

平陆县 100MW 农光互补光伏发电项目

监理工程师通知单

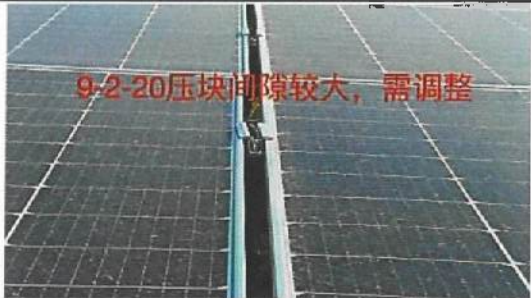
编号: ZHJL-JLTZ-PL-070

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: 关于监理、总包对东郑光伏场区初验收检查发现以下需要消缺项:

整改内容: 见下图

1		2	
3		4	
5		6	

7



9-6-28背拉杆抱箍缺少弹垫

8



9-6-28压块缺少螺母，弹垫

9



9-6-28檩条连接件缺少弹垫

10



9-6-28压块倾斜

11

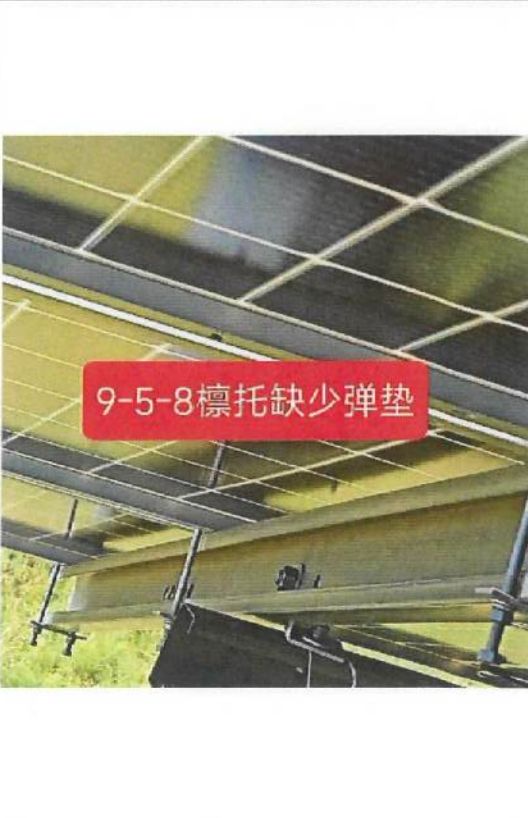


9-6-27斜梁弯曲

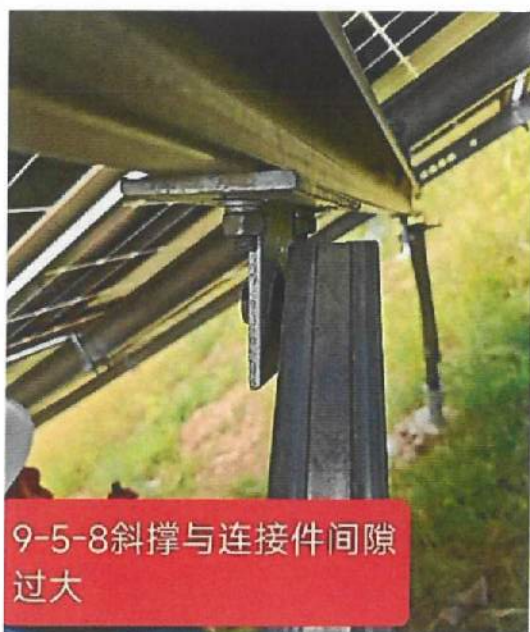
12



9-6-27檩条连接件缺少弹垫

13	 9号区原道路转弯处无编号。 背拉杆未紧固。	14	 9-1-12整组组件与组件之间未做跨接线
15	 9-6-26整组对穿螺栓未安装	16	 9-6-26檩条连接件缺少弹垫
17	 9-5-8支架未接地	18	 9-5-8檩托缺少弹垫

