

监理日报

项目名称		江西台鑫钢铁有限公司分布式光伏发电二期 5999KW 项目									
建设单位		上饶申曜新能源科技有限公司				项目负责人	陈伟林				
承包单位		信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司				项目经理	高涛				
监理单位		常州正衡电力工程监理有限公司				项目总监	张献兵	项目总代	杨铃铃	记录员	杨铃铃
填报日期		2024. 08. 20（星期二）			天气	阵雨	温度：28~37℃			风力：2~5 级	
当日进度	人员安排		管理人员：2 人；施工人员：21 人；监理：1 人								
	机械车辆		五台登高直臂车								
	材料到货		无								
	施工进展		15-16 厂房檩条纠正，拉条安装，1718 车间爬梯焊接，一分厂护栏安装，安全网铺设，组件试装。								
	安全工作		现场安全巡视人员安全用品佩戴齐全，加固安全员在岗。								
明日计划	人员安排		管理人员：2 人；施工人员：21 人；								
	材料到货										
	安全工作		现场人员安全用品佩戴，安全防护及防暑物资持续检查。								
	施工内容		直流线放线，方管安装，漏水点堵漏，1516 车间加固檩条安装拉条安装，1718 爬梯焊接。								
主要材料到货情况											
序号	材料/设备名称	型号	单位	总数量	当日到货量	累计到货量	累计到货率	厂家	验收情况		
1	混凝土墩子	400*300mm	块	650	0	650	100%	安徽金地	已验收		
2	BIPV 主水槽	220*55*1.0	米	14697.08	0	14697.08	100%	安徽宇信	已验收		
3	支撑线槽	40*55*0.8	米	12813.34	0	11840.24	92.41%	安徽宇信	已验收		
4	副水槽	73*25*0.8	米	21568.186	0	21506.842	99.72%	安徽宇信	已验收		
5	一体化盖条	55*15*1.0	个	11758.097	0	9131.934	77.67%	安徽宇信	已验收		
6	拉钩	200*2.0	个	21199	0	17376	81.97%	安徽宇信	已验收		
7	几字型主水槽底座	380*50*50*5	个	10245	0	8478	82.75%	安徽宇信	已验收		

监理日报

8	几字型支撑线槽底座	90*32*50*2.0	个	8937	0	8981	100.49%	安徽宇信	已验收
9	常规支架	常规 0.428	MW	0.428	0	0.428	100%	安徽宇信	已验收
10	直流电缆	1X4mm²	m		0				已验收
11	组件	695w	块	8632	0	1287	14.9%	天合	已验收
12	逆变器	300KW/196KW	台	17	0	15/2	100%	华为	未验收
13	接地扁铁	4*4	m		0				已验收
14	桥架	100*50、150*100、200*100、300*100	m	2356	0	2081	88.33%	安徽钢毅	已验收
15	直流电缆	1*4	m	60000	0	60000	100%	江苏上上	已验收
16	低压交流电缆	3*95	m	3097	0	3097	100%	江苏上上	已验收
17	高压交流电缆	3*185	m	1905	0	1140	59.84%	江苏上上	已验收
18	箱变		台		0				
19	一二次设备		套		0				
20									

工程建设施工进度情况

序号	部位	工作内容	单位	总工程量	当日完成量	累计累计量	完成比率
1	水泥屋面（宿舍楼、接待楼、办公楼）	混凝土墩子安装	块	650	-	650	100%
		支架安装	MW	0.42812	-	0.42812	100%
		桥架安装	MW	0.42812			
		组件安装	块	616	-	616	100%
		直流电缆敷设	MW				
		逆变器安装	台	2			
		防雷接地	m				
		清洗洗系统安装	MW				
		交流电缆敷设	m	353			
		监控系统	台	5			
2	闽海 1 分厂	支架安装	MW	3.24982	0	0.8	24.62%

