**中国民航大学宁河校区 3 月 5 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 93%；幕墙安装完成 88%；防火门安装完成 97%；电梯安装完成 88%;外架拆除完成 70%；幻彩铝板安装 60%；凸窗玻璃安装完成 85%;卫生间放线完成 50%；云顶骨架安装焊接 70%； |
| 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%；幕墙窗安装完成 100%；幕墙铝板安装完成 100%；内墙一遍腻子完成 100%；主框安装完成 100%；玻璃安装完成 90%；开启扇安装 80%； |
| 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 94%；幕墙窗安装完成 100%；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 80%；正式电梯包口完成 50%;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； |
| | | **总体完成情况:** 机电管线安装完成 94%；开启扇安装 90%；中庭墙面样板完成 60%；围边吊顶安装完成 30%；二次结构收尾完成 20%; |
| 5 | 体育馆 | **本日施工内容:** 抹灰甩毛，架体搭设，楼梯女儿墙构造柱支模，看台植筋；卫生间墙面开槽及水管安装，水管安装，风机盘管；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 80%；钢结构完成 99%；机电安装完成 73%;金属屋面 28%，幕墙 18%。 |
| 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 |
| | | **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:** 二层龙骨焊接，幕墙龙骨安装，首层后厨区防水施工，采光天窗安装施工 |
| | | **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 | |
| | | **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：**电线穿设，排烟执行机构安装固定，A 段物料提升机位置二次砌筑，淋浴间墙体开槽完成，室内腻子施工，B 段物料提升机位置二次砌筑 | |
| | | **整体完成情况：**粗装修完成 100%，精装修完成 25%，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：**淋浴间墙面开槽，机电调试，保温施工，管道打压调试，管井二遍腻子施工，电缆沟防水施工。 | |
| | | **整体完成情况：**粗装修完成 100%；精装修完成 55%，外墙保温完成 81%；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：**电箱安装，电线穿设，消防管保温施工，排烟执行机构开槽，地砖铺贴，收口收边，材料上楼，施工电梯位置二次结构砌筑 | |
| | | **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 79%；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，楼层清理，材料上楼，油工施工，施工电梯位置二次结构砌筑 | |
| | | **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 20%；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，淋浴墙体开槽，楼层清理，材料上楼，油工施工，施工电梯位置二次结构砌筑 | |
| | | **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 20%。 | |
| 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 60% |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 9、飞乘楼敷设光缆完成 20%<br>10、 模拟仓监控线管敷设 100%<br>11、 图书馆二层 T0 线缆敷设完成 90%<br>12、 图书馆二层门禁线缆敷设完成 90%<br>13、 图书馆三层开槽弹线完成 100%<br>14、 图书馆三层墙面敷管完成 95%<br>15、 图书馆三层水平敷管完成 60%<br>16、 图书馆一层灯控穿线完成 20%<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 20%<br>22、 1#宿舍楼竖井线缆整理 30%<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 50%<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、 4#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 100%<br>30、 4#宿舍楼竖井线缆整理 100%<br>31、 4#宿舍楼水表线管线缆追位 90%<br>32、 4#宿舍楼水控接线 100%<br>33、 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>34、 5#宿舍楼竖井线缆整理 100%<br>35、 5#宿舍楼敷设水控线缆 80%<br>36、 体育馆一层修复线管 100%<br>37、 体育馆一层时钟线缆敷设完成 90%<br>38、 体育馆一层电力监控线缆敷设完成 80%<br>39、 体育馆一层水表线缆敷设完成 80%<br>40、 食堂一层配管 85%<br>41、 食堂一层穿线 85%<br>42、 活动中心墙面开槽 55% |
| 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<br>**整体完成情况：**能源站管道、阀门安装 65%；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：**第七系统回程连接完成，打压合格，回填，第十系统水平连接完成，打压，准备回填，第十二系统第一条沟开挖 |
| | | | 第七系统回程连接完成，打压合格，回填100%，第十系统水平连接完成，打压，准备回填30%，第十二系统第一条沟开挖30% |
| 17 | 中铁五局 | 项目部 | **本日施工内容：**宿舍楼之间，宿舍楼南侧，体育馆南侧，指挥部西侧，模拟仓楼南侧 |
| | | | **整体完成情况：**宿舍楼之间（13#，14#）号化粪池安装，土方回填，（11#，12#）号化粪池安装<br>图书馆南侧雨水管道（d400）安装完成30m，污水管道（DN300）完成30m<br>宿舍楼南侧消防管道(DN200,DN250)安装90m<br>宿舍楼南侧中水管道（DN100）安装完成108m，给水管道（DN150）安装完成108m<br>指挥部西侧消防管道(DN200,DN250)安装完成120m<br>模拟仓楼南侧混凝土基础破碎<br>场地内材料及裸土苫盖<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20人；<br>八局总人数576人，管理人员92人，工人484人；<br>三局总人数756人，管理人员91人，工人665人；<br>中铁五局总人数82人，管理人员14人，工人68人；<br>江森自控总人数32人，管理人员6人，工人26人；<br>恒益建安总人数41人，管理人员4人，工人37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；腻子等施工内容，现场施工正常。

