

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	记录员	杨铃铃
填报日期		2024. 07. 09（星期二）		天气	晴 温度：27~38℃ 风力：2~4 级				
当日进度	人员安排		管理人员：5 人；施工人员：4 人；监理：1 人						
	机械车辆		无						
	材料到货		BIPV 支架到货未报审，立柱及檩条连接件二次进场，防坠网到货未报审。						
	施工进展		加固人员加固区现场清理。						
	安全工作		现场安全巡视。						
明日计划	人员安排		管理人员：5 人；施工人员：4 人；						
	材料到货								
	安全工作								
	施工内容		无						
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	
1	混凝土墩子	400*300mm	块	650	0	650	100%	安徽金地	
2	BIPV 主水槽	220*55*1.0	米	14697.08	0	3359.06	22.86%	安徽宇信	
3	支撑线槽	40*55*0.8	米	12813.34	0	3462.41	27.02%	安徽宇信	
4	副水槽	73*25*0.8	米	21568.186	0	3736	17.32%	安徽宇信	
5	一体化盖条	55*15*1.0	个	11758.097	0	3134.4	26.66%	安徽宇信	
6	拉钩	200*2.0	个	21199	0	4000	18.87%	安徽宇信	
7	几字型主水槽底座	380*50*50*5	个	10245	0	2388	23.31%	安徽宇信	
8	几字型支撑线槽底座	90*32*50*2.0	个	8937	0	1503	16.82%	安徽宇信	
9	常规支架	常规 0.428	MW	0.428	0	0.428	100%	安徽宇信	
10	直流电缆	1X4mm²	m		0				
11	组件	695w	块	8632	0	1287	14.9%	天合	

监理日报

12	逆变器	300KW/196KW	台	15/2	0	0/2	11.7	华为
13	接地扁铁		m		0			
14	桥架	2102	m		0			
15	直流电缆	60000	m		0			
16	低压交流电 缆	3097	m		0			
17	高压交流电 缆	1905	m		0			
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			
		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			
		桥架安装	MW	3.24982			
		组件安装	块	4676			
		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			

监理日报

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			
		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				

监理日报

		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			
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			
11							
2、工程施工安全：现场二三级配电箱接地整改完成，加固现场整理下午五点停工，待材料确认。							
3、工程施工质量：二次到场常规支架檩条连接件检查及立柱板检查符合合同要求。目前常规支架问题斜梁图组设计 2.0mm 合同 2.5mm 实际 2.25mm， 立柱调节件 2.1mm.							
4、问题：							

监理日报

5、其他：国网开会，容量降低至 5996KW, 需提供设计、施工、实验资质，注册国网 APP 按照程序、新装、立户、勘察、施工、实验、验收程序。

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：檩条连接件检查 拍 摄 时 间：2024.07.09 16:46 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：檩条连接件检查 拍 摄 时 间：2024.07.09 16:43 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
檩条连接件涂层检查	檩条连接件厚度检查
 江西台鑫钢铁有限公司分布式光伏发电二期5999KW项目 工 序：檩条连接件检查 拍 摄 时 间：2024.07.09 16:44 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：常规支架立柱检查 拍 摄 时 间：2024.07.09 16:02 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
檩条连接件宽度检查	常规支架立柱加宽

监理日报



立柱镀锌层检查



厚度达标

附一：存在的问题照片



立柱调节件厚度要求与立柱厚度保持一致