中国民航大学宁河校区 3 月 24 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；四层云顶吊顶施工；楼梯踏步贴砖；机房墙面塞岩棉，云顶幻彩铝板安装，四层墙面龙骨焊接施工；二层、三层窗帘盒安装；精装油工墙面刮腻子；首层踏步砌筑；1#坡道面层钢筋绑扎；人防区墙面刮腻子；
		总体完成情况:机电管线安装 94%；幕墙安装完成 92%；卫生间防水施工完成 70%；幻彩铝板安装 90%；云顶吊顶施工完成 5%；地下室数据机房、值班室、UPS 间刷防尘漆完成 100%；机房墙面塞岩棉 30%。
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；卫生间给排水管线；包管道及窗帘盒；二次结构收尾抹灰
		总体完成情况：机电管线安装 95%；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 90%；包管道 70%；窗帘盒完成 50%；抹灰收尾完成 10%。
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；卫生间给排水管线；包管道及窗帘盒；二次结构收尾抹灰
		总体完成情况：机电管线安装 95%；幕墙铝板安装完成 95%；内墙一遍腻子完成 100%；玻璃安装完成 95%；开启扇安装 95%；包管道 70%；窗帘盒完成 60%；抹灰收尾完成 20%。
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；结构柱剔凿；防水施工
		总体完成情况：机电管线安装完成 95%；开启扇安装 97%；中庭墙面样板完成 85%；结构柱剔凿完成 20%；围边吊顶安装完成 100%；二次结构收尾完成 85%;首层贴砖完成 96%;模拟仓抹灰完成 40%；模拟仓防火门框完成 90%；10kv 墙体砌筑 90%,楼梯间架体搭设 30%；屋面找坡打点 80%;卫生间防水完成 75%；
5	体育馆	**本日施工内容：**看台台阶及格栅幕墙基础建筑，雨水馆安装、风机盘管，消防及通风安装；金属屋面底板、保温层安装、镀锌板安装，异形次檩焊接；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 97%；钢结构完成 99%；机电安装完成 78%;金属屋面 45%，幕墙 35%
6	师生活动中心	**本日施工内容：**卫生间找平层施工，风机盘管安装，户内穿线，清理垃圾，外保温施工，裙房屋面檩条焊接施工，屋面反坎施工