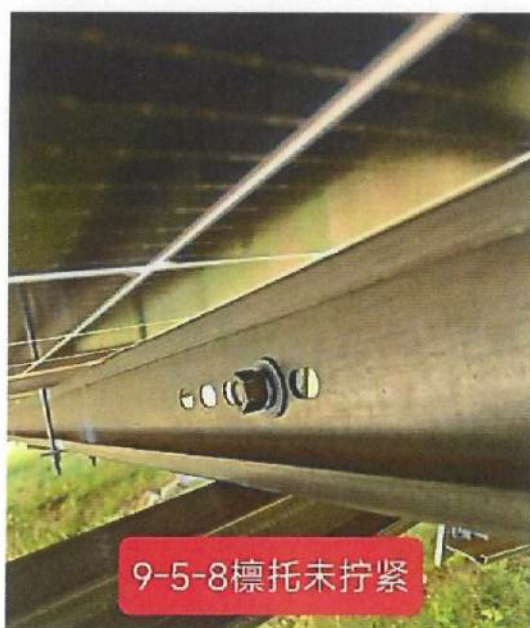
19



20



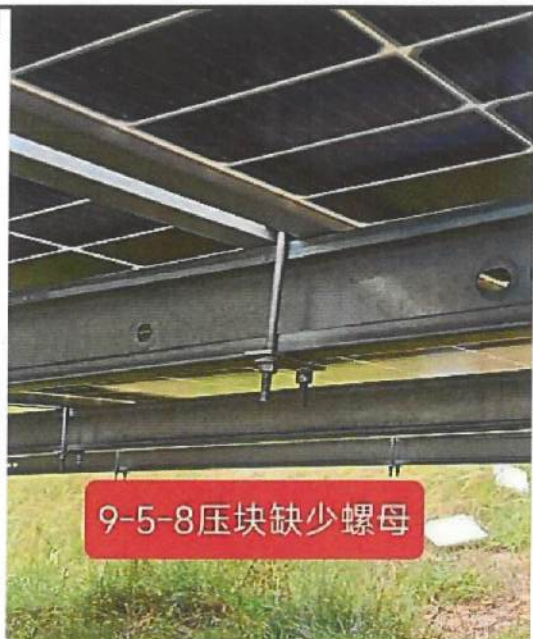
21



22



23



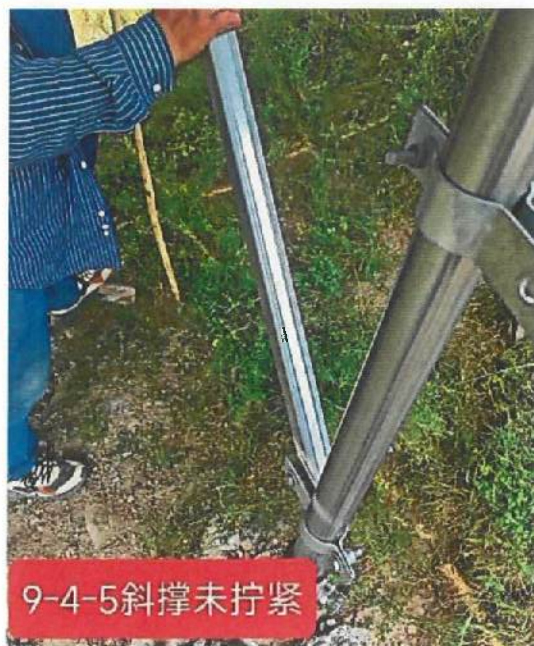
24



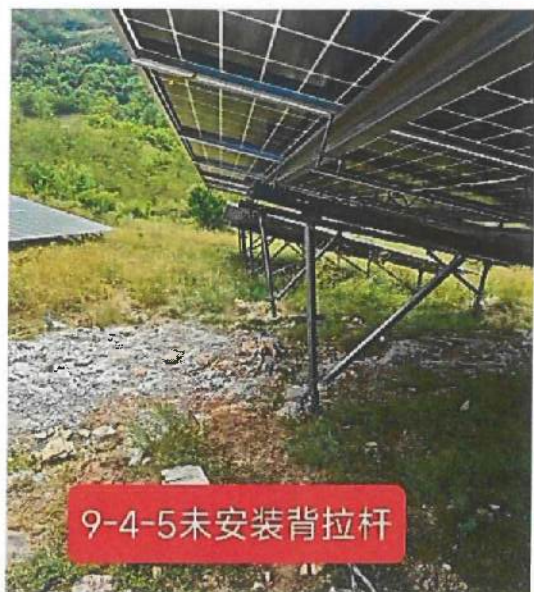
25



26

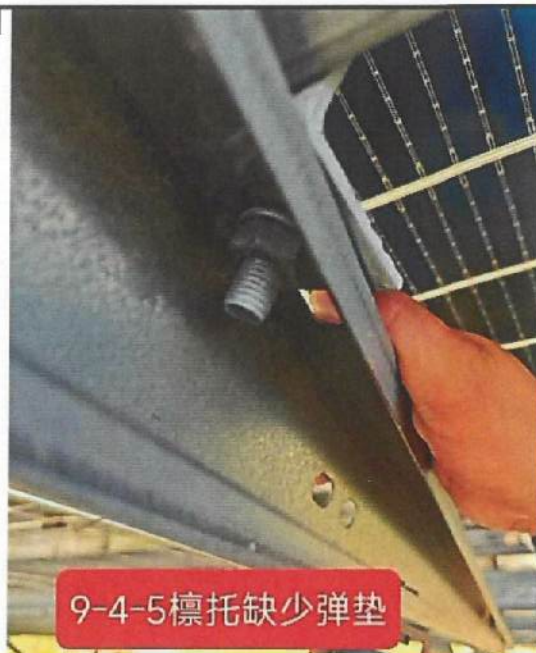


27



9-4-5未安装背拉杆

28



9-4-5檩托缺少弹垫

29



9-2-15压块缺少螺母
整组

30



9-5-9整组压块缺少螺母

31



32



33



34



35



36



37



38



39



9-4-12檩条连接件螺栓未拧紧

40



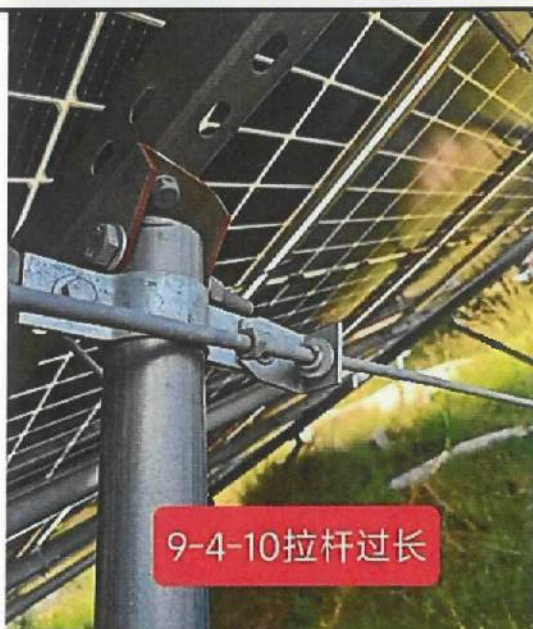
9-4-11压块缺少弹垫

41



9-4-10缺少对穿螺栓

42



9-4-10拉杆过长

43

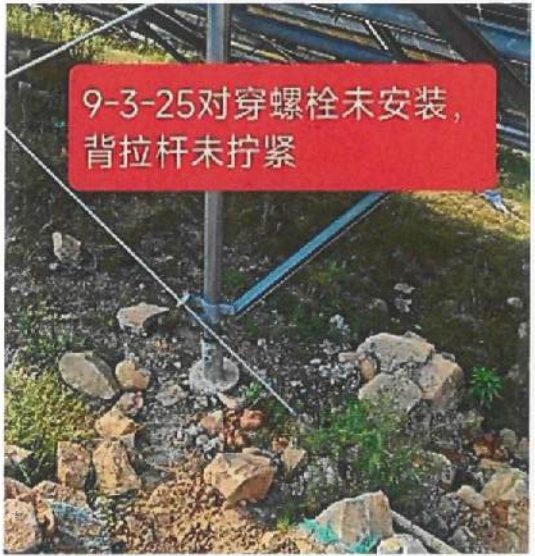
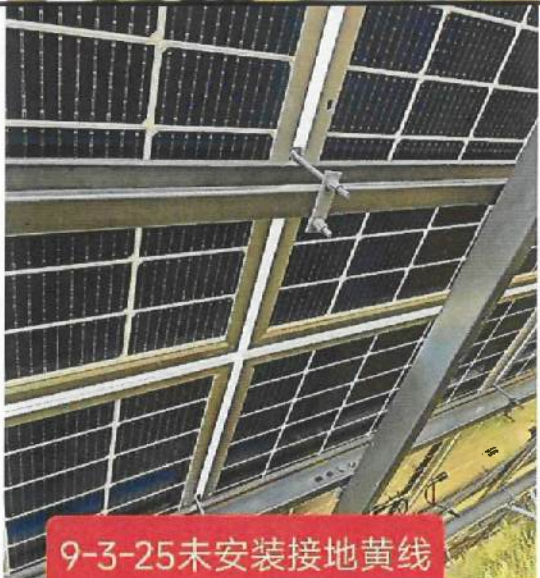
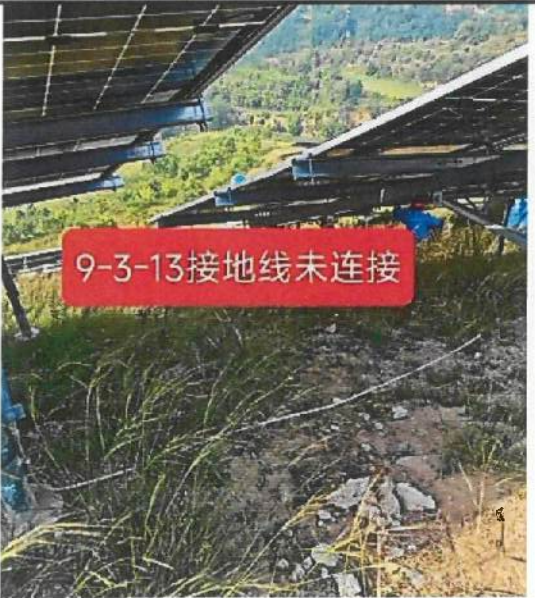
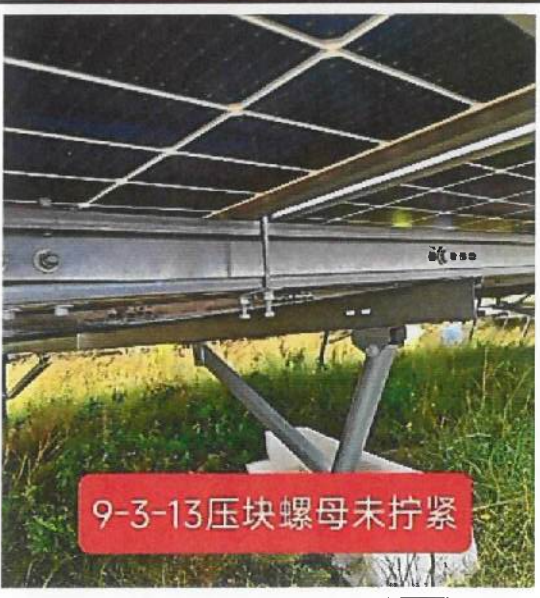


