**中国民航大学宁河校区 10 月 06 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；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**:图书馆二次结构砌筑施工完成 96%；抹灰完成 50%；钢结构安装完成 60%；机电管线安装 71%；幕墙安装完成 39%； |
| 2 | 机场学院教学实验楼 | **本日施工内容**:抹灰施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；防水保护层施工；现场文明施工清理； |
| | | **总体完成情况**: 抹灰完成 97%；机电管线安装 75%；幕墙安装完成 51%；防水保护层完成 57% |
| 3 | 公共教学楼 | **本日施工内容**: 抹灰施工；幕墙施工；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；混凝土地面施工； |
| | | **总体完成情况**：机电管线安装完成 75%；抹灰完成 98%；幕墙安装完成 36%；钢连廊施工完成 86%；混凝土地面施工完成 24%； |
| 4 | 飞行乘务大楼及模拟舱楼 | **本日施工内容**:二次结构施工；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**: 二次结构砌筑施工完成 99%；抹灰完成 76%；机电安装完成 38%；幕墙采光顶安装完成 77%；屋面防水层完成 86%； |
| 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，机电安装综合支架支架加工及安装，开槽及配管。 |
| | | **整体完成情况**：二次结构施工完成 70%；钢结构完成 99%；机电安装完成 23%。 |
| 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。机电安装公区空调水管，裙房排水管。 |
| | | **整体完成情况**：主体结构完成 99%；主楼粗装修完成 66%；机电安装完成 65％。 |
| 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，机电安装首层配管，桥架支架加工，风管加工，消防管加工。 |
| | | **整体完成情况**：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 44%。 |
| 8 | 1#学生宿舍 | **本日施工内容**：1#楼 A 段地面基层清理；门窗副框安装，B 段 3 层防潮层施工。机电安装桥架安装，连廊开槽及配管。 |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 92%；机电安 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 装完成 60%，地暖层铺设、防潮层施工 50% | |
| 9 | 2#学生宿舍 | **本日施工内容**：机电首层水管安装。 | |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 91%；机电安装完成 52%窗口防水施工、吊篮安装，防潮层施工 20% | |
| 10 | 3#学生宿舍 | **本日施工内容**：五层抹灰，六层抹灰，七层抹灰；门窗副框安装；机电安装卫生间水管安装，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 52% | |
| 11 | 4#学生宿舍 | **本日施工内容**：六层抹灰，七层抹灰；门窗副框安装，机电安装管井立管，风管安装。 | |
| | | **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 46% | |
| 12 | 5#学生宿舍 | **本日施工内容**：七层抹灰,六层抹灰；二层、三层顶板找平，机电安装管井立管，风管安装。 | |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 78%；机电安装完成 48% | |
| 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**: 现场扫管作业 |
| | | | **总体完成情况**：3#宿舍楼 1、3、4、5 层管材敷设作业，3#宿舍楼总体完成 60%。 |
| 16 | 能源专项施工（恒益建安） | 能源站 | **本日施工内容**：能源站内排水 |
| | | | **整体完成情况**：能源站内排水 100% |
| | | 中深层地源热井 | **本日施工内容**：中深层地源热井钻进 |
| | | | **整体完成情况**：中深层地源热井钻进共计 301 米，今日 206 米 |
| 17 | 中铁五局 | 项目部 | **本日施工内容**：1、使用水泵将施工场地积水进行抽排工作。 |
| | | | **整体完成情况**：前期准备，因近几天下雨，场地积水严重，先进行场地排水，无法进行沟槽开挖工作，未进入实质性施工。 |
| 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 12 人，江森自控今日劳动人数 8 人恒益建安今日劳动人 17 人。 | |

