

电气装置安装工程施工强制性条文执行检查表

编号: ZHJL-HJX-F-0001-03

工程名称		宿迁恒达纺织2.8MWp光伏发电项目	
单位(子单位) 工程名称		电气工程	分部(子分部) 工程名称 光伏区电气设备安装
施工单位		天威新能源系统工程(北京)有限公司	项目经理 王吉青
序号	强制性条文规定		执行情况 相关资料
执行标准名称及编号		(电气装置安装工程 电力变压器、油浸电抗器、互感器施工及验收规范) (GB50148-2010)	
1	4.12.1(5) 变压器本体应两点接地。中性点接地引出后, 应有两根接地引线与主接地网的不同干线连接, 其规格应满足设计要求。(6) 铁芯和夹件的接地引出套管、套管的末屏接地应符合产品技术文件的要求; 电流互感器备用二次线圈端子应短接接地; 套管顶部结构的接触及密封应符合产品技术文件的要求。		已执行
2	4.12.2(1) 中性点接地系统的变压器, 在进行冲击合闸时, 其中性点必须接地。		已执行
3	5.3.6 互感器的下列各部位应可靠接地: 1、分级绝缘的电压互感器, 其一次绕组的接地引出端子; 电容式电压互感器的接地应符合产品技术文件的要求。2、电容型绝缘的电流互感器, 其一次绕组末屏的引出端子、铁芯引出接地端子。3、互感器的外壳。4、电流互感器的备用二次绕组端子应先短路后接地。5、倒装式电流互感器二次绕组的金属导管。6、应保证工作接地点有两根与主接地网不同地点连接的接地引下线。		已执行
4			
项目总工: 张辉		总监理工程师: 徐耀生	
2018年12月14日		2018年12月14日	