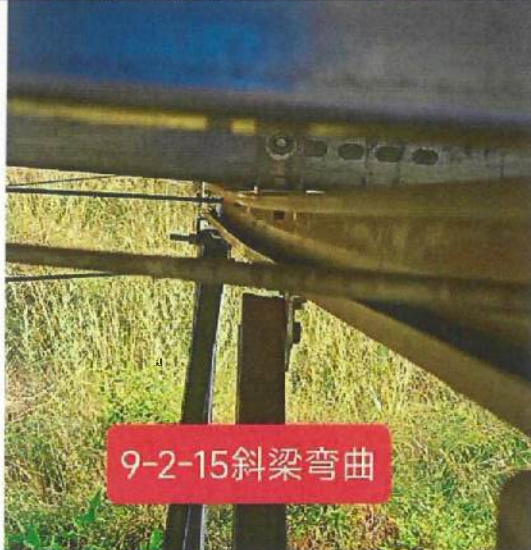
9-3-27檩条连接件缺少弹垫

44

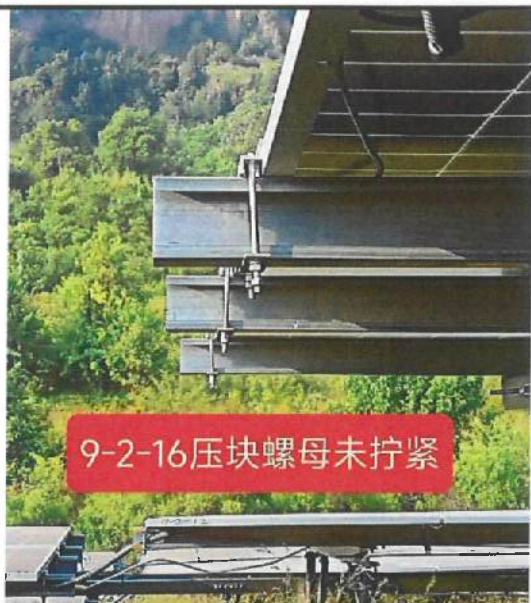


9-3-27斜撑与斜梁角度过小

45	 9-3-26 檩条连接件螺栓未拧紧	46	 9-3-26 檩条连接件垫片生锈
47	 9-3-25 对穿螺栓未安装, 背拉杆未拧紧	48	 9-3-25 未安装接地黄线
49	 9-3-13 接地线未连接	50	 9-3-13 压块螺母未拧紧

51	 9-3-15背拉杆两端露出不均匀	52	 9-2-14斜梁弯曲
53	 9-2-14变压块倾斜	54	 9-2-15斜梁弯曲
55	 9-2-15桥架未做接地线	56	 9-2-15四平方线桥架接地线未拧紧

