**中国民航大学宁河校区 9 月 24 日工程日报**

**一、施工概要**

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 图书馆 | **本日施工内容**:二次结构施工；钢结构屋面钢梁吊装； 抹灰施工；钢结构楼承板混凝土浇筑；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；现场文明施工清理 |
| | | **总体完成情况**:图书馆二次结构施工完成 92%；抹灰完成 21%；钢结构安装完成 98%；机电安装 71%；幕墙安装完成 37%； |
| 2 | 机场学院教学实验楼 | **本日施工内容**:二次结构施工；抹灰施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；防水施工；现场文明施工清理， |
| | | **总体完成情况**：二次结构施工完成 100%；抹灰完成 92%；机电安装 71%；幕墙安装完成 75%；屋面防水施工完成 100% |
| 3 | 公共教学楼 | **本日施工内容**：二次结构施工；抹灰施工；防水施工；幕墙施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；屋面施工；现场文明施工清理 |
| | | **总体完成情况**：二次结构施工完成 100%，机电安装完成 80%；抹灰完成 93%；防水施工完成 90%；幕墙安装完成 65%； |
| 4 | 飞行乘务大楼及模拟舱楼 | **本日施工内容**:二次结构施工；屋面混凝土找坡层浇筑；幕墙龙骨施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；屋面施工；现场文明施工清理 |
| | | **总体完成情况**：二次结构施工完成 98%；抹灰完成 55%；机电安装完成 70%；幕墙采光顶安装完成 70%；屋面找平层施工完成 100%；模拟舱基础完成 100%；屋面防水层完成 5% |
| 5 | 体育馆 | **本日施工内容**：首层墙体砌筑，反坎、构造柱、系梁支模，二层系梁构造柱拆模，三层窗台压顶支模，钢结构桁架拼装焊接，机电安墙体切槽配管排堵。 |
| | | **整体完成情况**：二次结构施工完成 60%；钢结构完成 89%；机电安装完成 19%。 |
| 6 | 师生活动中心 | **本日施工内容**：主楼楼内地面基层清理，裙房电缆沟抽水。机电安装空调水管，消防管安装。 |
| | | **整体完成情况**：主体结构完成 99%；主楼粗装修完成 63%；机电安装完成 60% |
| 7 | 学生食堂、 | **本日施工内容**：食堂抹灰打点完成，能源站设备基础混凝土浇筑完成，幕墙安装副框，复查窗口尺寸完成，机电安装二层风管安装，三层配管施工，桥架支架加工。 |
| | | **整体完成情况**：食堂三层拉毛抹灰，能源站二次结构完成 90%（剩余墙体带设备进场后砌筑）；机电安装完成 40%，放线锅炉房基础、能源站基础拆模。 |
| 8 | 1#学生宿舍 | **本日施工内容**：1#楼 A 段六层抹灰；门窗副框安装，屋面轻集料浇筑。安装 A 段一层支架安装，一层排水安装，机房层开槽配管 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 80%；机电安装完成 45%. | |
| 9 | 2#学生宿舍 | **本日施工内容**：首层抹灰，门窗副框安装；二层防潮层施工，机电安装管井内排水，采暖管安装机房层开槽配管。 | |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 80%；机电安装完成 45% | |
| 10 | 3#学生宿舍 | **本日施工内容**：屋面设备基础支设完成，砼浇筑完成养护；三层抹灰，二层抹灰、四层抹灰；门窗副框安装；机电安装五层卫生间给水管安装，七层疏通线管。 | |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 25%；机电安装完成 45% | |
| 11 | 4#学生宿舍 | **本日施工内容**：六层拉毛抹灰；门窗副框安装，机电安装一层疏通排堵，八层桥架施工。 | |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 50%；机电安装完成 36% | |
| 12 | 5#学生宿舍 | **本日施工内容**：七层抹灰；门窗副框安装，5#楼一层电气疏通，8.9 层给排水桥架安装。 | |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 60%；机电安装完成 40% | |
| 13 | 35Kv 变电站 | 未施工 | |
| 14 | 垃圾站 | 未施工 | |
| 15 | 弱电专项施工（江森自控） | 宿舍楼 | **本日施工内容**：现场管材敷设 |
| | | | **总体完成情况**：1#宿舍 B 楼 4、5 层管材敷设作业，1#宿舍 B 楼总体完成 50%。<br>4#宿舍楼 2 层管材敷设作业，4#宿舍楼总体完成 11%。 |
| 16 | 能源专项施工（恒益建安） | 办公区、能源站 | 下雨停工 |
| | | | |
| | | 中深层井场 | 下雨停工 |
| | | | |
| 17 | 中铁五局 | 项目部 | **本日施工**：提报开工申请及预付款、安措费请款资料。 |
| | | | **整体完成情况**：已上报指挥部。 |
| 18 | 人员情况 | 八局今日劳动力人数 484 人。三局今日劳动力人数 475 人。中铁五局今日劳动力人数 5 人，江森自控今日劳动人数 10 人 | |

| | | |
|---|---|---|
| | | 恒益建安今日劳动人 33 人。 |

# 二、监理日报

**一标段：**

1.现场巡视。检查图书馆钢结构屋面钢梁吊装；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；现场安全文明清理情况，施工正常。

2.现场巡视。检查实验楼抹灰，机电安装给排水管道、通风管道、空调水管道、屋面施工,防水施工，现场文明施工清理情况，施工正常。

3.现场巡视。检查公共教学楼抹灰，幕墙施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；屋面施工；现场文明施工清理情况，施工正常。

4.现场巡视。检查飞乘大楼抹灰，幕墙龙骨施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；屋面施工；现场文明施工清理情况，施工正常。

