器二次回路短路、接地。	/	/
		拆除与运行设备有关联回路时，必须先拆运行设备端后拆另一端。其余回路一般先拆电源端后拆另一端。二次回路接线时，必须先接扩建设备侧，后接运行设备侧。	/	
项目部安全员： 		专业监理工程师： 		
2017年5月9日		2017年5月9日		