**中国民航大学宁河校区 3 月 10 日工程日报**

**一、施工概要**

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 图书馆 | **本日施工内容:**机电安装给排水管道；空调水管道；机电管线打压调试；卫生间放线；云顶骨架安装焊接；地下室安防中心防火窗；电梯安装； |
| | | **总体完成情况:**机电管线安装 94%；幕墙安装完成 90%；防火门安装完成 98%；电梯安装完成 90%;外架拆除完成 80%；幻彩铝板安装 70%；凸窗玻璃安装完成 90%;卫生间放线完成 65%；云顶骨架安装焊接 80%； |
| 2 | 机场学院教学实验楼 | **本日施工内容:**机电安装给排水管道；空调水管道；机电管线打压调试；正式电梯包口；卫生间放线；包管道及消火栓 |
| | | **总体完成情况:** 机电管线安装 91%；幕墙铝板安装完成 100%；内墙一遍腻子完成 100%;玻璃安装完成 95%;开启扇安装 80%；包管道消防栓； |
| 3 | 公共教学楼 | **本日施工内容:** 机电安装给排水管道；空调水管道；机电管线打压调试；正式电梯包口；卫生间放线；包管道及消火栓 |
| | | **总体完成情况:** 机电管线安装完成 95%；外墙保温完成 90%；外墙铝板安装 90%；玻璃安装完成 95%；开启扇安装 85%；正式电梯包口完成 100%;卫生间放线完成 100%; |
| 4 | 飞行乘务大楼及模拟舱楼 | **本日施工内容:** 机电安装给排水管道；空调水管道；开启扇安装；中庭墙面样板；二次结构收尾；机电管线保温；窗帘盒安装；围边吊顶施工；腻子施工；首层贴砖;模拟仓抹灰； |
| | | **总体完成情况:** 机电管线安装完成 94%；开启扇安装 95%；中庭墙面样板完成 65%；围边吊顶安装完成 35%；二次结构收尾完成 30%;首层贴砖完成 85%;模拟仓抹灰完成 10%； |
| 5 | 体育馆 | **本日施工内容:** 抹灰甩毛，墙体砌筑、轻集料回填、植筋、反坎支模、淋浴间排水沟砌筑；卫生间墙面开槽及水管安装，风机盘管，消防及通风安装、管道保温；屋面主次檩焊接，底板、保温层、镀锌板安装；幕墙埋板安装，幕墙、PC 板、张拉网龙骨安装 |
| | | **整体完成情况:** 粗装修完成 83%；钢结构完成 99%；机电安装完成 75%;金属屋面 30%，幕墙 25%。 |
| 6 | 师生活动中心 | **本日施工内容:** 三层、四层卫生间改点位，风机盘管安装，户内线管开槽配管，精装单位户内窗帘盒施工，吊顶丝杆施工、走廊龙骨施工 |
| | | **整体完成情况:** 主体结构完成 100%；二次结构完成 100%；主楼粗装修完成 100%，精装修完成 5%；机电安装完成 85%。 |
| 7 | 学生食堂 | **本日施工内容:** 食堂二层龙骨清理刷漆、幕墙龙骨安装、二层、三层腻子施工，采光天窗安装施工、三层外保温施工 |
| | | **整体完成情况:** 学生食堂二次结构完成 100%，粗装修完成 95%，屋面防水完成 100%，外保温完成 25%，机电安装完成 85%。 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8 | 南大门 | **本日施工内容：**满堂架搭设，操作架搭设，挂设密目网 | |
| | | **整体完成情况：**基础梁浇筑完成，肥槽回填完成，满堂架垫层浇筑完成。 | |
| 9 | 1#学生宿舍 | **本日施工内容：**物料提升机位置砌筑位置钢筋绑扎，室内二遍腻子施工，洞口封堵收边，机房层外墙保温粘贴、腻子刮涂，外墙腻子施工 | |
| | | **整体完成情况：**粗装修完成 100%，精装修完成 30%，屋面工程完成 100%；外墙保温完成 80%；机电安装完成 82%；窗户工程完成 85%。 | |
| 10 | 2#学生宿舍 | **本日施工内容：**有水房间 2-6 层防水施工，机电调试，外保温施工，管道打压调试，室内二遍腻子施工，外墙腻子施工。 | |
| | | **整体完成情况：**粗装修完成 100%；精装修完成 55%，外墙保温完成 90%；机电安装完成 80%；窗户工程完成 85%。 | |
| 11 | 3#学生宿舍 | **本日施工内容：**电线穿设，排烟执行机构固定安装，地砖铺贴，一遍腻子收尾 | |
| | | **整体完成情况：**粗装修完成 100%，精装修完成 20%；屋面工程完成 100%；机电安装完成 80%；外保温工程完成 30%；窗户工程完成 75%。 | |
| 12 | 4#学生宿舍 | **本日施工内容：**电箱安装，电线穿设，淋浴墙体开槽，材料上楼，腻子施工，施工电梯位置二次结构砌筑，外保温施工 | |
| | | **整体完成情况：**粗装修完成 100%，精装修完成 30%；电梯工程完成 100%；机电安装完成 78%；外保温工程完成 25%；窗户工程完成 70%。 | |
| 13 | 5#学生宿舍 | **本日施工内容：**电箱安装，电线穿设，淋浴墙体封堵，材料上楼，腻子施工，施工电梯位置二次结构砌筑，外保温施工 | |
| | | **整体完成情况：**粗装修完成 100%，精装修完成 30%；机电安装完成 78%；窗户工程完成 85%；外保温工程完成 25%。 | |
| 14 | 35Kv 变电站 | 未施工 | |
| 15 | 垃圾站 | 未施工 | |
| 15 | 弱电专项施工（江森自控） | 一、二标段 | **本日施工内容：**现场线缆敷设及敷管作业 |
| | | | **总体完成情况：**<br>1、 公共教学楼末端软管安装完成 100%<br>2、 公共教学楼时钟布管穿线 95%<br>3、 飞乘楼末端软管安装完成 100%<br>4、 飞乘楼敷设楼控通讯线缆 90%<br>5、 飞乘楼敷设智能照明通讯线 90%<br>6、 飞乘楼敷设时钟管线线 90%<br>7、 飞乘楼末端点位穿线 90%<br>8、 飞乘楼敷设 ONU 电源完成 90%<br>9、 飞乘楼敷设光缆完成 90% |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 10、 飞乘楼理线 90%<br>11、 模拟仓监控线管敷设 100%<br>12、 图书馆二层线管敷设完成 63%<br>13、 图书馆三层开槽弹线完成 100%<br>14、 图书馆三层线管敷设完成 77%<br>15、 图书馆一层灯控穿线完成 20%<br>16、 图书馆一层做管完成 65%<br>17、 图书馆数据机房门禁线管线缆敷设完成 100%<br>18、 教学楼、飞乘楼修复被拆管线<br>19、 实验楼楼控通讯线完成 85%<br>20、 1#宿舍楼水表线管线缆追位 80%<br>21、 1#宿舍楼电表线管线缆追位 80%<br>22、 1#宿舍楼竖井线缆整理 80%<br>23、 1#宿舍楼水控接线完成 70%<br>24、 2#宿舍楼水控接线完成 80%<br>25、 3#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 95%,，弱电间线槽未联通，不能到位<br>26、 3#宿舍舍楼敷设水控线缆完成 90%，末端点位方案未确定。<br>27、 3#宿舍楼水表线管线缆追位 90%<br>28、 3#宿舍楼水控接线完成 80%<br>29、 3#宿舍楼敷设门禁线缆完成 90%<br>30、 4#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 100%<br>31、 4#宿舍楼竖井线缆整理 100%<br>32、 4#宿舍楼水表线管线缆追位 90%<br>33、 4#宿舍楼水控接线 100%<br>34、 5#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 95% ，弱电间线槽未联通，不能到位。<br>35、 5#宿舍楼竖井线缆整理 100%<br>36、 5#宿舍楼敷设水控线缆 80%<br>37、 体育馆一层修复线管 100%<br>38、 体育馆一层时钟线缆敷设完成 90%<br>39、 体育馆一层电力监控线缆敷设完成 80%<br>40、 体育馆一层水表线缆敷设完成 80%<br>41、 食堂一层配管 90%<br>42、 食堂一层穿线 90%<br>43、 活动中心墙面开槽配管 90%<br>44、 活动中心能耗敷设线管 40%<br>45、 活动中心综合布线线缆敷设完成 30%<br>46、 新老校区互联开始探井 |
| 16 | 能源专项施工（恒益建安） | 能源站 | **本日施工内容：**能源站管道、阀门安装；烟囱安装 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | **整体完成情况：**能源站管道、阀门安装 72%；烟囱安装 100% |
| | | 中深层地源热井 | **本日施工内容：施工完成** |
| | | | **整体完成情况：** |
| | | 浅层地源热井 | **本日施工内容：**第十五系统第一条沟打压合格，准备回填，第十系统第二条沟回程开始开沟，第十二系统第三条沟开始连接 |
| | | | 第十五系统第一条沟打压合格，准备回填 50%，第十系统第二条沟回程开始开沟 30%，第十二系统第三条沟开始连接 40% |
| 17 | 中铁五局 | 项目部 | **本日施工内容:**教学楼西侧，宿舍楼南侧，35KV 变电站东侧，指挥部西侧 |
| | | | **整体完成情况：**教学楼西侧（5`6#）号化粪池基坑回填<br>宿舍楼南侧混凝土基础破碎；给水、中水管道安装 40M<br>指挥部西侧给水、中水管道调运 1<br>35KV 变电站东侧消防管道（DN200、DN250）安装 25 米<br>场地内材料及裸土苫盖，场地清扫<br>雨水管道完成总量 92％，污水管道完成总量 97％ |
| 18 | 人员情况 | 监理总人数 21 人；<br>八局总人数 700 人，管理人员 97 人，工人 603 人；<br>三局总人数 908 人，管理人员 95 人，工人 813 人；<br>中铁五局总人数 74 人，管理人员 14 人，工人 60 人；<br>江森自控总人数 40 人，管理人员 6 人，工人 34 人；<br>恒益建安总人数 39 人，管理人员 4 人，工人 35 人； | |

