

监理初验缺陷整改反馈表续表

工程名称：山西吉利一期 8.8MW 分布式光伏项目

根据 2018 年 01 月 17 日工程并网发电前阶段验收情况，存在以下缺陷，按相应处理措施整改后复验：

序	存在缺陷	整改措施	整改完成情况
1	原屋面多处铆钉破坏，屋面破损、塌陷	破损、塌陷地方需修复	
2	屋面组件下垃圾未清理干净	全部自检清理干净	
3	二次室外空调支架损坏	重新恢复安装	
4	室外电缆井规格不符合合同规定，且未穿套管	按合同规定进行整改	
5	环境检测仪电线未穿管	按要求进行整改	
6	部分组件未紧固到位，防雷垫片压接不规范	按设计要求进行整改	
7	电缆桥架盖板凹凸不平，不严密，部分未安装桥架盖板	按设计要求进行整改	
8	总装北侧端高压电缆敷设不符合规范要求	按设计要求进行整改	
9	桥架盖板封盖紧固用不锈钢扎带进行紧固	按要求进行整改	
10	一次汇集站屋顶桥架下口电缆沟深度不符规范要求	按设计要求进行整改	
11	箱变接地不符要求	按设计要求进行整改	
12	Mc4 插头未做防水措施	按设计要求进行整改	
13	部分汇流箱接地螺栓未紧固到位	按设计要求进行整改	
14	一次汇集站电缆、SVG 高压电缆未进行防火封堵	按设计要求进行整改	

15	直流电缆、高压电缆、入柜电缆未有加固支撑点	按设计要求进行整改	
16	冲压屋面部分组件与桥架间距较小，出现遮阴	按要求进行整改	
17	桥架至组件的电缆预埋管未紧固到位	按设计要求进行整改	
18	部分组件压块未紧固到位	按设计要求进行整改	
19	屋面采光带两端桥架支撑改用夹具固定	按要求进行整改	
20	69#、70#直流电缆未敷设	按设计要求进行整改	
整改期限： 以上问题由总承包项目部接到通知后立即整改，限期 1 月 22 日前完成整改，对施工资料进行自查，整改完成后报监理项目部复查，如未按期整改，届时根据业主要求实施处罚。 现场问题照片见附件《监理初检问题清单》。			
复查意见		复查人	复查日期

附件:

监理初检问题清单

主 送	甘肃海霖电力工程有限公司	
工 程 名 称	山西吉利一期 8.8MW 分布式光伏项目	
建 设 单 位	晋中浙泰光伏发电有限公司	项目经理: 严加发
监 理 单 位	常州正衡电力工程监理有限公司	总监代表: 李锋伟
设 计 单 位	西安特变电工电力设计有限责任公司	
施 工 单 位	甘肃海霖电力工程有限公司	项目经理: 李雄伟
检 查 日 期	2018 年 1 月 17 日	
检 查 人	李锋伟、马继超、苗耀、樊亚博	

现场问题:

1、原屋面多处铆钉破坏, 屋面破损、塌陷



2、屋面组件下垃圾未清理干净



3、二次室外空调支架损坏



4、室外电缆井规格不符合同规定，且未穿套管



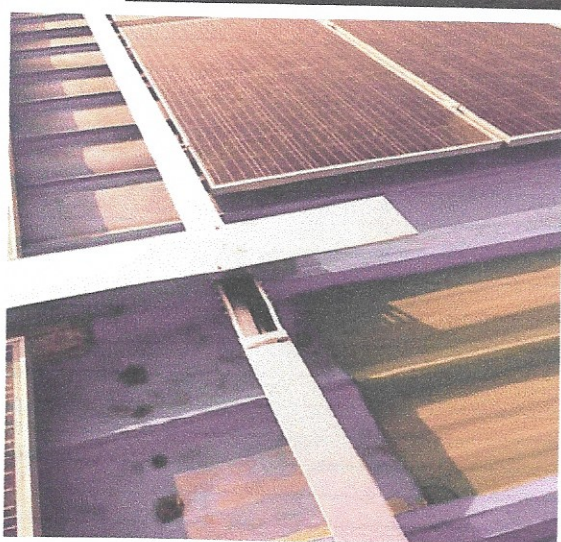
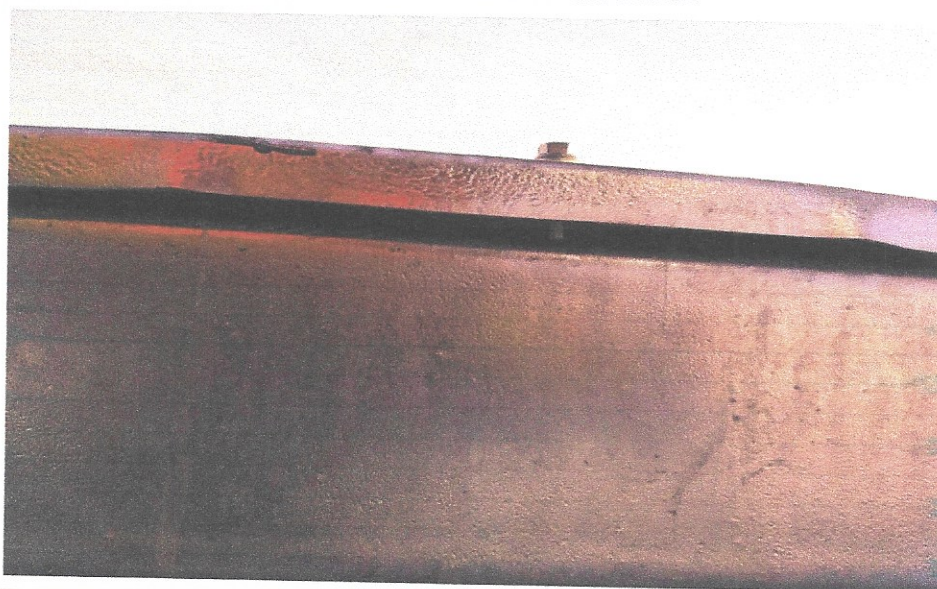
5、环境检测仪电线未穿管