		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 15%；机电安装完成 87％
7	学生食堂	**本日施工内容**：玻璃幕墙龙骨安装，幕墙龙骨安装、腻子施工，采光天窗安装施工，玻璃栏板埋件施工
		整体完成情况：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 30%，机电安装完成 86%
8	南大门	**本日施工内容**：铺设底板龙骨、加固架体
		整体完成情况：满堂架搭设完成，操作架搭设完成， 铺设底板龙骨
9	1#学生宿舍	**本日施工内容**：室内二遍腻子施工，走廊地砖铺贴，走廊踢脚及室内踢脚粘贴，物料提升机位置副框塞缝，首层外幕墙门龙骨安装
		整体完成情况：粗装修完成 100%，精装修完成 40%，屋面工程完成 100%；外墙保温完成 81%，机电安装完成 85％；窗户工程完成 85%
10	2#学生宿舍	**本日施工内容**：有水房间蹲便台砌筑，灯具、面板安装，室内二遍腻子施工，外立面保温收尾，走廊地砖铺贴
		整体完成情况：粗装修完成 100%；精装修完成 60%，外墙保温完成 95%，二遍腻子完成 90%；机电安装完成 85％；窗户工程完成 85%
11	3#学生宿舍	**本日施工内容**：室内踢脚及走廊地砖铺贴，室内二遍腻子施工，外保温施工，机电安装调试，有水房间防水基层清理
		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%；机电安装完成 80％；外保温工程完成 31%；窗户工程完成 80%
12	4#学生宿舍	**本日施工内容**：电箱安装，电线穿设，有水房间防水施工，腻子施工，吊顶龙骨安装，外保温施工，开关、面板安装，阳台灯具安装
		整体完成情况：粗装修完成 100%，精装修完成 45%；电梯工程完成 100%；机电安装完成 78％；外保温工程完成 35%；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，有水房间防水施工，腻子施工，吊顶龙骨安装，外保温施工，开关、面板安装，阳台灯具安装
		整体完成情况：粗装修完成 100%，精装修完成 40%；机电安装完成 78％；窗户工程完成 85%；外保温工程完成 40%
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： 1、 公共教学楼末端软管安装完成 100% 2、 公共教学楼时钟布管穿线 95% 3、 公共教学楼 DDC 箱安装完成 10% 4、 飞乘楼末端软管安装完成 100% 5、 飞乘楼敷设楼控通讯线缆 90% 6、 飞乘楼敷设智能照明通讯线 90% 7、 飞乘楼敷设时钟管线线 90% 8、 飞乘楼末端点位穿线 90% 9、 飞乘楼敷设 ONU 电源完成 90% 10、 飞乘楼敷设光缆完成 90% 11、 飞乘楼理线 90% 12、 模拟仓监控线管敷设 100% 13、 图书馆二层线管敷设完成 70% 14、 图书馆一层灯控穿线完成 50% 15、 图书馆三层开槽弹线完成 100% 16、 图书馆三层线管敷设完成 90% 17、 图书馆三层线缆敷设完成 80% 18、 图书馆一层灯控穿线完成 90% 19、 图书馆一层线管线缆敷设完成 77% 20、 图书馆四层线管敷设完成 85% 21、 图书馆四层综合布线线缆敷设完成 30% 22、 图书馆数据机房门禁线管线缆敷设完成 100% 23、 图书馆地下室污水坑开槽埋管完成 85% 24、 图书馆地下室智能照明线缆敷设完成 40% 25、 图书馆地下室楼控主线线缆敷设完成 60% 26、 图书馆地楼控 DDC 箱安装完成 80% 27、 图书馆五方对讲线缆敷设完成 40% 28、 教学楼、飞乘楼修复被拆管线 29、 实验楼楼控通讯线完成 85% 30、 1#宿舍楼水表线管线缆追位 80% 31、 1#宿舍楼电表线管线缆追位 80% 32、 1#宿舍楼竖井线缆整理 80% 33、 1#宿舍楼水控接线完成 70% 34、 2#宿舍楼水控接线完成 80% 35、 3#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 95% 36、 3#宿舍舍楼敷设水控线缆完成 90% 37、 3#宿舍楼水表线管线缆追位 90% 38、 3#宿舍楼水控接线完成 80% 39、 3#宿舍楼敷设门禁线缆完成 90% 40、 4#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 100% 41、 4#宿舍楼竖井线缆整理 100%

			42、 4#宿舍楼水表线管线缆追位 90% 43、 4#宿舍楼水控接线 100% 44、 5#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 95% 45、 5#宿舍楼竖井线缆整理 100% 46、 5#宿舍楼敷设水控线缆 80% 47、 体育馆一层修复线管 100% 48、 体育馆一层时钟线缆敷设完成 90% 49、 体育馆一层电力监控线缆敷设完成 80% 50、 体育馆一层水表线缆敷设完成 80% 51、 体育馆设备线缆追位完成 10% 52、 食堂一层配管 90% 53、 食堂一层穿线 90% 54、 能源站线缆敷设完成 85% 55、 活动中心墙面开槽配管 95% 56、 活动中心能耗敷设线管 80%、 57、 活动中心能耗敷设线缆 85% 58、 活动中心安防敷设线缆 90% 59、 活动中心温控敷设线缆 85% 60、 活动中心综合布线线缆敷设完成 85% 61、 活动中心楼控敷设线缆 10% 62、 新老校区互联开始探井 63、 新老校区互联敷设光缆完成 10.5 公里（共计 75 公里） 64、 多媒体教室布管完成 43 间（共计 65 间） 65、 多媒体教室线缆敷设完成 3 间（共计 65 间） 66、 可视化教室布管完成 49 间（共计 71 间） 67、 可视化教室线缆敷设完成 12 间（共计 71 间）
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 75%；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：**3-1 打压合格回填，4-2 打压合格回填，5-2 试压准备回填，6-2 试压准备回填，16-2 试压准备回填