57



58



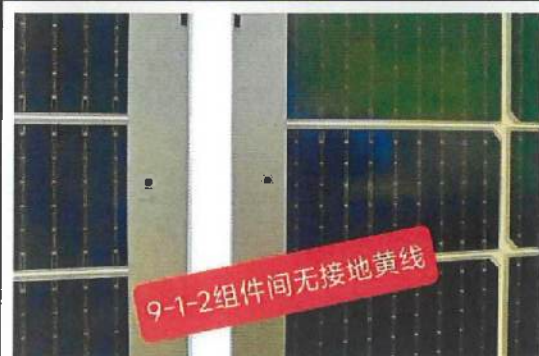
59



60

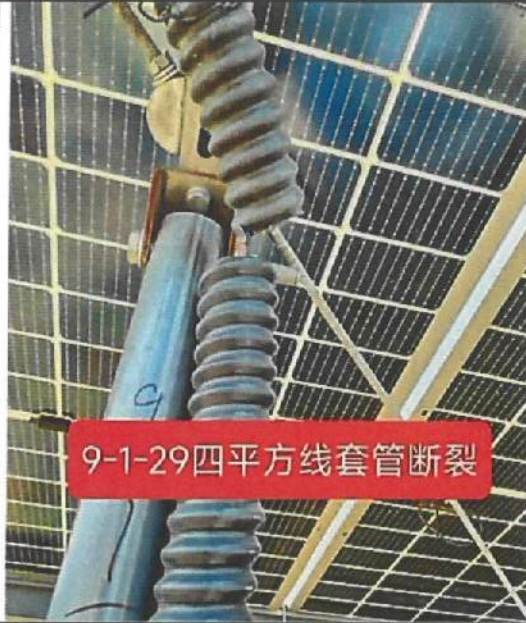


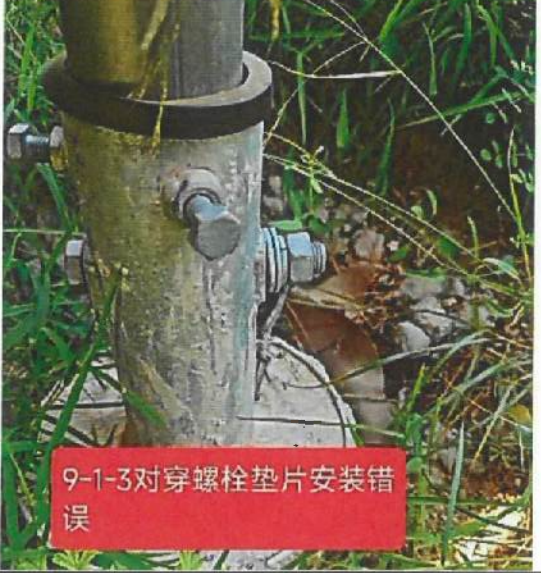
61



62

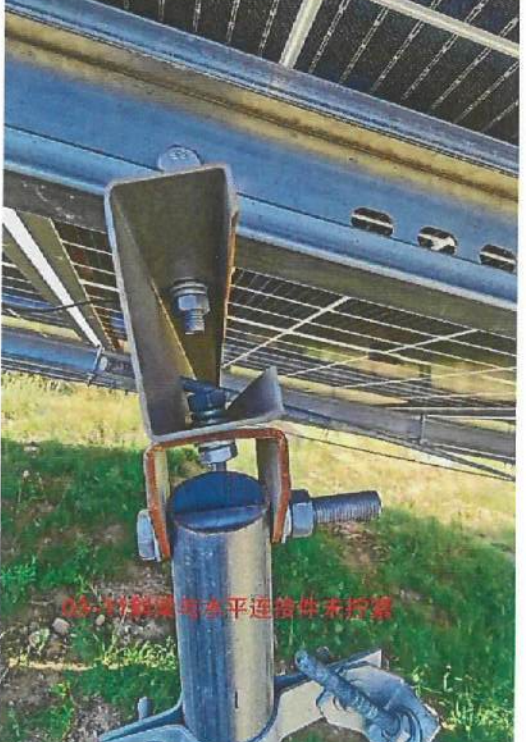


63	 9-1-29四平方线套管断裂	64	 9-1-2背拉杆处弹垫无法压平，需更换弹垫
65	 9-1-24横条连接件缺少螺栓	66	 9-1-23组件过低
67	 9-1-23斜撑连接件螺栓缺少弹垫	68	 现场部分支架配件生锈

69	 9-2-2檩条损坏	70	 9区现场残留垃圾未及时清理
71	 9-1-3压块缺少螺母	72	 9-1-3对穿螺栓垫片安装错误
73	 9-1-5缺少对穿螺栓	74	 9-1-29对穿螺栓安装不到位

75	 9-1-29立柱焊接口生锈， 需要更换	76	 9-1-2接地线安装错误
77	 9-1-29檩条弯曲	78	 9-3-28组间接地线太短
79	 02-26支撑杆严重弯曲	80	 02-27立柱螺栓未拧紧

81		82	
83		84	
85		86	
87		88	

89		90	
91		92	

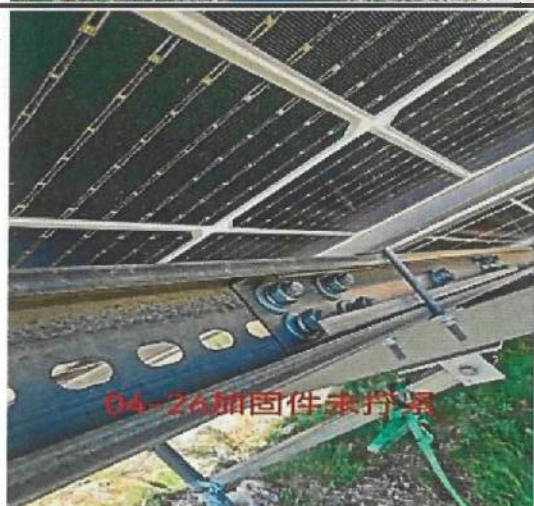
93



94

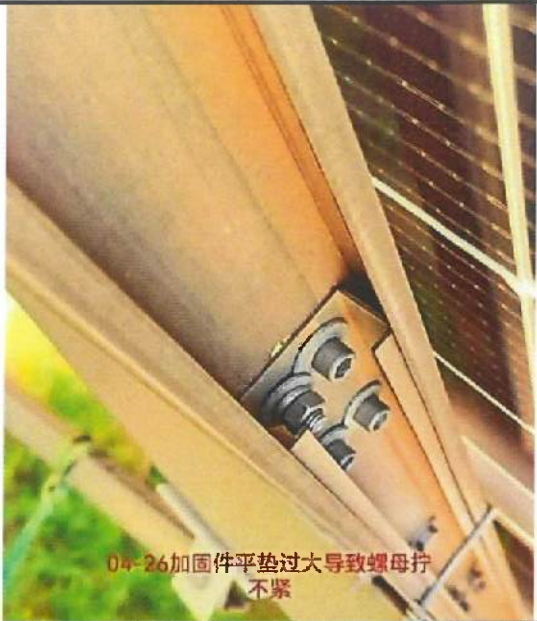
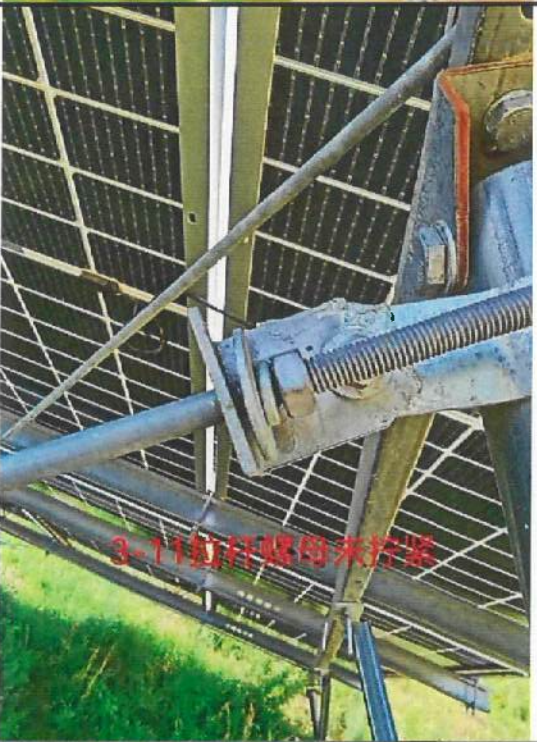
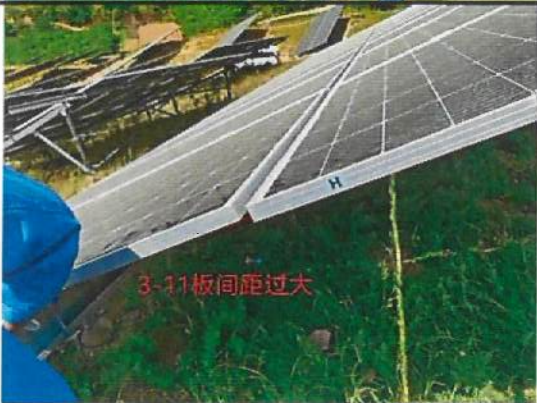


