建设单位：中国民航大学宁河校区

施工单位：中国建筑第八工程有限公司（一标段）

中国建筑第三工程有限公司（二标段）

监理单位：全咨

日期：2021 年 6 月 1 日 星期二

天气：晴，风力中等

【目录】

一. 工地疫情防护情况

二. 现场人员设备情况

三. 材料物资进场情况

四. 工程进度情况

五. 现场作业影像

## 一、疫情防控情况

按本项目疫情防控工作方案和应急预案抓好工地常态化疫情防控工作，防疫物资储备充足，无疫情发生。

## 二、现场人员设备情况

**中建八局（一标段）**

| 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 | 5 | 202/28 | 图书馆一次结构 |
| 肥城环宇 | 2 | 14 | 机电安装 |
| 北京慧欣 | 2 | 22 | 机电安装 |
| 永达保信 | 1 | 16 | 文明施工 |
| 天津金拓 | 1 | 1 | 降水运行 |
| 天津科顺 | 1 | 1 | 防水施工 |
| 唐山彬达 | 7 | 306/30 | 教学组团一次结构 |
| 东方城 | 4 | 8 | 钢结构施工 |
| 福建聚利 | 3 | 4 | 幕墙安装 |
| 鼎立安 | 1 | 12 | 外架搭设 |
| 天宇信达(二构) | 7 | 40 | 二次结构施工 |
| 天津俊凯 | 2 | 2 | 机电通风 |
| 合计 | 76 | 667 | |
| 现场机械设备情况 | | | |
| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
| 货用施工升降机 | SC120/120 | 良好 | 2 |
| 叉车 | 3 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 |

**中建三局（二标段）**

| 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 | 28/10 | / | 方案编制、现场施工管理 |
| 天津欣蕊 | 2/0 | 0/0 | |
| 三局二安 | 6/0 | 75/28 | 师生活动中心、学生食堂、宿舍楼、体育馆水电预留预埋，指挥部水电安装 |
| 梁平荣安 | 20/2 | 468/128 | 模板支设、拆除、满堂架搭设，钢筋清理、绑扎；砼浇筑，清理现场 |
| 三局一公司钢构 | 4/0 | 10/0 | 师生活动中心钢梁安装，指挥部防火涂料喷涂，金属屋面施工 |
| 北京东方雨虹防水工程有限公司 | 1/0 | 0/0 | |
| 山东海灏装饰设计有限公司 | 4/1 | 71/26 | 外墙铝板安装，屋面天沟龙骨安装，墙面刮腻子，幕墙玻璃安装 |
| 兴华鑫宇 | 4/0 | 76/12 | 二次结构放线、植筋、反坎支模，墙体砌筑 |
| 天津津宝福 | 4/0 | 58/14 | 二次结构放线、植筋、反坎支模，墙体砌筑 |
| 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 | TC6012 | 良好 | 2 |
| | TC7013 | 良好 | 2 |
| | XGT6513 | 良好 | 2 |
| 物料提升机 | SC100/100 | 良好 | 5 |
| 电梯 | SC200/200 | 良好 | 2 |
| 汽车吊 | 50t | 良好 | 2 |
| 挖掘机 | 330 型 | 良好 | 0 |
| | 200 型 | 良好 | 0 |
| | 90 型 | 良好 | 1 |
| 自卸汽车 | 20m³ | 良好 | 2 |