			3-1 打压合格回填 50%，4-2 打压合格回填 50%，5-2 试压准备回填 50%，6-2 试压准备回填 50%，16-2 试压准备回填 50%
17	中铁五局	宿舍楼区域	**今日完成情况：**宿舍楼消防管道安装 200m 热力管道安装完成 120m
		校园道路	**今日完成情况：**原有路基开槽区域加深降土
		公共教学楼及飞行乘务大楼	**今日完成情况：**教学楼南侧中水管完成 121m 给水管完成 123m
		图书馆周边	**今日完成情况：**/
		体育馆及周围	**今日完成情况：**指挥部至体育馆消防管道安装完成 150m 围墙场地抽水
		整体总量完成情况	雨水管道安装完成占总量 92%；给水管道安装完成占总量 47.4%（3585m）； 污水管道安装完成占总量 97%；热力管道安装完成占总量 7.3%（592m）； 中水管道安装完成占总量 56.9%（3594m）；消防管道安装完成占总量 36.3%（5127m）。
18	人员情况	监理总人数 21 人； 八局总人数 797 人，管理人员 97 人，工人 700 人； 三局总人数 860 人，管理人员 97 人，工人 763 人； 中铁五局总人数 51 人，管理人员 10 人，工人 41 人； 江森自控总人数 40 人，管理人员 1 人，工人 39 人； 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；卫生间防水施工；四层云顶吊顶施工；云顶幻彩铝板安装。

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；卫生间给排水管线；包管道及窗帘盒。

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；卫生间给排水管线；包管道及窗帘盒。

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；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；模拟仓抹灰。

二标段：

1. 对体育馆幕墙龙骨安装进行检查。对二层抹灰施工进行巡检。金属屋面防水施工进行巡检、对金属屋面 T 型座放线进行检查。

2. 对师生活动心室内开槽进行检查。裙房龙骨安装，钢结构焊接进行巡检。对外墙保温施工进行巡检。对太阳能聚热管安装进行巡检、对卫生热水水箱技术安装进行巡检。对风机盘管电线管安装进行巡检。对

3. 对南校门模板安装进行巡检。

4. 对 1 号宿舍楼室内二遍腻子施工进行巡检。对宿舍楼外墙保温进行巡检。对 1B 宿舍楼进行防水验收。

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，对二层外墙保温进行巡检。

7. 室外消防管道材料进场验收。

8. 对流量平衡阀材料进场进行验收。

室外、能源及弱电：

1.能源： 第六第一条沟打压合格回填，第十七系统第二条沟打压合格回填，第三系统第一条沟开沟完成，第四系统第二条沟开沟完成。

2.弱电： 现场线缆敷设及敷管作业。

3.室外：教学楼南侧中水管完成 121m；给水管完成 123m。

校园道路原有路基开槽区域加深降土。

教学楼南侧中水管完成 121m；给水管完成 123m。

指挥部至体育馆消防管道安装完成 150m；围墙场地抽水。

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 刘刚 （15162265570）	图书馆	刘刚 （18082566239）	对图书馆施工进行巡视检查	
		张春博 （13027722180）	对图书馆施工进行巡视检查	
		刘浩 （13400385767）	对图书馆施工进行巡视检查	
	教学组团	任海博 （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 （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。	
		李会彬 （15512769592）		
	所有单体安装工程	滕洪亮 （13234049175） 张春博 （13027722180）	对现场施工巡视检查	
二标段 林利民 （18640512507）	体育馆	丁建泽 （18845226778） 党泽南 （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	杨宸（13364468744） 乔天航(18547607857)	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) 丁建泽（18845226778） 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	武文志（18302240117） 马一博（17692498058）	对现场施工巡视检查	
室外	一标段	刘刚（18082566239） 任海博（18082566239） 马瑞峰（15614235758）	对现场施工巡视检查	

	二标段	滕洪亮（13234049175） 吕非凡（17532527058）	对现场管道及化粪池进行巡检	
弱电	一标段	刘刚（18082566239）	对现场施工巡视检查	
	二标段	武文志（18302240117））	对现场开槽、穿线施工巡检	
能源	二标段	武文志（18302240117） 吕非凡（17532527058）	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 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：309	2022 年 3 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 机场学院教学实验楼 公共教学楼 飞行乘务大楼及模拟舱楼	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							
中建八局	40	40	现场管理、方案编制							
后勤保障人员	0	30								
天津唐海	3	30	机电安装							
北京慧欣	3	68	机电安装							
恒福消防	2	19	组团消防							
福建聚利	4	115	幕墙安装							
鼎天幕墙	2	12	幕墙安装							
天宇信达（二构）	4	105	二次结构							
天津俊凯	2	41	机电通风							
宏坤煜业	2	46	机电通风							
堡泰消防	4	36	机电消防							
天河伟业	8	81	精装							
八局装饰	12	73	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							
华夏门业	1	4	防火门							

