

新昌县越泰新能源科技有限公司 2.148MWp 分布式光伏发电项目

监 理 周 报

(12-1 月 截止 12 月 23 日)

编 制 时 间：2018.12.23

监理单位编制人：孙金龙

监理单位审核人：纪现壮

常州正衡电力工程监理有限公司

新昌县越泰新能源科技有限公司 2.148MWp 分布式光伏发电项目



项目名称：新昌县越泰新能源科技有限公司 2.148MWp 分布式光伏发电项目

建设单位：新昌县越泰新能源科技有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：江苏中天科技工程有限公司

一、 工程概况：

工程地点位于：浙江省绍兴市新昌县中宝集团自立机械有限公司

项目规模：2.148MWp 分布式光伏发电系统

二、 施工概述：（包含土建工程、安装工程的进度、质量、安全、材料进场验收、隐蔽工程验收、旁站记录、分部分项工程验收等情况的概述）

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（土方工程、支架基础、场地及地下设施、建（构）筑物、设备基础、电缆沟等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1	箱变基础	基础钢筋	100%	100%	100%
2		支模	100%	100%	100%
3		砌墙	100%	100%	100%
4		拆模	100%	100%	100%
5	电缆沟	开挖	100%	100%	100%
6		埋管	100%	100%	100%
7		回填	100%	100%	100%

2、安装工程（支架、光伏组件、汇流箱、逆变器、电气二次系统、防雷与接地、架空线路及电缆、其他电气安装等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
----	------	--------	----------	----------	------------

1	光伏支架	夹具安装	100%	100%	100%
2		导轨安装	100%	100%	100%
3	光伏组件	组件安装	100%	100%	100%
4	汇流箱	汇流箱安装	100%	100%	100%
5	防雷接地	接地焊接	100%	100%	100%
6	电缆敷设	四平方线敷设	100%	100%	100%
		低压电缆敷设	100%	100%	100%
		高压电缆敷设	100%	100%	100%
7	高压设备	电缆端口制作	100%	100%	100%
		电缆安装	100%	100%	100%

3、进度情况分析：施工人员平均每天 10 人

四、进场材料、构配件、设备一览表

序号	（进场材料、构配件、设备）名称	进场时间 （年月日）	进场数量 （单位）	拟用部位
1	支架	2018.10.28		光伏区
2	夹具	2018. 10. 26		光伏区
3	扁铁	2018. 11. 4		光伏区
4	组件	2018. 11. 9		光伏区
5				

五、现场人员配置情况

1、监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

管理人员：孙金龙

2、施工单位：江苏中天科技工程有限公司

（1）管理人员：蔡卫兵

（2）生产工人：

土建专业：姜爱建

安装专业：廖金付

六、施工质量控制情况

序号	检查验收内容	具体内容	对应形成文件名称
1	材料、构配件、设备进场验收	1、支架进场验收	平行检查记录表 001
		2、夹具进场验收	平行检查记录表 002
		3、扁铁进场验收	平行检查记录表 003
		4、组件进场开箱检验	材料开箱检验记录表
		5、	
2	监理旁站项目	1、组件吊装	监理旁站记录 004、005
		2、混凝土浇筑	监理旁站记录 002
		3、电缆头制作	质量监理旁站记录 003
		4、	
		5	
3	施工质量检查记录	1、桥架安装检查	监理检查记录表（质量）004
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
4	隐蔽工程质量验收	1、	
		2、	
		3、	
		4、	
		5	
5	分部分项工程验收	1、	
		2	
		3	
		4	
		5	
6	其他	1、关于安全	监理工作联系单 20181218
		2、关于质量	消缺单
		3	
		4	

七、施工质量问题

（一）上周质量问题的整改情况（完成时间、达到的合格标准）。

1、部分桥架盖板已生锈；

2、个别接地扁铁已生锈；

3、编号为HL0106（16）的汇流箱低压电缆表皮破损，铜丝裸露；

4、电缆井未按照设计要求做防水封堵；

（二）上周安全问题的整改情况（完成时间、达到的合格标准）。

1、箱变里未放置灭火器；

八、安全文明施工

要求现场施工人员每天开早会进行安全技术交底形成文件并保存影像；

九、沟通协调

无

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

无

十一、天气统计表。

日 期 天 气	周一	周二	周三	周四	周五	周六	周日
晴	√	√					
雨				√		√	
阴			√		√		√
雾							
温湿度							

十二、监理工作统计表：

序号	工作项名称	单位	本周	累计	备注
1	监理会议	份	1	8	
2	发出监理工作联系单	份	1	5	
3	监理检查记录表	份		8	
4	审批施工组织设计（方案）				
5	审核施工图纸				
6	发出监理通知			1	

7	审批分包单位				
8	原材料审批				
9	构配件审批				
10	设备审批				
11	分项（检验批）工程质量验收				
12	分部（子分部）工程质量验收				
13	不合格项验收				
14	监理抽查复试				
15	监理见证取样				
16	清退不合格建筑材料、构配件、设备				
17	安全培训培训记录	份		4	
18					

十三、本周监理工作小结：所有工序均已在本周完成，在施工单位完成三级自检并上报我方检查，对不符合设计规范要求的部分已下发消缺单要求施工单位按照规范要求整改，对关键设备已做相关实验，本周四供电局对本项目进行验收，我方配合业主单位对项目进行验收，并对供电局所提出的的问题进行整改，不定期巡检，针对施工过程中存在的安全、质量问题及时以监理工作联系单、监理通知单的形式联系建设单位和承包单位。

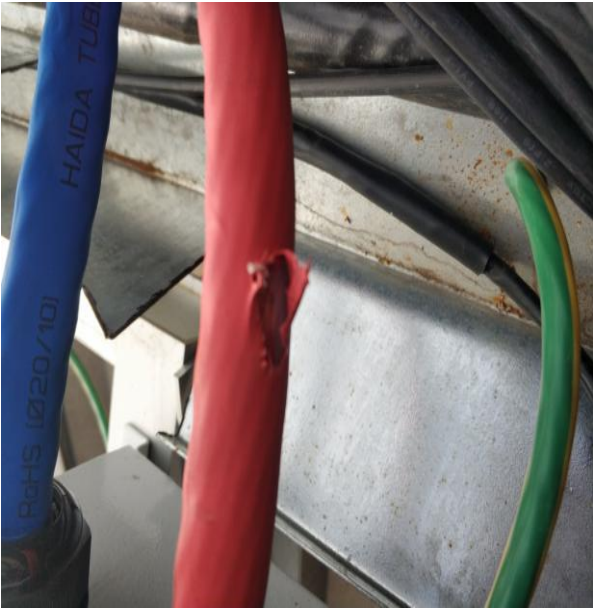
项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述	桥架盖板包箍	扁铁固定
图片		
文字描述	接地焊接	特殊桥架盖板制作
图片		

二、质量问题影像

文字描述	汇流箱电缆表皮破损	
------	-----------	--

图 片		
--------	---	--

三、安全问题影像

文字 描述		
图 片		

四、安全文明施工影像

文字描述	班前会议	
图片		

五、其他影像

文字描述	逆变器实验	逆变器实验
图片		