**二标段：**

1. 对体育馆金属屋面施工、主檩条安装、进行巡检。对幕墙架体进行检查。对室内墙体开槽进行巡检。

2. 对师生活动中心弧形梁焊接安装进行巡检。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。

4. 对 5 号宿舍楼外墙保温进行巡检。1 号宿舍楼 2 遍腻子施工进行巡检。

5. 对能源站管道焊接安装进行巡检。

**室外、能源及弱电：**

1.能源：能源站管道、阀门安装；浅层地源热井第七系统回程连接完成，打压合格，回填，第十系统水平连接完成，打压，准备回填，第十二系统第一条沟开挖。

2.弱电： 现场线缆敷设及敷管作业。

3.室外： 宿舍楼之间（13#，14#）号化粪池安装，土方回填，（11#，12#）号化粪池安装；

图书馆南侧雨水管道（d400）安装完成 30m，污水管道（DN300）完成 30m；

宿舍楼南侧消防管道(DN200,DN250)安装 90m；

宿舍楼南侧中水管道（DN100）安装完成 108m，给水管道（DN150）安装完成 108m；

指挥部西侧消防管道(DN200,DN250)安装完成 120m；

模拟仓楼南侧混凝土基础破碎；

场地内材料及裸土苫盖。

| 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 | | 对现场施工巡视检查 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 4#、5#学生宿舍 | 吕非凡（17532527058）<br>马一博（17692498058） | 对现场施工巡视检查 | |
| | 1#、2#、3#学生宿舍、食堂 | 乔天航(18547607857)<br>丁建泽（18845226778）<br>宋明（15345517113） | 对现场施工巡视检查 | |
| | 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） | 对现场施工巡视检查 | |
| 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） | 对现场施工巡视检查 | |
| 能源 | 二标段 | 滕洪亮<br>（13234049175）<br>乔天航<br>(18547607857) | 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 | | | | | | | 表格编号 CSCEC8B-PM-B10401 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：290 | 2022 年 3 月 5 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 | | | | | | | |
| 天津唐海 | 0 | 10 | 机电安装 | | | | | | | |
| 北京慧欣 | 3 | 48 | 机电安装 | | | | | | | |
| 恒福消防 | 2 | 18 | 组团消防 | | | | | | | |
| 福建聚利 | 4 | 103 | 幕墙安装 | | | | | | | |
| 鼎天幕墙 | 2 | 17 | 幕墙安装 | | | | | | | |
| 天宇信达（二构） | 2 | 80 | 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 | 67 | 精装 | | | | | | | |
| 八局装饰 | 12 | 37 | 精装 | | | | | | | |
| 虹吸雨水 | 0 | 0 | 机电安装 | | | | | | | |
| 江森自控 | 0 | 0 | 机电安装 | | | | | | | |
| 三菱电梯 | 1 | 10 | 电梯安装 | | | | | | | |
| 天津科顺 | 1 | 8 | 防水 | | | | | | | |
| 华夏门业 | 1 | 4 | 防火门 | | | | | | | |
| 昌盛伟业 | 7 | 5 | 图书馆水电保温 | | | | | | | |

| | 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 |
| 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 | 92 | 576 | |
| 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 |
| 物料提升机 | SC120/120 | 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 | 16 |
| 蜘蛛车 | / | 良好 | 1 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

三、主要物资（设备）进场情况

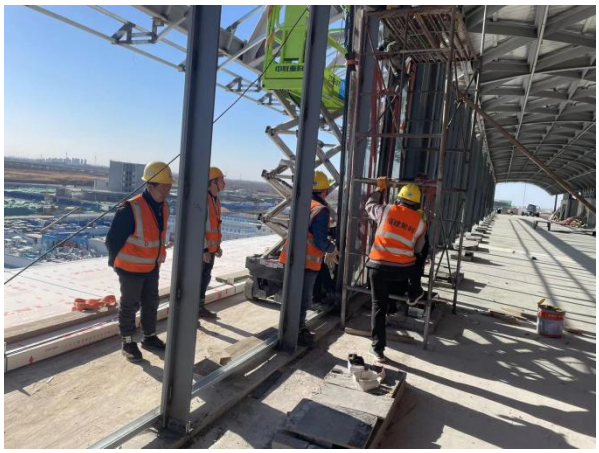
| 物资名称 | 规格 | 数量 | 检验情况 | 试验情况 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 防静电地板 | / | 400㎡ | ✓ | ✓ | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

四、来访人员情况

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 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 |
| 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 93%;幕墙安装完成 88%;防火门安装完成 97%;电梯安装完成 88%;外架拆除完成 70%；幻彩铝板安装 60%；凸窗玻璃安装完成 85%;卫生间放线完成 50%；云顶骨架安装焊接 70%; | | |
| | 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%;幕墙窗安装完成 100%;幕墙铝板安装完成 100%；内墙一遍腻子完成 100%；主框安装完成 100%；玻璃安装完成 90%;开启扇安装 80%; | | |
| | 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 94%;幕墙窗安装完成 100%;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 80%；正式电梯包口完成 50%;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; | | |
| | | 总体完成情况：机电管线安装完成 94%；开启扇安装 90%；中庭墙面样板完成 60%；围边吊顶安装完成 30%；二次结构收尾完成 20%; | | |
| 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（3.1）:**<br>1、图书馆会堂、演艺大厅施工图纸及时下发;<br>2、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>3、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。由于此项影响后续施工且非我方原因造成，同时后期维修隐患及责任划分需要尽快明确（目前封堵无法做到后期不出现隐患）；现场实际工程量需监理和弱电单位配合现场实测确认。 | | | |

| | 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 |
| | 4、精装铝板深化尽快审核;<br>5、泛光照明请尽快确认控制价，以便启动招标流程;<br>6、新风机组前后阀门调整为电动调节阀未定;<br>7、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>8、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>9、图书馆四层光面超薄型防火涂料需要重新认质认价。<br>10、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>11、灯具招标文件已转指挥部，请各方领导审核确定。<br>12、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>13、飞行乘务大楼品酒、茶艺、化妆三间教室效果图请抓紧确认。 | |
| 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



图书馆云顶玻璃安装



图书馆云顶样板施工

| | |
|---|---|
|  |  |
| 图书馆幻彩铝板施工 | 飞行乘务大楼贴砖 |
|  |  |
| 图书馆架体搭设 | 材料进场验收 |
| 现场航拍图 2.28 | |