# 二、监理日报

**一标段：**

1.现场下雨未进行大面积施工，监理部对现场积水及排水防汛工作进行巡视检查。

**二标段：**

1.现场下雨未进行大面积施工，监理部对现场积水及排水防汛工作进行巡视检查。

**室外、能源及弱电：**

1. 能源：能源站排水，中深层地源热井钻进。
2. 弱电：现场扫管作业
3. 室外：排水，未施工

# 三、监理每日工作安排

| 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、幕墙施工、粗装修施工 | 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。 | |
| | | 刘浩<br>（13400385767） | | 对图书馆施工进行巡视检查。 | |
| | 教学组团 | 马瑞峰<br>（15614235758） | 屋面施工、粗装修施工 | 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。 | |
| | | 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。 | |
| | 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 | 杨宸<br>（13364468744）<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 | 未施工 | |
| | 师生活动中心 | | 主楼楼内地面基层清理 | 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） | 抹灰施工、屋面施工、门窗副框安装 | 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） | 抹灰施工、副框安装 | 对现场施工巡视检查 | |
| | 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（18082566239）<br>张春博（13027722180） | 前期准备、场地移交 | 审核前期资料，督促场地复核移交 | |
| | 二标段 | 林利民（18640512507<br>于烨（13081821380） | 室外雨污水管线施工队进入施工现场第一作业段（宿舍楼），进行 GPS 坐标定位，高程复测工作。 | 对现场施工巡视检查 | |
| 弱电 | 一标段 | 滕洪亮（13234049175）<br>刘浩（13400385767） | 现场管线敷设 | 对施工内容进行巡视检查 | |
| | 二标段 | 滕洪亮（13234049175）<br>吕非凡（17532527058） | 现场管材敷设 | 对施工内容进行巡视检查 | |
| 能源 | 二标段 | 滕洪亮（13234049175）<br>李会彬（15512769592） | 食堂现场冷却塔钢架平台焊接，中深层地源热井钻进、套管清理。 | 对现场施工巡视检查 | |

**四、施工单位日报**

**一标段施工日报**

<table>
<tr><td rowspan="2"></td><td colspan="6">中国建筑　项目管理表格</td></tr>
<tr><td colspan="4">作业面\项目每日情况报告表</td><td colspan="2">表格编号<br>CSCEC8B-PM-B10401<br>CSCEC-PM-1101</td></tr>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="5">中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段</td></tr>
<tr><td>本表顺序号</td><td colspan="2">时　间</td><td colspan="4" rowspan="2">星期</td><td>日</td><td>一</td><td>二</td><td>三</td><td>四</td><td>五</td><td>六</td></tr>
<tr><td>NO：158</td><td colspan="2">2021 年 10 月 6 日</td><td></td><td></td><td></td><td>√</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>作业计划编号</td><td colspan="2"></td><td>天气</td><td colspan="5">非常晴朗☐ 晴朗☐ 多云☐ 雨☑ 雪☐ 霾☐</td></tr>
<tr><td rowspan="3">施工部位</td><td rowspan="3">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</td><td>温度</td><td colspan="5">≤0 度☐ 0 度～10 度☐ 10 度～21 度☑<br>21 度～30 度☐ ≥30 度☐</td></tr>
<tr><td>风力</td><td colspan="5">静风☐ 中等☑ 大风☐ 台风☐</td></tr>
<tr><td>湿度</td><td colspan="5">干燥☐ 中等☐ 湿润■</td></tr>
<tr><td colspan="7">一、现场人员情况</td></tr>
<tr><td>单位名称</td><td>管理人员数（日/夜）</td><td colspan="2">作业工人数（日/夜）</td><td colspan="3">主要工作内容</td></tr>
<tr><td>中建八局</td><td>40</td><td colspan="2">40</td><td colspan="3">现场管理、方案编制</td></tr>
<tr><td>天宇信达</td><td>2</td><td colspan="2">2</td><td colspan="3">图书馆一次结构</td></tr>
<tr><td>肥城环宇</td><td>2</td><td colspan="2">6</td><td colspan="3">机电安装</td></tr>
<tr><td>北京慧欣</td><td>2</td><td colspan="2">31</td><td colspan="3">机电安装</td></tr>
<tr><td>永达保信</td><td>1</td><td colspan="2">13</td><td colspan="3">文明施工</td></tr>
<tr><td>天津科顺</td><td>1</td><td colspan="2">20</td><td colspan="3">防水施工</td></tr>
<tr><td>东方诚</td><td>5</td><td colspan="2">36</td><td colspan="3">钢结构施工</td></tr>
<tr><td>福建聚利</td><td>6</td><td colspan="2">27</td><td colspan="3">幕墙安装</td></tr>
<tr><td>天宇信达（二构）</td><td>5</td><td colspan="2">108</td><td colspan="3">二次结构施工</td></tr>
<tr><td>天津俊凯</td><td>2</td><td colspan="2">22</td><td colspan="3">机电通风</td></tr>
<tr><td>宏坤煜业</td><td>3</td><td colspan="2">34/6</td><td colspan="3">机电通风</td></tr>
<tr><td>恒福消防</td><td>2</td><td colspan="2">12</td><td colspan="3">机电消防</td></tr>
<tr><td>堡泰消防</td><td>1</td><td colspan="2">20</td><td colspan="3">机电消防</td></tr>
<tr><td>合计</td><td>82</td><td colspan="2">484</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="7">二、现场机械设备情况</td></tr>
<tr><td>设备名称</td><td>型号</td><td colspan="2">状态</td><td colspan="3">工作台班</td></tr>
<tr><td>货用施工升降机</td><td>SC120/120</td><td colspan="2">良好</td><td colspan="3">6</td></tr>
<tr><td>物料提升机</td><td>AC/200</td><td colspan="2">良好</td><td colspan="3">1</td></tr>
<tr><td>叉车</td><td>1 台</td><td colspan="2">良好</td><td colspan="3">2</td></tr>
</table>