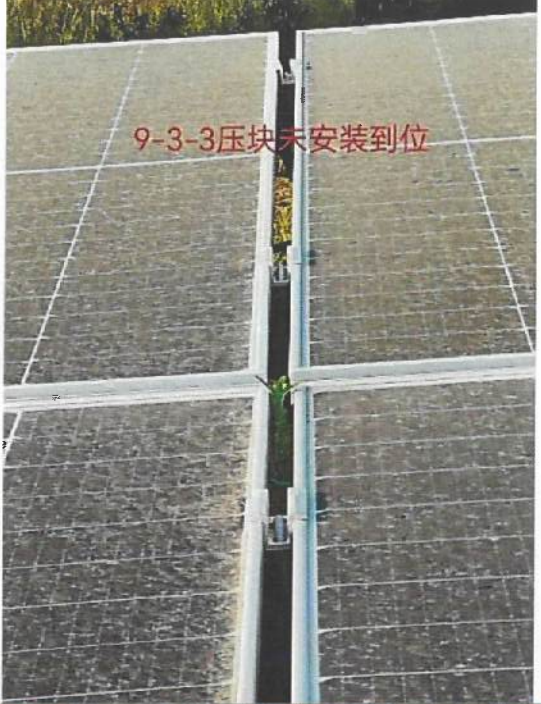
95



96

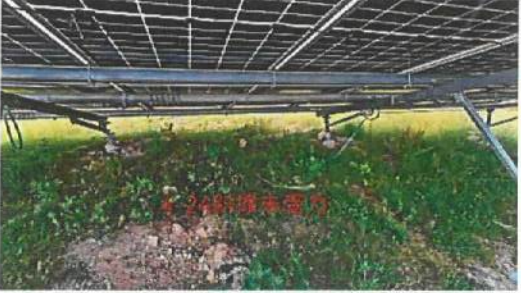
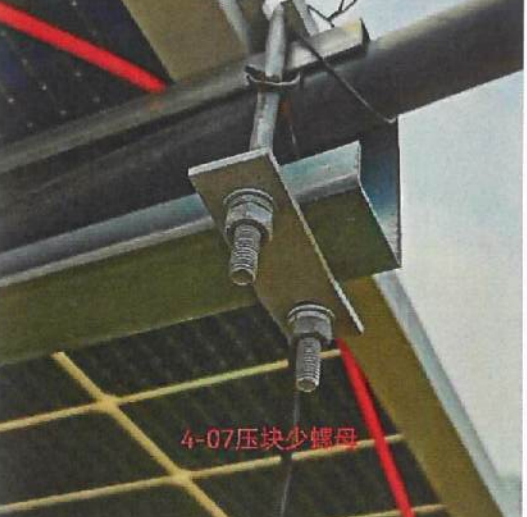


97		98	
99		100	
101		102	

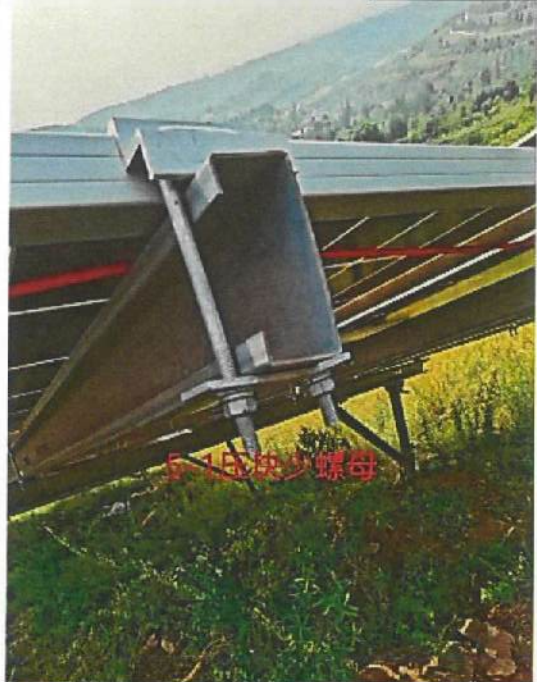
103	 9-3-102板装反了	104	 9-3-3压块未安装到位
105	 5-28螺丝未拧紧	106	 5-28螺丝未拧紧
107	 9-2-3位杆未紧固或损坏	108	 9-2-4斜装错了