**二标段：**

1.监理部对体育馆钢结构吊装焊接施工及二次结构砌筑巡视检查。

2.对师生活动中心主楼墙面抹灰工程及水电风管安装施工及地暖施工巡视检查。

3.对学生食堂水电风管安装施工巡视检查，能源站二次结构砌筑巡视检查，符合设计要求。

4.对学生宿舍各单体二次结构施工、墙面抹灰工程、水电风管安装施工巡视检查。

**室外、能源及弱电：**

1.能源：现场查看食堂冷却塔及能源站内基础制作情况食堂冷却塔钢架平台下料制作，中深层井场钻机安装。

2.弱电：现场管材敷设。

3.室外：下雨停工

# 三、监理明日工作安排

| 标段划分 | 单体名称 | 监理人员 | 施工内容 | 监理工作时间、内容及路线 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一标段<br>刘刚<br>（15162265570） | 图书馆 | 刘刚<br>（18082566239） | 钢结构施工、二次结构施工 | 对图书馆施工进行巡视检查 | |
| | | 张春博<br>（13027722180） | | 对图书馆施工进行巡视检查，旁站砼浇筑施工 | |
| | | 刘浩<br>（13400385767） | | 对图书馆施工进行巡视检查，旁站砼浇筑施工 | |
| | 教学组团 | 马瑞峰<br>（15614235758） | 二次结构施工 | 对机场学院教学实验楼、公共教学楼进行、飞行乘务大楼及模拟舱楼进行巡视检查，旁站砼浇筑。 | |
| | | 任海博<br>（18082566239） | | 对机场学院教学实验楼、公共教学楼进行、飞行乘务大楼及模拟舱楼进行巡视检查。 | |
| | | 乔天航<br>(18547607857) | | 对机场学院教学实验楼、公共教学楼进行、飞行乘务大楼及模拟舱楼进行巡视检查，旁站砼浇筑。 | |
| | 所有单体安装工程 | 滕洪亮<br>（13234049175）<br>张春博<br>（13027722180） | 给排水及消防工程、暖通工程、机电安装工程施工 | 对现场施工巡视检查 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 二标段<br>林利民<br>（18640512507） | 体育馆 | 李晓峰<br>（15102669182）<br>党泽南<br>（13630253982） | 钢结构施工、二次结构施工 | 对现场施工进行巡视检查 | |
| | 指挥部 | | 未施工 | 对现场施工巡视检查 | |
| | 师生活动中心 | | 二次结构施工、抹灰施工 | 对现场施工巡视检查 | |
| | 3#、4#、5#学生宿舍 | 于烨<br>（13081821380）<br>李会彬<br>（15512769592） | 二次结构施工、抹灰施工 | 对学生宿舍屋面砌筑施工，墙体抹灰施工进行巡视检查 | |
| | 1#、2#学生宿舍、食堂 | 吕非凡<br>（17532527058）<br>李宝华<br>（13673126287）<br>马一博<br>（17692498058） | 二次结构施工、抹灰施工 | 对学生宿舍、学生食堂屋面砌筑施工，墙体抹灰施工进行巡视检查 | |
| | 垃圾房 | | 未施工 | 未施工 | |
| | 35kv 变电站 | | 未施工 | 未施工 | |
| | 所有单体安装工程 | 滕洪亮<br>（13234049175）<br>李会彬<br>（15512769592） | 给排水及消防工程、暖通工程、机电安装工程施工 | 对现场施工巡视检查 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 室外 | 一标段 | 刘刚<br>（18082566239）<br>张春博<br>（13027722180） | 未施工 | 未施工 | |
| | 二标段 | 林利民<br>（18640512507<br>于烨<br>（13081821380） | 未施工 | 未施工 | |
| 弱电 | 一标段 | 滕洪亮<br>（13234049175）<br>刘浩<br>（13400385767） | 未施工 | 未施工 | |
| | 二标段 | 滕洪亮<br>（13234049175）<br>吕非凡<br>（17532527058） | 未施工 | 未施工 | |
| 能源 | 二标段 | 滕洪亮<br>（13234049175）<br>李会彬<br>（15512769592） | 平整场地 | 对现场施工巡视检查 | |

**四、施工单位日报**

**一标段施工日报**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **中国建筑　项目管理表格** | | | | | | | | | |
| | 作业面\项目每日情况报告表 | | | | | | | | 表格编号 | |
| | | | | | | | | | CSCEC8B-PM-B10401<br>CSCEC-PM-1101 | |
| 项目名称 | 中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段 | | | | | | | | | |
| 本表顺序号 | 时　间 | | 星期 | 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
| NO：150 | 2021 年 9 月 24 日 | | | | | | | | √ | |
| 作业计划编号 | | 天气 | 非常晴朗☑　晴朗☐　多云☐　雨☐　雪☐　霾☐ | | | | | | | |
| 施工部位 | 图书馆<br>机场学院教学实验楼<br>公共教学楼<br>飞行乘务大楼及模拟舱楼 | 温度 | ≤0 度☐　0 度～10 度☐　10 度～21 度☐<br>21 度～30 度☑　≥30 度☐ | | | | | | | |
| | | 风力 | 静风☐　中等☑　大风☐　台风☐ | | | | | | | |
| | | 湿度 | 干燥☐　中等☐　湿润■ | | | | | | | |

一、现场人员情况

| 单位名称 | 管理人员数（日/夜） | 作业工人数（日/夜） | 主要工作内容 |
|---|---|---|---|
| 中建八局 | 40 | 40 | 现场管理、方案编制 |
| 天宇信达 | 2 | 10 | 图书馆一次结构 |
| 肥城环宇 | 2 | 18 | 机电安装 |
| 北京慧欣 | 2 | 31 | 机电安装 |
| 永达保信 | 2 | 20 | 文明施工 |
| 天津金拓 | 1 | 1 | 降水运行 |
| 天津科顺 | 1 | 4 | 防水施工 |
| 唐山彬达 | 2 | 4/2 | 教学组团一次结构 |
| 东方诚 | 5 | 36 | 钢结构施工 |
| 福建聚利 | 6 | 27 | 幕墙安装 |
| 鼎立安 | 1 | 12 | 外架搭设 |
| 天宇信达（二构） | 9 | 205 | 二次结构施工 |
| 天津俊凯 | 2 | 22 | 机电通风 |
| 宏坤煜业 | 3 | 34/6 | 机电通风 |
| 恒福消防 | 2 | 12 | 机电消防 |
| 堡泰消防 | 2 | 8 | 机电消防 |
| 合计 | 82 | 484 | |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|