图书馆



实验楼



公共教学楼



飞行乘务大楼及模拟仓

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 5 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 | 30/14 | 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 | 270/17 | 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 | 26/0 | 图纸深化 | | | | | | | |
| 兴华鑫宇 | 3/0 | 50/5 | 粗装修收尾、精装修施工 | | | | | | | |
| 天津津宝福 | 1/0 | 41/0 | 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 | 69/0 | 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 | 45/0 | 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 | 12/0 | 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 | 8/0 | 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 | 8/0 | 防水施工 | | | | | | | |
| 天津汉物业 | 2/0 | 10/0 | 现场物业管理 | | | | | | | |

| | 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 | |
| | | ZJSJ-XMBD-005　CSCEC-PM-1101 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 精诚伟业 | 3/0 | 7/2 | 现场安保管理 |
| 施工人员合计 | 73/18 | 677/38 | |
| 健康监测情况 | 体温正常 | 体温正常 | 在场人员总计 677 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 | 25t | 良好 | 0 |
| 挖掘机 | 200 | 良好 | 1 |
| 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| / | / | / | 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，架体搭设，楼梯女儿墙构造柱支模，看台植筋；卫生间墙面开槽及水管安装，水管安装，风机盘管；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 80%；钢结构完成 99%；机电安装完成 73%；金属屋面 28%，幕墙 18%。 |
| | 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 |
| | | **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**：二层龙骨焊接，幕墙龙骨安装，首层后厨区防水施工，采光天窗安装施工 |
| | | **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 |
| | | **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。 |

| | | |
|---|---|---|
| | 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 |
| | 1#学生宿舍 | **本日施工内容**：电线穿设，排烟执行机构安装固定，A 段物料提升机位置二次砌筑，淋浴间墙体开槽完成，室内腻子施工，B 段物料提升机位置二次砌筑 |
| | | **整体完成情况**：粗装修完成 100%，精装修完成 25%，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**：淋浴间墙面开槽，机电调试，保温施工，管道打压调试，管井二遍腻子施工，电缆沟防水施工。 |
| | | **整体完成情况**：粗装修完成 100%；精装修完成 55%，外墙保温完成 81%；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**：电箱安装，电线穿设，消防管保温施工，排烟执行机构开槽，地砖铺贴，收口收边，材料上楼，施工电梯位置二次结构砌筑 |
| | | **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 79％；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，楼层清理，材料上楼，油工施工，施工电梯位置二次结构砌筑 |
| | | **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 20%；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，淋浴墙体开槽，楼层清理，材料上楼，油工施工，施工电梯位置二次结构砌筑 |
| | | **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 20%。 |
| 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。<br>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 | |

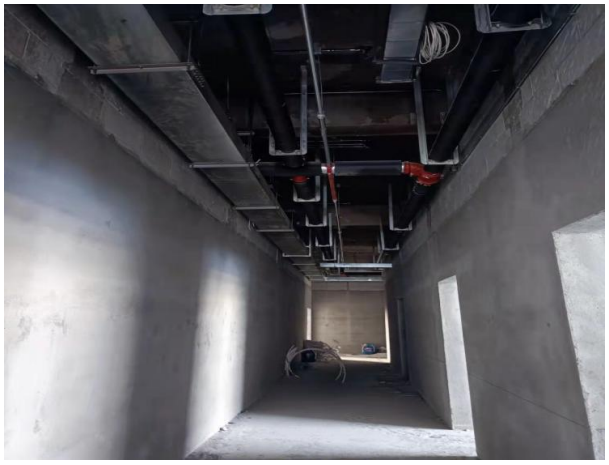
| | |
|---|---|
| | 行调整。<br>4、防火隔声门清单漏项，费用估算已上报，请尽快协调明确。<br>5、体育馆地下室受风管截面尺寸影响，影响净空不足 1.8m，移动覆盖机房门无法开启，需协调解决。<br>**师生活动中心:**<br>1、师生活动中心主楼户内点位、裙房点位电子版变更、建筑 90-001、90-002、90-003 电子版变更已收到，且完成费用估算上报，请协调下发纸版图纸。<br>**学生食堂及学生宿舍:**<br>1、宿舍楼盥洗室洗漱台样式、数量变更请尽快下发，增加梳妆镜变更请尽快下发。<br>2、裙房商业走廊变更请尽快下发。<br>3、食堂三层精装修全专业图纸请尽快下发。<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□ |

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<br>抹灰甩毛，架体搭设，楼梯女儿墙构造柱支模，看台植筋；卫生间墙面开槽及水管安装，水管安装，风机盘管；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 |
|  |  |
| 学生食堂<br>二层龙骨焊接，幕墙龙骨安装，首层后厨区防水施工，采光天窗安装施工 | 南大门<br>满堂架搭设 |
|  |  |

| | |
|---|---|
| 1#学生宿舍楼<br>电线穿设，排烟执行机构安装固定，A 段物料提升机位置二次砌筑，淋浴间墙体开槽完成，室内腻子施工，B 段物料提升机位置二次砌筑 | 2#学生宿舍楼<br>有水房间防水施工，机电调试，外墙腻子施工，室内二遍腻子施工，电缆沟防水施工 |
|  |  |
| 3#学生宿舍楼<br>电箱安装，电线穿设，消防管保温施工，排烟执行机构开槽，地砖铺贴，收口收边，材料上楼，施工电梯位置二次结构砌筑 | 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 |

| | |
|---|---|
|  |  |
| 学生食堂 | 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 | 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：184 | 2022 年 3 月 5 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 | 宿舍楼之间，宿舍楼南侧，体育馆南侧，指挥部西侧，模拟仓楼南侧 | 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、（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 | 雨污水管道安装，预制检查井安装，化粪池安装，土方回填，化粪池盖板安装，场地铺平，场地清扫 |
| 中铁五局 | 2 | 20 | 机械操作 |
| 中铁五局 | 2 | 4 | 给水，中水管道安装，土方回填，管道调运 |
| 中铁五局 | 2 | 16 | 消防管道安装，土方回填，管道调运，管线场地清理 |
| 施工人员合计 | 14 | 68 | |

