



输变电工程施工强制性条文执行记录表

编号: TJYG-01-ZH-Q7-019

工程名称	天津市滨海新区古林街马棚口 70MWp 渔光互补光伏发电项目		单位(子单位)工程名称	主变压器系统设备安装
分部(子分部)工程名称	主变压器安装		分项工程名称	主变压器本体安装
施工单位	四川宝能电力工程设计有限公司		项目经理	荣春雨
工程建设标准强制性条文规定		执行要素	执行情况	相关资料
执行标准		《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		
2.10.2 变压器、电抗器在试运行前,应进行全面检查,确认其符合运行条件时,方可投入试运行。检查项目如下: 一、本体、冷却装置及所有附件应无缺陷,且不渗油。		本体检查	符合运行条件	安装记录编号质量验评记录 1-1-5
		冷却装置检查	符合运行条件	
		整体密封检查	符合运行条件	
2.10.2 接地引下线及其与主接地网的连接应满足设计要求,接地应可靠。铁芯和夹件的接地引出套管、套管的接地小套管及电压抽取装置不用时其抽出端子均应接地;备用电流互感器二次端子应短接地;套管顶部结构的接触及密封应良好。		铁芯和夹件接地引出套管、套管的接地小套管及电压抽取装置不用时其抽出端子接地	已按标准执行	质量验评记录 1-1-5
执行标准		《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》 GB 50169—2006		
3.1.1 电气装置的下列金属部分,均应接地或接零:电机、变压器、电器、携带式或移动式用电器具等的金属底座和外壳。		接地检查	已接地	接地检查记录编号:质量验评记录 1-1-5
项目总工:		总监理工程师:		
胡建波		刘士发		
2018 年 12 月 4 日		2018 年 12 月 4 日		