

平陆县 100MW 农光互补光伏发电项目

监理工程师通知单

编号: ZHJL-JLTZ-PL-152



致: 上海电力安装第一工程有限公司 (总包单位)

抄送: 平陆上电万坤新能源有限公司 (业主单位)

主题: 关于洪池地块交流电缆终端制作热缩管与电缆相序不符

问题概述:

2024 年 11 月 09 日监理单位、总包单位对洪池地块现场巡视检查时发现:

逆变器侧至箱变侧交流电缆终端制作过程中,热缩管未按照电缆相位颜色进行套管,在后续的连接和调试过程中,施工人员可能会难以区分不同的电缆相位,从而增加操作错误的风险。相位混淆可能导致电流在错误的路径上流动,进而引发短路、过载等电气故障,严重时甚至可能损坏设备或造成火灾等安全事故。在电缆系统的日常维护中,如果无法准确识别电缆的相位,那么将大大增加维护的难度和时间成本。

请贵单位收到本通知后立即对洪池地块进行全面的自检复查。按照电缆的相位颜色重新进行热缩管的套管操作,并确保每个电缆相位都对应正确的颜色。

请贵单位对此事予以高度重视,并认真履行整改责任。同时,希望贵单位在今后的工作中,能够严格遵守施工规定,确保项目质量,共同推进项目的顺利进行。

项目监理单位(章):

专业监理工程师:

总监理工程师:

日

期:



填报说明: 本表一式 2 份,由项目监理单位填写,抄送相关单位。

附件：ZHJL-JLTZ-PL-152