（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 | 4 |
| 挖掘机 | 210 | 良好 | 10 |
| 十轮翻斗车 | / | 良好 | 4 |

| 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 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 吊车 | 8t | 良好 | 1 |
| 吊车 | 50t | 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 胶圈电容双密封聚乙烯复合管（RESP）*PN1.0 | D315*12*12N | 636M | ✓ | ✓ | / |
| 胶圈电容双密封聚乙烯复合管（RESP）*PN1.0 | D250*10.2*12M | 972M | ✓ | ✓ | / |
| 砌筑砖 | / | 6000 块 | ✓ | ✓ | / |
| 混凝土预制化粪池 | / | 60 座 | ✓ | ✓ | / |
| / | | | | | |

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:** 宿舍楼之间，宿舍楼南侧，体育馆南侧，指挥部西侧，模拟仓楼南侧 |
| | | **整体完成情况:** 宿舍楼之间（13#，14#）号化粪池安装，土方回填，（11#，12#）号化粪池安装<br>图书馆南侧雨水管道（d400）安装完成 30m，污水管道（DN300）完成 30m<br>宿舍楼南侧消防管道(DN200,DN250)安装 90m<br>宿舍楼南侧中水管道（DN100）安装完成 108m，给水管道（DN150）安装完成 108m<br>指挥部西侧消防管道(DN200,DN250)安装完成 120m<br>模拟仓楼南侧混凝土基础破碎<br>场地内材料及裸土苫盖<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 | 开槽全过程质量监管。 | |

| 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 |
| 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









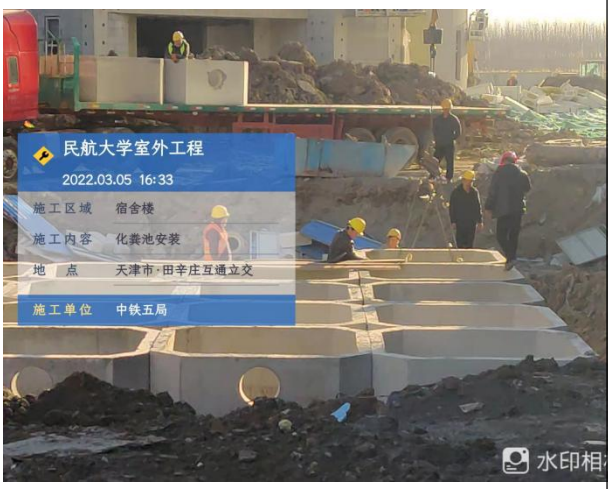




民航大学室外工程
2022.03.05 10:55
施工区域 食堂东侧
施工内容 材料装卸及调运
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局
水印相机


民航大学室外工程
2022.03.05 16:23
施工区域 图书馆南侧
施工内容 雨污水管道安装
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
2022.03.05 16:22
施工区域 图书馆南侧
施工内容 雨污水管道安装
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
2022.03.05 16:33
施工区域 宿舍楼
施工内容 化粪池安装
地 点 天津市·田辛庄互通立交
施工单位 中铁五局

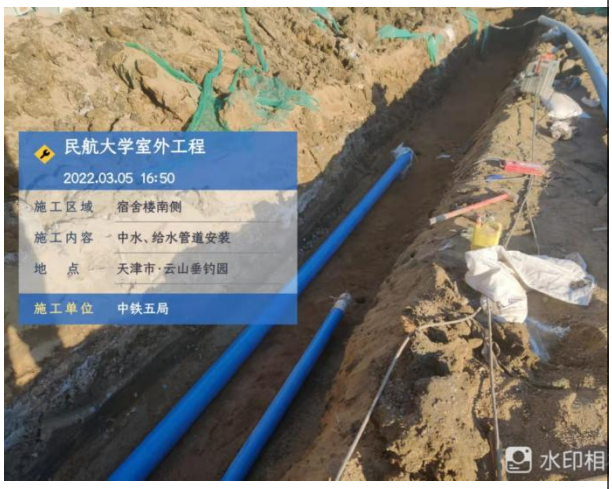

民航大学室外工程
2022.03.05 16:33
施工区域 宿舍楼
施工内容 化粪池安装
地 点 天津市·田辛庄互通立交
施工单位 中铁五局
水印相机


民航大学室外工程
2022.03.05 16:36
施工区域 宿舍楼
施工内容 化粪池安装
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局

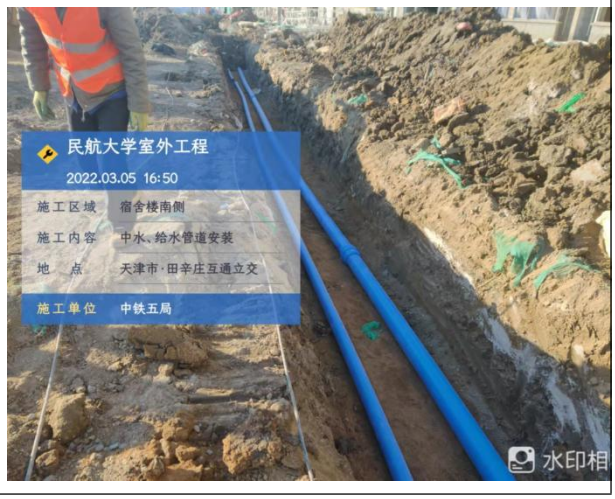

民航大学室外工程
2022.03.05 16:42
施工区域 宿舍楼南侧
施工内容 中水、给水管道安装
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局
水印相机