| | 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 |
| 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 | 1 |
| 钢筋弯曲机 | 50 型 | 良好 | 1 |
| 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 | 1 |
| 塔吊 | TC7013-10D | 良好 | 1 |
| 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

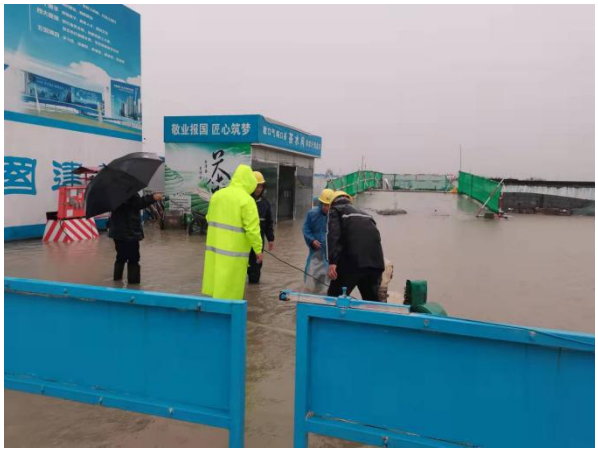
| 时间 | 姓名 | 单位 | 工作目的 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| 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；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:图书馆二次结构砌筑施工完成 96%；抹灰完成 50%；钢结构安装完成 60%；机电管线安装 71%；幕墙安装完成 39%； |
| | 机场学院教学实验楼 | 本日施工内容:抹灰施工；机电安装给排水管道；通风管道；空调水管道；防水保护层施工；现场文明施工清理； |
| | | 总体完成情况：抹灰完成 97%；机电管线安装 75%；幕墙安装完成 51%；防水保护层完成 57% |
| | 公共教学楼 | 本日施工内容：抹灰施工；幕墙施工；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；混凝土地面施工； |
| | | 总体完成情况：机电管线安装完成 75%；抹灰完成 98%；幕墙安装完成 36%；钢连廊施工完成 86%；混凝土地面施工完成 24%； |
| | 飞行乘务 | 本日施工内容:二次结构施工；幕墙龙骨施工；机电安装给排水管道；通风 |

| | | |
|---|---|---|
| | 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 |

| | | |
|---|---|---|
| | 大楼及模拟舱楼 | 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：二次结构砌筑施工完成 99%；抹灰完成 76%；机电安装完成 38%；幕墙采光顶安装完成 77%；屋面防水层完成 86%； |
| 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，现场排水，安全隐患排查以及整改 | |
| 八、技术质量管理 | 对防水清理、架体搭设、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




现场防汛




图书馆屋面防汛检查

| | |
|---|---|
|  |  |
| 地下室样板间巡查 | 图书馆三夹层 |
|  |  |
| 现场防汛 | 地下室防汛检查 |
| 现场航拍图 10.2 | |







| 图书馆 | 教学组团 |
|---|---|

**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 10 月 6 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； | 温度 | ≤0 度　0 度～10 度　10 度～21 度☑ | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 |
| | 食堂；指挥部；体育馆；师生活动中心 | | 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 | 28/12 | / | 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 | 8/0 | 139/11 | 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。龙骨加工，抽水 |
| 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 | 37/0 | 防潮层施工、外墙保温 |
| 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，图纸深化 |
| 长沙广大 | 4/0 | 12/0 | 活动中心钢附框加工、安装、食堂幕墙龙骨局加工 |
| 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，抽水 |
| 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，抽水 |
| 施工人员合计 | | 437/52 | |

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 |
| | | | |
| 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |

四、来访人员情况

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

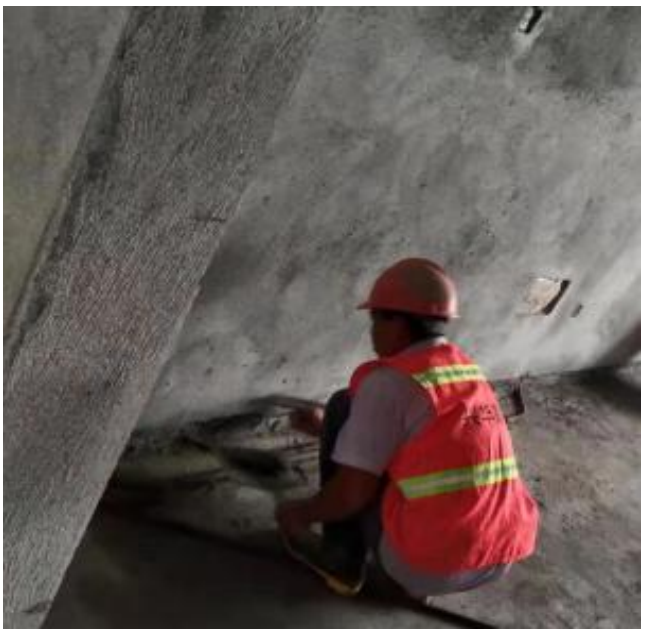
| | | |
|---|---|---|
| 五、施工完成情况 | 体育馆 | **本日施工内容：**首层墙体砌筑，反坎、构造柱、系梁支模，二层系梁构造柱拆模，三层窗台压顶支模，钢结构桁架拼装焊接，机电安装综合支架支架加工及安装，开槽及配管。 |
| | | **整体完成情况：**二次结构施工完成 70%；钢结构完成 99%；机电安装完成 23%。 |
| | 师生活动中心 | **本日施工内容：**主楼楼内地面基层清理，裙房电缆沟抽水。机电安装公区空调水管，裙房排水管。 |
| | | **整体完成情况：**主体结构完成 99%；主楼粗装修完成 66%；机电安装完成 65%。 |
| | 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，机电安装首层配管，桥架支架加工，风管加工，消防管加工。 |
| | | **整体完成情况：**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 44%。 |
| | 1#学生宿舍 | **本日施工内容：**1#楼 A 段地面基层清理；门窗副框安装，B 段 3 层防潮层施工。机电安装桥架安装，连廊开槽及配管。 |
| | | **整体完成情况：**二次结构完成 98%；初装修完成 92%；机电安装完成 60%，地暖层铺设、防潮层施工 50% |
| | 2#学生宿舍 | **本日施工内容：**机电首层水管安装。 |
| | | **整体完成情况：**二次结构完成 98%；初装修完成 91%；机电安装完成 52%窗口防水施工、吊篮安装，防潮层施工 20% |

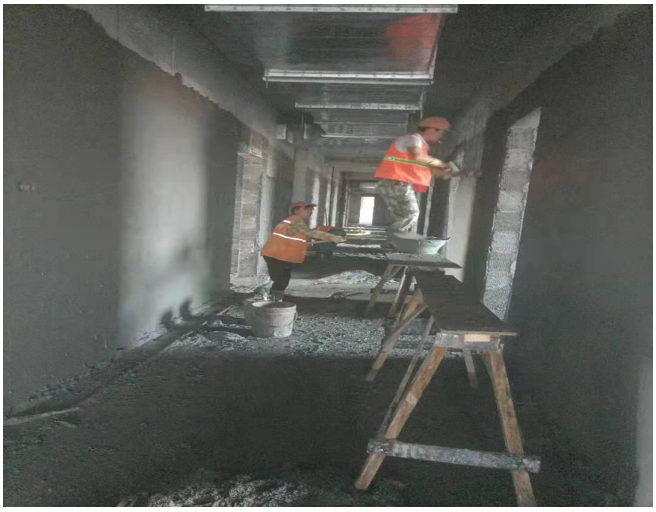
| | | |
|---|---|---|
| | 中国建筑　项目管理表格 | |
| | 作业面\项目每日情况报告表 | 表格编号<br>ZJSJ-XMBD-005　CSCEC-PM-1101 |