	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
昌盛伟业	1	6	图书馆水电保温
贵州中科	1	16	组团保温
军盛鑫	1	7	组团水电保温
华为人防	0	3	人防
远盛保温	1	4	组团保温
华夏民生	1	4	
东方诚	1	5	
合计	97	797	
本日新增	17 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
地砖	/	1500 ㎡	✓	✓	

	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

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；四层云顶吊顶施工；楼梯踏步贴砖；机房墙面塞岩棉，云顶幻彩铝板安装，四层墙面龙骨焊接施工；二层、三层窗帘盒安装；精装油工墙面刮腻子；首层踏步砌筑；1#坡道面层钢筋绑扎；人防区墙面刮腻子；
		总体完成情况:机电管线安装 94%；幕墙安装完成 92%；卫生间防水施工完成 70%；幻彩铝板安装 90%；云顶吊顶施工完成 5%；地下室数据机房、值班室、UPS 间刷防尘漆完成 100%；机房墙面塞岩棉 30%。
	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；卫生间给排水管线；包管道及窗帘盒；二次结构收尾抹灰
		总体完成情况：机电管线安装 95%；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 90%；包管道 70%；窗帘盒完成 50%；抹灰收尾完成 10%。
	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；卫生间给排水管线；包管道及窗帘盒；二次结构收尾抹灰
		总体完成情况：机电管线安装 95%；幕墙铝板安装完成 95%；内墙一遍腻子完成 100%；玻璃安装完成 95%；开启扇安装 95%；包管道 70%；窗帘盒完成 60%；抹灰收尾完成 20%。
	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；结构柱剔凿；防水施工
		总体完成情况：机电管线安装完成 95%；开启扇安装 97%；中庭墙面样板完成 85%；结构柱剔凿完成 20%；围边吊顶安装完成 100%；二次结构收尾完成 85%;首层贴砖完成 96%;模拟仓抹灰完成 40%;模拟仓防火门框完成 90%;10kv 墙体砌筑 90%,楼梯间架体搭设 30%;屋面找坡打点 80%;卫生间防水完成 75%;
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		

	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
十一、工作小结	**急需业主协调解决事宜（3.24）:** 1、图书馆四层光面超薄型防火涂料、幕墙南北门斗立柱、清水混凝土底中面层、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; 2、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; 3、飞行乘务大楼品酒、茶艺、化妆三间教室效果图请抓紧确认; 4、图书馆二、三层研讨室施工图纸，请全咨单位组织抓紧核定。 5、初步整理清单漏项：1）图书馆楼梯出口玻璃 LT-B-01-03；2）教学组团隔墙与窗户之间封闭; 6、泛光照明效果、图纸及招标控制价需要尽快确认; 7、新风机组前后阀门调整为电动调节阀未定（我方已按原图施工）; 8、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; 9、由于过程中已发生大量变更，并额外新增螺旋楼梯、灯具等，大幅增加我方成本，并占用我方资金。请领导协调将暂列金按比例拨付，以缓解现场资金压力。 10.电井内弱电线追位电箱、末端点位弱电单位需抓紧施工，已影响弱电井吊顶（机电合同界面无此部分） 11、机组前后电动调节阀我方已按原图施工，是否调整弱电控制由弱电单位执行控制 12、隐蔽式喷头及干式下垂碰头认质认价未确认 13、联网型温控面板认价，档次需要确认 14、图书馆照明系统的灯控不在我方合同范围内，建议与泛光照明一起合并招标; 15、图书馆特藏阅览室、中厅栏板样式及光电玻璃、窗台书桌样式、四层十字柱进口防护涂料、消防喷淋涂料、云顶铝板灰色胶缝等是否已上会确认，请下发指令; 16、图书馆 1-3 层排烟口位置距原图较远，目前管线已施工完成，若调整涉及全系统拆改，体量较大，无法保证工期，请给予明确是否拆改;	

	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
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□	

