

扬中市通威环太渔光一体二期 4MW 发电项目监理（内部）安全交底记录

编号：TWHJ-GC003-ZH-AQJD-012

工程项目名称	扬中市通威环太渔光一体二期 4MW 发电项目	设计编号/工单流水号/预 案编号	
建设单位	镇江市通威环太惠金新能源有限 公司	监理单位	常州正衡电力工程监 理有限公司
计划开工时间	2017 年 4 月 15 日	计划完成时间	2017 年 6 月 15 日

一、安全生产依据

1. 电力工程项目安全生产标准化规范及工程建设标准强制性条等（国家、行业颁发的相关安全生产法规、条例）。
2. 公司安全生产标准化体系及其他安全生产管理规章制度。
3. 公司监理手册（基本册、分册）。

二、安全交底内容

（一）施工准备阶段

1. 对施工单位资质及人员资格送审资料的审核，重点单位安全许可证及主要人员的专业资格证、《安全生产考试合格证》、《安全生产培训合格证》、特种作业人员等。
2. 对施工组织方案的审核，重点施工安全措施及安全事故后相关的应对措施及解决方案等。
3. 对设计文件的审核，重点标注风险点及必要的防范措施，突出强制性标准的措施、技术要求等。
4. 对设备、材料的审核，重点质量证明文件：检验合格证（报告）、出厂合格证、抗震检验证明、入网证等。
5. 对施工单位提交项目安全生产报审资料的审核，重点施工单位的安全生产措施、安全承诺书等，并及时向施工单位发出项目《监理安全通知书》。
6. 对施工安全技术交底的审核，重点对项目团队-作业班组（项目经理/对施工负责人/班组长交底）、作业班组-班组成员（施工负责人/班组长对现场施工人员），逐级安全技术交底记录，交底签名有效、内容具备针对性。

（二）施工阶段

1. 施工手续的检查（开工报告、施工许可证（建设单位及产权方）、报建审批手续、动火作业证）。
2. 对现场作业人员资格的检查，重点对《安全生产考试合格证》、《安全生产培训合格证》、特种作业证等。
3. 现场施工安全交底检查监督，监理人员要检查监督施工单位对当天施工环节的安全交底（施工负责人/班组长对现场施工人员），交底签名有效、内容具备针对性。
4. 监理安全员检查/巡查，定期/不定期对施工现场进行安全生产检查并做好记录，对不符合要求要及时监督整改。
5. 监理人员检查/巡查，监理工程师/监理员定期/不定期对施工现场的安全措施巡查加强安全管控。
6. 割接/上电/测试/升级方案的审核，割接/加电/测试/升级方案需获得相关部门审批，方案及审批文件，监理签发的《割接/加电/测试/升级方案审核意见表/割接记录确认表》E-17）。
7. 日常安全风险管控工作，现场监理人员要求要随身携带《环节风险的等级划分条件和警示》小册、《中国电信广东公司通信工程高风险作业施工安全风险操作指引》小册，对当天施工环节的风险点要向相关人员发出安全风险警示信息。
8. 重要工序作业（隐蔽工程、顶管、高压电线下作业、割接、加电测试等）需编制旁站监理方案，并委派专人进行旁站及做好旁站监理记录。
9. 人员的安全防护，现场监理人员的安全防护用品（安全头盔、反光衣、工作鞋等）及携带

的工具包（试电笔、电筒，卷尺等）。

10. 现场作业（仪器、仪表及施工作业安全性）的检查，（1）对仪器、仪表的报审资料进行审核，具有在有效期内的检测记录，并现场使用的仪器、仪表外壳张贴；（2）检查施工人员施工操作是否符合高风险作业安全操作指引。
11. 现场及实体（现场环境及工程实体）的检查，对现场环境，要及时排查工程实体及周边是否存在安全隐患（现场安全措施是否到位，是否存在安全隐患）；检查工程实体是否符合国家强制性标准条文规定。

（三）验收阶段

1. 验收前要做好验收计划、方案及，验收安全防范措施（车辆安全、下人井及地下室要带电筒要进行毒气体检测等），确保安全。

三、安全交底补充内容：无

交底人签名

田同春

被交底人签名

马亮 陈伟 张明