109		110	
111		112	
113		114	
115		116	

117		118	
119		120	
121		122	

123		124	
125		126	
127		128	
129		130	

131		132	
133		134	
135		136	

137		138	
139		140	
141		142	

143



144



145



146



147



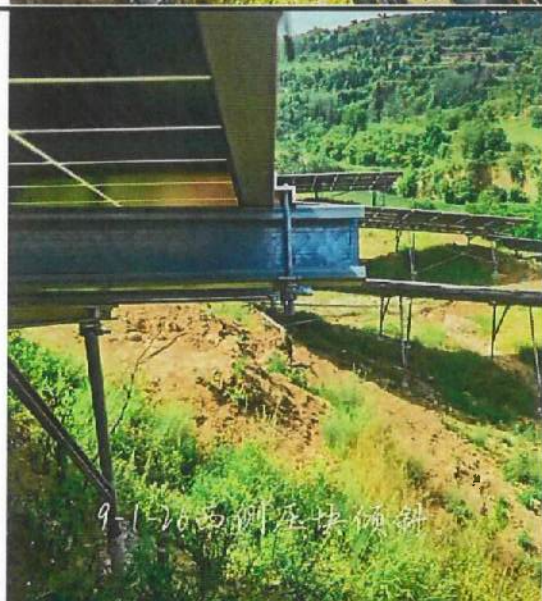
148



149



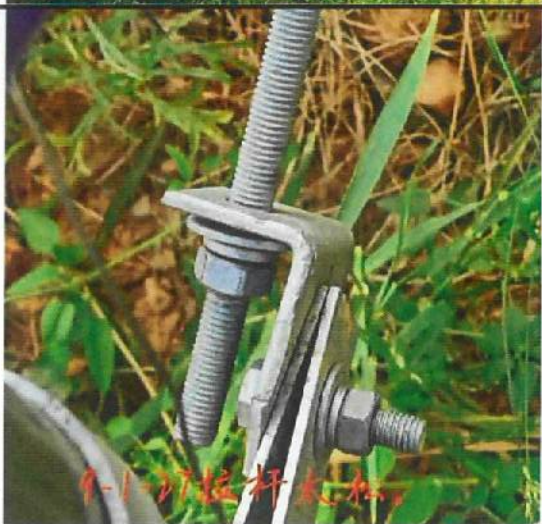
150



151



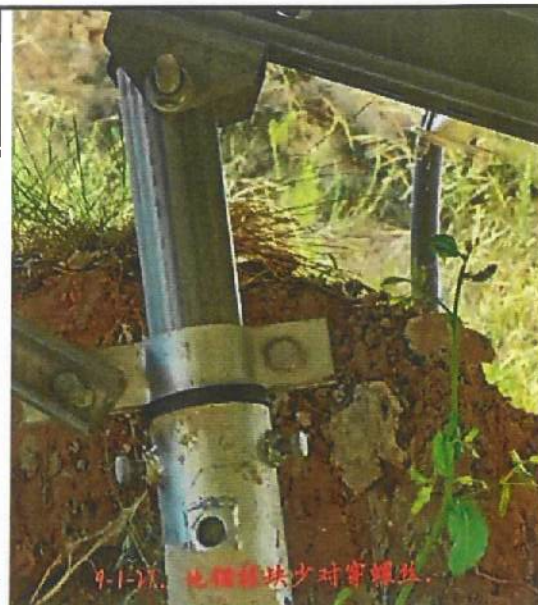
152



153



154



155



156

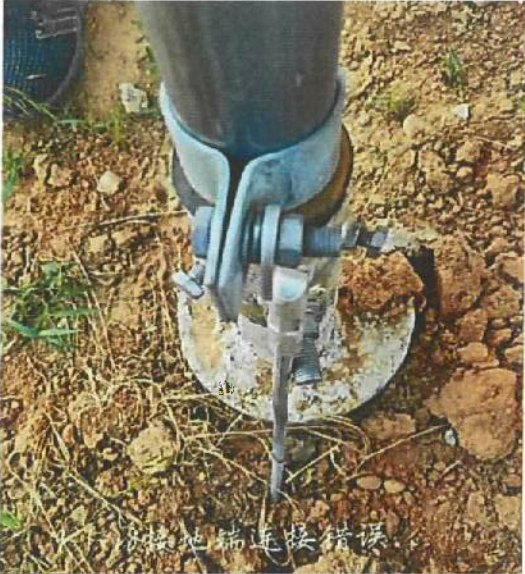
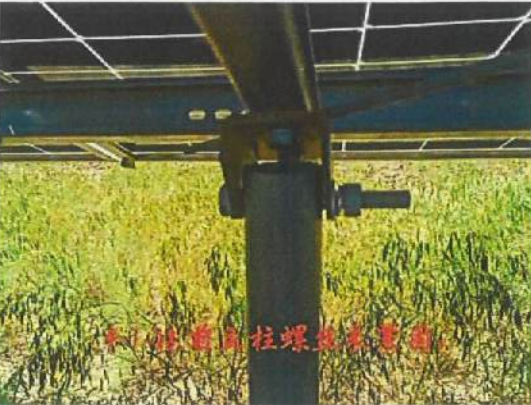


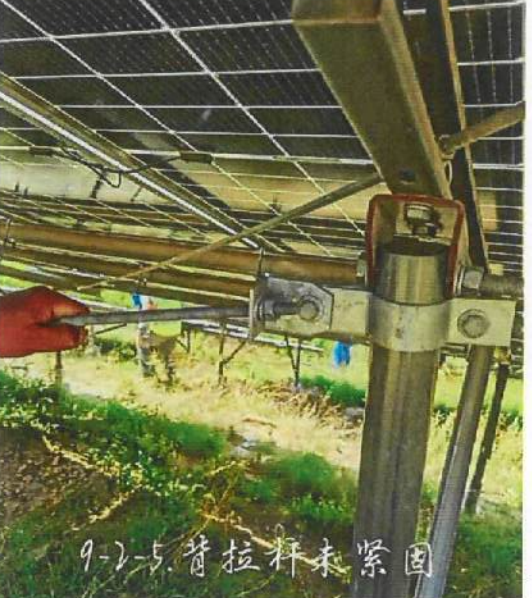
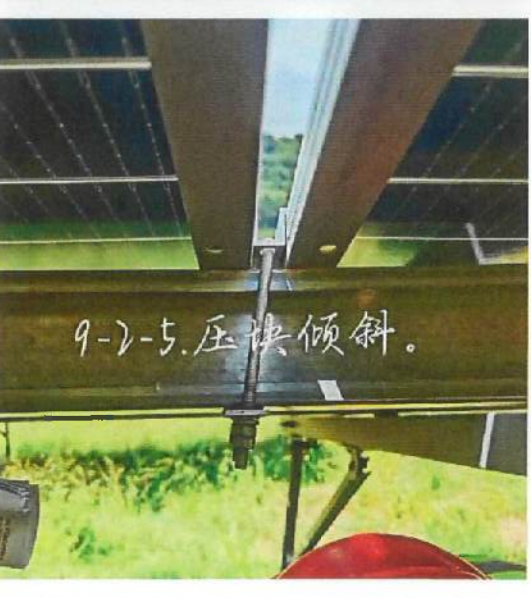
157