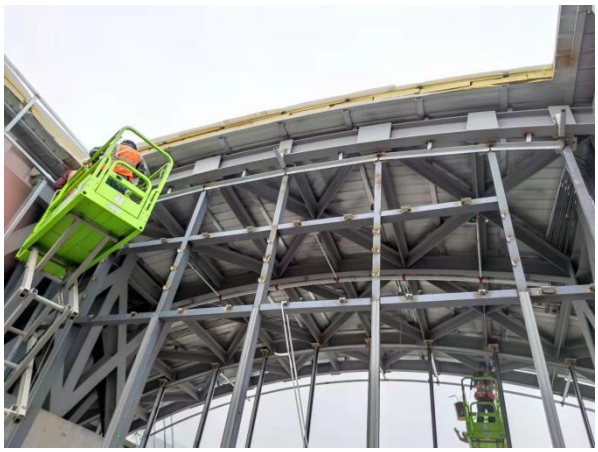
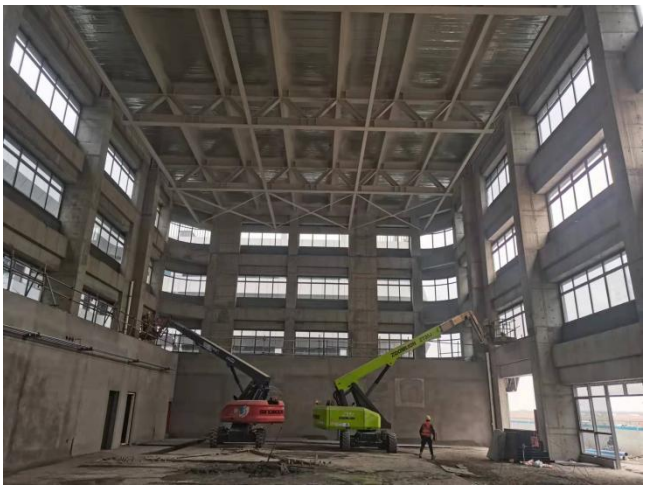
现场作业影像



图书馆云顶幕墙施工



实验楼吊顶施工

	
图书馆屋面幕墙施工	教学楼电缆施工
	
图书馆演艺大厅施工	模拟仓抹灰施工
现场航拍图 3.22	

<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 24 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	/	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	10/5	254/24	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	2/0	5/0	体育馆钢结构马道施工
长沙广大	4/0	35/0	精装修施工
兴华鑫宇	4/0	68/5	粗装修收尾、精装修施工
天津津宝福	1/0	85/5	粗装修收尾、精装修施工
北京迈易格	2/0	12/0	主框、玻璃安装、幕墙施工
东方雨虹（保温）	2/0	86/0	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	55/0	幕墙、门窗施工
匠人清水	3/0	16/3	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	4/0	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	
		ZJSJ-XMBD-005　CSCEC-PM-1101	

施工人员合计	78/19	711/52	/
健康监测情况	体温正常	体温正常	在场人员总计 711 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	0
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
/	/	/	合格	合格	/

四、来访人员情况

时间	姓名	职位	工作目的	备注
/	/	/	/	/

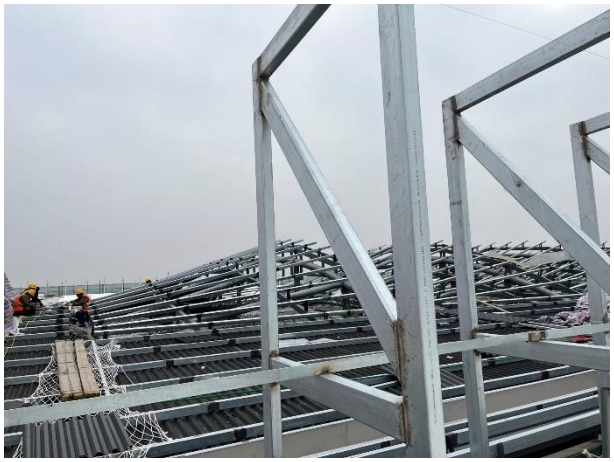
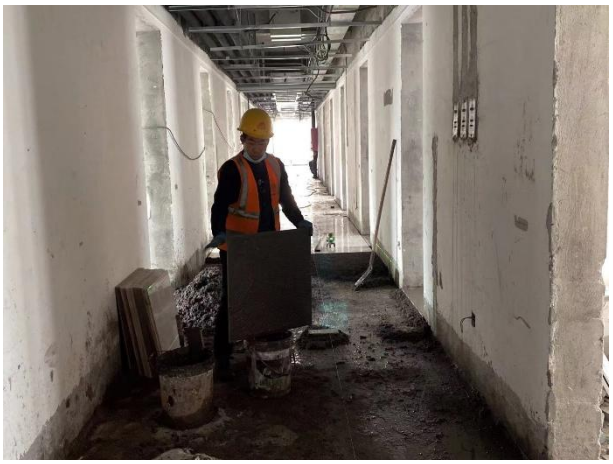
五、施工完成情况	体育馆	**本日施工内容**：看台台阶及格栅幕墙基础建筑，雨水馆安装、风机盘管，消防及通风安装；金属屋面底板、保温层安装、镀锌板安装，异形次檩焊接；幕墙埋板安装，幕墙、PC 板、张拉网龙骨安装
		整体完成情况：粗装修完成 97%；钢结构完成 99%；机电安装完成 78%；金属屋面 45%，幕墙 35%
	师生活动中心	**本日施工内容**：卫生间找平层施工，风机盘管安装，户内穿线，清理垃圾，外保温施工，裙房屋面檩条焊接施工，屋面反坎施工
		整体完成情况：主体结构完成 100%；二次结构完成 100%；主楼粗装修完成 100%，精装修完成 15%；机电安装完成 87％
	学生食堂	**本日施工内容**：玻璃幕墙龙骨安装，幕墙龙骨安装、腻子施工，采光天窗安装施工，玻璃栏板埋件施工
		整体完成情况：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 30%，机电安装完成 86%
	南大门	**本日施工内容**：铺设底板龙骨、加固架体
		整体完成情况：满堂架搭设完成，操作架搭设完成， 铺设底板龙骨
	1#学生宿舍	**本日施工内容**：室内二遍腻子施工，走廊地砖铺贴，走廊踢脚及室内踢脚粘贴，物料提升机位置副框塞缝，首层外幕墙门龙骨安装