| | 中国建筑　项目管理表格 | | |
|---|---|---|---|
| | 作业面\项目每日情况报告表 | | 表格编号<br>CSCEC8B-PM-B10401<br>CSCEC-PM-1101 |
| 货用施工升降机 | SC120/120 | 良好 | 6 |
| 物料提升机 | AC/200 | 良好 | 1 |
| 叉车 | 1 台 | 良好 | 4 |
| 洒水车 | 1 辆 | 良好 | 1 |
| 雾炮车 | 2 台 | 良好 | 2 |
| 钢筋切断机 | 40 型 | 良好 | 5 |
| 钢筋弯曲机 | 50 型 | 良好 | 5 |
| 钢筋调直机 | 50 型 | 良好 | 2 |
| 钢筋箍筋弯曲机 | 25 型 | 良好 | 3 |
| 塔吊 | XGT7527 | 良好 | 2 |
| 塔吊 | TC7013-10D | 良好 | 3 |
| 挖机 | 60 型 | 良好 | 1 |
| 挖机 | 200 型 | 良好 | 1 |

三、主要物资（设备）进场情况

| 物资名称 | 规格 | 数量 | 检验情况 | 试验情况 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

四、来访人员情况

| 时间 | 姓名 | 单位 | 工作目的 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

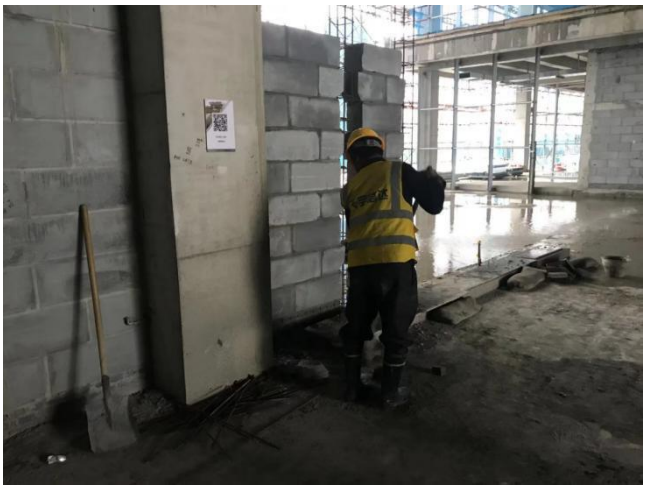
| | | |
|---|---|---|
| 五、进度完成情况 | 图书馆 | 本日施工内容:二次结构施工；钢结构屋面钢梁吊装； 抹灰施工；钢结构楼承板混凝土浇筑；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；现场文明施工清理 |
| | | 总体完成情况:图书馆二次结构施工完成 92%；抹灰完成 21%；钢结构安装完成 98%； 机电安装 71%； 幕墙安装完成 37%； |
| | 机场学院教学实验楼 | 本日施工内容:二次结构施工；抹灰施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道； 防水施工； 现场文明施工清理， |
| | | 总体完成情况: 二次结构施工完成 100%；抹灰完成 92%；机电安装 71%；幕墙安装完成 75%； 屋面防水施工完成 100% |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 中国建筑　项目管理表格 | | |
| | 作业面\项目每日情况报告表 | | 表格编号<br>CSCEC8B-PM-B10401<br>CSCEC-PM-1101 |
| | 公共教学楼 | 本日施工内容：二次结构施工；抹灰施工；防水施工；幕墙施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；屋面施工；现场文明施工清理 | |
| | | 总体完成情况：二次结构施工完成 100%，机电安装完成 80%；抹灰完成 93%；防水施工完成 90%；幕墙安装完成 65%； | |
| | 飞行乘务大楼及模拟舱楼 | 本日施工内容：二次结构施工；屋面混凝土找坡层浇筑；幕墙龙骨施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；屋面施工；现场文明施工清理 | |
| | | 总体完成情况：二次结构施工完成 98%；抹灰完成 55%；机电安装完成 70%；幕墙采光顶安装完成 70%；屋面找平层施工完成 100%；模拟舱基础完成 100%；屋面防水层完成 5% | |
| 六、业主监理指令 | | | |
| 七、安全管理情况 | 日常三间巡逻检查，裸土苫盖维护，安全隐患排查以及整改 | | |
| 八、技术质量管理 | 对降水运行、防水清理、架体搭设、钢筋施工、二次结构、幕墙安装、钢结构施工进行全过程质量监管，日常机械监测。 | | |
| 九、过程关键文件 | | | |
| 十、本日重大事项 | | | |
| 十一、工作小结 | **急需业主协调解决事宜：** | | |
| 抄送 | 1、建设方代表■；2、工程监理■；3、项目经理■；4、项目商务项目□；<br>5、项目生产经理（项目总工）□；6、项目工程部□；7、项目资料室□ | | |

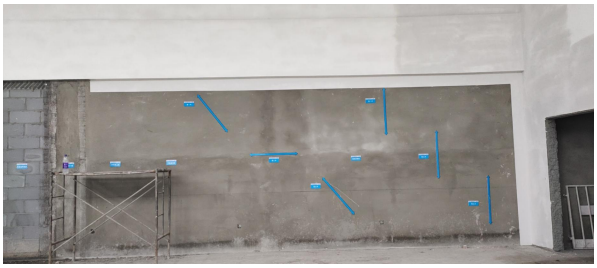
## 现场作业影像



教学楼闭水



图书馆砌筑

<table>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>实验楼文明施工</td><td>实验楼腻子</td></tr>
<tr><td>
</td><td></td></tr>
<tr><td>钢结构吊装</td><td>样板间施工</td></tr>
<tr><td colspan="2">现场航拍图 9.23</td></tr>
</table>