民航大学室外工程
2022.03.05 16:36
施工区域 宿舍楼
施工内容 化粪池安装
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
2022.03.05 16:42
施工区域 宿舍楼南侧
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
2022.03.05 16:50
施工区域 宿舍楼南侧
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
2022.03.05 16:52
施工区域 宿舍楼南侧
施工内容 消防管道安装
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
2022.03.05 16:50
施工区域 宿舍楼南侧
施工内容 中水、给水管道安装
地 点 天津市·田辛庄互通立交
施工单位 中铁五局
水印相

| | |
|---|---|
|  |  |
| 班前安全喊话，场地清扫，化粪池安装，化粪池回填，雨污水管道安装，中水管道安装，给水管道安装，消防管道调运，化粪池安装，裸土苫盖，材料苫盖 | |

**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: 182 | 2022 年 3 月 5 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☐ 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 | 26 | | 26 | | | 弱电施工 | | | | |
| 新增人员 | | | 0 | | | | | | | |
| 合计 | 32 | | 32 | | | | | | | |
| 健康状况（体温） | 正常 | | 正常 | | | | | | | |
| 二、现场机械设备情况 | | | | | | | | | | |

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

| 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 | 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>43、　公共教学楼末端软管安装完成 100%<br>44、　公共教学楼时钟布管穿线 95%<br>45、　飞乘楼末端软管安装完成 100%<br>46、　飞乘楼敷设楼控通讯线缆 90%<br>47、　飞乘楼敷设智能照明通讯线 90%<br>48、　飞乘楼敷设时钟管线线 90%<br>49、　飞乘楼末端点位穿线 90%<br>50、　飞乘楼敷设 ONU 电源完成 60%<br>51、　飞乘楼敷设光缆完成 20%<br>52、　模拟仓监控线管敷设 100%<br>53、　图书馆二层 TO 线缆敷设完成 90%<br>54、　图书馆二层门禁线缆敷设完成 90%<br>55、　图书馆三层开槽弹线完成 100%<br>56、　图书馆三层墙面敷管完成 95%<br>57、　图书馆三层水平敷管完成 60%<br>58、　图书馆一层灯控穿线完成 20%<br>59、　图书馆数据机房门禁线管线缆敷设完成 100%<br>60、　教学楼、飞乘楼修复被拆管线<br>61、　实验楼楼控通讯线完成 85% |

| 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 |

| | | |
|---|---|---|
| | | 62、　1#宿舍楼水表线管线缆追位 80%<br>63、　1#宿舍楼电表线管线缆追位 20%<br>64、　1#宿舍楼竖井线缆整理 30%<br>65、　1#宿舍楼水控接线完成 70%<br>66、　2#宿舍楼水控接线完成 50%<br>67、　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>68、　3#宿舍舍楼敷设水控线缆完成 90%，末端点位方案未确定。<br>69、　3#宿舍楼水表线管线缆追位 90%<br>70、　3#宿舍楼水控接线完成 80%<br>71、　4#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 100%<br>72、　4#宿舍楼竖井线缆整理 100%<br>73、　4#宿舍楼水表线管线缆追位 90%<br>74、　4#宿舍楼水控接线 100%<br>75、　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>76、　5#宿舍楼竖井线缆整理 100%<br>77、　5#宿舍楼敷设水控线缆 80%<br>78、　体育馆一层修复线管 100%<br>79、　体育馆一层时钟线缆敷设完成 90%<br>80、　体育馆一层电力监控线缆敷设完成 80%<br>81、　体育馆一层水表线缆敷设完成 80%<br>82、　食堂一层配管 85%<br>83、　食堂一层穿线 85%<br>84、　活动中心墙面开槽 55% |
| 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 | 多媒体教室准备进场 | |
| 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：飞乘楼三层
施工内容：放ONU箱子电源线
拍摄时间：2022.03.05 15:44
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：2022.03.05 16:03
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：飞乘楼三层
施工内容：放ONU箱子电源线
拍摄时间：2022.03.05 15:44
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：飞乘楼一层
施工内容：智能照明弱电井进机房
拍摄时间：2022.03.05 15:52
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：飞乘楼四层
施工内容：放oNU箱子电源线
拍摄时间：2022.03.05 09:52
地点：天津市中国民航大学宁河校区
施工单位：江森自控

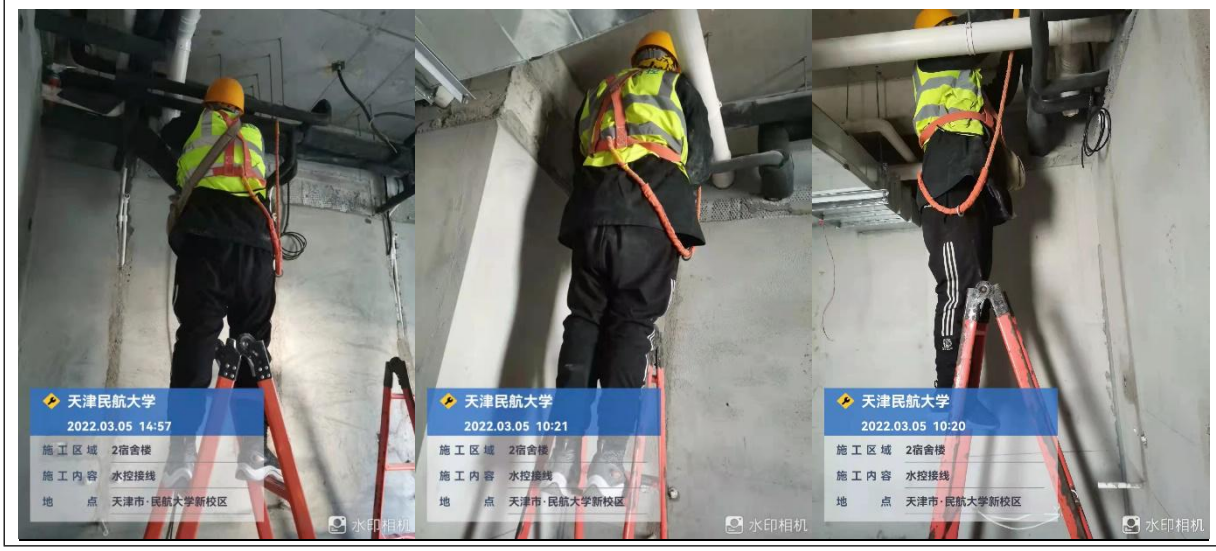

中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段施工
施工区域：飞乘楼四层
施工内容：放oNU箱子电源线
拍摄时间：2022.03.05 09:52
地点：天津市中国民航大学宁河校区
施工单位：江森自控