## 二、监理日报

**一标段：**

1、现场巡视检查图书馆机电安装给排水管道；空调水管道；机电管线打压调试；卫生间放线；云顶骨架安装焊接；地下室安防中心防火窗；电梯安装等施工内容，现场施工正常。

2、现场巡视检查机场学院教学实验楼机电安装给排水管道；空调水管道；机电管线打压调试；正式电梯包口；卫生间放线；包管道及消火栓等施工内容，现场施工正常。

3、现场巡视检查教学楼机电安装给排水管道；空调水管道；机电管线打压调试；正式电梯包口；卫生间放线；包管道及消火栓等施工内容，现场施工正常。

4、现场巡视检查飞行乘务大楼机电安装给排水管道；空调水管道；开启扇安装；中庭墙面样板；机电管线保温；窗帘盒安装；围边吊顶施工；腻子施工；首层贴砖；模拟舱墙面抹灰等施工内容，现场施工正常。

5、在一标段中建八局项目部会议室召开监理例会。

**二标段：**

1. 对体育馆金属屋面施工、主檩条安装、进行巡检。对幕墙龙骨安装进行检查。对三层抹灰施工进行巡检。对看台边支模板进行巡检。

2. 对师生活动中心裙房屋面龙骨安装进行巡检。对室内开槽进行检查。对外墙保温进行巡检。

3. 对南大门满堂架体搭设进行巡检。对南校门钢筋原材料进场进行验收。

4. 对 5 号宿舍楼外墙保温进行巡检。3 号宿舍楼地砖铺设施工进行巡检。2 号宿舍楼裙房外保温进行巡检。对 5 号楼南立面进行窗口防水验收。对 1b 暖气管打压进行检查。

5. 对能源站管道焊接安装进行巡检。

6. 对食堂幕墙龙骨安装进行巡检。

7. 对现场吊篮进行安全检查。

8. 进行电力协调。

**室外、能源及弱电：**

1.能源：能源站管道、阀门安装，烟囱安装；第十五系统第一条沟打压合格，准备回填 50%，第十系统第二条沟回程开始开沟 30%，第十二系统第三条沟开始连接 40%。

2.弱电： 现场线缆敷设及敷管作业。

3.室外：教学楼西侧（5`6#）号化粪池基坑回填

宿舍楼南侧混凝土基础破碎；给水、中水管道安装 40M

指挥部西侧给水、中水管道调运 1

35KV 变电站东侧消防管道（DN200、DN250）安装 25 米

场地内材料及裸土苫盖，场地清扫

| 标段划分 | 单体名称 | 监理人员 | 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） | 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 | 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 | |
| | | 马瑞峰<br>（15614235758） | 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） | 对现场施工巡视检查 | |
| 二标段<br>林利民<br>（18640512507） | 体育馆 | 丁建泽<br>（18845226778）<br>杨宸<br>（13364468744）<br>党泽南<br>（13630253982） | 对现场施工进行巡视检查，钢构件焊接巡检 | |
| | 师生活动中心 | | 对现场外墙保温、钢结构拼装施工巡检 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 4#、5#学生宿舍 | 吕非凡（17532527058）<br>马一博（17692498058） | 对现场外墙保温、室内地砖铺设、开槽施工巡检 | |
| | 1#、2#、3#学生宿舍、食堂 | 乔天航(18547607857)<br>丁建泽（18845226778）<br>宋明（15345517113） | 对现场外墙保温、室内地砖铺设、开槽施工巡检 | |
| | 35kv 变电站 | | 对现场施工巡视检查 | |
| | 所有单体安装工程 | 滕洪亮（13234049175）<br>乔天航(18547607857) | 对现场施工巡视检查 | |
| 室外 | 一标段 | 刘刚（18082566239）<br>任海博（18082566239）<br>刘浩（13400385767） | 对现场施工巡视检查 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 二标段 | 滕洪亮<br>（13234049175）<br>乔天航<br>(18547607857)<br>李会彬<br>（15512769592）<br>吕非凡<br>（17532527058） | 对现场管道及化粪池进行巡检 | |
| 弱电 | 一标段 | 刘刚<br>（18082566239） | 对现场施工巡视检查 | |
| | 二标段 | 滕洪亮<br>（13234049175） | 对现场开槽、穿线施工巡检 | |
| 能源 | 二标段 | 滕洪亮<br>（13234049175）<br>乔天航<br>(18547607857) | 对现场浅井水平管连接、能源站焊接施工巡检 | |
| | | | | |