	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
		整体完成情况：粗装修完成 100%，精装修完成 40%，屋面工程完成 100%；外墙保温完成 81%，机电安装完成 85％；窗户工程完成 85%
	2#学生宿舍	**本日施工内容**：有水房间蹲便台砌筑，灯具、面板安装，室内二遍腻子施工，外立面保温收尾，走廊地砖铺贴
		整体完成情况：粗装修完成 100%；精装修完成 60%，外墙保温完成 95%，二遍腻子完成 90%；机电安装完成 85％；窗户工程完成 85%
	3#学生宿舍	**本日施工内容**：室内踢脚及走廊地砖铺贴，室内二遍腻子施工，外保温施工，机电安装调试，有水房间防水基层清理
		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%；机电安装完成 80％；外保温工程完成 31%；窗户工程完成 80%
	4#学生宿舍	**本日施工内容**：电箱安装，电线穿设，有水房间防水施工，腻子施工，吊顶龙骨安装，外保温施工，开关、面板安装，阳台灯具安装
		整体完成情况：粗装修完成 100%，精装修完成 45%；电梯工程完成 100%；机电安装完成 78％；外保温工程完成 35%；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，有水房间防水施工，腻子施工，吊顶龙骨安装，外保温施工，开关、面板安装，阳台灯具安装
		整体完成情况：粗装修完成 100%，精装修完成 40%；机电安装完成 78％；窗户工程完成 85%；外保温工程完成 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；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	上午工人生活区集中核酸检测筛查。 **因疫情防控需要，暂减少人员流动，实行封闭管理，现场外住宿 246 人无法正常进场施工，及部分材料无法正常进场或者进场周期较原来大幅加长，造成现场材料不能满足施工需求，另加全员大筛不能全天施工，造成劳动力流失 127 人，现场局部工作面已处于停工状态，对进度影响巨大。**	
十一、工作小结	**急需业主协调解决事宜：** 1、体育馆增加室外吊顶范围及做法请尽快明确； 2、体育馆首层运动场区 LED 屏幕位置请尽快下发设计变更单； 3、建筑 90-004 看台活扣、建筑 90-005 储藏间改推拉门、建筑 90-006 明确铝条缝吸音范围、建筑 90-013~90-015 大台阶下补充格栅幕墙、建筑 90-016 游泳馆屋面补充墙体、	