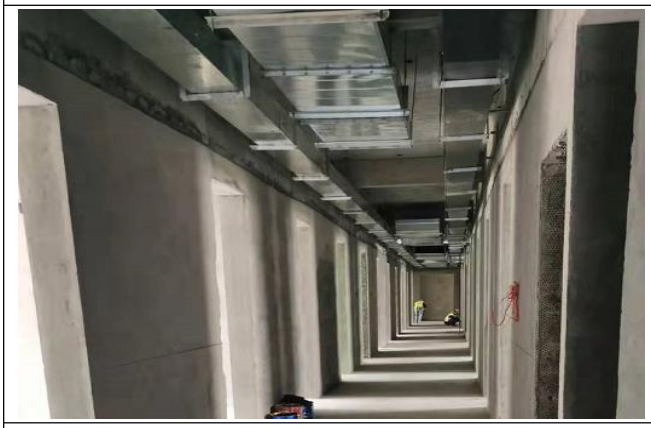
| | | |
|---|---|---|
| | 3#学生宿舍 | **本日施工内容**：五层抹灰，六层抹灰，七层抹灰；门窗副框安装；机电安装卫生间水管安装，桥架安装。 |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 60%；机电安装完成 52% |
| | 4#学生宿舍 | **本日施工内容**：六层抹灰，七层抹灰；门窗副框安装，机电安装管井立管，风管安装。 |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 60%；机电安装完成 46% |
| | 5#学生宿舍 | **本日施工内容**：七层抹灰,六层抹灰；二层、三层顶板找平，机电安装管井立管，风管安装。 |
| | | **整体完成情况**：二次结构完成 98%；初装修完成 78%；机电安装完成 48% |
| 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 | 副框安装 3 层、师生活动中心主楼楼内地面基层处理 |
|  |  |
| 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、能源站砌筑。 | 1#楼 A 段地面基层清理；门窗副框安装，B 段 3 层防潮层施工 |

| | |
|---|---|
|  |  |
| 2#楼 6 层地暖管施工 | 3#楼 五层、六层、七层抹灰； |
|  |  |
| 4#楼六层抹灰，七层拉毛；门窗副框安装 | 5#楼六层、七层抹灰；二层顶板找平 |
|  |  |
| 体育馆机电安装综合支架支架加工及安装，开槽及配管。 | 食堂机电安装首层配管，桥架支架加工，风管加工，消防管加工。 |

| | |
|---|---|
|  |  |
| 1#楼机电安装首层桥架安装，连廊开槽及配管。 | 2#楼机电首层水管安装。 |
|  |  |
| 3#楼机电安装卫生间水管安装，桥架安装。 | 4#楼机电安装管井立管，风管安装。 |
|  | |
| 5#楼机电安装管井立管安装，风管安装。 | |

**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：052 | 2021 年 10 月 6 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 | 学生宿舍楼室外区域 | 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 | 7 | 5 | 施工区域排水 |
| | | | |
| | | | |
| 施工人员合计 | 7 | 5 | |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|
| 污水泵 | 2KW 4 寸 | 良好 | 2 |
| | | | |

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 | 项目部 | 本日施工： |
|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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 |
| | | 1、使用水泵将施工场地积水进行抽排工作。 | |
| | | **整体完成情况：**前期准备，因近几天下雨，场地积水严重，先进行场地排水，无法进行沟槽开挖工作，未进入实质性施工。 | |
| 六、业主监理指令 | / | | |
| 七、安全管理情况 | 做好“国庆”期间疫情防控工作。 | | |
| 八、技术质量管理情况 | 对场地排水运行全过程质量监管。 | | |
| 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





| |
|---|
| 场地排水。 |

**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 | 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：051 | 2021 年 10 月 6 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 | 2 | 2 | 现场管理、专业设计 |
| 施工 | 6 | 6 | 弱电施工 |
| 合计 | 8 | 8 | |

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 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| 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 |

| | | |
|---|---|---|
| 五、进度完成情况 | 宿舍楼 | 本日施工内容：现场扫管作业<br>总体完成情况：3#宿舍楼 1、3、4、5 层管材敷设作业，3#宿舍楼总体完成 60%。 |
| 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
















扫管作业




班前安全教育及会议

**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：0045 | 2021 年 10 月 6 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 | 能源站内排水 |
| 恒益建安 | 5 | 现场安排 14 人 | 中深层地源热井钻井 |
| 施工人员合计 | | 17 人 | |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|
| 石油钻机 | ZJ-30 | 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 | 能源站 | **本日施工内容：**能源站内排水 |
|---|---|---|
| | | **整体完成情况：**能源站内排水 100% |
| | | |
| | | |

| | | |
|---|---|---|
| | 中深层地源热井 | **本日施工内容：**中深层地源热井钻进 |
| | | **整体完成情况：**中深层地源热井钻进共计 301 米，今日 206 米 |
| 六、业主监理指令 | / | |
| 七、安全管理情况 | 1、对中深层地源热井现场安全操作进行巡视检查。 | |
| 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钻进安全教育警示，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**





能源站内排水、中深层地源热井钻进