**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：295 | 2022 年 3 月 10 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 | | | | | | | |
| 物业、保安后勤保障人员 | 0 | 30 | | | | | | | | |
| 天津唐海 | 3 | 17 | 机电安装 | | | | | | | |
| 北京慧欣 | 3 | 50 | 机电安装 | | | | | | | |
| 恒福消防 | 2 | 18 | 组团消防 | | | | | | | |
| 福建聚利 | 4 | 121 | 幕墙安装 | | | | | | | |
| 鼎天幕墙 | 2 | 17 | 幕墙安装 | | | | | | | |
| 天宇信达（二构） | 2 | 100 | 二次结构 | | | | | | | |
| 天津俊凯 | 1 | 41 | 机电通风 | | | | | | | |
| 宏坤煜业 | 1 | 40 | 机电通风 | | | | | | | |
| 堡泰消防 | 4 | 36 | 机电消防 | | | | | | | |
| 天河伟业 | 8 | 75 | 精装 | | | | | | | |
| 八局装饰 | 12 | 44 | 精装 | | | | | | | |
| 虹吸雨水 | 0 | 16 | 机电安装 | | | | | | | |
| 江森自控 | 2 | 18 | 机电安装 | | | | | | | |
| 三菱电梯 | 1 | 10 | 电梯安装 | | | | | | | |
| 天津科顺 | 1 | 8 | 防水 | | | | | | | |

| | 中国建筑　项目管理表格 | | |
|---|---|---|---|
| | 作业面\项目每日情况报告 | | 表格编号<br>CSCEC8B-PM-B10401<br>CSCEC-PM-1101 |
| 华夏门业 | 1 | 4 | 防火门 |
| 昌盛伟业 | 7 | 5 | 图书馆水电保温 |
| 贵州中科 | 1 | 15 | 保温 |
| 军盛鑫 | 1 | 7 | 组团水电保温 |
| 嘉瑞市政 | 1 | 0 | 人防通风 |
| 合计 | 97 | 700 | |
| 本日新增 | 0人，体温正常 | | |

二、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 | SC200/200 | 良好 | 1 |
| 叉车 | / | 良好 | 1 |
| 洒水车 | / | 良好 | 1 |
| 雾炮车 | / | 良好 | 3 |
| 挖机 | 60型 | 良好 | 1 |
| 吊车 | 25吨 | 良好 | 0 |
| 曲臂高空车 | / | 良好 | 6 |
| 升降车 | / | 良好 | 18 |
| 蜘蛛车 | / | 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 幻彩铝板 | / | 600㎡ | ✓ | ✓ | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | 中国建筑　项目管理表格 | |
|---|---|---|
| | 作业面\项目每日情况报告 | 表格编号<br>CSCEC8B-PM-B10401<br>CSCEC-PM-1101 |

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:机电安装给排水管道；空调水管道；机电管线打压调试；卫生间放线；云顶骨架安装焊接；地下室安防中心防火窗；电梯安装； |
| | | 总体完成情况:机电管线安装 94%;幕墙安装完成 90%;防火门安装完成 98%;电梯安装完成 90%;外架拆除完成 80%；幻彩铝板安装 70%；凸窗玻璃安装完成 90%;卫生间放线完成 65%；云顶骨架安装焊接 80%; |
| | 机场学院教学实验楼 | 本日施工内容:机电安装给排水管道；空调水管道；机电管线打压调试；正式电梯包口；卫生间放线；包管道及消火栓 |
| | | 总体完成情况：机电管线安装 91%;幕墙铝板安装完成 100%;内墙一遍腻子完成 100%；玻璃安装完成 95%；开启扇安装 80%；包管道消防栓; |
| | 公共教学楼 | 本日施工内容：机电安装给排水管道;空调水管道;机电管线打压调试;正式电梯包口；卫生间放线；包管道及消火栓 |
| | | 总体完成情况：机电管线安装完成 95%；外墙保温完成 90%；外墙铝板安装 90%；玻璃安装完成 95%；开启扇安装 85%；正式电梯包口完成 100%;卫生间放线完成 100%; |
| | 飞行乘务大楼及模拟舱楼 | 本日施工内容：机电安装给排水管道;空调水管道;开启扇安装;中庭墙面样板;二次结构收尾;机电管线保温;窗帘盒安装;围边吊顶施工;腻子施工；首层贴砖;模拟仓抹灰; |
| | | 总体完成情况：机电管线安装完成 94%；开启扇安装 95%；中庭墙面样板完成 65%;围边吊顶安装完成 35%;二次结构收尾完成 30%;首层贴砖完成 85%;模拟仓抹灰完成 10%; |
| 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 | 对精装修技术问题协调、幕墙及门窗施工进行全过程质量监管，日常机械监测，危险源辨识等。 | |
| 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（3.10）:**<br>1、资金缺口极大直接关系人员复工返岗，机电、幕墙、装修单位因缺口较大人员进场及材料进场均受影响 ；<br>2、弱电二次开槽封堵认质认价已上报，需要校方等领导尽快确认。4、精装铝板深化尽快审核; | |

| | 中国建筑　项目管理表格 | |
|---|---|---|
| | 作业面\项目每日情况报告 | 表格编号<br>CSCEC8B-PM-B10401<br>CSCEC-PM-1101 |
| | 3、新风机组前后阀门调整为电动调节阀未定;<br>4、风机盘管面板调整为联网型稳控面板，增加 485 接线、网线接口，且增加 6*1.5 通讯线需要明确;<br>5、图书馆精装修位置机电管线调整（三块大变动调整区域）需要上会确认，洽商图纸设计，监理已签字;<br>6、图书馆四层光面超薄型防火涂料需要重新认质认价。<br>7、组团玻璃幕墙埋件及部分拆改签证需要尽快确认，烦请尽快回复。<br>8、灯具招标参数需要尽快确认<br>9、认质认价已上报幕墙南北门斗立柱变更、清水混凝土装饰面层、弱电开槽三份，需尽快推进确认。<br>10、飞行乘务大楼品酒、茶艺、化妆三间教室效果图请抓紧确认。<br>11、电动开启线路图纸尽快下发<br>12、图书馆二层展示空间一、二层研讨室及三层研讨室精装施工图纸及时下发<br>13、品酒、茶艺、化妆三间教室效果图，尽快审核确认 | |
| 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□ | |

