

宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目

监理工作技术交底

常州正衡电力工程监理有限公司

监理工作技术交底

工程名称：宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目

致 中国中铁电气化局集团第一工程有限公司 施工项目部：

根据宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目建设监理合同，我项目监理部将作为业主的代表，对该工程的施工进行建设监理。为圆满完成该工程的建设任务，实现合同确定的工期、质量、造价、安全等控制目标，务请施工单位配合支持我项目监理部的工作，并按照监理部的要求，组织施工与管理。

1、施工单位应于工程开工前书面上报施工组织机构及公司在该工程上的负责人、公司资质证书、营业执照等复印件，项目经理及项目组织主要技术管理人员的职称证书、岗位证书、特殊工种人员岗位证书复印件等给监理部。（原件备查）

2、施工单位应按合同要求的时间开工，并于开工前书面报告施工准备情况，获得监理组的认可后方可开工。

3、工程开工前应将正式的施工组织设计报送项目监理部审定，无施工组织设计及有关资料不得开工。

4、施工单位应组织有关技术人员抓紧做好图纸会审的准备工作。

5、工程所用各类建筑材料、构配件、设备必须坚持进场检验及报验制度。专业监理工程师要审核其质量证明资料，对进场的实物按照委托监理合同约定或有关工程质量管理文件规定的比例采用平行检验或见证取样方式进行抽检，合同中甲方指定的材料、构配件，不经甲方同意不得更换。

6、未经监理人员验收或验收不合格的材料、构配件，监理人员应拒绝签认，并签发监理工程师通知单，书面通知施工单位限期将不合格的工程材料、构配件撤出现场。

7、各类新材料、新技术、新工艺的使用，须于事前报送有关技术资料，经监理组审核批准并报业主同意后方可使用。

8、总包单位使用专业分包队伍时，须向监理部提供分包单位的有关资料，经审核并报业主同意后才可使用。

9、施工单位对每道工序施工前应进行施工技术交底，口头交底主要是班前会向作业工人中交底，书面交底主要是向班组交底，技术交底必须包括安全交

底，监理不定期抽查书面交底。

10、施工单位对每道工序的施工，首先做样板，样板引路，并留有照片。样板经监理检查符合设计及有关规范要求后方可全面施工。

11、每道工序完成后，要认真进行自检、互检、交接检，经专职质检员认定合格后，将该检验批、该分项工程报送监理组，报工序报验单的同时，报上公司安全员签认的安全验收单。监理人员到现场核查检验批，达到合格后方给予检查验收。

12、分项工程砼浇筑前，施工单位填好砼浇灌报告申请表，内容要齐全，土建、安装工序报验单，现场负责人、值班人等。

13、验收程序：施工队自检，监理验收，属质监站验收的部位，甲方或监理通知质监站验收。

14、施工单位应及时向监理组报送检验批，分项、分部工程质量自检资料和砼、砂浆试块强度报告。

15、施工现场出现施工质量事故后，施工单位应及时报告监理部，并严格按照共同商定的方案进行处理。任何质量缺陷不得瞒着监理工程师自行处理。

16、监理工程师对工程质量有否决权。

17、监理有关函件，施工单位如无异议应签收并按规定的时间回复，监理工程师的指令，施工单位应遵守执行，如有异议，应在二十四小时内提出书面申述。

18、施工单位应于每月的25日，向监理组报送下个月的施工进度计划，并书面报送本月进度计划完成情况。经监理审查后报甲方。

19、施工单位应做到文明施工、安全施工，定时定期向施工人员进行安全施工交底，一旦出现安全事故，应按规定上报。塔吊不经有关单位检测验收，禁止使用。

20、施工单位按设计要求，合同要求，施工及验收规范的要求进行施工，完成设计图纸及合同规定的施工内容，符合施工及验收规范的质量要求，自检后认为符合交工条件时，可向监理组提交验收申请，经监理组复验认可后，报业主组织正式竣工验收。

21、施工单位申请竣工验收前七天，应将竣工验收资料，整理齐全，报给监理组审查。

22、每周召开一次工地例会，时间为周五，工地例会按时召开，不准迟到、缺席。参加人员：项目经理、技术负责人、专职质检员、其他人员如须参加另行通知。

23、监理部为保证工程质量及施工安全，采取以下措施：

“钢筋工程三不验”即：安全网架搭设不到位不验；未自检或自检不合格不验；材料及资料未报验不验。

“模板拆除三不准”即：无拆除施工方案或无安全措施不准拆除；砼强度不能保证其表面及棱角不受损伤时不准拆除；拆模试块的强度达不到要求不准拆除。

“砼浇筑三停止”即：发现砼配料不符合设计或规定要求时应停止浇筑；发现钢筋被踩踏、破坏、移位严重时应停止浇筑；旁站监理人员发现有安全或质量隐患时应停止浇筑，待整改符合要求后再继续浇筑砼。

宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目监理部

总监理工程师：

年 月 日

施工单位签收人：