监理检查记录表

工程名称：天长市华晖电力有限公司300MW渔光互补发电项目（二期70MW）

编号：HHGF-YHEQ-ZH-009

施工单位	中铁电气化局集团第一工程有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
检查时间	2023年6月24日	检查地点	升压站
检查类型	□巡视	□定期	☑专项
施工及检查情况简述	升压站光缆敷设及接线检查： 1、导引光缆应采用阻燃、防水的非金属光缆。 2、进场光缆由接续盒引下的导引光缆至电缆沟地埋部分应穿热镀锌钢管保护，钢管两端做防水封堵。 3、线路光缆引下线固定可靠、美观，余缆固定及弯曲半径符合要求、工艺美观。导引光缆应排列整齐，走向合理，不宜交叉，最小弯曲半径应不小于缆径的25倍。 4、所有数据双绞线、同轴电缆、光纤缆芯均需挂牌，走线合理，排列整齐；导引光缆两端及转弯处应装设规格统一的标识牌，标识牌的字迹应清晰不易脱落；光缆经由走线架，拐弯点、上线柜、每层楼开门处应绑扎固定，光缆排列应整齐。 5、架空避雷线应与变电站接地装置相连，并设置便于地网电阻测试的断开点。光缆沿构架敷设应与构架采取绝缘措施，在构架法兰处采取必要防护措施。 6、数字配线架跳线整齐；同轴电缆与电缆插头的焊接牢固、接触良好，插头的配件装配正确牢固；尾纤弯曲半径≥40mm，编扎顺直，无扭绞。		
存在问题	无		
整改要求			
检查人	黎建光	施工项目部签收人/日期	范江伟 2023.6.24
整改情况	整改负责人：　　日期：		
复查意见	复查人：　　日期：		