图书馆



飞行乘务大楼及模拟舱



公共教学楼



机场学院教学实验楼

二标段

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 中国建筑　项目管理表格 | | | | | | | | | |
| | 作业面\项目每日情况报告表 | | | | | | | | 表格编号 | |
| | | | | | | | | | ZJSJ-XMBD-005　CSCEC-PM-1101 | |
| 项目名称及编码 | 中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程二标段 | | | | | | | | | |
| 本表顺序号 | 时　间 | | 星期 | 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
| NO：002 | 2021 年 9 月 24 日 | | | | | | | | √ | |
| 作业计划编号 | | 天气 | 非常晴朗☐ 晴朗☐ 多云☑ 雨☑ 雪☐ 冰冻☐ | | | | | | | |
| 施工部位 | 1#-5#宿舍楼；食堂；指挥部；体育馆；师生活动中心 | 温度 | ≤0 度 0 度～10 度 10 度～21 度☑<br>21 度～30 度 ☐ ≥30 度☐ | | | | | | | |
| | | 风力 | 静风☑ 中等☐ 大风☐ 台风☐ | | | | | | | |
| | | 湿度 | 干燥☐ 中等☑ 湿润☐ | | | | | | | |

一、现场人员情况

| 单位名称 | 管理人员数（日/夜） | 作业工人数（日/夜） | 主要工作内容 |
|---|---|---|---|
| 中建三局 | 28/11 | / | 方案编制、现场施工管理 |
| 三局智能 | 2 | / | BIM 建模 |
| 天津欣蕊 | 2/0 | 4/0 | 体育馆东侧回填 |
| 三局二安 | 9/0 | 139/8 | 师生活动中心配管风管水管安装、宿舍楼、食堂二次配管风管水管安装施工，幕墙龙骨焊接。 |
| 梁平荣安 | 6/0 | 16/0 | 模板支设、拆除、材料堆码，钢筋清理、绑扎；抽水，清理现场 |
| 三局一公司钢构 | 4/0 | 26/0 | 体育馆钢结构屋面桁架拼接焊接、运输 |
| 北京东方雨虹防水工程有限公司 | 1/0 | 13/0 | 防潮层施工、清扫地面 |
| 山东海灏装饰设计有限公司 | 5/0 | 12/0 | 宿舍楼副框加工、安装 |
| 长沙广大 | 4/0 | 12/0 | 食堂钢附框加工、安装、幕墙龙骨局加工 |
| 兴华鑫宇 | 5/0 | 105/21 | 二次结构墙体砌筑，构造柱支模、系梁支模，墙面抹灰 |
| 天津津宝福 | 5/0 | 102/20 | 二次结构墙体砌筑，构造柱支模、系梁支模，墙面抹灰 |
| 施工人员合计 | | 413/49 | |

| | 中国建筑　项目管理表格 | |
|---|---|---|
| | 作业面\项目每日情况报告表 | 表格编号<br>ZJSJ-XMBD-005　CSCEC-PM-1101 |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|
| 洒水车 | 12m³ | 良好 | 1 |
| 塔吊 | XGT7020 | 良好 | |
| 物料提升机 | SC100/100 | 良好 | 6 |
| 电梯 | SC200/200 | 良好 | 3 |
| 汽车吊 | 150t | 良好 | 2 |
| 挖掘机 | 330 型 | 良好 | 0 |
| | 200 型 | 良好 | 1 |
| | 90 型 | 良好 | 1 |
| 推土机 | | 良好 | 1 |
| 自卸汽车 | 20m³ | 良好 | 2 |
| 吊篮 | | 良好 | 65 |

三、主要物资（设备）进场情况

| 物资名称 | 规格 | 数量 | 检验情况 | 试验情况 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 抹灰砂浆 | | 100T | 合格 | 合格 | |
| | | | | | |

四、来访人员情况

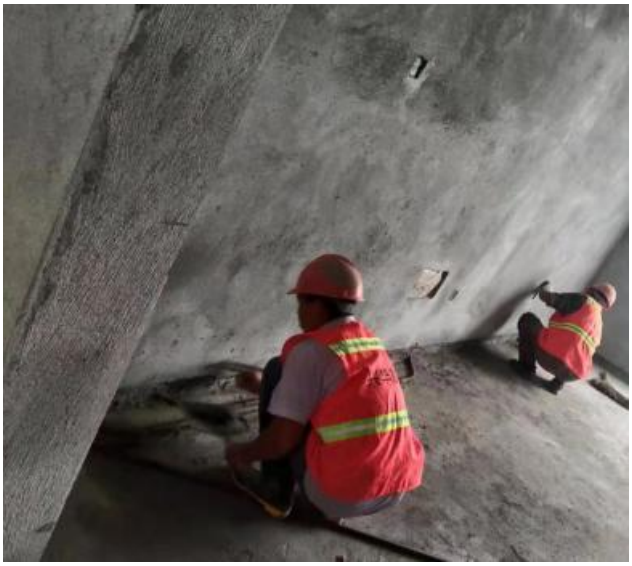
| 时间 | 姓名 | 职位 | 工作目的 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

