

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

(11-12 月 截止 12 月 2 日)

编 制 时 间：2018.12.02

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		砌墙	100%	100%	100%
3	电缆沟	开挖	100%	100%	100%
4		埋管	100%	100%	100%
5		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	98%	98%	98%
4	汇流箱	汇流箱安装	100%	100%	100%
5	防雷接地	接地焊接	70%	70%	70%
6	电缆敷设	四平方线敷设	50%	50%	50%
		低压电缆敷设	100%	100%	100%
		高压电缆敷设	100%	100%	100%

3、进度情况分析：施工人员平均每天 22 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、施工质量检查情况

序号	检查验收内容	具体内容	对应形成文件名称
1	材料、	1、支架进场验收	平行检查记录表 001

	构配件、设备进场验收	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、	
		4、	
		5	
3	施工质量检查记录	1、电缆敷设检查	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、全体施工人员安全教育培训	安全教育培训记录 4
		2、	
		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、个别汇流箱安装固定不到位；
- 2、在电缆敷设过程中，发现个别高压电缆铜丝已经氧化发黑；
- 3、个别桥架固定不到位；
- 4、屋面垃圾、切割产生的铁屑未及时清理；

（二）上周安全问题的整改情况（完成时间、达到的合格标准）。

- 1、高空作业未系安全带；

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；
每周五对全体施工人员进行安全培训会议，由业主方召开，监理方主持；

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：

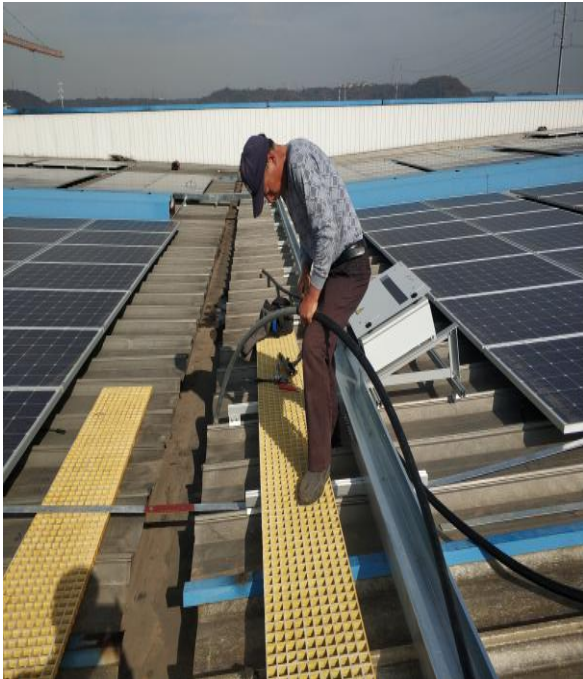
序号	工作项名称	单位	本周	累计	备注
1	监理会议	份	1	5	
2	发出监理工作联系单	份		3	
3	监理检查记录表	份	1	7	
4	审批施工组织设计（方案）				
5	审核施工图纸				
6	发出监理通知			1	
7	审批分包单位				
8	原材料审批				
9	构配件审批				

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	1	4	
18					

十三、本周监理工作小结：夹具安装完成 100%，导轨安装完成 100%；箱变基础浇筑已完成 100%，电缆沟开挖已完成 100%，组件吊装已完成 100%，组件安装已完成 98%，电缆沟回填已完成 100%，桥架敷设已完成 100%，接地焊接已完成 70%，汇流箱安装已完成 100%；汇流箱接线已完成 50%；高低压电缆敷设已完成 100%，四平方线敷设已完成 50%；清洗系统水管敷设安装已完成 20%；检修通道固定安装已完成 70%；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。

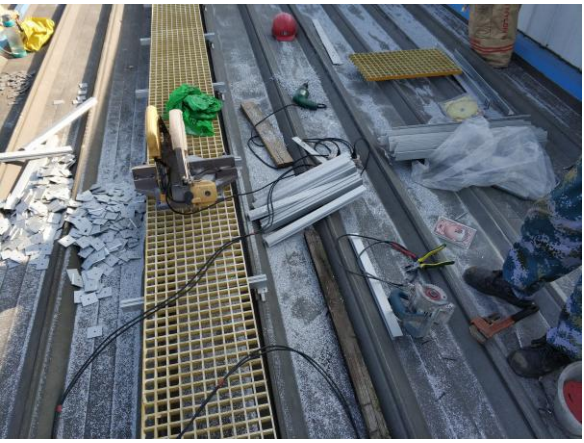
项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述	组件安装	汇流箱接线
图片		
文字描述	高低压电缆敷设	接地焊接
图片		

二、质量问题影像

文字描述	个别高压电缆铜丝氧化发黑	屋面切割废弃铁屑未及时清理
------	--------------	---------------

图 片		
--------	---	--

三、安全问题影像

文字 描述	登高未系安全带	
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	安全教育培训	
图片		