
华能贵州西秀经济开发区分布式光伏项目工程

监理安全月报

2020 年第 03 期 总第 9 期

(2020 年 02 月 28 日~2020 年 03 月 28 日)



测量温度



常州正衡电力工程监理有限公司华能西秀光伏监理部

签发：徐耀生

编写：陈渝



1、本月安全监理工作总结

1.1、对本月安全生产、文明施工的综合评价

本月安全生产总体在控、受控，未发生轻伤及以上安全事故。

1.2、本月安全生产、文明施工数据统计：

本月监理进行的的安全管理工作及今年的安全管理工作相关统计数据如下表所示：

序号	项目	类型	本月	本年度累计	备注
1	人身事故	未遂、险肇（事件）	0	0	
		轻伤	0	0	
		重伤	0	0	
		死亡	0	0	
2	安全检查	周检	4	32	
		专项	2	16	
3	安全会议	周例会	4	32	
		月安委会（例会）	1	8	
4	审查方案	作业指导书、施工方案	0	1	
5	安全交底	安全技术交底	0	2	
6	资质监察	单位施工资质审查	0	1	
		特种人员资质抽查	1	5	
		特种设备资质抽查	0	3	
7	下发文件	安全类通知	0	2	
8	安全文明施工 不符合项与整改	不符合项	1	12	
		完成不符合项整改	1	12	
9	检查	预制支墩现场		2	
		支墩吊装现场	6	39	
		屋面支墩现浇现场		18	
		支架安装现场	20	98	
		支架、组件吊装现场	10	60	
		组件安装现场	12	54	
		组件组串现场	20	81	
		电缆敷设现场	10	63	
		箱变基础现场	0	20	
		电缆沟现场	10	40	

		业主			
		合计	0	0	
10	奖励	施工单位	0	0	

1.3、本月安全生产、文明施工主要工作

1.3.1、总体情况：

安全生产总体在控、受控，未发生轻伤及以上安全事故。

本月监理部进行安全检查4次，周安全例会4次，月例会1次，安全技术交底1次，审查施工方案0项，监理发出安全类文件1份，安全文明施工不符合5项、整改5项。

1.3.2、做好大型施工机械设备安全管理：

1.3.2.1、每日对吊装设备进行安全巡查，大型施工机械设备安全作业情况在控。

1.3.2.2、把好大型起重机械进场检验关：对新进场的履带吊严格审查资质，并现场检查设备合格后才允许进场作业。

1.3.2.3、把好特种作业人员资质管理工作。对新进场的特种作业人员进行资质审查并建立台账，现场不定期进行抽查。

1.3.3、进行专题会议

1.3.4、加强安全培训教育与安全技术交底工作：

1.3.4.1、2020年03月15日，业主、监理、中国能建云南院华能西秀光伏EPC总承包项目部进行安全技术交底专题会议。

1.3.5、开展好定期安全会议：

1.3.5.1、02月28日，03月06日、13日，20日、27/2组织召开周安全文明施工例会。

1.3.6、开展好安全文明施工检查工作：

1.3.6.1、对工地进行安全巡查工作。

1.3.7、督促安全文明施工不符合项的整改工作：

通过周安全检查，及时发现安全文明施工不符合项，并督促及时整改。

1.3.8、开展危险源辨识与控制工作：

定期对施工现场开展危险源辨识与控制工作，确保各危险源均在控、受控。

1.3.9、做好现场安全监控工作：

1) 02月28日至03月28日，现场作业安全在控。

2) 02月28-03月28日，现场施工人员安全帽佩戴整齐，无安全违章情况。

3) 01月20日，完成屋面支架、组件吊装及设备安装，现场作业安全在控。

1.3.10、督促做好现场文明施工管理：

- 1) 督促吊装单位现场设置安全警示牌、警戒带，做好吊装现场安全管理工作。
- 2) 要求施工单位加强施工杂物的清理工作，确保道路畅通，同时做好道路标示标牌。
- 3) 督促施工单位做好所有施工现场安全警示标识工作。

