

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	2024.11.04 (星期一)			天气	雨温度: 20~32℃ 风力: 2~3级				
当日进度	人员安排	管理人员: 3人; 施工人员: 22人; 监理: 1人							
	机械车辆								
	材料到货								
	施工进展	1. 15-16#厂房组件安装, 防坠金属网安装; 2. 混凝土屋面桥架、扁铁安装, 直流线敷设; 3. 一分厂下墙桥架安装; 4. 15-16#厂房支架验收已完成;							
	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: 3人; 施工人员: 22人;							
	材料到货								
	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. 15-16#厂房组件安装, 17-18#厂房支架安装; 2. 混凝土屋面直流线敷设, 接地安装;							
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%	安徽字信	已验收
3	支撑线槽	40*55*0.8	米	12813.34	0	11840.24	100%	安徽字信	已验收
4	副水槽	73*25*0.8	米	21568.186	0	21568.186	100%	安徽字信	已验收
5	一体化盖条	55*15*1.0	个	11758.097	0	11758.097	100%	安徽字信	已验收
6	拉钩	200*2.0	个	21199	0	21199	100%	安徽字信	已验收
7	几字型主水	380*50*50*5	个	10245	0	10245	100%	安徽	已验收

监理日报

	槽底座							宇信	
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	0	8646	100%	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	1	1	1	100%	正泰南瑞	
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	0.42812	0.143	0.357	83.4%
		逆变器安装	台	2			
		防雷接地	MW	0.42812	0.219	0.362	84.5%
		清洗系统安装	MW				
		交流电缆敷设	m	353			
		监控系统	台	5			

监理日报

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	/	1.31077	100%
		桥架安装	MW	1.31077	/	1.31077	100%
		组件安装	块	1886	540	1840	97.5%
		直流电缆敷设	MW	1.31077	0.31	1.31077	100%
		逆变器安装	台	4		4	100%
		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			
		监控系统	台	2			

监理日报

		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	0	3	100%	
		箱变安装	台					
7	一二次设备	一二次设备基础		1	0	1	100%	
		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：50% 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	4.98871	83.1%
3	直流电缆	MW	5.999	4.91759	81.9%
4	组件	块	8632	7132	82.6%
5	逆变器	台	17	10	10/17
6	接地扁铁	MW	5.999	4.53277	75.6%
7	桥架	MW	5.999	4.39077	73.1%

监理日报

8	交流电缆	m	3097		
9	箱变	台	3		
10	一二次设备	套	1	1	100%
11					

- 1、工程施工安全：巡视现场人员安全用品佩戴齐全，安全帽安全带生命线挂接牢固。
- 2、工程施工质量：支架安装密封胶涂抹均匀牢固可靠，组件安装光伏线绑扎到位，一体化盖条压接牢固。
- 3、其他：
- 4、问题：

附一：施工过程及监督检查图片



15 车间桥架支架安装



15 车间组件安装



15 支架安装



15 车间防坠网安装

附一：存在的问题照片

监理日报