## 三、物资进场情况

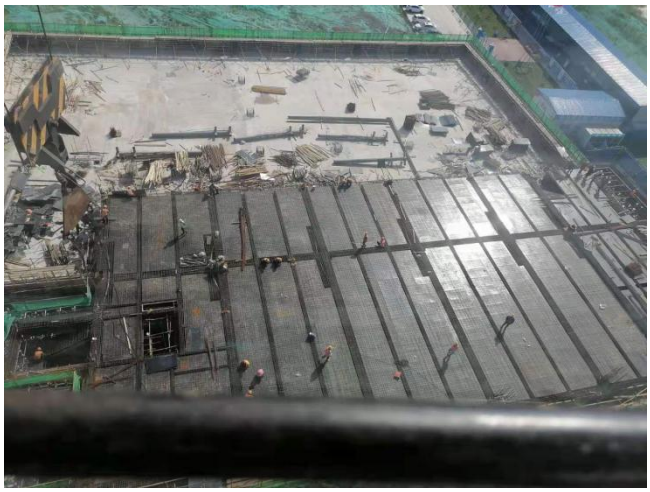
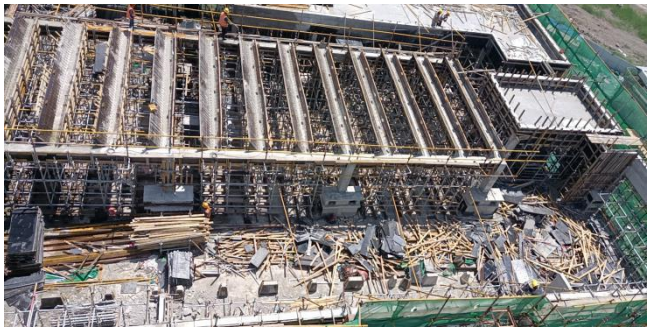
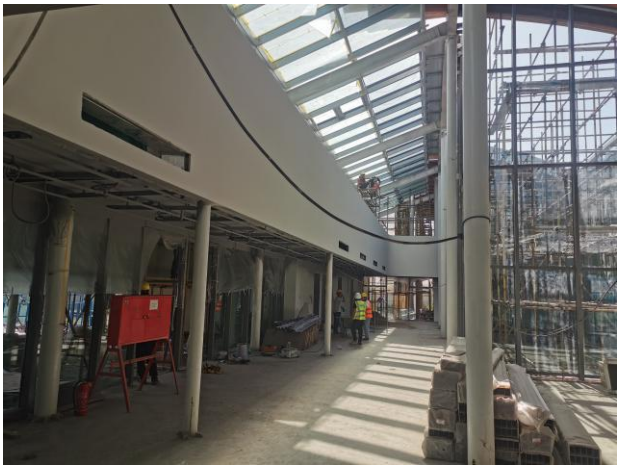
| 中建八局 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 物资名称 | 规格 | 数量 | 检验情况 | 试验情况 | 备注 |
| 蒸压加气快 | 600*240*200 | 96 | √ | √ | |
| 蒸压加气块 | 600*150*200 | 50 | √ | √ | |
| 中建三局 | | | | | |
| 物资名称 | 规格 | 数量 | 检验情况 | 试验情况 | 备注 |
| 页岩砖 | | 18000 块 | 合格 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