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：2022.03.05 10:37
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：飞乘楼四层
施工内容：放oNU箱子电源线
拍摄时间：2022.03.05 09:53
地点：天津市中国民航大学宁河校区
施工单位：江森自控

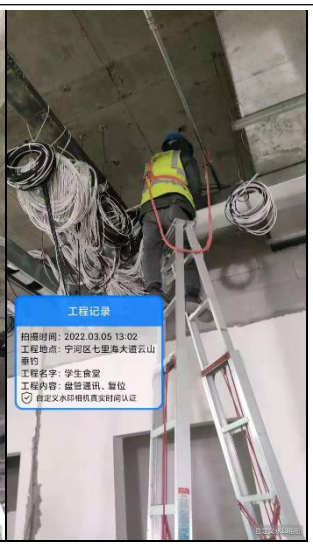

中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段施工
施工区域：飞宾楼四层
施工内容：放ONU箱子电源线
拍摄时间：2022.03.05 09:57
地　　点：天津市中国民航大学宁河校区
施工单位：江南自控
中国民航大学（三局）
2022.03.05 09:45
施工区域　宿舍
施工内容　现场查看进度
地　　点　天津市·中国民航大学宁河校区
水印相机
中国民航大学（三局）
2022.03.05 09:13
施工区域　师生活动中心
施工内容　点位开槽敷管
地　　点　天津市·中国民航大学宁河校区
水印相机


中国民航大学（三局）
2022.03.05 09:18
施工区域　师生活动中心
施工内容　现场查看进度
地　　点　天津市·中国民航大学宁河校区
水印相机
中国民航大学（三局）
2022.03.05 09:30
施工区域　食堂一层
施工内容　现场查看进度
地　　点　天津市·中国民航大学宁河校区
水印相机
天津民航大学
2022.03.05 14:57
施工区域　2宿舍楼
施工内容　水控接线
地　　点　天津市·民航大学新校区
水印相机


天津民航大学
2022.03.05 14:57
施工区域　2宿舍楼
施工内容　水控接线
地　　点　天津市·民航大学新校区
水印相机
天津民航大学
2022.03.05 10:21
施工区域　2宿舍楼
施工内容　水控接线
地　　点　天津市·民航大学新校区
水印相机
天津民航大学
2022.03.05 10:20
施工区域　2宿舍楼
施工内容　水控接线
地　　点　天津市·民航大学新校区
水印相机


工程记录天津民航大学
施工区域：食堂1层
施工内容：盘管通讯，复位
拍摄时间：2022.03.05 15:39
地　　点：我在这里
今日水印相机
真实时间


工程记录
拍摄时间：2022.03.05 13:14
工程地点：宁河区S2津宁高速田辛庄互通立交
工程名字：学生食堂
工程内容：盘管通讯、复位
自定义水印相机真实时间认证


工程记录
拍摄时间：2022.03.05 13:02
工程地点：宁河区七里海大道云山垂钓
工程名字：学生食堂
工程内容：盘管通讯、复位
自定义水印相机真实时间认证


天津市,中国民航大学新校
2022.03.05 09:37
施工区域　师生活动中心3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


天津市,中国民航大学新校
2022.03.05 09:33
施工区域　师生活动中心3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


天津市,中国民航大学新校
2022.03.04 08:37
施工区域　师生活动中心3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


工程记录天津民航大学
施工区域：食堂1层
施工内容：踢槽
拍摄时间：2022.03.05 07:29
天　　气：晴 0°C
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