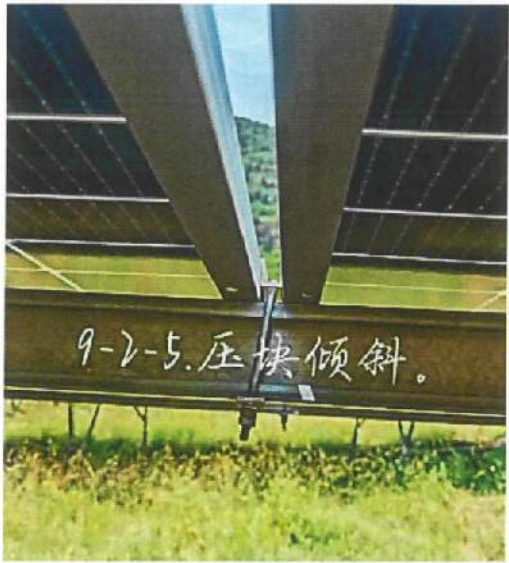
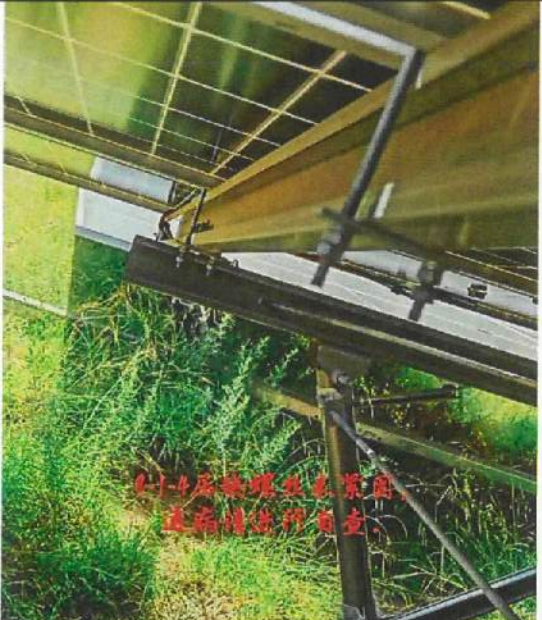
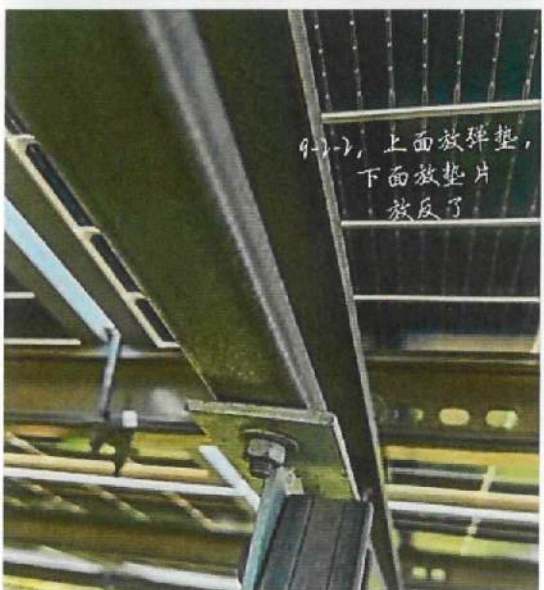


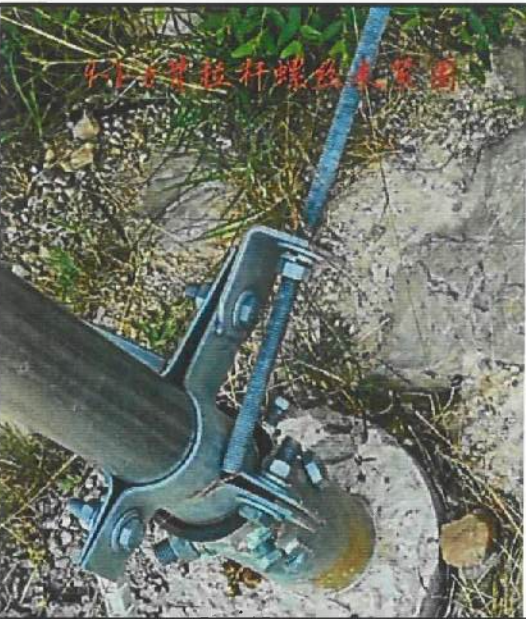
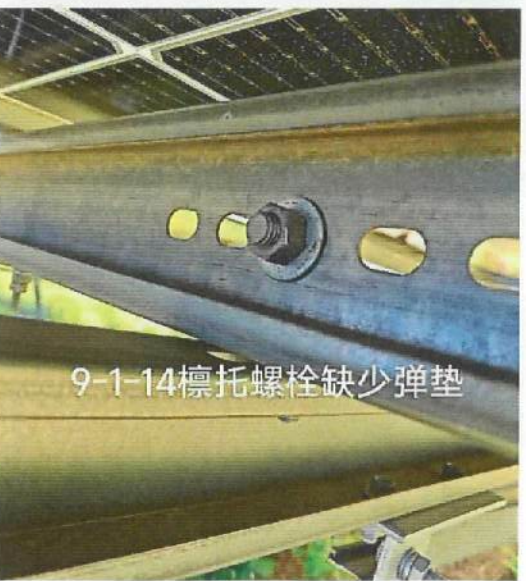
158

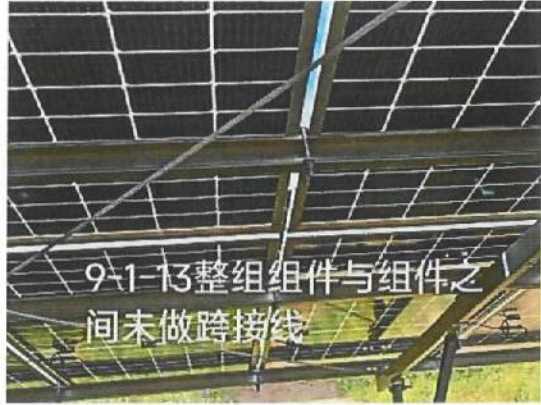
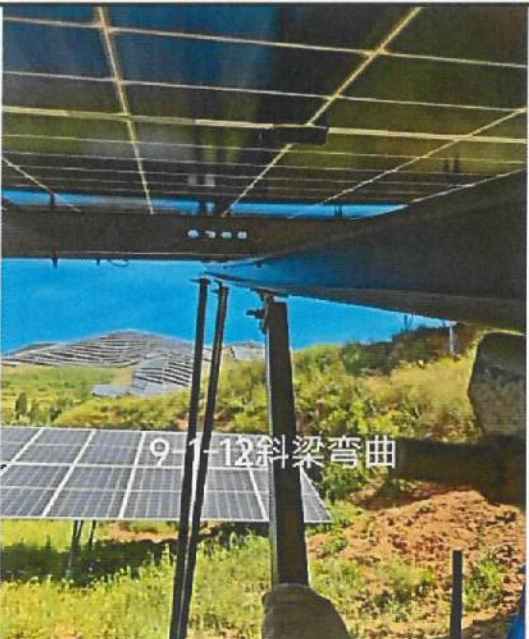
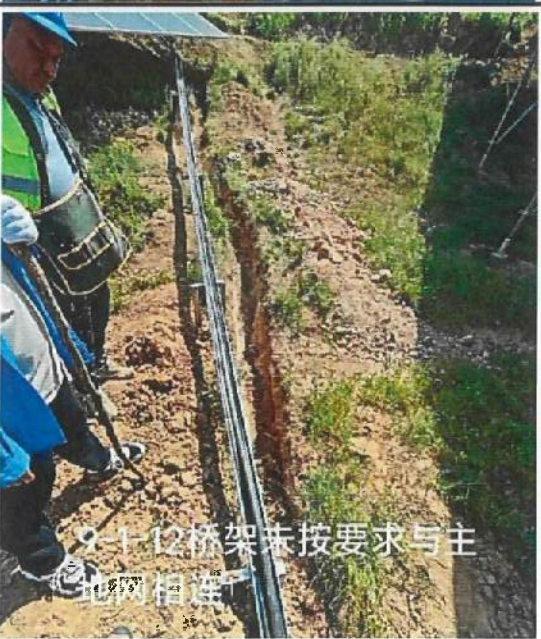


