

监理工作联系单

表号: FD--B3

工程名称: 承德滦平县光伏加电取暖改造工程 60MW 屋顶分布式光伏发电项目

编号: ZHJL-LXD-009

主送: 河北舒阳新能源科技有限公司 (施工单位)

抄送: 润沐(滦平)新能源发展有限公司 (建设单位)

主题: 关于个别户用电站存在质量问题的相关事宜

内容: 2022 年 6 月 29 日天润项目经理和监理工程师到大屯镇窑岭村--张国林、小城子河东村--郭金米、小尖沟村--李虎户用电站巡视检查时发现以下问题: (详见附图)

1. 防雷接地焊接不合格, 焊口防腐不合格;
2. 光伏支架连接螺栓返锈、连接螺栓太长、支架切口处未做防腐处理已经返锈;
3. 逆变器防火封堵不合格、屋顶穿线管未做防火封堵;
4. 并网铝线接入刀闸处没有铜铝转换接头, 并网箱内布线太乱, 不符合规范要求;
5. 交流电缆敷设固定不符合规范要求;
6. 光伏支架后立柱没有安装后背拉, 不符合设计要求;
7. 直流电缆未用漆包线绑扎固定, 光伏组件自带直流线圈必须解开, 不允许直接连接, MC4 接头暴露在组件间隙之间, 雨水直淋存在安全隐患;
8. 户用电站存在树木遮挡的现象。

以上户用电站存在的质量问题, 希望施工单位能够引起足够重视, 按照天润公司户用光伏电站安装与验收标准的内容逐条进行整改, 消缺完成后报监理项目部进行最终的竣工验收。

项目监理机构 (章):

总监理工程师: 徐长军

日

期: 2022年06月29日

本表一式 3 份, 由项目监理部填报, 建设单位、项目监理部、承包单位各存 1 份。

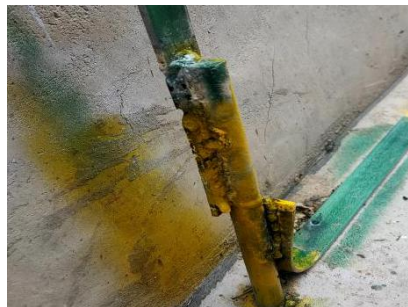
光伏支架后立柱无后背拉



直流电缆未绑扎固定



防雷接地焊接不合格



光伏支架连接螺栓返锈



光伏支架连接螺栓不合格



户用电站存在树木遮挡现象



交流电缆无铜铝接头



穿线管未做防火封堵



逆变器穿线管防火封堵不合格



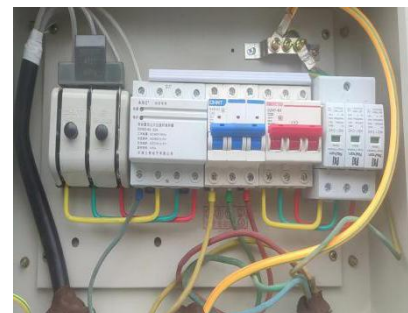
光伏支架防锈



直流电缆绑扎固定不合格



并网箱内布线太乱



组件自带直流线圈没有解开



MC4 接头在组件间隙存在淋雨隐患



边压块长度不符合规范要求