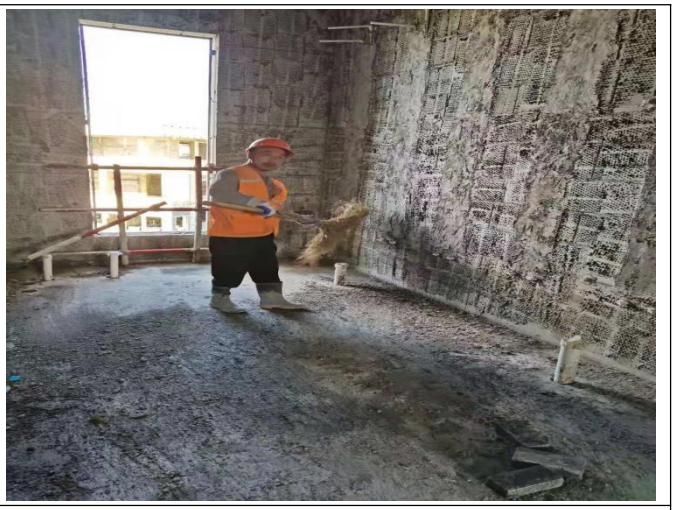
| | | |
|---|---|---|
| 五、施工完成情况 | 体育馆 | **本日施工内容：**首层墙体砌筑，反坎、构造柱、系梁支模，二层系梁构造柱拆模，三层窗台压顶支模，钢结构桁架拼装焊接，机电安墙体切槽配管排堵。 |
| | | **整体完成情况：**二次结构施工完成 60%；钢结构完成 89%；机电安装完成 19%。 |
| | 师生活动中心 | **本日施工内容：**主楼楼内地面基层清理，裙房电缆沟抽水。机电安装空调水管，消防管安装。 |
| | | **整体完成情况：**主体结构完成 99%；主楼粗装修完成 63%；机电安装完成 60% |
| | 学生食堂 | **本日施工内容：**食堂抹灰打点完成，能源站设备基础混凝土浇筑完成，幕墙安装副框，复查窗口尺寸完成，机电安装二层风管安装，三层配管施工，桥架支架加工。 |
| | | **整体完成情况：**食堂三层拉毛抹灰，能源站二次结构完成 90%（剩余墙体带设备进场后砌筑）；机电安装完成 40%，放线锅炉房基础、能源站基础 |

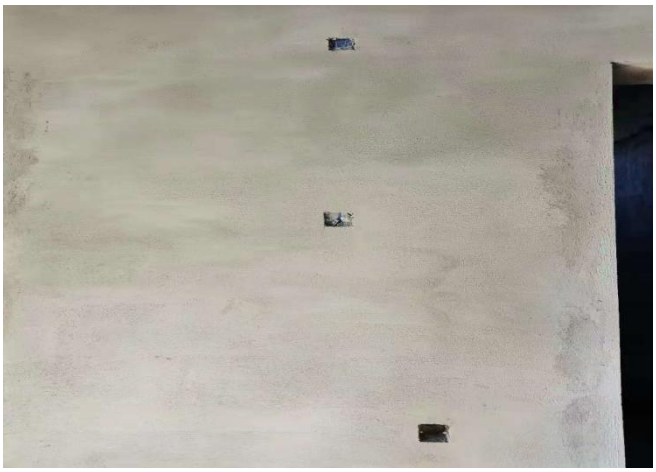
| | | |
|---|---|---|
| | 中国建筑　项目管理表格 | |
| | 作业面\项目每日情况报告表 | 表格编号<br>ZJSJ-XMBD-005　CSCEC-PM-1101 |

| | | |
|---|---|---|
| | | 拆模。 |
| | 1#学生宿舍 | **本日施工内容：**1#楼 A 段六层抹灰；门窗副框安装，屋面轻集料浇筑。安装 A 段一层支架安装，一层排水安装，机房层开槽配管 |
| | | **整体完成情况：**二次结构完成 98%；初装修完成 80%；机电安装完成 45%. |
| | 2#学生宿舍 | **本日施工内容：**首层抹灰，门窗副框安装；二层防潮层施工，机电安装管井内排水，采暖管安装机房层开槽配管。 |
| | | **整体完成情况：**二次结构完成 98%；初装修完成 80%；机电安装完成 45% |
| | 3#学生宿舍 | **本日施工内容：**屋面设备基础支设完成，砼浇筑完成养护；三层抹灰，二层抹灰、四层抹灰；门窗副框安装；机电安装五层卫生间给水管安装，七层疏通线管。 |
| | | **整体完成情况：**二次结构完成 98%；初装修完成 25%；机电安装完成 45% |
| | 4#学生宿舍 | **本日施工内容：**六层拉毛抹灰；门窗副框安装，机电安装一层疏通排堵，八层桥架施工。 |
| | | **整体完成情况：**二次结构完成 98%；初装修完成 50%；机电安装完成 36% |
| | 5#学生宿舍 | **本日施工内容：**七层抹灰；门窗副框安装，5#楼一层电气疏通，8.9 层给排水桥架安装。 |
| | | **整体完成情况：**二次结构完成 98%；初装修完成 60%；机电安装完成 40% |
| 六、业主监理指令 | / | |
| 七、安全管理情况 | 1、对生活区进行检查；2、对现场临时用电进行检查；3、对整个施工现场所有安全隐患进行排查并安排进行整改；抽水情况进行排查 4、现场疫情防控监察 | |
| 八、技术质量管理情况 | 1、对体育馆、食堂及宿舍楼墙体砌筑进行检查；2、对师生活动中心及宿舍楼墙体抹灰进行检查。3、BIM 建模幕墙、钢构、机电安装等 | |
| 九、施工过程中关键问题来往文件记录 | / | |
| 十、本日重大事项 | | |
| 十一、工作小结 | **急需业主协调解决事宜：** | |
| 抄送 | 1、建设方代表■；2、工程监理■；3、项目经理■；4、项目商务项目□；5、项目生产经理（项目总工）□；6、项目工程部□；7、项目资料室□ | |