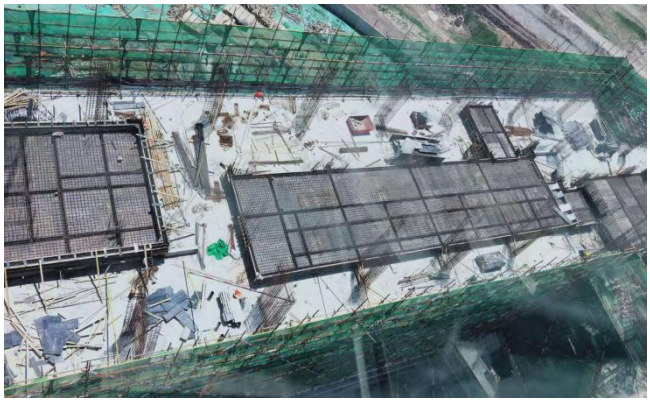
## 四、工程进度情况

| | |
|---|---|
| 中建八局<br>（一标段） | ①图书馆人防地库拆模完成，清理完成 92%，二次结构放线完成 40%；首层架体拆除完成 75%；D1 区三层架体搭设完成 90%;顶板支模完成 90%梁筋绑扎完成 60%;D2 区三层架体搭设完成 90%,;顶板支模完成 90%,墙柱钢筋验收完成,梁筋绑扎 10%;D3 区三层架体搭设完成 90%，顶班支模完成 90%，墙柱钢筋验收完成，梁筋绑扎完成 10%;D4 区三层内支撑架体 90%，顶板支模完成 80%，墙柱钢筋验收完成，梁筋绑扎完成 50%;4 节柱安装完成。<br>②机场学院教学实验楼首层层材料清理打包完成 100%；三层植筋完成；屋面材料清理打包完成 90%。四层拆模完成，清理完成 20%<br>③公共教学楼出屋面层 2 段柱筋绑扎完成 30%，首层回填完成 30%；二层二次结构外墙砌筑完成 10%，样板间砌筑完成 95%。<br>④飞行乘务大楼出屋面层 1 段 2 段花架梁钢筋绑扎完成 90%，3 段架体搭设完成，一层二次结构基础墙砌筑完成 20%，1，2 段打眼植筋完成<br>⑤模拟舱四层柱筋绑扎完成 100%。 |
| 中建三局<br>（二标段） | 1、体育馆一区、二区机房层架体搭设完成 85%，二层看台拆模完成，首层顶板拆模完成 90%，四区二层顶板、梁模板支设完成 90%，钢筋绑扎完成 75%；师生活动中心裙楼 B 水电安装预留预埋，师生活动中心主楼屋面层墙柱顶板、梁砼养护，师生活动中心主楼首层墙体砌筑完成 85%；<br>2、屋面檐口板收口完成 60%,室内墙面刮二遍腻子石膏完成 70%,玻璃安装完成 90%,室内铝板收口完成 40%；<br>3、1#A 段 2 层砌筑完成 70%；B 段零层板浇筑完成。2 层砌筑完成 75%，构造柱浇筑完成 80%，3 层反坎浇筑完成；2 号楼 2 层砌筑完成 85%；3#10 层二段竖向钢筋完成 100%，一段顶板浇筑完成；4#楼机房层钢筋绑扎完成 80%，4#楼首层砌筑完成 45%。5#楼机房层夹层顶板验收合格，5 号楼 3 层砌筑完成 30%，5 层防水反坎浇筑完成。<br>4、食堂首层墙体砌筑完成 60%，圈梁及构造柱砼浇筑完成 50%，能源站反坎模板支设 30%。 |

# 五、现场作业影像

<table>
<tr><td colspan="2">中建八局（一标段）</td></tr>
<tr><td></td><td>
</td></tr>
<tr><td>飞行乘务大楼 1 段 2 段首层砌筑</td><td>实验楼拉拔实验测试</td></tr>
<tr><td></td><td>
</td></tr>
<tr><td>实验楼样板间反坎支模</td><td>项目安全周检查</td></tr>
<tr><td></td><td>
</td></tr>
<tr><td>公共教学楼二层砌筑</td><td>实验楼二次结构施工现场指导、交流</td></tr>
</table>

| 中建三局（二标段） | |
|---|---|
|  |  |
| 体育馆一区、二区花架架体搭设完成 85%，二层看台拆模完成，首层顶板拆模完成 90% | 四区二层顶板、梁模板支设完成 90%，钢筋绑扎完成 75% |
|  |  |
| 师生活动中心主楼首层墙体砌筑完成 85% | 师生活动中心裙楼 B 水电安装预留预埋，师生活动中心主楼屋面层墙柱顶板、梁砼养护 |
|  |  |
| 屋面檐口板收口完成 60%，室内墙面刮二遍腻子石膏完成 70%，玻璃安装完成 90%，室内铝板收口完成 40% | 1#A 段 2 层砌筑完成 70%；B 段零层板浇筑完成。2 层砌筑完成 75%，构造柱浇筑完成 80%，3 层反坎浇筑完成 |

| | |
|---|---|
|  |  |
| 2 号楼 2 层砌筑完成 85% | 3#10 层二段竖向钢筋完成 100%，一段顶板浇筑完成； |
|  |  |
| 4#楼机房层钢筋绑扎完成 80%，4#楼首层砌筑完成 45%； | 5#楼机房层夹层顶板验收合格；5 号楼 3 层砌筑完成 30%，5 层防水反坎浇筑完成 |
|  | |
| 食堂首层墙体砌筑完成 60%，圈梁及构造柱砼浇筑完成 50%，能源站反坎模板支设 30% | |