

监 理 检 查 记 录 表

工程名称：天中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-005

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 05 月 28 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 35KV 开关柜安装检查： 1、基础槽钢允许偏差：不直度$<1\text{mm/m}$，全长$<5\text{mm}$；水平度$<1\text{mm/m}$，全长$<5\text{mm}$。位置误差及不平行度$<5\text{mm}$。 2、盘、柜体底座与基础槽钢连接牢固，接地良好，可开启柜门用软铜导线可靠接地。 3、盘、柜面平整，附件齐全，门销开闭灵活，照明装置完好，盘、柜前后标识齐全、清晰。 4、盘、柜体垂直度误差$<1.5\text{mm/m}$；相邻两柜顶部水平度误差$<2\text{mm}$，成列柜顶部水平度误差$<5\text{mm}$；相邻两柜盘面误差$<1\text{mm}$，成列柜面盘面误差$<5\text{mm}$，相间接缝误差$<2\text{mm}$。 5、裸露导体无尖角、毛刺，相间及对地距离符合规范要求。 6、屏柜内电源侧进线接在进线侧，负荷侧出线应接在出线端（即可动触头接线端）。 7、母线平置时，贯穿螺栓应由下往上穿，螺母应在上方；其余情况下，螺母应置于维护侧，连接螺栓长度宜露出螺母 2~3 扣。		
存在问题	无		
整改要求			
检查人	黎建光 5.28	施工项目部 签收人/日期	茹江伟 2023.5.28
整改情况	整改负责人： 日期：		
复查意见	复查人： 日期：		