

监理月报

上海城投竹园污水处理分公司二期 8.18MW 分布式 光伏发电项目

2024 年 3 月 第 04 期

监理工程师： 田在欣 2024 年 3 月 30 日

项目监理机构(章)



扫描全能王 创建

目 录

1 工程概况

1.1 工程概述

本工程规划装机容量为 8.18MW，采用国产 580Wp 晶体硅太阳能电池组件，方阵支架为固定支架，建设 4 个 2.045MWp 太阳能电池方阵。本期为二期工程，建设装机 8.18MWp，升压站按照二期 8MWp 装机设计，建设 6kV 升压站一座，本期 8.18MWp 容量送出线路为以 2 回 6kV 线路专线接至厂区 35kV 变电站 6kV 母线上，新建线路路径长度为 180m。本期工程 6kV 运行。最终以接入系统批复为准。

1.2 工程参建单位

建设单位：上海申能投资发展有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

EPC 单位：上海电力安装第一工程有限公司

分包单位：江苏东软智能科技有限公司

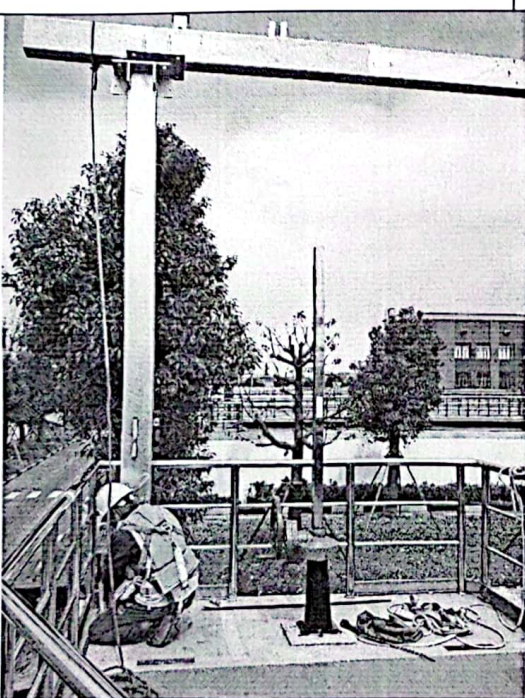
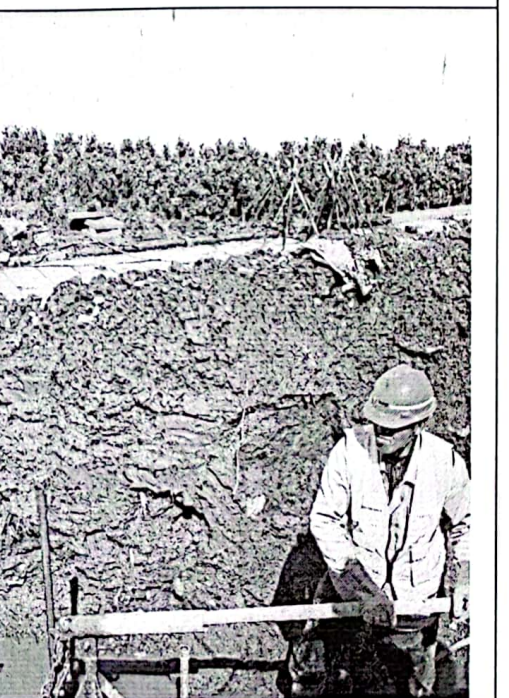
设计单位：铭城(陕西)电力设计有限公司

2、施工基本情况：

2.1 本月工程形象进度

- 1、旋挖机破混凝土层全部完成。
- 2、桩基施工全部完成。
- 3、7-3、7-4 桩身注浆完成。
- 4、沉淀池中部钢结构植筋全部完成；中部钢结构安装完成 60%。
- 5、箱变等设备基础全部完成。
- 6、固定支架光伏组件安装完成 30%。



	
压桩	组件安装
	
水池钢结构中部钢结构安装	桩身周边注浆

2.2 本月进度分析

1、本月实际完成工程量，不符合总进度计划。

3 本月工程质量

3.1 本月工程质量管理



本月施工质量优良可控

3.2 本月质量亮点

1、没出任何安全事故。

3.3 本月主要质量问题及处理

无大质量问题

3.4 本月质量控制重点及措施

1、组件安装要横平竖直，组件散货时要 2 人抬运，不得一人一块搬运，组件安装中严禁脚踩，手按压在组件上，组件上严禁放置物品工具。

4 本月工程安全

4.1 本月重大安全风险点

1、沉淀池中部钢结构植筋。

4.2 本月安全专项活动

对新进场工人进行安全培训

4.3 本月总包管理情况

管理人员 4 人

4.4 安全文明施工亮点

沉淀池中部钢结构植筋，施工佩戴安全带、生命绳、救生衣。

4.5 本月安全存在的问题

无

4.6 本月安全管控重点及措施

1、施工人员都佩戴了安全帽、反光背心、劳保鞋，生命绳、救生衣。



2、施工区域禁止吸烟。

3、施工区域已张贴了安全标识。

5 本月工程款管理

5.1 本月工程款申请及审查

无

5.2 本月工程款支付情况

无

6 合同及其它事项管理

6.1 施工方案审查及管理

开工资料和各项施工方案已报审审查。

6.2 工程变更

无变更。

6.3 现场签证

本月未产生签证。

6.4 工程延期情况

没延期。

6.5 费用索赔情况

无

6.6 天气对施工影响情况

本月天气不影响施工。

6.7 施工项目经理部合同履行情况



正常

7 本月监理工作小结

7.1 对本期工程进度、质量、造价控制和安全管理等方面的综合评价

良好

7.2 意见和建议

现进度存在缓慢。下月要按照施工进度计划实施进行施工。

7.3 本月监理工作的主要内容

- 1、对施工现场进行安全检查，已排除了隐患。
- 3、对施工进行了质量控制

8 下月监理工作重点

8.1 下月安全、质量管理工作重点综述

- 1、下月狠抓临电使用情况。

8.2 下月重大安全风险点控制

- 1、施工人员都佩戴了安全帽、反光背心、劳保鞋、生命绳、救生衣。
- 2、施工区域禁止吸烟。
- 3、临电使用的开关箱均应装设漏电保护。
- 4、沉淀池中部钢结构安装上挂安全带下拉安全网。

8.3 下月重点协调控制事项

无

