

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. 06（星期三）		天气	晴温度：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：28人；监理：1人							
	机械车辆		吊车 1 台							
	材料到货		箱变 3 台							
	施工进展		1. 17-18#厂房支架安装； 2. 放线器施工过路钢管加工； 3. 箱变吊装； 4. 闽海一分厂逆变器端直流线插头制作							
	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：29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. 17-18#厂房支架安装； 2. 交流电缆穿线器放线； 3. 一分厂屋面部分电气收尾；							
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	12813.34	100%	安徽 宇信	已验收	
4	副水槽	73*25*0.8	米	21568.186	0	21568.186	100%	安徽 宇信	已验收	
5	一体化盖条	55*15*1.0	个	11758.097	0	11758.097	100%	安徽 宇信	已验收	
6	拉钩	200*2.0	个	21199	0	21199	100%	安徽 宇信	已验收	

监理日报

7	几字型主水槽底座	380*50*50*5	个	10245	0	10245	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	1X4mm²	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	1250/1600/2500	台	3	3	3	100%	正泰	
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	0.42812		0.357	83.4%
		逆变器安装	台	2			
		防雷接地	MW	0.42812	—	0.42812	100%
		清洗洗系统安装	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. 2498	100%
		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	2	8	100%
		防雷接地	MW	3. 24982	/	3. 24982	100%
		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	/	1886	100%
		直流电缆敷设	MW	1. 31077	/	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		480	100%
		加固隅撑	个	484		484	100%
5	17-18#厂房	支架安装	MW	0.89655	0.0836	0.0836	9.3%
		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		432	100%
6	箱变	箱变基础		3	0	3	100%
		箱变安装	台	3	3	3	100%
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	0	1	100%

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	3	100%
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：17 屋面支架安装密封胶涂抹均匀牢固可靠，下墙桥架安装支架与主梁有效链接，过路钢管镀锌层偏低已通知总包方处理。
- 3、其他：
- 4、问题：

附一： 施工过程及监督检查图片



下墙桥架安装



17 支架安装



箱变就位



钢管检查

监理日报

 江西台鑫钢铁有限公司分布式光伏发电二期5999KW项目 工 序：钢管检查 地 点：上饶市·信江宾馆(湖丰镇店) 拍 摄 时 间：2024.11.06 09:38 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：穿线器串线 地 点：上饶市·江西台鑫钢铁有限公司 拍 摄 时 间：2024.11.06 16:08 监 理 单 位：常州正衡电力工程监理有限公司
钢管检查	穿线器施工

附一：存在的问题照片