中国民航大学（三局）
2022.03.05 10:48
施工区域　项目部
施工内容　现场进度会议
地　　点　天津市·中国民航大学宁河校区
水印相机

施工内容

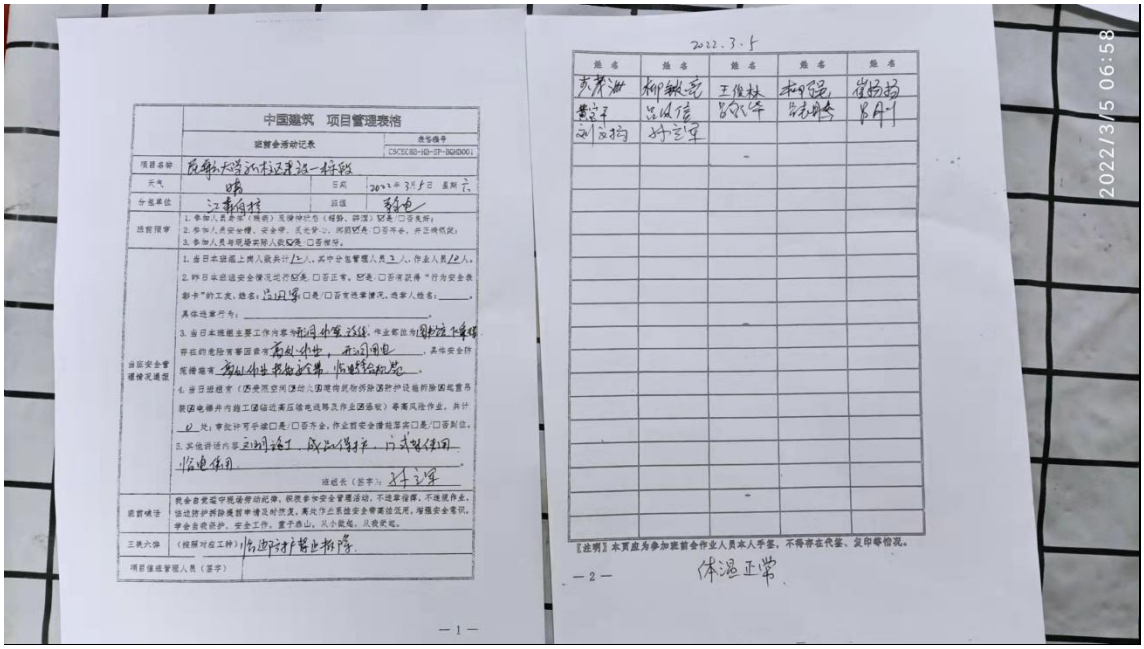






表C3-3 班组安全活动记录表

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 防护设施及环境 | | 个人防护用品配备 | | |
| 检查结果 | | 作业环境 | 防护措施 | 作业面 | 安全帽 | 安全带 | 其他 |
| 检查结果 | 14 | √ | √ | √ | √ | √ | |
| 检查结果 | 注：符合规范打√，不符合规范打×。 | | | | | | |
| 班前安全教育 | 1)注意安全，文明施工<br>2)坚持作业场所安全第一，预防事故发生<br>3)注意防冻保暖。<br>4)如遇雨雪大风、不符合施工规定。 | | | | | | |
| 问题安全隐患检查及整改 | 机械正常 | | | | | | |
| 班组长签名 | 钟建光 | 缺勤人员 | | 日期 | 2022年3月5日 | | |
| 参加活动作业人员签名 | 蒋晓兴 钟建光 王根石 王龙元 吴志松 刘林福 高延龙 杨建民 杨伟 王清泉 魏金亮 魏亚兴 魏志涛 | | | | | | |



中国建筑 项目管理表格

班前会活动记录

| | | | |
|---|---|---|---|
| 项目名称 | 东南大学新校区建设一标段 | 责任编号 | CSCSEC-HB-SP-JGHD001 |
| 天气 | 晴 | 日期 | 2022年3月5日 星期六 |
| 分包单位 | 江苏省核 | 班组 | 强电 |

班前指导：1. 参加人员参加（填表）及签字情况：（相符，缺项）已是 □否无所；2. 参加人员安全帽、安全带、灭火器（…）均到位是 □否不全，并正确佩戴；3. 参加人员与现场实际人数已是 □否相符。

当日安全管理情况通报：1. 当日本班组上岗人数共计12人，其中分包管理人员3人，作业人员12人。2. 昨日本班组安全情况运行状态 □否正常。已是 □否有违章"行为安全表彰卡"的工友，姓名：吕国军 □是 □否有违章情况，违章人姓名：_____，其依违章行为：_____。3. 当日本班组主要工作内容为开洞 外架 拆线。作业部位为强电 个楼层，存在的危险有事因素有高处作业，开洞用电，其他安全防范措施有 高处作业带物资上架，临时用电规范。4. 当日班组有（仅是限空间 顶部 人 因现有此所防护设施所防因此暂为新因电梯井内施工因临近满压强电设施及作业因通较）等高风险作业，共计0处；审批许可手续 □是/□否齐全，作业前安全措施落实 □是/□否到位。5. 其他讲话内容 已阅读了，成为得好，口式强体用临电使用。

班组长（签字）：叶立军

班前喊话：就会自觉遵守规章劳动纪律，积极参加安全管理活动，不违章指挥，不违规作业，随时随护所防规范中情况时防灾，离火作业其施安全管理情况时，有强安全意识，学会自我保护，安全工作，重于泰山，从小做起，从我做起。

三体六保（按照对应工种）临边防护落实指导。

项目经理管理人员（签字）

2022.3.5

| 姓名 | 姓名 | 姓名 | 姓名 | 姓名 |
|---|---|---|---|---|
| 史齐洲 | 柳锁亮 | 王俊林 | 柳强 | 崔扬扬 |
| 黄宝平 | 吕成信 | 吕成伟 | 吕东峰 | 吕月 |
| 刘文扬 | 叶立军 | | | |

