

编号: ZHJL-05

江苏大航微电网科技有限公司有能集团江苏电气有限公司厂房屋顶2MW光伏发电项目

旁站监理细则

编制: 谢冬林

审核: 卢洪彦

批准: 李维军

常州正衡电力工程监理有限公司

目 录

一、工程概况.....	3
二、本工程建设目标.....	3
三 旁站监理组织形式	4
四、旁站监理程序.....	4
五、旁站监理范围及内容.....	5
六、旁站人员职责.....	6
七、旁站监理工作纪律.....	6

一、工程概况：

1.1 工程名称

江苏大航微电网科技有限公司有能集团江苏电气有限公司厂房屋顶 2MW 光伏发电项目

1.2 参建单位名称

建设单位：江苏大航微电网科技有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司

理部申报施工申请。

2、收到承包商的报告后，监理工程师应立即检查确认是否已具备施工条件。

检查内容如下：

- 1) 上道工序及其他专业在该部位的工程是否已确认合格。
- 2) 施工方案是否已经监理批准。
- 3) 施工设备、人员、材料等是否到位。
- 4) 安全设施是否符合相关要求。
- 5) 是否有影响施工的其他因素。

在以上条件均满足后，经现场监理工程师确认后签认申请表并安排好旁站监理人员实施旁站监理。

(1)旁站部位。

1)基坑基槽回填。

2)场内道路范围内的管沟、坑池回填。

(2)旁站工序。每步回填及碾压后的密实度检测全过程。

3、基础结构及防水混凝土

(1)旁站部位。全部基础结构混凝土和防水混凝土。

(2)旁站人员应检查并记录如下工作：

6、给排水工程旁站监理内容

防水套管安装、穿墙、穿板管道与套管的捻口。室外管网回填土；设备(水泵)安装、基础浇筑；阀门及给水系统水压强度和严密性试验；排水系统闭水、灌水、通水和通球试验；水箱的满水试验；管道冲洗、消毒；阀门和喷头试验}单机调试和系统调试；消防管道还必须同时由专业单位验收合格。

7、安装工程旁站监理内容

主变压器就位、10kV 开关柜的组装；主变压器的耐压试验和调试；高压电缆头制作；蓄电池组容量考核；保护装置整组试验；主要电气试验。

8、其他旁站监理内容

</