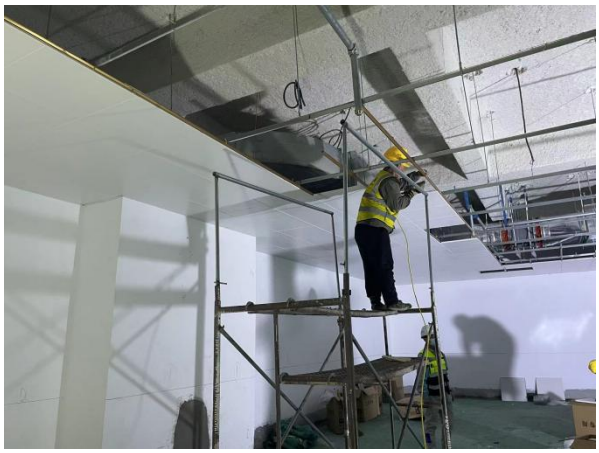
## 现场作业影像

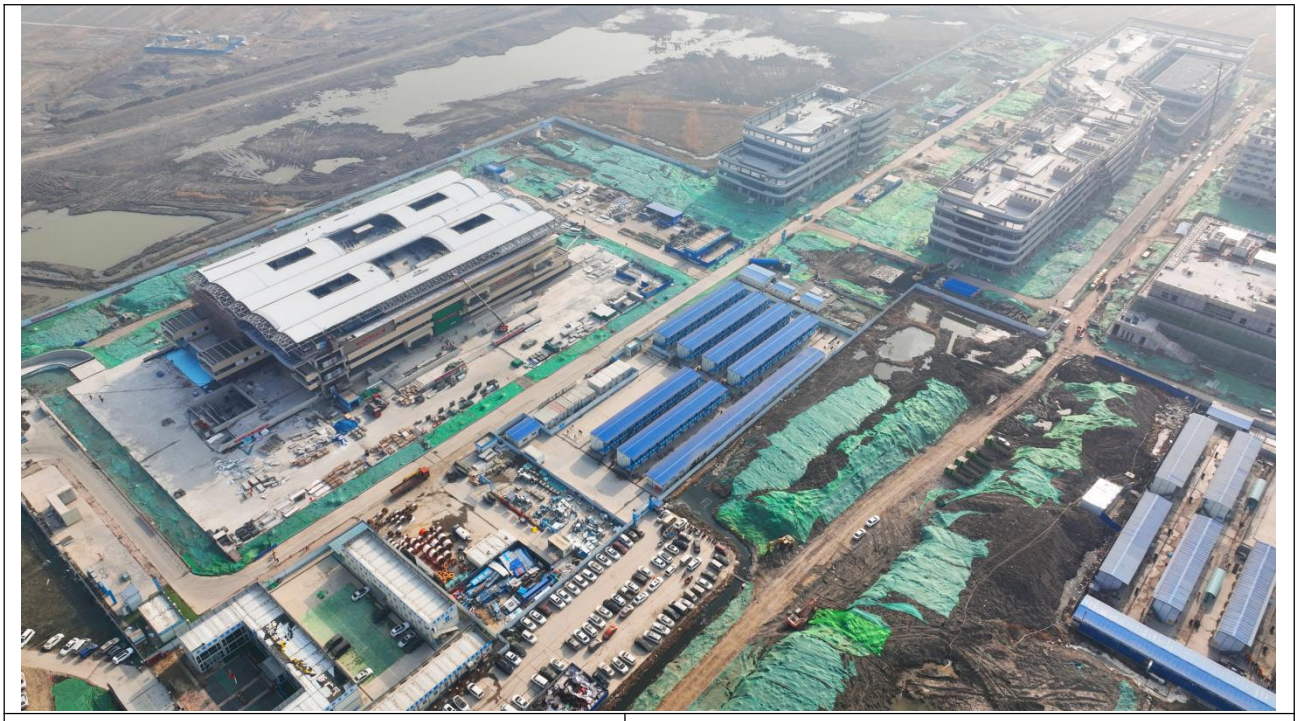



图书馆材料进场



乘务楼首层地砖验收

| | |
|---|---|
|  |  |
| 图书馆机房铝扣板施工 | 模拟仓材料运输 |
|  |  |
| 图书馆屋顶檐沟焊接 | 外墙涂料颜色确认 |
| 现场航拍图 2.28 | |

<table>
<tr><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>图书馆</td><td>实验楼</td></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>公共教学楼</td><td>飞行乘务大楼及模拟仓</td></tr>
</table>

**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 | 2022 年 3 月 10 日 | | | | | | | ✓ | | |
| 作业计划编号 | | 天气 | 晴朗☑ 多云☐ 雨☐ 阴☐ 雪☐ 冰冻☐ 雾霾☐ | | | | | | | |
| 施工部位 | 1#-5#宿舍楼；食堂；体育馆；师生活动中心；南大门 | 温度 | ⩽0 度 ☐ 0 度～10 度☑ 10 度～21 度☐ 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 | 30/14 | 30/15 | 方案编制、现场施工管理 |
| 三局智能 | 2/0 | 2/0 | BIM 建模 |
| 三局二安 | 10/4 | 295/22 | 宿舍楼穿线、配电箱安装，食堂首层通风管道、风阀、桥架安装,体育馆二次配管，风管、水管、桥架施工 |
| 三局一公司钢构 | 1/0 | 1/0 | 体育馆钢结构马道施工 |
| 长沙广大 | 4/0 | 30/0 | 图纸深化 |
| 兴华鑫宇 | 4/0 | 62/6 | 粗装修收尾、精装修施工 |
| 天津津宝福 | 1/0 | 50/3 | 粗装修收尾、精装修施工 |
| 北京迈易格 | 2/0 | 17/0 | 主框、玻璃安装、幕墙施工 |
| 东方雨虹（保温） | 2/0 | 92/0 | 外保温施工 |
| 广日电梯 | 1/0 | 5/0 | 室内电梯调试、验收 |
| 山东川众 | 3/0 | 48/0 | 体育馆屋面施工 |
| 建工幕墙 | 5/0 | 66/0 | 幕墙、门窗施工 |
| 匠人清水 | 3/0 | 14/3 | 南大门施工 |
| 山东启航 | 1/0 | 7/0 | 师生活动中心弧形梁施工 |
| 承德一赢 | 1/0 | 9/0 | 栏杆复尺、加工 |
| 梁平荣安 | 1/0 | 3/0 | 主体结构收尾 |
| 东方雨虹（防水） | 1/0 | 14/0 | 防水施工 |
| 天津汉物业 | 2/0 | 10/0 | 现场物业管理 |
| 精诚伟业 | 3/0 | 7/2 | 现场安保管理 |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 施工人员合计 | 77/18 | 762/51 | / |
| 健康监测情况 | 体温正常 | 体温正常 | 在场人员总计 762 人，防疫资料齐全 |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|
| 物料提升机 | SC100/100 | 良好 | 3 |
| 电梯 | 室内电梯 | 良好 | 6 |
| 汽车吊 | 50t | 良好 | 1 |
| 挖掘机 | 200 | 良好 | 0 |
| 吊篮 | / | 良好 | 97 |

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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 瓷砖 | 300*600mm | 100.8 ㎡ | 合格 | 合格 | / |
| 瓷砖 | 100*600mm | 3600 条 | 合格 | 合格 | / |
| 挤塑板 | 3cm | 17.9712 ㎡ | 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**：抹灰甩毛，墙体砌筑、轻集料回填、植筋、反坎支模、淋浴间排水沟砌筑；卫生间墙面开槽及水管安装，风机盘管，消防及通风安装、管道保温；屋面主次檩焊接，底板、保温层、镀锌板安装；幕墙埋板安装，幕墙、PC 板、张拉网龙骨安装 |
| | | **整体完成情况**：粗装修完成 83%；钢结构完成 99%；机电安装完成 75%；金属屋面 30%，幕墙 25%。 |
| | 师生活动中心 | **本日施工内容**：三层、四层卫生间改点位，风机盘管安装，户内线管开槽配管，精装单位户内窗帘盒施工，吊顶丝杆施工、走廊龙骨施工 |
| | | **整体完成情况**：主体结构完成 100%；二次结构完成 100%；主楼粗装修完成 100%，精装修完成 5%；机电安装完成 85％。 |
| | 学生食堂 | **本日施工内容**：食堂二层龙骨清理刷漆、幕墙龙骨安装、二层、三层腻子施工，采光天窗安装施工、三层外保温施工 |
| | | **整体完成情况**：学生食堂二次结构完成 100%，粗装修完成 95%，屋面防水完成 100%，外保温完成 25%，机电安装完成 85%。 |
| | 南大门 | **本日施工内容**：满堂架搭设，操作架搭设，挂设密目网 |

| | | |
|---|---|---|
| | 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 |
| | | **整体完成情况:** 基础梁浇筑完成，肥槽回填完成，满堂架垫层浇筑完成。 |
| | 1#学生宿舍 | **本日施工内容:** 物料提升机位置砌筑位置钢筋绑扎，室内二遍腻子施工，洞口封堵收边，机房层外墙保温粘贴、腻子刮涂，外墙腻子施工 |
| | | **整体完成情况:** 粗装修完成 100%，精装修完成 30%，屋面工程完成 100%；外墙保温完成 80%；机电安装完成 82%；窗户工程完成 85%。 |
| | 2#学生宿舍 | **本日施工内容:** 有水房间 2-6 层防水施工，机电调试，外保温施工，管道打压调试，室内二遍腻子施工，外墙腻子施工。 |
| | | **整体完成情况:** 粗装修完成 100%；精装修完成 55%，外墙保温完成 90%；机电安装完成 80%；窗户工程完成 85%。 |
| | 3#学生宿舍 | **本日施工内容:** 电线穿设，排烟执行机构固定安装，地砖铺贴，一遍腻子收尾 |
| | | **整体完成情况:** 粗装修完成 100%，精装修完成 20%；屋面工程完成 100%；机电安装完成 80%；外保温工程完成 30%；窗户工程完成 75%。 |
| | 4#学生宿舍 | **本日施工内容:** 电箱安装，电线穿设，淋浴墙体开槽，材料上楼，腻子施工，施工电梯位置二次结构砌筑，外保温施工 |
| | | **整体完成情况:** 粗装修完成 100%，精装修完成 30%；电梯工程完成 100%；机电安装完成 78%；外保温工程完成 25%；窗户工程完成 70%。 |
| | 5#学生宿舍 | **本日施工内容:** 电箱安装，电线穿设，淋浴墙体封堵，材料上楼，腻子施工，施工电梯位置二次结构砌筑，外保温施工 |
| | | **整体完成情况:** 粗装修完成 100%，精装修完成 30%；机电安装完成 78%；窗户工程完成 85%；外保温工程完成 25%。 |
| 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；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、师生活动中心及宿舍楼施工情况进行检查；2、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:**<br>**体育馆单体:**<br>1、中空阳光板幕墙单侧还是双侧请尽快明确。<br>2、体育馆航天云膜结构由 PTFE 改为 ETFE 是否进行变更请尽快明确。 | |