【注明】本页应为参加班前会作业人员本人手签，不得存在代签、复印等情况。

—1— —2—

体温正常

2022/3/5 06:58

班前教育及安全检查



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

| 姓名 | 2022/2/26 | | 2022/2/27 | | 2022/2/28 | | 2022/3/1 | | 2022/3/2 | | 2022/3/3 | | 2022/3/4 | | 2022/3/5 | | 2022/3/6 | | 2022/3/7 | | 2022/3/8 | | 2022/3/9 | | 2022/ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 | 上午 |
| 孙立军 | 36.2 | 36.3 | 36.4 | 36.3 | 36.2 | 36.2 | 36.3 | | 36.2 | | 36.4 | | 36.3 | | 36.2 | 休 | | | | | | | | | |
| 黄宝平 | 36.3 | | 36.4 | 36.2 | 36.4 | 36.4 | 36.1 | | 36.3 | 休 | | | 36.1 | 36.4 | 36.4 | 休 | | | | | | | | | |
| 崔扬扬 | 36.2 | 36.3 | 36 | 36 | 36 | 36.1 | 36.2 | | 36.1 | 36 | 36.1 | 36 | 36 | 36.1 | 休 | | | | | | | | | | |
| 李茂洲 | 36.1 | 36 | 36.2 | 36 | 36.1 | 36.3 | 36.2 | | 36.3 | 36.1 | 36.3 | 36.1 | 36.2 | 36.3 | 休 | | | | | | | | | | |
| 柳锁亮 | 36.1 | 36.3 | 36.2 | 36.3 | 36.2 | 36.3 | 36.2 | | 36.3 | 36.2 | 36.2 | 36.4 | 36.2 | 36.2 | 休 | | | | | | | | | | |
| 柳 强 | 36.3 | 36.4 | 36.2 | 36.3 | 36.3 | 36.2 | 36.3 | | 36.0 | 36.3 | 36.4 | 36.3 | 36.3 | 36.4 | 休 | | | | | | | | | | |
| 刘文扬 | 36.2 | 36.1 | 36.3 | 36.2 | 36.3 | 36.3 | 36.1 | | 36.3 | | 36.3 | 36.2 | 36.3 | 休 | | | | | | | | | | | |
| 王俊林 | 36.3 | 36.3 | 36.2 | 36.3 | 36.3 | 36.2 | 36.3 | | 36 | 36.3 | 36.1 | 36.3 | 36.3 | 休 | | | | | | | | | | | |
| 陈亚控 | 36.1 | 36.2 | 36.1 | 36.1 | 休 | 36 | 36 | | 36.3 | 36.4 | 36.1 | 36.2 | 休 | | | | | | | | | | | | |
| 李庆林 | 36.6 | 36.3 | 36.2 | 36.2 | 36.2 | 36.2 | 36.4 | | 36.3 | 36.2 | 36.4 | 休 | | | | | | | | | | | | | |
| 赵俊伟 | 36.2 | 36.2 | 36.1 | 36.3 | 36.3 | 36.2 | 36.3 | | 36.3 | 36.2 | 36.3 | 休 | | | | | | | | | | | | | |
| 王秋民 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 吕成信 | 36.2 | 36.1 | 36.2 | 36.2 | 36.2 | 36.2 | 36.2 | | 36.1 | 36.2 | 36.1 | 36.2 | 36.2 | 休 | | | | | | | | | | | |
| 吕东峰 | 36.2 | 36.2 | 36.3 | 36.3 | 36.1 | 36.3 | 36.3 | | 36.3 | 36.1 | 36.2 | 36.3 | 36.1 | 休 | | | | | | | | | | | |
| 吕成伟 | 36.2 | 36.2 | 36.1 | 36.2 | 36.1 | 36.4 | 36.3 | | 36.3 | 36.1 | 36.3 | 36.4 | 36.2 | 休 | | | | | | | | | | | |
| 田东伟 | | | | | | | 36.3 | | 36.3 | 36.3 | 36.2 | 36.3 | 36.2 | 休 | | | | | | | | | | | |
| 柳锁亮 | | | | | | | 36.1 | | 36.2 | 36.3 | 36.5 | 休 | 休 | | | | | | | | | | | | |
| 张俊宇 | | | | | | | 36.2 | | 36.3 | 36 | 36.2 | 休 | 休 | | | | | | | | | | | | |
| 任俊宇 | | | | | | | 36.2 | | 36.7 | 36.2 | 36.1 | 休 | 休 | | | | | | | | | | | | |
| 田东伟 | | | | | | | | | | 36.2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 柳锁亮 | | | | | | | | | | 36.1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 张俊宇 | | | | | | | | | | 36.3 | 36.2 | 36.2 | 休 | | | | | | | | | | | | |
| 鸿伟伟 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

吕东峰
吕成伟

36.2 休 休
36.1 休 36.(

2022/3/5 06:59




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\项目每日情况汇报表<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 |
| 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: 00168 | 2022 年 3 月 5 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 | 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 | 整体完成情况: | 表格编号 |
| | 项目每日情况报告表 | | HYJA-MHDX-NYGC-001 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 恒益建安 | 1 | 现场安排 24 人 | 浅层地源热井钻井、水平连管开挖、接管 |
| 施工人员合计 | 4 | 37 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 |
|---|---|---|---|
| 石油钻机 | ZJ-30 | 良好 | 0 |
| 浅层钻机 | | 良好 | 0 |

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 65%；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:** |
| | 浅层地源热井 | **本日施工内容:** 第七系统回程连接完成，打压合格，回填，第十系统水平连接完成，打压，准备回填，第十二系统第一条沟开挖 |
| | | 第七系统回程连接完成，打压合格，回填 100%，第十系统水平连接完成，打压，准备回填 30%，第十二系统第一条沟开挖 30% |
| 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 | / | |

| | | |
|---|---|---|
| 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\项目每日情况简报生成情况：<br>项目每日情况报告表 | 表格编号<br>HYJA-MHDX-NYGC-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 | |
|---|---|
|  |  |
|  | |

| |
|---|
| 能源站管道、阀门安装；烟道安装；第七系统回程连接完成，打压合格，回填，第十系统水平连接完成，打压，准备回填，第十二系统第一条沟开挖 |

**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 |
| NO：0015 | 2022 年 3 月 5 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☐ 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 |
|---|---|---|---|
| 宁东盛源电力 | | | |
| 宁东盛源电力 | 3 | 15 | 挖电缆沟 80 米、绑钢筋 80 米、浇筑包封 60 米、铺管 80 米、铺沟槽一处 |
| 宁东盛源电力 | 1 | 2 | 修道铺钢板 220 块 400 米 |
| 天津中源电力工程监理有限公司 | 2 | | |
| 施工人员合计 | 6 | 17 | |

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 | 良好 | 2 |
| 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

| | 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 | |
| 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: |
| | | **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






| | |
|---|---|
|  | 民航大学宁河校区垫土修道<br>℃<br>2022.03.05 |
| 民航大学宁河校区铺钢板<br>℃<br>2022.03.05 | 民航大学宁河校区垫土修道<br>℃<br>2022.03.05 |
| | |
| | |