制，项目生产经理亲自填报整个项目部每日情况报告。报告包括的时间为当天上班时间到次日上班时间,提交报告的时间不迟于次日上午的 12 点

| 现场施工影像 | |
|---|---|
|  |  |
| 体育馆首层墙体砌筑，构造柱、系梁浇筑，二层、三层墙体砌筑、系梁支模，钢结构桁架拼装、焊接工作 | 师生活动中心主楼楼内地面基层处理，4-5 层正在清理 |
|  |  |
| 食堂抹灰打点完成，拉毛挂网施工、线管封堵，能源站设备基础拆模，锅炉房放线，机电加工风管；能源站附框安装、基础拆模、锅炉房基础浇筑。 | 1#楼 A 段六层抹灰；门窗副框安装，屋面轻集料浇筑 |

| | |
|---|---|
|  |  |
| 2#楼首层抹灰，门窗副框安装；二层防潮层施工 | 3#楼屋面设备基础支设完成，砼浇筑完成养护；三层抹灰，二层抹灰、四层抹灰； |
|  |  |
| 4#楼六层拉毛抹灰；门窗副框安装 | 5#楼七层抹灰；门窗副框安装 |
|  |  |
| 师生活动中心机电安装空调水管安装，消防管道安装。 | 食堂机电安装二层风管安装，三层配管施工，桥架支架加工，消防安装支架。 |

| | |
|---|---|
|  |  |
| 1#安装 A 段一层支架安装，一层排水安装，机房层开槽配 | 2#机电安装管井内排水，采暖管安装机房层开槽配管、封堵；屋面雨水斗安装。 |
|  |  |
| 3#机电安装一层疏通排堵，八层桥架，屋面雨水斗施工。 | 4#机电安装一层疏通排堵，八层桥架，屋面雨水斗施工。 |
|  | |
| 5#楼一层电气疏通，8.9 层给排水桥架安装。 | |

**中铁五局室外项目施工日报**

| 中国中铁 | 中国中铁　项目管理表格 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 作业面\项目每日情况报告表 | | | | | | | 表格编号 | | |
| | | | | | | | | ZTWJ-MHDX-SWGC-001 | | |
| 项目名称及编码 | 中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程室外施工 | | | | | | | | | |
| 本表顺序号 | 时　间 | | 星期 | 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
| NO：040 | 2021 年 9 月 24 日 | | | | | | | | √ | |
| 作业计划编号 | | 天气 | 非常晴朗□ 晴朗☐ 多云□　雨☑ 雪□ 冰冻□ | | | | | | | |
| 施工部位 | 新校区师生活动中心南侧临建设施 | 温度 | ≤0 度□　0 度～10 度□ 10 度～21 度☑<br>21 度～30 度□　≥30 度□ | | | | | | | |
| | | 风力 | 静风☑ 中等□ 大风□　台风□ | | | | | | | |
| | | 湿度 | 干燥☐　中等☐　湿润☑ | | | | | | | |

一、现场人员情况

| 单位名称 | 管理人员数 | 作业工人数 | 主要工作内容 |
|---|---|---|---|
| 中铁五局 | 5 | 0 | 提报开工申请及预付款、安措费请款资料 |
| | | | |
| | | | |
| 施工人员合计 | | 0 | |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|
| / | | | |

三、主要物资（设备）进场情况

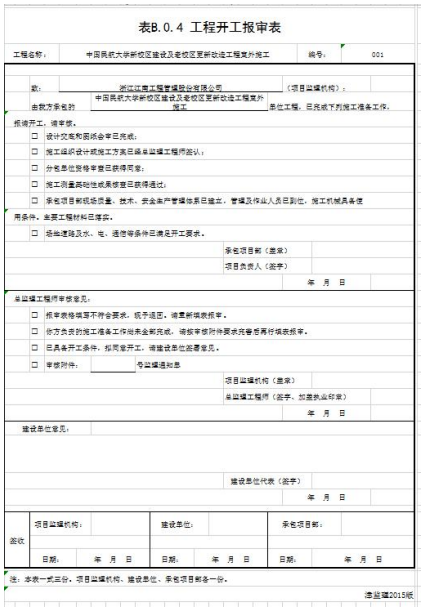
| 物资名称 | 规格 | 数量 | 检验情况 | 试验情况 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| / | | | | | |

四、来访人员情况

| 时间 | 姓名 | 职位 | 工作目的 | 备注 |
|---|---|---|---|---|

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 中国中铁 | 中国中铁　项目管理表格 | | | |
| | 作业面\项目每日情况报告表 | | 表格编号 | |
| | | | ZTWJ-MHDX-SWGC-001 | |
| / | | | | |
| 五、施工完成情况 | 项目部 | **本日施工：**提报开工申请及预付款、安措费请款资料。 | | |
| | | **整体完成情况：**已上报指挥部。 | | |
| 六、业主监理指令 | / | | | |
| 七、安全管理情况 | 1、做好“两节”期间疫情防控工作。 | | | |
| 八、技术质量管理情况 | 1、提报开工申请及预付款、安措费请款资料。 | | | |
| 九、施工过程中关键问题来往文件记录 | / | | | |
| 十、本日重大事项 | / | | | |
| 十一、工作小结 | **急需业主协调解决事宜：** / | | | |
| 抄送 | 1、建设方代表☑；2、工程监理☑；3、项目经理☑；4、项目商务经理☑；5、项目生产经理（项目总工）☑；6、项目工程部☐；7、项目资料室☐ | | | |

## 现场施工影像



表B.0.4 工程开工报审表

工程名称：中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程复外施工　编号：001

致：浙江江南工程管理股份有限公司（项目监理机构）：

我方承包的中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程复外施工单位工程，已完成下列施工准备工作，报请开工，请审核。

□ 设计交底和图纸会审已完成；
□ 施工组织设计或施工方案已经单位工程师签认；
□ 分包单位资格审查已获得同意；
□ 施工测量放线性成果复查已获得通过；
□ 承包项目部现场质量、技术、安全生产管理体系已建立，管理及作业人员已到位，施工机械具备使用条件，主要工程材料已落实；
□ 场地道路及水、电、通信等条件已满足开工要求。

承包项目部（盖章）
项目负责人（签字）
年 月 日

总监理工程师审核意见：
□ 报审表填写不符合要求，现予退回，请重新填报报审。
□ 你方负责的施工准备工作经未全部完成，请按审核附件要求完善后再行填报报审。
□ 已具备开工条件，拟同意开工，请建设单位签署意见。
□ 审核附件：_____个监理通知单