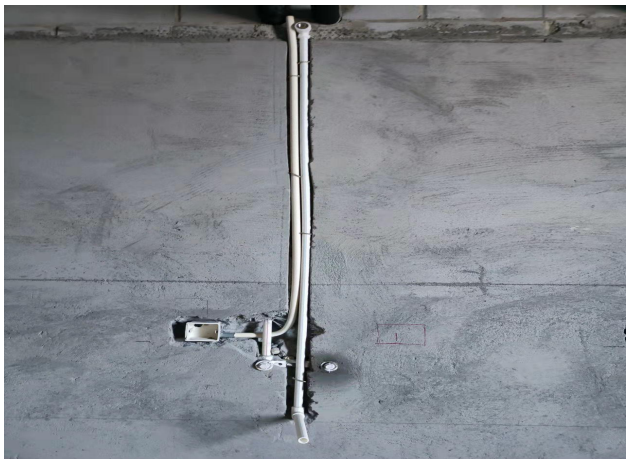
| | 中国建筑　项目管理表格 | |
|---|---|---|
| | 作业面\项目每日情况报告表 | 表格编号<br>ZJSJ-XMBD-005　CSCEC-PM-1101 |
| | 3、游泳馆折叠门变更为推拉门电子版变更已收到，并完成费用估算上报，请明确是否进行调整。<br>4、防火隔声门清单漏项，费用估算已上报，请尽快协调明确。<br>5、体育馆地下室受风管截面尺寸影响，影响净空不足 1.8m，移动覆盖机房门无法开启，需协调解决。<br>**师生活动中心:**<br>1、师生活动中心主楼户内点位、裙房点位电子版变更、建筑 90-001、90-002、90-003 电子版变更已收到，且完成费用估算上报，请协调下发纸版图纸。<br>**学生食堂及学生宿舍:**<br>1、宿舍楼盥洗室洗漱台样式、数量变更请尽快下发，增加梳妆镜变更请尽快下发。<br>2、裙房商业走廊变更请尽快下发。<br>3、食堂三层精装修全专业图纸请尽快下发。<br>4、宿舍楼及食堂电梯门增加花纹不锈钢外门套、宿舍楼盥洗室垭口增加不锈钢门套，宿舍及食堂所有窗台均需设置窗台板，食堂打饭窗口上部墙体改为轻钢龙骨隔墙+耐水石膏板，食堂及能源站屋面面层变更花岗岩，食堂就餐区包柱做法变更，宿舍楼及食堂分集水器包封，变更尽快下发。<br>**其他:**<br>1、南校门主体结构请协调尽快下发纸版变更图纸。<br>2、为过程结算提前准备，已完工程图纸变更、洽商、会审请尽快下发。<br>3、35KV 变电站施工单位已进场，请尽快提供土建深化图纸及预留洞口图。<br>4、我司已开始师生活动中心点位变更自行部分大面积拆改，请协调弱电单位尽快进行师生活动中心其变更点位拆改。<br>学生食堂及体育馆大屏位置最终版变更请尽快下发。 | |
| 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□ | |

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<br>抹灰甩毛，墙体砌筑、轻集料回填、植筋、反坎支模、淋浴间排水沟砌筑；卫生间墙面开槽及水管安装，风机盘管，消防及通风安装、管道保温；屋面主次檩焊接，底板、保温层、镀锌板安装；幕墙埋板安装，幕墙、PC 板、张拉网龙骨安装 | 师生活动中心<br>三层、四层卫生间改点位，风机盘管安装，户内线管开槽配管，精装单位户内窗帘盒施工，吊顶丝杆施工、走廊龙骨施工 |
|  |  |
| 学生食堂<br>食堂二层龙骨清理刷漆、幕墙龙骨安装、二层、三层腻子施工，采光天窗安装施工、三层外保温施工 | 南大门<br>满堂架搭设，操作架搭设，挂设密目网 |
|  |  |

| | |
|---|---|
| 1#学生宿舍楼<br>物料提升机位置砌筑位置钢筋绑扎，室内二遍腻子施工，洞口封堵收边，机房层外墙保温粘贴、腻子刮涂，外墙腻子施工 | 2#学生宿舍楼<br>有水房间 2-6 层防水施工，机电调试，外保温施工，管道打压调试，室内二遍腻子施工，外墙腻子施工 |
|  |  |
| 3#学生宿舍楼<br>电线穿设，排烟执行机构固定安装，地砖铺贴，一遍腻子收尾 | 4#学生宿舍楼<br>电箱安装，电线穿设，淋浴墙体开槽，外墙保温施工，室内腻子施工，施工电梯位置二次结构砌筑 |
|  |  |
| 5#学生宿舍楼<br>电箱安装，电线穿设，淋浴墙体开槽，外墙保温施工，室内腻子施工，施工电梯位置二次结构砌筑 | 体育馆 |

| | |
|---|---|
|  |  |
| 师生活动中心 | 1#学生宿舍楼 |
|  |  |
| 2#学生宿舍楼 | 3#学生宿舍楼 |
|  |  |
| 4#学生宿舍楼 | 5#学生宿舍楼 |

中铁五局室外工程

| 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<br>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：189 | 2022 年 3 月 10 日 | | | | | | | ✓ | | |
| 作业计划编号 | | 天气 | 非常晴朗☑ 晴朗☐ 多云☐雨☐ 雾☐ 雪☐冰冻☐ | | | | | | | |
| 施工部位 | 教学楼西侧，宿舍楼南侧，35KV 变电站东侧，指挥部西侧 | 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、（1）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 | 8 | 28 | 化粪池基坑回填，化粪池污水井连接，裸土苫盖，材料苫盖，场地清扫 |
| 中铁五局 | 2 | 17 | 机械操作 |
| 中铁五局 | 2 | 10 | 给水，中水管道安装，管道调运 |
| 中铁五局 | 2 | 5 | 消防管道安装，管道调运 |
| 施工人员合计 | 14 | 60 | |

（2）疫情防控情况

| 有无新增人员 | 新增人员排查情况 | 项目人员体温是否正常 | 备注 |
|---|---|---|---|
| 无 | / | 正常 | / |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|
| 铲车 | HY950 | 良好 | 3 |
| 挖掘机 | 210 | 良好 | 10 |
| 十轮翻斗车 | / | 良好 | 3 |
| 吊车 | 8T | 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 |
|---|---|---|---|---|---|

| 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 |
| 胶圈电容双密封聚乙烯复合管（RESP）*PN1.0 | D315*12*12M | 636M | ✓ | ✓ | / |
| 胶圈电容双密封聚乙烯复合管（RESP）*PN1.6 | D160*9.0*12M | 780M | ✓ | ✓ | / |
| 胶圈电容双密封聚乙烯复合管（RESP）*PN1.6 | D110*7.0*12M | 516M | ✓ | ✓ | / |
| 胶圈电容双密封聚乙烯复合管（RESP）*PN1.6 | D200*9.5*12M | 900M | ✓ | ✓ | / |
| 双承胶圈电熔双密封异径三通 | D200*110 | 1只 | ✓ | ✓ | / |
| 双承胶圈电熔双密封90度弯头 | D200 | 20只 | ✓ | ✓ | / |
| / | | | | | |