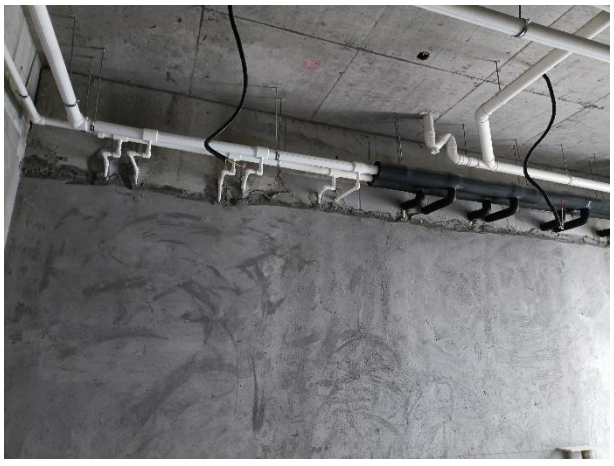
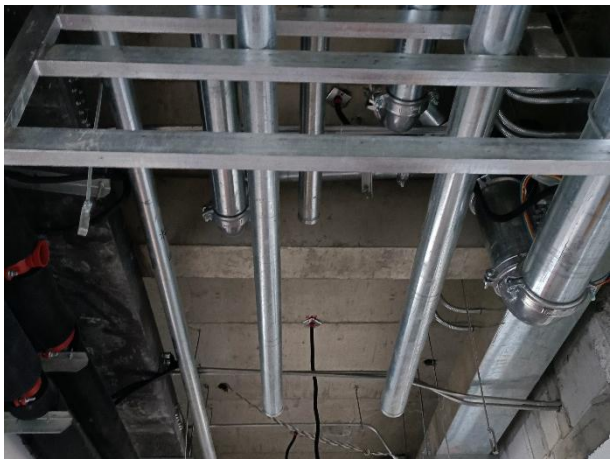
	中国建筑　项目管理表格	
	作业面\项目每日情况报告表	表格编号 ZJSJ-XMBD-005　CSCEC-PM-1101
	建筑 90-017 地下室楼梯修改、结构 90-008DT-02 拆除三面挑檐、结构 90-009 地下室楼梯修改、结构 90-010 新增洞口、结构 90-011 试桩增加请尽快下发指令单; 4、10KV 变电站土建图纸问题请尽快明确; 5、师生活动中心请尽快下发首层吧台及定制家具图纸; 6、师生活动中心后厨区域变更图纸及指令单请尽快下发; 7、建筑 90-004 包厢区域精装修变更、建筑 90-005 包厢布置图、建筑 90-006 包厢装饰材料、建筑 90-007 包厢区点位和综合天花、建筑 90-008 窗口 eps 和铝单板、建筑 90-009¯90-011 精装修做法变更、建筑 90-014¯90-015 双人标准间改动、建筑 90-016 标准间节点详图、建筑 90-017 客房标准层精装，请尽快下发指令单; 8、学生食堂 J-06（屋面改为花岗岩石材）的变更请尽快下发指令单; 9、宿舍 J-01 变更（首层外门 MLC3132 门窗尺寸变更）请尽快下发指令单; 10、宿舍 J-02 变更（咖啡书吧加两个幕墙 M1630 及幕墙 MQ-4 调整门位置）及 1#、2#商业区洞口拆改及改成卷帘的最终版电子变更请尽快下发; 11、1#、2#商业区精装修做法变更请尽快下发指令单; 12、宿舍楼外墙真石漆由于疫情影响材料无法进场，我单位已上报暂无疫情影响品牌请尽快明确，已影响现场施工; 13、请尽快协调泛光照明招标、定标、进场施工，目前已严重影响现场施工; 14、室外运动场场地移交已经滞后，目前如期完成室外运动场已无法实现，需尽快移交工作面。 15、室外能源场地移交滞后，大面未施工完成，局部施工完成区域标高不正确，淤泥未清理，压实度不满足要求。导致室外运动场区无法进场施工。 16、室外施工经常挖断水电，造成经常因断水断电断路局部停工。	
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 看台台阶及格栅幕墙基础建筑，雨水馆安装、风机盘管，消防及通风安装；金属屋面底板、保温层安装、镀锌板安装，异形次檩焊接；幕墙埋板安装，幕墙、PC 板、张拉网龙骨安装	师生活动中心 卫生间找平层施工，风机盘管安装，户内穿线，清理垃圾，外保温施工，裙房屋面檩条焊接施工，屋面反坎施工
	
学生食堂 玻璃幕墙龙骨安装，幕墙龙骨安装、腻子施工，采光天窗安装施工，玻璃栏板埋件施工	南大门 铺设底板龙骨、加固架体
	
1#学生宿舍楼	2#学生宿舍楼

室内二遍腻子施工，走廊地砖铺贴，走廊踢脚及室内踢脚粘贴，物料提升机位置副框塞缝，首层外幕墙门龙骨安装	有水房间蹲便台砌筑，灯具、面板安装，室内二遍腻子施工，外立面保温收尾，走廊地砖铺贴
	