项目监理机构（盖章）
总监理工程师（签字、加盖执业印章）
年 月 日

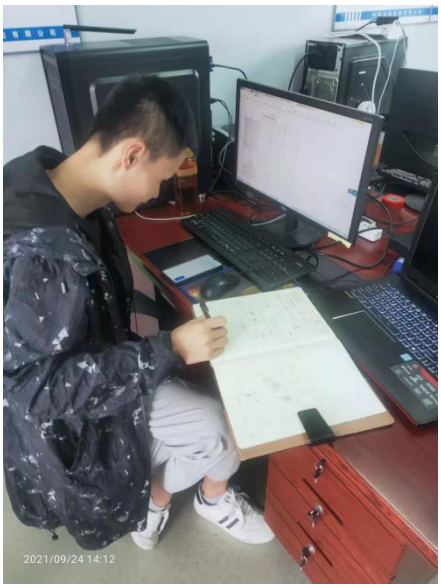
建设单位意见：

建设单位代表（签字）
年 月 日

| 签收 | 项目监理机构： | 建设单位： | 承包项目部： |
|---|---|---|---|
| | 日期：年 月 日 | 日期：年 月 日 | 日期：年 月 日 |

注：本表一式三份，项目监理机构、建设单位、承包项目部各一份。

建监理2015版




提报开工申请及预付款、安措费请款资料。

**江森自控智慧校园建设弱电专项施工日报**

| | | |
|---|---|---|
| Johnson Controls | **北京江森自控有限公司　项目管理表格** | |
| | 作业面\项目每日情况报告表 | 表格编号<br>JCI-CN23/21:1096<br>BJJSGCB-PM-2021002 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 项目名称 | 中国民航大学新校区智慧校园建设弱电专项施工 | | | | | | | | | |
| 本表顺序号 | 时　间 | | 星期 | 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
| NO：039 | 2021 年 9 月 24 日 | | | | | | | | √ | |
| 作业计划编号 | | 天气 | 非常晴朗☐　晴朗☐　多云☐　雨☑　雪☐　霾☐ | | | | | | | |
| 施工部位 | 全校区 | 温度 | ≤0 度☐　0 度～10 度☐　10 度～21 度☐<br>21 度～30 度☑　≥30 度☐ | | | | | | | |
| | | 风力 | 静风☑　中等☐　大风☐　台风☐ | | | | | | | |
| | | 湿度 | 干燥☐　中等☐　湿润☑ | | | | | | | |

一、现场人员情况

| 单位名称 | 管理人员数（日/夜） | 作业工人数（日/夜） | 主要工作内容 |
|---|---|---|---|
| 北京江森自控有限公司 | 5 | 5 | 现场管理、专业设计 |
| 施工 | 5 | 5 | 弱电施工 |
| 合计 | 10 | 10 | |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|
| / | | | |
| / | | | |
| / | / | / | |

三、主要物资（设备）进场情况

| 物资名称 | 规格 | 数量 | 检验情况 | 试验情况 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| / | / | / | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

四、来访人员情况

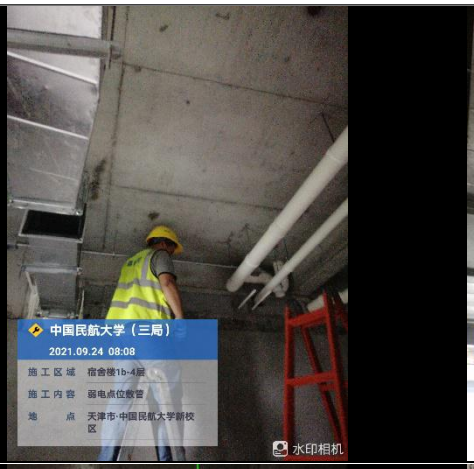
| 时间 | 姓名 | 单位 | 工作目的 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| 五、进度完成情况 | 宿舍楼 | 本日施工内容：现场管材敷设 |
| | | 总体完成情况：1#宿舍 B 楼 4、5 层管材敷设作业，1#宿舍 B 楼总体完成 50%。4#宿舍楼 2 层管材敷设作业，4#宿舍楼总体完成 11%。 |

| | | |
|---|---|---|
| Johnson Controls | 北京江森自控有限公司　项目管理表格 | |
| | 作业面\项目每日情况报告表 | 表格编号<br>JCI-CN23/21:1096<br>BJJSGCB-PM-2021002 |
| 六、业主监理指令 | | |
| 七、安全管理情况 | | |
| 八、技术质量管理 | | |
| 九、过程关键文件 | | |
| 十、本日重大事项 | | |
| 十一、明日施工计划 | | |
| 十二、工作小结 | | |
| 抄送 | 1、建设方代表□；2、工程监理□；3、项目经理□；4、项目商务项目□；5、项目生产经理（项目总工）□；6、项目工程部□；7、项目资料室£ | |

# 作业影像


中国民航大学（三局）
2021.09.24 07:02
施工区域 宿舍楼1b-4层
施工内容 弱电点位敷管
地 点 天津市·中国民航大学新校区
水印相机


中国民航大学（三局）
2021.09.24 08:08
施工区域 宿舍楼1b-4层
施工内容 弱电点位敷管
地 点 天津市·中国民航大学新校区
水印相机


中国民航大学（三局）
2021.09.24 15:31
施工区域 宿舍楼1b-5层
施工内容 弱电点位敷管
地 点 天津市·中国民航大学新校区
水印相机


中国民航大学（三局）
2021.09.24 15:38
施工区域 宿舍楼1b-5层
施工内容 弱电点位敷管
地 点 天津市·中国民航大学新校区
水印相机


中国民航大学（三局）
2021.09.24 15:42
施工区域 宿舍楼1b-5层
施工内容 弱电点位敷管
地 点 天津市·中国民航大学新校区
水印相机


中国民航大学（三局）
2021.09.24 16:21
施工区域 宿舍楼4-2至9层
施工内容 竖井桥架安装
地 点 天津市·中国民航大学新校区
水印相机


中国民航大学（三局）
2021.09.24 16:28
施工区域 宿舍楼4-2至9层
施工内容 竖井桥架安装
地 点 天津市·中国民航大学新校区
水印相机

管材敷设


民航大学ELV
施工区域: 项目部
拍摄时间: 2021.09.24 18:04
天　　气: 阴 22℃
地　　点: 天津市·中国民航大学宁河校区(建设中)
今日水印相机
真实时间