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 | **本日施工内容:** 教学楼西侧，宿舍楼南侧，35KV变电站东侧，指挥部西侧 |
| | | **整体完成情况:** 教学楼西侧（5\6#）号化粪池基坑回填<br>宿舍楼南侧混凝土基础破碎；给水、中水管道安装40M<br>指挥部西侧给水、中水管道调运1<br>35KV变电站东侧消防管道（DN200、DN250）安装25米<br>场地内材料及裸土苫盖，场地清扫<br>雨水管道完成总量92%，污水管道完成总量97% |
| 六、业主监理指令 | / | |
| 七、安全管理情况 | 1、对现场机械进行安全检查；2、对施工现场所有安全隐患进行排查并安排进行整改；3、施工人员班前喊话。4、全员参加核酸检测。 | |
| 八、技术质量管理情况 | 开槽全过程质量监管。 | |
| 九、施工过程中关键问题来往文件记录 | / | |

| 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<br>ZTWJ-MHDX-SWGC-001 |
| 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













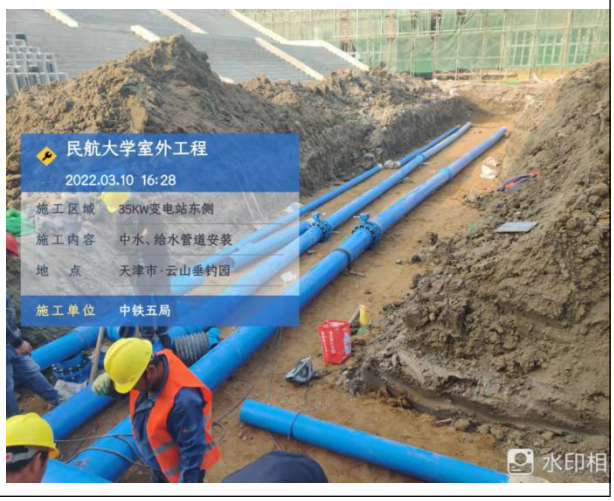
民航大学室外工程
2022.03.10 16:48
施工区域 教学楼西侧
施工内容 土方回填
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局
水印相机


民航大学室外工程
2022.03.10 16:37
施工区域 宿舍楼南侧
施工内容 混凝土基础破碎
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局
水印相


民航大学室外工程
2022.03.10 16:49
施工区域 教学楼西侧
施工内容 土方回填
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局
水印相机


民航大学室外工程
2022.03.10 16:28
施工区域 35KW变电站东侧
施工内容 中水、给水管道安装
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局
水印相


民航大学室外工程
2022.03.10 16:28
施工区域 35KW变电站东侧
施工内容 中水、给水管道安装
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局
水印相机


民航大学室外工程
2022.03.10 16:28
施工区域 35KW变电站东侧
施工内容 中水、给水管道安装
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局
水印相

<table>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="2">班前安全喊话，化粪池基坑回填，化粪池污水井连接，消防管道安装，中水、给水管道安装，管道调运，场地清扫，裸土苫盖，材料苫盖</td>
</tr>
</table>

江森自控智慧校园

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 BJJSGCB-PM-2021003 | |
| 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: 187 | 2022 年 3 月 9 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 | 6 | 6 | 现场管理、专业设计 |
| 施工 | 34 | 34 | 弱电施工 |
| 新增人员 | | 0 | |
| 合计 | 40 | 40 | |
| 健康状况（体温） | 正常 | 正常 | |

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-2021003 |

| | | |
|---|---|---|
| 五、进度完成情况 | 一、二标段 | 本日施工内容：现场线缆敷设及敷管作业<br>总体完成情况：<br>47、　公共教学楼末端软管安装完成 100%<br>48、　公共教学楼时钟布管穿线 95%<br>49、　飞乘楼末端软管安装完成 100%<br>50、　飞乘楼敷设楼控通讯线缆 90%<br>51、　飞乘楼敷设智能照明通讯线 90%<br>52、　飞乘楼敷设时钟管线线 90%<br>53、　飞乘楼末端点位穿线 90%<br>54、　飞乘楼敷设 ONU 电源完成 90%<br>55、　飞乘楼敷设光缆完成 90%<br>56、　飞乘楼理线 90%<br>57、　模拟仓监控线管敷设 100%<br>58、　图书馆二层线管敷设完成 63%<br>59、　图书馆三层开槽弹线完成 100%<br>60、　图书馆三层线管敷设完成 77%<br>61、　图书馆一层灯控穿线完成 20%<br>62、　图书馆一层做管完成 65%<br>63、　图书馆数据机房门禁线管线缆敷设完成 100%<br>64、　教学楼、飞乘楼修复被拆管线<br>65、　实验楼楼控通讯线完成 85%<br>66、　1#宿舍楼水表线管线缆追位 80%<br>67、　1#宿舍楼电表线管线缆追位 80%<br>68、　1#宿舍楼竖井线缆整理 80%<br>69、　1#宿舍楼水控接线完成 70%<br>70、　2#宿舍楼水控接线完成 80%<br>71、　3#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 95%,，弱电间线槽未联通，不能到位<br>72、　3#宿舍舍楼敷设水控线缆完成 90%，末端点位方案未确定。<br>73、　3#宿舍楼水表线管线缆追位 90%<br>74、　3#宿舍楼水控接线完成 80%<br>75、　3#宿舍楼敷设门禁线缆完成 90%<br>76、　4#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 100%<br>77、　4#宿舍楼竖井线缆整理 100%<br>78、　4#宿舍楼水表线管线缆追位 90%<br>79、　4#宿舍楼水控接线 100%<br>80、　5#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 95% ，弱电间线槽未联通，不能到位。 |

| | | |
|---|---|---|
| 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-2021003 |

| | |
|---|---|
| | 81、 5#宿舍楼竖井线缆整理 100%<br>82、 5#宿舍楼敷设水控线缆 80%<br>83、 体育馆一层修复线管 100%<br>84、 体育馆一层时钟线缆敷设完成 90%<br>85、 体育馆一层电力监控线缆敷设完成 80%<br>86、 体育馆一层水表线缆敷设完成 80%<br>87、 食堂一层配管 90%<br>88、 食堂一层穿线 90%<br>89、 活动中心墙面开槽配管 90%<br>90、 活动中心能耗敷设线管 40%<br>91、 活动中心综合布线线缆敷设完成 30%<br>92、 新老校区互联开始探井 |
| 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 | 华为对数据机房要求联系单 |
| 十、本日重大事项 | 弱电间、弱电井已吊顶弱电线槽未连接到位；机柜支架已到场，地面不平整安装困难 |
| 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 |
|---|
| |


中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段施工
施工区域：图书馆二层
施工内容：点位穿线
拍摄时间：2022.03.10 08:26
地　　点：天津市·中国民航大学(宁河校区)
施工单位：江森自控


中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段施工
施工区域：图书馆三层
施工内容：作管
拍摄时间：2022.03.10 08:34
地　　点：天津市·中国民航大学(宁河校区)
施工单位：江森自控


中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段施工
施工区域：图书馆三层
施工内容：作管
拍摄时间：2022.03.10 16:18
地　　点：天津市·中国民航大学(宁河校区)
施工单位：江森自控


中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段施工
施工区域：图书馆二层
施工内容：点位穿线
拍摄时间：2022.03.10 08:21
地　　点：天津市·天津市中国民航大学宁河校区
施工单位：江森自控


中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段施工
施工区域：图书馆三层加层
施工内容：作管
拍摄时间：2022.03.10 16:11
地　　点：天津市·天津市中国民航大学宁河校区
施工单位：江森自控

