

监 理 月 报

工程名称：浙江丽水埃菲生太阳能 10MW 分布式光伏发电项目

2016 年 12 月 第 1 期

总监理工程师： 孙伟杰



报告日期：2016 年 12 月 31 日



由 扫描全能王 扫描创建

监 理 月 报

(2016) 第 1 期

(2016 年 12 月 01 日-2016 年 12 月 31 日)

一、进度情况

- 1) 2016 年 12 月 29 日丽水市电力公司并网前检查验收。
- 2) 2016 年 12 月 30 日实现全额并网发电，运行正常。
- 3) 剩余尾工、消缺工作同步进行。

二、设备到货情况

- 1、所有设备材料均已全部到货。

三、安全文明施工控制情况

- 1、本周未发生安全事故及污染事件。
- 2、每周周一召开监理例会，要求做好安全文明施工工作。
- 3、每周一次现场安全检查，就检查出的问题结合现场进行全面整改，限期完成。
- 4、要求加强成品保护管理。
- 5、要求施工单位做好设备保护和看管工作，加强夜间巡视，防止被盗。
- 6、要求施工单位做好生产区、生活区临时用电的管理工作。

四、质量控制情况

- 1、本周质量管理及控制整体基本平稳，未出现较大的质量问题。
- 2、按规范和验收要求做好每项分项工作的平行检验和巡检工作。
- 3、设备进场后，全部进行开箱验收，发现的问题及时反馈设备厂家。
- 4、隐蔽工程全部进行验收，待验收合格后方可进行下到工序。
- 5、现场检查发现的缺陷及时下发整改通知单，要求施工单位按期整改完成，下



由 扫描全能王 扫描创建

发整改通知单已全部闭环。

五、进度控制情况

1、本月实际进度比计划进度略有延后，具体分析：

- 1) 由于下雨影响工期 2 天。
- 2) 由于施工人数较少，没能满足进度要求。
- 3) 由于箱变没能及时供货，导致工期略有延后。

2、要求施工单位加大组件安装，电缆敷设人员的投入，加班加点，保证按期并网。

3、总包做好分包单位的协调管理工作，确保分包单位的施工人员、机械按时到场，制定的措施和方案要落实到位。

4、要求施工方的管理人员应提早做好谋划工作，合理安排人力、机具及工序，根据施工需要，及时调整方案，确保后续的工作顺利进行。

5、由于种种原因箱变设备没有按时供货，到 12 月 27 日才全部进场到货，要求箱变施工晚上加班进行。

六、现场存在的问题及建议

1. 剩余未完工程

- 1) 电器设备围栏未施工；
- 2) 电缆检查井局部未完成；
- 3) 厂区监控未施工；
- 4) 厂区局部绿化未施工；
- 5) 屋面接地镀锌扁铁未完成；
- 6) 屋面桥架未完成等；



由 扫描全能王 扫描创建

2. 主要质量问题

- 1) 光伏场区多处组件不平整需整改;
- 2) 消防器材为未配备到位需整改;
- 3) 局部桥架安装不规范需整改;
- 4) 场区垃圾未清理需整改;
- 5) 电缆防火封堵需完善;
- 6) 屋面电缆桥架需固定、接地需完善等;

3. 防火防盗

- 1) 要求施工单位在施工过程中重视安全工作，提高防火意识，在场区内要设有防火警示牌、灭火器具等，以防发生安全事故。
- 2) 安全不能放松，对电线电缆施工单位要重视起来，做好预防被盗工作。

4. 建议

施工单位加快整改问题，确保最后顺利完成竣工。

七、下月进度计划

1. 催促加快剩余尾工的施工工作；
2. 跟踪监督并网后设备的运行情况；
3. 催促施工单位尽快整理施工资料；
4. 跟踪监督施工单位的消缺工作；

八、监理部成员工作情况

监理部对工程项目的每一道工序都进行严格把关，重要工序、工程的重点部位以及业主要求监督的部位都进行了旁站监理，隐蔽工程按要求进行了验收，



由 扫描全能王 扫描创建

各个专业监理都能做到对工程质量、进度、安全的有效控制。

九、工程形象进度：



并网验收检查会议



并网验收检查

常州正衡电力工程监理有限公司

浙江丽水埃菲生太阳能 10MW 分布式光伏发电项目监理部

2016 年 12 月 31 日



由 扫描全能王 扫描创建