监理日报

		桥架安装	MW	3.24982			
		组件安装	块	4676	108	216	4.4%
		直流电缆敷设	MW				
		逆变器安装	台	8			
		防雷接地	m				
		清洗洗系统安装	MW				
		交流电缆敷设	m	1594			
		监控系统	台	2			
3	13#厂房	支架安装	MW	0.11398			
		桥架安装	MW	0.11398			
		组件安装	块	164			
		直流电缆敷设	MW				
		逆变器安装	台	1			
		防雷接地	m				
		清洗洗系统安装	MW				
		交流电缆敷设	m	256			
		监控系统	台	1			
		檩条	条	48			
		檩条连接件	个	43			
		隅撑	个	137			
4	15-16#厂房	支架安装	MW	1.31077			
		桥架安装	MW	1.31077			
		组件安装	块	1886			
		直流电缆敷设	MW				
		逆变器安装	台	4			
		防雷接地	m				
		清洗洗系统安装	MW				
		交流电缆敷设	m	449			
		监控系统	台	2			
		加固檩条	条	480	0	0	
		加固隅撑	个	484			

监理日报

5	17-18#厂房	支架安装	MW	0.89655			
		桥架安装	MW	0.89655			
		组件安装	块	1290			
		直流电缆敷设	MW				
		逆变器安装	台	2			
		防雷接地	m				
		清洗洗系统安装	MW				
		交流电缆敷设	m	445			
		监控系统	台	2			
		加固檩条	条	432			
6	箱变	箱变基础					
		箱变安装	台	3			
7	一二次设备	一二次设备基础					
		一二次设备安装	套	1			

监理情况

1、工程整体进度：

工程总体进度完成量： 其主要分项工程完成量如下：

序号	工作内容	单位	总工程量	累计完成量	完成比率
1	混凝土墩子	块	650	650	100%
2	支架	MW	5.999	0.42812	7.1%
3	直流电缆	MW	5.999		
4	组件	块	8632	706	8%
5	逆变器	台	17		
6	接地扁铁	MW	5.999		
7	桥架	MW	5.999		
8	交流电缆	m	3097		
9	箱变	台	3		
10	一二次设备	套	1		

监理日报

11					
1、工程施工安全：加固单位已做好安全防护措施，穿戴安全带，作业区域已做好围挡，一分厂光伏安装人员安全用品佩戴齐全，防暑物资配置到位。					
2、工程施工质量：1516 车间檩条加固有序进行，1718 爬梯焊接开始，一分厂光伏施工胶条安装偏差、光伏线未绑扎、方管连接件未安装、盖条间隙偏大，及出现踩踏组件现象下发通知单。					
3、问题：					
4、其他：天气炎热施工进度缓慢，漏水问题完成。					

附一：施工过程及监督检查图片

 江西台鑫钢铁有限公司分布式光伏发电二期5999KW项目 工 序：1718爬梯焊接 拍 摄 时 间：2024.08.20 09:14 地 点：上饶市·工业大道 监 理 单 位：常州正衡电力工程监理有限公司	 江西台鑫钢铁有限公司分布式光伏发电二期5999KW项目 工 序：一分厂光伏安装 拍 摄 时 间：2024.08.20 16:30 地 点：我 在 这 里 监 理 单 位：常州正衡电力工程监理有限公司
1718 爬梯焊接	一分厂组件安装
 江西台鑫钢铁有限公司分布式光伏发电二期5999KW项目 工 序：一分厂补漏 拍 摄 时 间：2024.08.20 16:55 地 点：上饶市·320国道 监 理 单 位：常州正衡电力工程监理有限公司	 江西台鑫钢铁有限公司分布式光伏发电二期5999KW项目 工 序：1516拉条安装 拍 摄 时 间：2024.08.20 09:10 地 点：上饶市·工业大道 监 理 单 位：常州正衡电力工程监理有限公司
一分厂补漏	1516 加固拉条安装