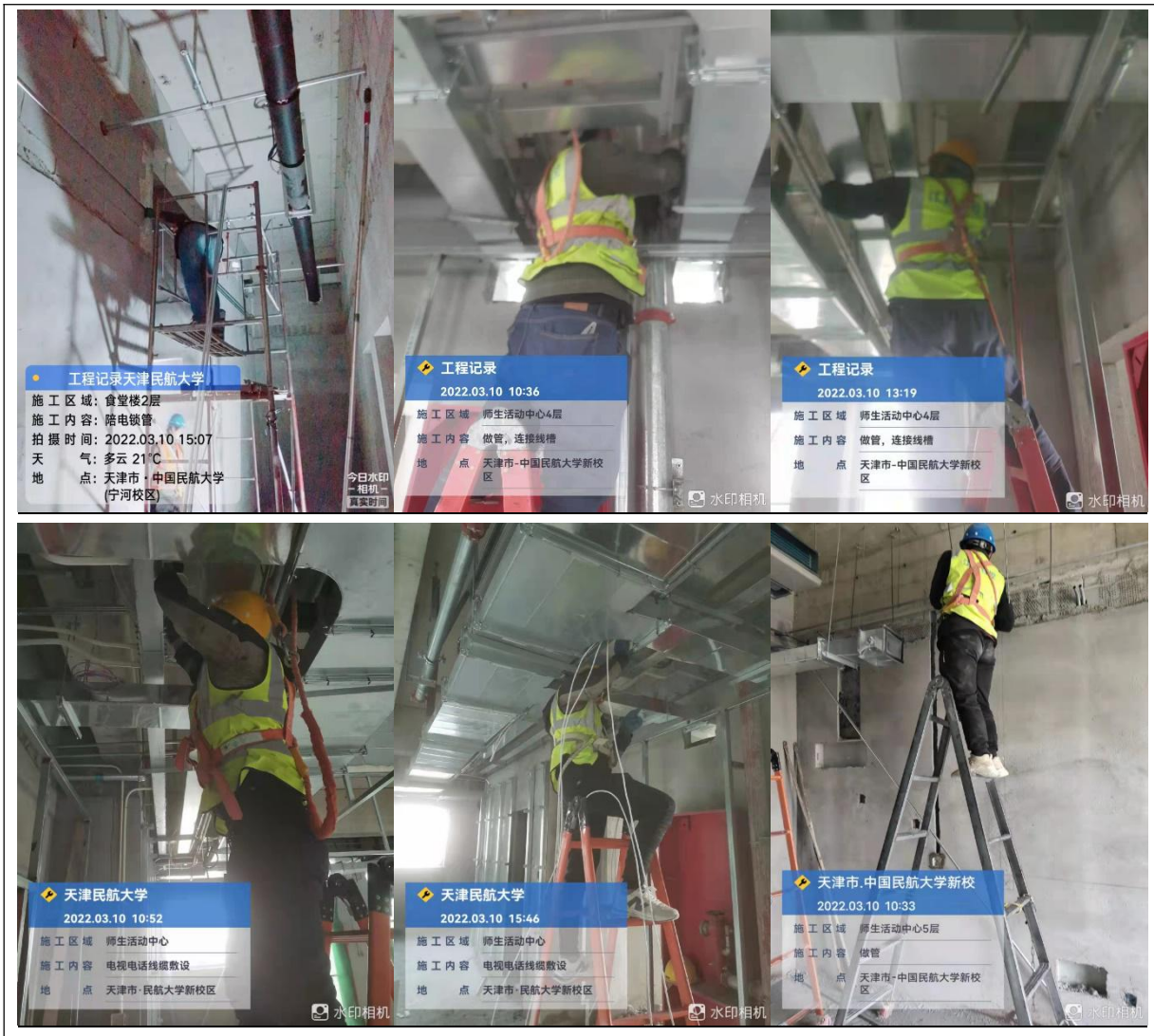

工程记录
拍摄时间：2022.03.10 13:35
工程地点：定位中
工程名字：学生食堂
工程内容：光纤
自定义水印相机真实时间认证


工程记录
拍摄时间：2022.03.10 13:29
工程地点：定位中
工程名字：学生食堂
工程内容：光纤
自定义水印相机真实时间认证


工程记录天津民航大学
施工区域：食堂楼2层
施工内容：配管
拍摄时间：2022.03.10 08:54
天　　气：轻度雾霾 9°C
地　　点：天津市·天津华翔汽车金属零部件有限公司


工程记录天津民航大学
施工区域：食堂楼2层
施工内容：陪电锁管
拍摄时间：2022.03.10 13:29
天　　气：浮尘 20°C
地　　点：天津市·S30京津高速


工程记录天津民航大学
施工区域：食堂1层
施工内容：光纤
地　　点：我在这里


工程记录天津民航大学
施工区域：食堂楼2层
施工内容：暗电锁管
拍摄时间：2022.03.10 15:07
天　　气：多云 21℃
地　　点：天津市·中国民航大学(宁河校区)
今日水印相机 真实时间
工程记录
2022.03.10 10:36
施工区域 师生活动中心4层
施工内容 做管，连接线槽
地　　点 天津市-中国民航大学新校区
水印相机
工程记录
2022.03.10 13:19
施工区域 师生活动中心4层
施工内容 做管，连接线槽
地　　点 天津市-中国民航大学新校区
水印相机
天津民航大学
2022.03.10 10:52
施工区域 师生活动中心
施工内容 电视电话线缆敷设
地　　点 天津市·民航大学新校区
水印相机
天津民航大学
2022.03.10 15:46
施工区域 师生活动中心
施工内容 电视电话线缆敷设
地　　点 天津市·民航大学新校区
水印相机
天津市.中国民航大学新校
2022.03.10 10:33
施工区域 师生活动中心5层
施工内容 做管
地　　点 天津市-中国民航大学新校区
水印相机

施工内容




表C3-3 班组安全活动记录表

| | |
|---|---|
| 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弱电智能化及智慧校园专项施工 |
| 施工单位 | 北京江森 |
| 班组：弱电班组 | 编号： |
| 今天作业部位 | 作业人数 14人 |
| 防护设施及环境 | 作业环境 ✓ 防护措施 ✓ 作业面 ✓ |
| 个人防护用品配备 | 安全帽 ✓ 安全带 ✓ 其他 |

注：符合规范打√，不符合规范打×。

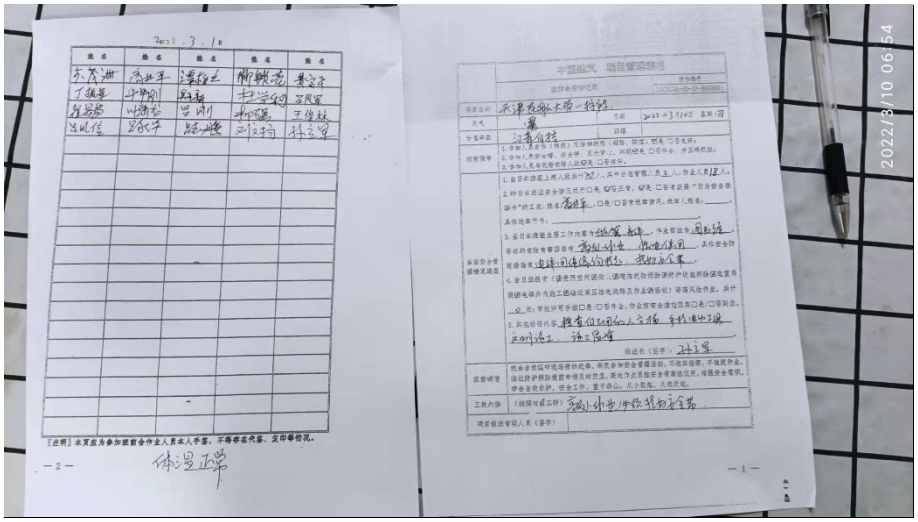
班前安全教育：
1. 江森安全文明施工。
2. 严禁违章指挥和违章操作，做好安全防护。
3. 江森环境保护节。
4. 各班组内严禁吸烟，不得随地乱扔垃圾。

