

浙江经贸职业技术学院产教融合大楼建设工程

工作简报

2021 年第四期（总第四期）

校园建设处编

二〇二一年九月

目 录

一、建设情况	2
二、下月计划	5
三、领导关怀	6
四、工程会议	7
五、质量安全	8

一、建设情况

(5月21日—6月20日)

1、桩基检测完成情况:

桩基检测单位按计划完成桩基静载检测和抗拔检测,检测结果满足设计要求。

2、塔吊施工情况:

完成1#、2#塔吊基础施工,按规定保养后回填土。

3、井点降水情况:

完成68口降水井水位监测数据,有关水位数据供设计单位复核。

4、会议情况:

召开监理例会4次, ± 0.00 以下图纸会审1次,专题会议1次;

5、材料送检情况:

见证混凝土标样试块送检94组。

6、现场情况:

根据杭州市“安全护航”行动要求,进行现场安全检查一次;

监理对1#、2#塔吊基础隐蔽验收、混凝土浇筑旁站监理2次,旁站2次;

落实施工单位做好相关安全技术交底,现场设置安全警示标识,及时做好围护措施;

落实出入车辆的交通引导,外出车辆冲洗到位;

落实施工单位及时外运土方,场地内的扬尘及时采取控制措施(喷淋、雾炮、裸土覆盖、洒水等)。

(6月21日—9月20日)

1、7月7日-8月11日，因建设工程所用黑色金属、有色金属、玻璃等建筑材料价格大幅波动，尤其钢材、铜等大宗材料价格涨幅较大，造成施工材料成本上涨，施工单位认为继续施工将导致严重亏损，根据省建设厅《关于做好建筑材料价格异常波动风险防范化解工作的通知》（浙建建发[2021]33号）的文件精神，学校与施工单位就材料价款补差等问题协商。

2、检测、监测完成情况：

桩基检测单位完成 1#区块和 2#区块 99 根桩基小应变检测，检测结果满足设计要求；钱塘区质安监站抽测其中的 32 根桩基小应变；

基坑监测单位完成 18 期基坑监测。

3、现场施工情况：

基坑围护：围护桩施工完成；冠梁钢筋、模板、混凝土完成；边坡喷锚、临边防护完成；

土方工程：中上层杂填土挖运全部完成； 1#区块和 2#区块中下层土方、承台土方挖运完成；

完成 1#、2#塔吊安装、验收备案并投入使用；

完成 1#区块承台胎模、底板防水及保护层施工；

完成 2#区块承台胎模施工。

4、人员机械投入情况：

根据阶段性施工的进度要求，投入情况如下：

（1）人员投入：约 92 人，其中包括项目部 20 人，土方班组 20

人，施工班组及其他 52 人；

(2) 机械设备投入：围护桩施工挖掘机 2 台，锚索机 1 台，土方挖掘机 3 台、土方车 12 辆。

5、会议及通知单情况：

召开监理例会 4 次、专题会议 5 次、整改通知单 1 份、监理通知单 3 份、安全通知单 3 份。

6、材料送检情况：

钢筋进场 3 批次已送检复试合格；底板防水卷材、防水涂料 1 批次送检复试合格。

7、安全文明施工情况：

监理对 1#、2#塔吊安装进行旁站；塔吊验收及塔吊维保旁站 1 次；

开学季土方外运，车辆的交通引导布置加强到出入口、东校门等重要部位，外出车辆冲洗到位。场地内的扬尘及时采取控制措施（喷淋、雾炮、裸土覆盖、洒水、塔吊喷淋等）。现场基坑安全围护搭设，临时活动板房防坠加固，落实安全围护工作；

组织安全周检查 3 次、钱塘区住建局市场科专项检查 1 次、钱塘区住建局质安监站安全检查 1 次，督促施工方及时进行整改。

8、工程款支付情况：

按照施工总承包合同，经监理单位、全过程跟踪审计单位审核，本期支付工程项目进度款金额：6447240.00 元（其中农民工工资性专户 1611810.00 元），截止上期累计支付工程款：26962148.65 元。

二、下月计划

(9月21日—10月20日)

1、土方外运:

完成全部中下层土方外运。

2、底板施工:

完成 1#区块和 2#区块基础垫层与防水施工, 承台、底板钢筋绑扎及混凝土浇筑;

按施工进度计划推进 3#区块、4#区块及 5#区块的基础垫层与防水施工。

3、召开监理周例会以及组织安全检查:

定期召开监理例会, 总结一周的工作, 对施工过程中遇到的问题, 及时沟通处理; 不定时组织对现场进行安全检查, 底板施工前做好相关安全技术交底, 工程项目的安全措施落实到位; 认真配合有关部门组织工人的安全教育和培训。

4、深基坑施工阶段质量及安全文明施工的监督管理:

落实施工安全、质量要求, 在保证工程质量、进度的前提下, 避免土方车辆夜间扰民; 合理安排底板浇筑时间, 及时办理商品砼高峰运输通行及夜间施工许可证。

三、领导关怀



(省供销社、校领导现场检查)



(校领导现场检查)

(安監站現場檢查)

四、工程会议



(± 0.00 以下图纸会审会议)



(标化工地培训会)



(防台风“灿都”专题会议)



(监理会议)

五、质量安全



(桩基静载检测)



(桩基抗拔检测)



(塔吊基础施工)



(混凝土试块送检)



(井点降水水位监测)



(钱塘区安全生产月启动仪式)



(基坑钢板桩施工)



(周边建筑物沉降点观察点安装)



(桩基小应变检测)



(边坡锚索检测)



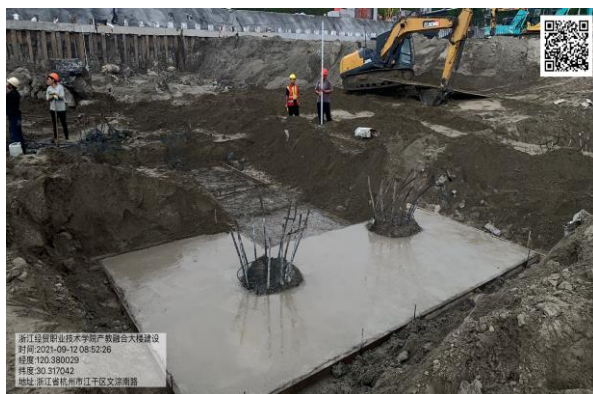
(质安监站桩基小应变检测)



(塔吊维保)



(砖胎膜施工)



(承台垫层施工)



(五方主体地基验槽)



(底板钢筋施工)



(底板防水材料送检)



(钢筋送检)