常州亿晶100MWp“渔光一体”光伏发电项目

**监理月报**

第　04　期

2015年4月01日　至　2015年4月30日

**内容提要：**

月工程情况概要

月工程质量控制情况评析

月工程安全生产管理工作评析

月工程进度控制情况评析

月工程费用控制情况评析

本月工程其它事项

**项目监理机构（章）：**

**总监理工程师：**

**日 期：　　　　2015.04.30**

江苏省建设厅监制

# A8-1

**本月工程情况概要**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **相关情况登记** | | | |
| 本月日历天 | 30天 | 实际工作日 | 26天 |
| 建设单位通知单 | 1/份 | 建设单位联系单 | 份 |
| 工程暂停令 | /份 | 监理工程师通知单 | 5份 |
| 监理工程师备忘录 | 份 | 监理工程师联系单 | 份 |
| 例会会议纪要 | 份 | 专题会议纪要 | 5份 |
| **本月工程现场大事记** | | | |
| 1、4月3日，110KV升压站主变油枕归位。  2、4月8日，110KV升压站设备进行常规检测。  3、4月9号上午，以常州市委书记闫立为首的相关领导领导亲临项目查看。  4、4月9号下午，110KV升压站设备主变灌油，进行旁站。  5、4月23日，110KV升压站设备单机调试。  6、4月24日，消防人员对110KV升压站进行检查。  7、4月26日，非施工人员（附近村民）进入施工现场捡垃圾，通知该村领导，并希望其进行管理。 | | | |

江苏省建设厅监制

# A8-2

**本月工程质量控制情况评析**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **本月质量控制情况登记** | | | |
| 本月抽查、见证试验次数 | 2/次 | 试验结果不合格次数 | /次 |
| 设备开箱检查次数 | /次 | 检查不符合要求次数 | /次 |
| 本月查验分项工程 | 项 | 其中一次验收合格计 | 项 |
| 发出监理通知单（质量控制类） | | 4/份 | |
| **工程质量情况简析（文字或图表）** | | | |
| 为了确保施工质量，要求每个班组必须有专门的质量负责人，盯在施工现场，对工程质量进行负责。  1.电气部分：安装要求专业性很强，必须由专职的电工进行操作，主要出现的问题包括，MC4插头接线不牢、插头接反、电缆破损、接地保护问题。  2.支架安装：要求必须严格按照施工交底技术施工，并且施工班组负责人亲自监督检查，对发现问题立即改正。主要出现的问题包括，支架安装组与组之间安装不平整，存在高低错差；缺少螺丝、弹垫、连接件；螺丝紧固不到位等。  3.组件安装：首先，要求对施工人员加强组件保护意识，不可安装损坏组件，对组件会进行不定期的抽检。要求安装过程中，严格按照施工交底技术规范操作。  主要出现的问题包括，组件运输不当，出现划伤、隐裂，缺少弹垫、平垫、螺丝，螺丝紧固不到位等。 | | | |
| **下月质量情况预计和目标** | | | |
| 1. 加大施工人员对组件的保护意识，自检意识。 2. 加强设备的巡检力度，确保安全。 | | | |

江苏省建设厅监制

# A8-3

**本月施工安全生产管理工作评析**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **本月施工生产安全管理工作情况登记** | | |
| 本月安全检查次数 | /次 | |
| 发出监理通知单（安全控制类） | | 1份 |
| **工程施工安全生产管理工作简析（文字或图表）** | | |
| **施工单位安全生产管理状况：**   1. 整体状况良好，工人能遵守规定的内容。 2. 吊装过程中，加强人员的培训，正确的对应起吊、试吊的过程。加强了对吊装人员施工作业证的检查，包括对吊车的年审、安全检查，确保无任何安全隐患。 3. 加强了动火、动电的管理，在用到电时，必须有专门的电工进行接入，并且检查防护措施。动火时，必须开具动火证，同时要求各项消防设施到场，电焊等要求具有专业资格证书。 4. 加强安全防水工作：要求施工单位加强防水工作意识，对设备、材料集中统一管理，做好相应的防水工作，及时对现场积水区域排水。   **监理单位履行监理安全责任情况：**  1、针对现场实际，对场区施工安全隐患监理下发1份通知单，要求各单位进行隐患防护。  2、坚持做到每天与施工单位，就有关安全管理工作情况及时沟通交流，必要时通报业主。 | | |

江苏省建设厅监制

A8-4

**本月工程进度控制情况评析**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程开工日期 | 2014年12月25日 | 工程竣工日期 | 2013年6月25日 | |
| 本月计划完成至 | / | | | |
| 本月实际完成至 | / | | | |
| 本月批准延长工期 | /天 | 累计延长工期 | | /天 |
| 发出监理通知单（进度控制类） | | /份 | | |
| **本月工程进度情况简析（文字或图表）** | | | | |
| 1.在正常施工的情况下，工程进度与每周预计的计划相符，甚至超过预计施工情况。不正常的情况（天气因素、材料缺货等）。  2.施工人数250人。  3.总体施工情况：支架安装65MW,组件安装60MW，电气施工进度42MW， | | | | |
| **下月工程进度展望** | | | | |
| 根据施工计划安排，在不影响质量的情况下，最大程度的增加施工量，以便加快施工速度。 | | | | |

江苏省建设厅监制

A8-5

**本月费用控制情况评析**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程总投资额 | | 约 万元 | | |
| 累计完成金额占总投资额百分比 | | ％ | | |
| 本月监理批准付款 | 万元 | | 累计批准付款额 | 万元 |
| 本月发生批准索赔 | 万元 | | 累计发生索赔额 | 万元 |
| 发出监理通知单（造价控制类） | | | 份 | |
| **工程费用控制情况简析（文字或图表）** | | | | |
| 费用支付主要由建设单位控制。 | | | | |
| **预计下月工程发生费用金额** | | | | |
| 由业主单位控制。 | | | | |

江苏省建设厅监制

A8-6

本月工程其它事项

|  |
| --- |
|  |

江苏省建设厅监制