周前安全隐患检查及整改：

班组长签名：[illegible] 审批人员 日期 2022 年 3 月 10 日

参加活动作业人员签名：[illegible]




2022.3.10

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 东芳洲 | 高世平 | 潘锦光 | 柳朝亮 | 崔宝宇 |
| 丁振华 | 牛伟刚 | 刘海 | 王卫学 | 吕凤军 |
| 李易荣 | 叶炳荣 | 吕刚 | 柳朝亮 | 王维林 |
| 马凤信 | 吕长宇 | 陆振 | 王文涛 | 林立军 |

[说明] 本页应为参加班前会作业人员本人手签，不得委托代签，发印章情况。

-2-

-1-

班前教育及安全检查



表C3-3 班组安全活动记录表

中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程弱电智能化及智慧校园专项施工 -三局区域

| 单位名称 | 姓名 | 联系方式 | 体温 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 2022/3/8 | | 2022/3/9 | | 2022/3/10 | | 2022/3/11 | | 2022/3/12 | | 2022/3/13 | | 2022/3/14 | | 2022/3/15 | | 2022/3/16 | | 2022/3/17 | |
| | | | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 |
| 江森自控 | 种建宾 | 18931838836 | 36.2 | 36.4 | 36.1 | 36.3 | 36.2 | 36.4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 魏金亮 | 18103282986 | 36.3 | 36.3 | 36.2 | 36.2 | 36.3 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 杨建民 | 19903281134 | 36.2 | 36.4 | 36.1 | 36.1 | 36.1 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 吴杰松 | 15010108095 | 36.1 | 36.3 | 36.3 | 36.3 | 36.2 | 36.4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 薛延秋 | 15933849171 | 36.2 | 36.3 | 36.1 | 36.2 | 36.3 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 何佳 | 17331364132 | 36.1 | 36.4 | 36.2 | 36.4 | 36.1 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 王清霖 | 15832812012 | 36.2 | 36.1 | 36.3 | 36.2 | 36.2 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 李晨伟 | 13253255752 | 36.2 | 36.3 | 36.2 | 36.3 | 36.1 | 36.4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 王志元 | 13131832928 | 36.2 | 36.4 | 36.1 | 36.2 | 36.2 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 魏亚兴 | 13831814894 | 36.1 | 36.2 | 36.2 | 36.3 | 36.1 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 魏志涛 | 17601036727 | 36.1 | 36.3 | 36.1 | 36.2 | 36.1 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 房晓光 | 15811279590 | 36.2 | 36.3 | 36.2 | 36.1 | 36.2 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 江森自控 | 王艳龙 | 13166666858 | 36.1 | 36.2 | 36.2 | 36.3 | 36.1 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 威自控 | 吕荣福 | 13710285608 | 36.2 | 36.3 | 36.1 | 36.4 | 36.1 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | |



中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程弱电智能化及智慧校园专项施工-八局区域体温检测表 2022年

| 姓名 | 2022/3/10 | | 2022/3/11 | | 2022/3/12 | | 2022/3/13 | | 2022/3/14 | | 2022/3/15 | | 2022/3/16 | | 2022/3/17 | | 2022/3/18 | | 2022/3/19 | | 2022/3/20 | | 2022/3/21 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 | 上午 | 下午 |
| 孙立军 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 黄宝平 | 35.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 崔扬扬 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 李茂洲 | 36.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 柳锁亮 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 柳 强 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 刘文扬 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 王俊林 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 吕风信 | 36 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 吕永华 | 36.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 吕志腾 | 36.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 吕风军 | 36.1 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 吕 刚 | 36.2 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 叶海龙 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 高井平 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 吴亚新 | 36.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 于甲刚 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 谭柏立 | 36.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 丁振军 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 杜学利 | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2022/3/10 06:54

每日体温监测

**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\项目每日情况简报告<br>项目每日情况报告表 | 整体完成情况: | 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: 00173 | 2022 年 3 月 10 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 | 3 | 现场安排 13 人 | 能源站管道、阀门安装；烟囱安装 |
| 恒益建安 | 0 | 现场安排 0 人 | |
| 恒益建安 | 1 | 现场安排 22 人 | 水平连管开挖、接管、回填 |
| 施工人员合计 | 4 | 35 人 | 新增人员 0，项目人员体温正常 |

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 | 5 |
| | | | |

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:** 能源站管道、阀门安装；烟囱安装 |
|---|---|---|
| | | **整体完成情况:** 能源站管道、阀门安装 72%；烟囱安装 100% |
| 施工完成情况 | 中深层地源热井 | **本日施工内容: 施工完成** |
| | | **整体完成情况:** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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\项目每日情况简报告<br>项目每日情况报告表 | 制作完成情况： | 表格编号<br>HYJA-MHDX-NYGC-001 |
| | 浅层地源热井 | **本日施工内容：**第十五系统第一条沟打压合格，准备回填，第十系统第二条沟回程开始开沟，第十二系统第三条沟开始连接 | |
| | | 第十五系统第一条沟打压合格，准备回填 50%，第十系统第二条沟回程开始开沟 30%，第十二系统第三条沟开始连接 40% | |
| 六、业主监理指令 | / | | |
| 七、安全管理情况 | 对高处作业施工进行专项巡视检查 | | |
| 八、技术质量管理情况 | 施工进行全过程质量监管，日常机械监测，危险源辨识等。 | | |
| 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 | |
|---|---|
|  |  |
|  |  |
| 能源站管道、阀门安装；烟道安装；第十五系统第一条沟打压合格，准备回填，第十系统第二条沟回程开始开沟，第十二系统第三条沟开始连接， | |

**35KV 变电站**

| | 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 ZTWJ-MHDX-SWGC-001 | | | | |
| 项目名称及编码 | 中国民航大学宁河校区 35kV 变电站工程电源线工程 | | | | | | | | |
| 本表顺序号 | 时　间 | 星期 | 日 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |

| | 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 ZTWJ-MHDX-SWGC-001 | | | |
| NO: 0020 | 2022 年 3 月 10 日 | | | | | | | ✓ | | |
| 作业计划编号 | | 天气 | 非常晴朗□ 晴朗☑ 多云□ 雨□ 雾□ 雪□ 冰冻□ | | | | | | | |
| 施工部位 | 35kv 变电站电源线在外线 | 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 |
|---|---|---|---|
| | | | 测量 220 站外占地范围及地上物 |
| 宁东盛源电力 | 2 | 15 | 挖电缆沟 300 米、浇注垫层 140 米下沟槽一处、绑钢筋 300 米、排管 260 米浇注包封 2500 米 |
| 宁东盛源电力 | 2 | 3 | 铺钢板 100 块 200 米 |
| 天津中源电力工程监理有限公司 | 2 | | |
| 施工人员合计 | 6 | 18 | |

二、现场机械设备情况

| 设备名称 | 型号 | 状态 | 工作台班 |
|---|---|---|---|
| 翻斗车 | 小金钢 | | |
| 挖掘机 | 75 | 良好 | 1 |
| 挖掘机 | 200 | 良好 | 1 |
| 挖掘机 | 210 | 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>ZTWJ-MHDX-SWGC-001 |

| | | |
|---|---|---|
| | | **整体完成情况:** |
| 六、业主监理指令 | / | |
| 七、安全管理情况 | 1、对现场机械进行安全检查；2、对施工现场所有安全隐患进行排查并安排进行整改；3、施工人员班前喊话。 | |
| 八、技术质量管理情况 | | |
| 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






<table>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2"></td></tr>
</table>