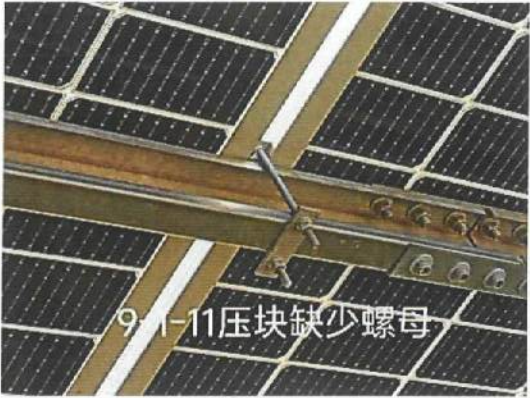
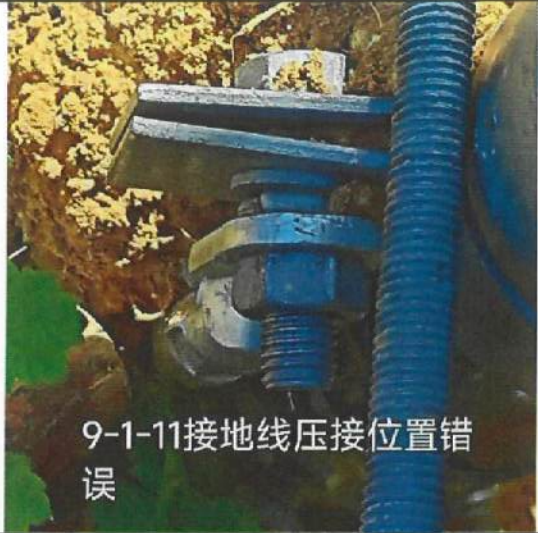
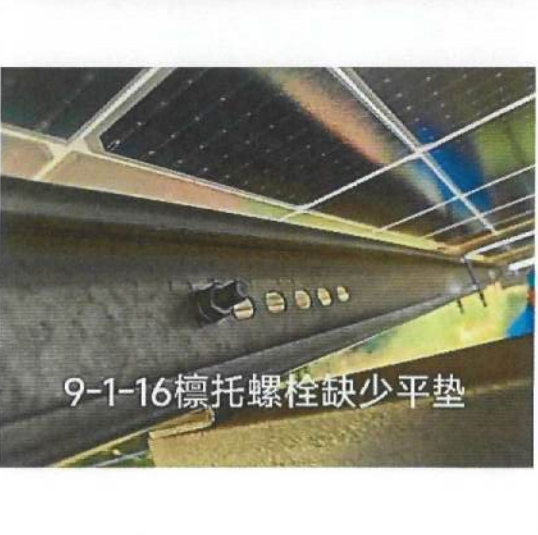
159	 9-1-28接地端连接错误	160	 9-1-28避雷针螺栓未紧固
161	 9-1-28主架连接处缺少垫片	162	
163	 9-1-28背拉杆未用双螺母， 拉杆偏短。	164	 9-1-29背拉杆太松

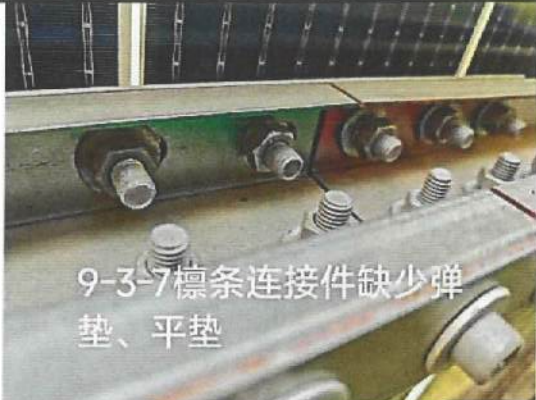
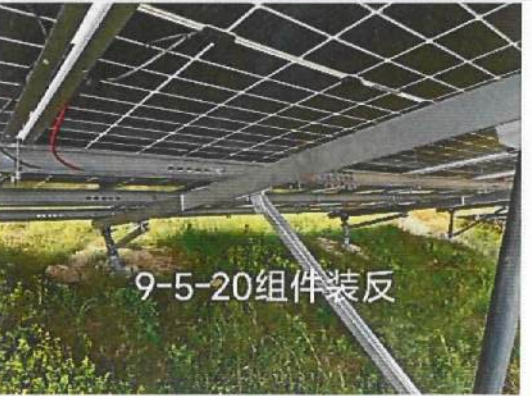
165	 9-1-29螺栓未紧固。	166	 9-1-29立柱焊接部位 焊接口不到位。
167	 9号区原道路转弯处无编号。 背拉杆未紧固。	168	 9号区原道路转弯处无编号。 光伏板连接线未放置好。
169	 9-2-5背拉杆未紧固	170	 9-2-5.压块倾斜。

171	 9-2-5.压块倾斜。	172	 9-2-5.压块螺丝未紧固。
173	 9-1-4 螺丝未紧	174	 9-1-4压块螺丝未紧固 造成滑移有量。
175	 9-1-4四平方线固定 铁丝生锈需要更换。	176	 9-2-2, 上面放弹垫, 下面放垫片 放反了

177	 9-1-14 光伏板装反了.	178	 9-1-7上部垃圾未清理.
179	 9-1-14 拉杆螺栓未紧固	180	 9-1-14斜撑角度过小
181	 9-1-14檩托螺栓缺少弹垫	182	 9-1-14拉杆垫片过小

183	 9-1-14 檩托螺栓未拧紧	184	 9-1-13 整组组件与组件之间未做跨接线
185	 9-1-12 整组组件与组件之间未做跨接线	186	 9-1-12 地线压接位置错误
187	 9-1-12 斜梁弯曲	188	 9-1-12 桥架未按要求与主地网相连

189	 9-1-11压块缺少螺母	190	 9-1-11接地线压接位置错误
191	 9-1-11斜梁弯曲	192	 9-1-11斜撑角度过小
193	 9-1-10贯穿螺栓未打	194	 9-1-16檩托螺栓缺少平垫

195	 9-3-8整组缺少压块螺栓	196	 9-3-7檩条连接件缺少弹垫、平垫
197	 9-4-5整组压块螺栓需检查	198	 9-4-3未安装斜撑
199	 9-4-1接地跨接线未留沉降余地	200	 9-4-19背拉杆过长
201	 9-5-20组件装反	202	 9-4-20需整组检查螺母、垫片

203



请贵单位按照上述问题立即消缺整改。

请贵单位在收到本通知后进行立即整改，限2个工作日内将整改结果书面回复我方。

项目监理机构（章）：

专业监理工程师：平陆县100MW

总监理工程师：农光互补光伏发电项目

日期：2014.05.20.

填报说明：本表一式2份，由项目监理机构填写，抄送相关单位。