6、部分组件未紧固到位，防雷垫片压接不规范



7、电缆桥架盖板凹凸不平，不严密，部分未安装桥架盖板



8、总装北侧端高压电缆敷设不符合规范要求



9、桥架盖板封盖紧固用不锈钢扎带进行紧固

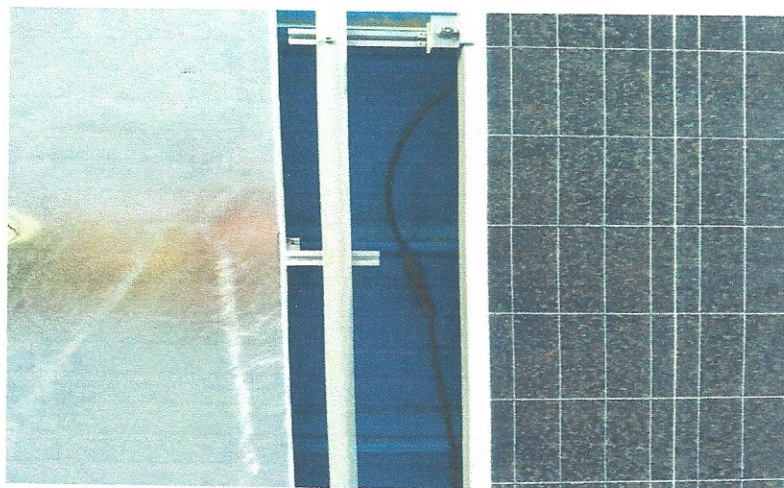


10、一次汇集站屋顶桥架下口电缆沟深度不符规范要求



11、箱变接地不符合要求

12、Mc4 插头未做防水措施



13、部分汇流箱接地螺栓未紧固到位

14、一次汇集站电缆、SVG 高压电缆未进行防火封堵

15、直流电缆、高压电缆、入柜电缆未有加固支撑点

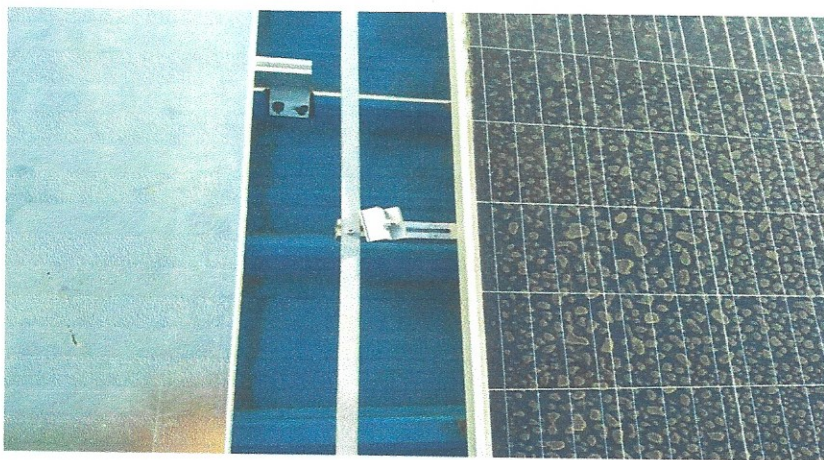
16、冲压屋面部分组件与桥架间距较小，出现遮阴



17、桥架至组件的电缆预埋管未紧固到位



18、部分组件压块未紧固到位



19、屋面采光带两端桥架支撑改用夹具固定



20、69#、70#直流电缆未敷设