图纸核查


中国民航大学（三局）
2021.09.24 06:40
施工区域 项目部
施工内容 班前教育
地　　点 天津市·中国民航大学新校区
水印相机

班前安全教育

**恒益建安能源专项施工日报**

| 恒益建安 | 天津恒益建安集团有限公司　项目管理表格 | |
|---|---|---|
| | 作业面\项目每日情况报告表 | 表格编号<br>HYJA-MHDX-NYGC-001 |

| 项目名称及编码 | 中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程能源专项工程 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 本表顺序号 | 时　间 | | 星期 | 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
| NO：0032 | 2021 年 9 月 23 日 | | | | | | | √ | | |
| 作业计划编号 | | 天气 | 非常晴朗☑ 晴朗☐ 多云☐　雨☐　雪☐ 冰冻☐ | | | | | | | |
| 施工部位 | 能源站 | 温度 | ≤0 度☐　0 度～10 度☐ 10 度～21 度☐<br>21 度～30 度☑　≥30 度☐ | | | | | | | |
| | | 风力 | 静风☐ 中等☑ 大风☐　台风☐ | | | | | | | |
| | | 湿度 | 干燥☑　中等☐　湿润☐ | | | | | | | |

一、现场人员情况

| 单位名称 | 管理人员数 | 作业工人数 | 主要工作内容 |
|---|---|---|---|
| 恒益建安 | 1 | 现场安排 3 人 | 查看能源站及食堂冷却塔基础制作情况；食堂冷却塔钢架平台下料制作 |
| 恒益建安 | 3 | 现场安排 30 人 | 中深层井场钻机进场 |
| 施工人员合计 | | 33 人 | |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|
| 挖掘机 | 200 | 良好 | 1 |
| | | | |

三、主要物资（设备）进场情况

| 物资名称 | 规格 | 数量 | 检验情况 | 试验情况 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

四、来访人员情况

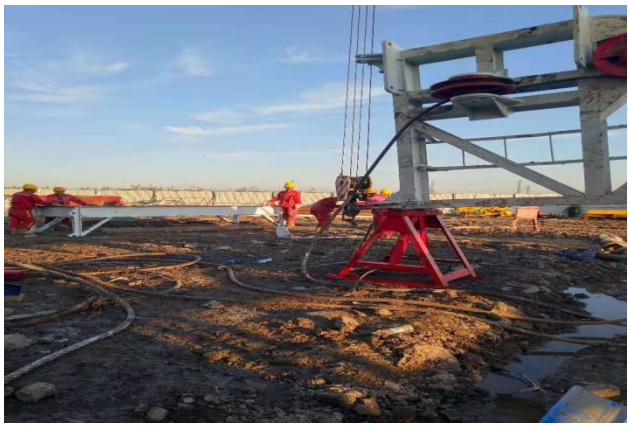
| 时间 | 姓名 | 职位 | 工作目的 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| / | | | | |

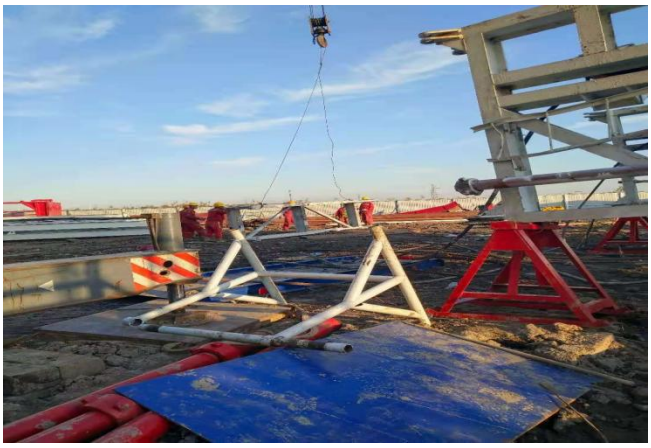
| 五、施工完成情况 | 办公区、能源站 | **本日施工内容：**现场查看食堂冷却塔及能源站内基础制作情况食堂冷却塔钢架平台下料制作 |
|---|---|---|

| 恒益建安 | 天津恒益建安集团有限公司　项目管理表格 | |
|---|---|---|
| | 作业面\项目每日情况报告表 | 表格编号<br>HYJA-MHDX-NYGC-001 |

| | | |
|---|---|---|
| | | **整体完成情况：**现场查看冷却塔基础制作情况 100%；食堂冷却塔钢架平台下料制作 100% |
| | | |
| | | |
| | 中深层井场 | **本日施工内容：**中深层井场钻机安装 |
| | | **整体完成情况：**中深层井场钻机安装 70% |
| 六、业主监理指令 | / | |
| 七、安全管理情况 | 1、对食堂冷却塔钢架平台临时用电进行检查。 | |
| 八、技术质量管理情况 | 1、中深层井场平整，对作业台班挖掘机司机进行安全教育警示，严禁作业地下标识电缆范围内的区域。 | |
| 九、施工过程中关键问题来往文件记录 | / | |
| 十、本日重大事项 | / | |
| 十一、工作小结 | **急需业主协调解决事宜：** | |
| 抄送 | 1、建设方代表☑；2、工程监理☑；3、项目经理☑；4、项目商务经理☐；5、项目生产经理（项目总工）☐；6、项目工程部☐；7、项目资料室☐ | |

**现场施工影像**





| | |
|---|---|
|  |  |
| 现场查看食堂冷却塔及能源站内基础制作情况,；食堂冷却塔钢架平台下料制作；中深层井场钻机安装 | |