2、本月安全文明施工主要问题：

- 2.1、支架、组件安装现场出现不佩戴安全帽现象。

3、有关工程安全管理的建议

无

4、下月安全文明监理工作重点

- 4.1、重点加强吊装单位现场作业安全管理。
 - 4.2、督促施工单位加强现场交通安全管理；防止雨、雾天气造成交通事故，并加强车辆日常维护保养工作。
 - 4.3、加强高空作业前的培训工作。
 - 4.4、加强到货设备、电缆看守工作。
- 5、附件：

附表一、

华能贵州西秀经济开发区分布式光伏项目工程

安全技术交底统计表

华能贵州西秀经济开发区分布式光伏项目工程						
安全技术交底统计表						
序号	安全技术交底名称	主持单位	参加单位及人员		交底时间	记录形式
1	安全专题会议	业主、监理、施工单位	业主 1 人、	监理 1 人、	施工单位 2 人	会议纪要
2	安全专题会议	业主、监理、施工单位	业主 1 人、	监理 1 人、	施工单位 2 人	会议纪要
3	安全专题会议	业主、监理、施工单位	业主 1 人、	监理 1 人、	施工单位 2 人	会议纪要
4	安全专题会议	业主、监理、施工单位	业主 1 人、	监理 1 人、	施工单位 2 人	会议纪要
5	安全专题会议	业主、监理、施工单位	业主 1 人、	监理 1 人、	施工单位 2 人	会议纪要

附表二、华能贵州西秀经济开发区分布式光伏项目工程

危险源（点）辨识情况表

填报日期：2020年01月28日

序号	危险源名称	危险源区域	危险源类别	处理/控制措施	责任单位/责任人	措施落实情况	现场是否有标识牌	是否有警示标志	控制状态	拟关闭时间	备注
1	起重作业	设备吊装施工	IV	1、严把“五关”，凡不合格起重设备均不得进入工地，凡未经相关部门定期检测合格的不得参与工程施工，起重作业人员五种人必须具备相关资质。制定起重设备管理制度和操作规程，明确专人管理。 2、规范作业指导书的编制、审查工作。 3、积极开展教育培训，提高人员的安全意识，作业前进行安全技术交底。 3、作业前检查钢丝绳、卸扣、葫芦、千斤顶等起重器材，对不符合安全规定的应做报废处理。 4、吊装作业专人指挥、专人安全监督。 5、定期开展安全检查，确保机械、机构和限位装置、保护装置及设备工作情况良好。	正衡监理：陈渝 施工单位：马东平	已落实	有	有	在控	2020-03	
2	大型施工机械（挖掘机、装载机、压路机等）	箱变基础施工	III	1、严把“五关”，凡不合格设备均不得进入工地，凡未经相关部门认证认可的设备均不得参与工程施工。并制定设备管理制度和操作规程，明确专人管理。 2、搞好巡视检查，定期开展安全检查，确保机械、机构和限位装置、保护装置及设备工作情况良好。 3、加强运行维护保养工作。 4、规范作业指导书的编制、审查工作，严格现场管理，危险区域作业进行安全技术交底，必须专人指挥和监督。 5、积极开展教育培训，提高相关人员的安全意识，确保持证上岗并满足规范要求。	正衡监理：陈渝 总包单位：马东平	已落实	有	有	在控	2020-03	

序号	危险源名称	危险源区域	危险源类别	处理/控制措施	责任单位/责任人	措施落实情况	现场是否有标识牌	是否有警示标志	控制状态	拟关闭时间	备注
3	施工用电	各施工面	II	1、完善漏电保护装置和防雨设施，对电源标志进行统一规范，对主电源开关箱电缆孔进行严密封堵； 2、加强电器设备的检查和维修，规范施工用电，对存在的安全隐患及时进行处理，对乱接、乱搭电源行为进行严厉打击和考核； 3、制定用电管理规程，必须由专业人员进行操作； 4、制定操作规程，杜绝人员误操作； 5、组织施工人员进行触电急救培训。	正衡监理：陈渝 总包单位：马东平	已落实	有	有	在控	2020-03	
4	车辆运行	各施工面	II	1、定期对车况进行检查，满足施工安全要求； 2、加强管理，严禁车辆超速、超载、占道行驶； 3、加强对驾驶员取证情况检查，严禁酒后、疲劳等违规驾车；	正衡监理：陈渝 总包单位：马东平	已落实	有	有	在控	2020-03	
5				。							
6											