

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. 10. 29（星期二）			天气	阴温度：20~32℃ 风力：2~3 级					
当日进度	人员安排		管理人员：4人；施工人员：20人；监理：1人								
	机械车辆		顶管车 1 辆，								
	材料到货		组件到货 660 块 22 箱								
	施工进展		1. 台鑫厂区设备基础内墙抹面已完成； 2. 15-16#厂房 BIPV 组件安装、敷设直流线，防坠金属网安装，补漏； 3. 顶管施工； 4. 台鑫厂区电缆路径破路； 5. 组件到场 1 车； 6. 现场安全文明标语安装								
	安全工作		现场安全巡视人员安全用品佩戴齐全								
明日计划	人员安排		管理人员：4人；施工人员：20人；								
	材料到货		预计组件到货 3 车								
	安全工作		现场人员安全用品佩戴，安全防护持续检查。								
	施工内容		1. 电缆路径破路； 2. 顶管进行施工； 3. 15-16#厂房组件安装，直流线敷设、防坠金属网安装								
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	9131.93	77.67%	安徽宇	已验收		

监理日报

						4		信	
6	拉钩	200*2.0	个	21199	0	20520	96.8%	安徽宇信	已验收
7	几字型主水槽底座	380*50*50*5	个	10245	0	8478	100%	安徽宇信	已验收
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	1X4mm ²	m	60000	0	60000	100%	江苏上上	已验收
11	组件	695w	块	8632	660	6699	77.6%	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	加固檩条		根	383	383	383	100%		已验收

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			

监理日报

		监控系统	台	5			
2	闵海 1 分厂	主水槽安装	MW	3. 24982	/	3. 24982	100%
		桥架安装	MW	3. 24982	/	3. 08	95. 1%
		组件安装	块	4676	/	4676	100%
		直流电缆敷设	MW	3. 24982	/	3. 24982	100%
		逆变器安装	台	8	/	6	75%
		防雷接地	MW	3. 24982	/	2. 86	88. 27%
		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	0. 08	1. 31077	100%
		桥架安装	MW	1. 31077	0. 65	0. 65	50%
		组件安装	块	1886	150	150	8%
		直流电缆敷设	MW	1. 31077	0. 226	0. 52	42. 14
		逆变器安装	台	4			
		防雷接地	m	1. 31077			
		清洗洗系统安装	MW	1. 31077			
		交流电缆敷设	m	449			

监理日报

		监控系统	台	2			
		加固檩条	条	480			
		加固隅撑	个	484			
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		3	3	3	50%
		箱变安装	台				
7	一二次设备	一二次设备基础		1	1	1	50%
		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	4.56	76.1%
3	直流电缆	MW	5.999	3.89982	65%
4	组件	块	8632	5292	63%
5	逆变器	台	17	6	6/17
6	接地扁铁	MW	5.999	2.14	35.7%

监理日报

7	桥架	MW	5.999	2.91	48.5%
8	交流电缆	m	3097		
9	箱变	台	3		
10	一二次设备	套	1		
11					

- 1、 工程施工安全：巡视现场 15 车间施工人员安全用品佩戴齐全，安全带挂接生命线。
- 2、 工程施工质量：巡视现场箱变抹灰及光伏线放线有序进行，防坠网安装缓慢，组件安装光伏线绑扎到位平整牢固。
- 3、 其他：
- 4、 问题：无

附一： 施工过程及监督检查图片



组件到货



组件安装



组件安装



胶条安装