3#学生宿舍楼 室内踢脚及走廊地砖铺贴，室内二遍腻子施工，外保温施工，机电安装调试，有水房间防水基层清理	4#学生宿舍楼 电箱安装，电线穿设，有水房间防水施工，腻子施工，吊顶龙骨安装，外保温施工，开关、面板安装，阳台灯具安装
	
5#学生宿舍楼 电箱安装，电线穿设，有水房间防水施工，腻子施工，吊顶龙骨安装，外保温施工，开关、面板安装，阳台灯具安装	体育馆

	
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：203	2022 年 3 月 24 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、指挥部至体育馆、公共教学楼	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（雨污水、化粪池）	0	0	雨污水管道安装，检查井安装，井室抽水，场地清扫
中铁五局（机械）	2	6	机械操作
中铁五局(给、中水)	2	6	给水，中水管道安装，管道调运
中铁五局（消防）	2	12	消防管道安装，管道调运
中铁五局（热力）	2	9	热力管道安装，管道调运
中铁五局（道路）	0	2	路基开槽
中铁五局（围墙）	2	6	围墙安装
施工人员合计	10	41	

（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	2
挖掘机	210	良好	4
翻斗车	/	良好	0
吊车	8t	良好	0
/			

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

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

宿舍楼区域	**今日完成情况**：宿舍楼消防管道安装 200m 热力管道安装完成 120m
校园道路	**今日完成情况**：原有路基开槽区域加深降土
公共教学楼及飞行乘务大楼	**今日完成情况**：教学楼南侧中水管完成 121m 给水管完成 123m
图书馆周边	**今日完成情况**：/
体育馆及周围	**今日完成情况**：指挥部至体育馆消防管道安装完成 150m 围墙场地抽水
整体总量完成情况	雨水管道安装完成占总量 92%；给水管道安装完成占总量 47.4%（3585m）； 污水管道安装完成占总量 97%；热力管道安装完成占总量 7.3%（592m）； 中水管道安装完成占总量 56.9%（3594m）；消防管道安装完成占总量 36.3%（5127m）。
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。

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
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☐	

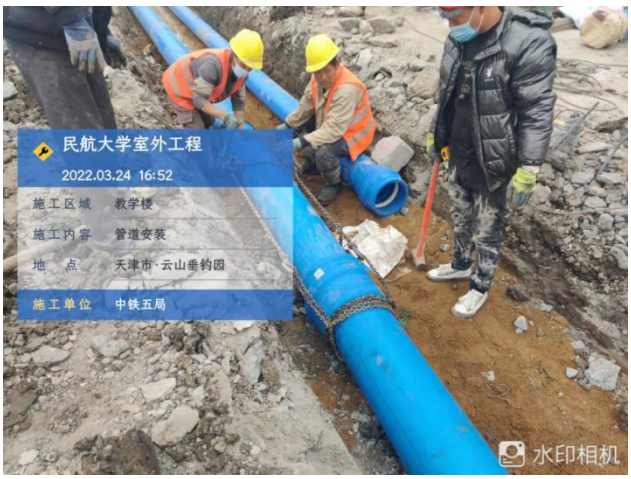
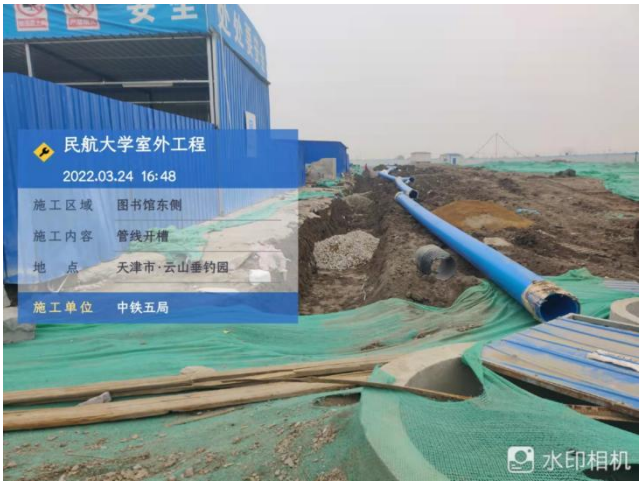
现场施工影像









<table>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="2">班组开工安全喊话、中水管道安装、给水管道安装、热力管道安装、消防管道安装、井室抽水、材料调运、管道调运、土方回填</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：201	2022 年 3 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☐ 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	1	1	现场管理、专业设计
施工	39	39	弱电施工
新增人员			
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 JCI-CN23/21:1096 BJJSGCB-PM-2021003

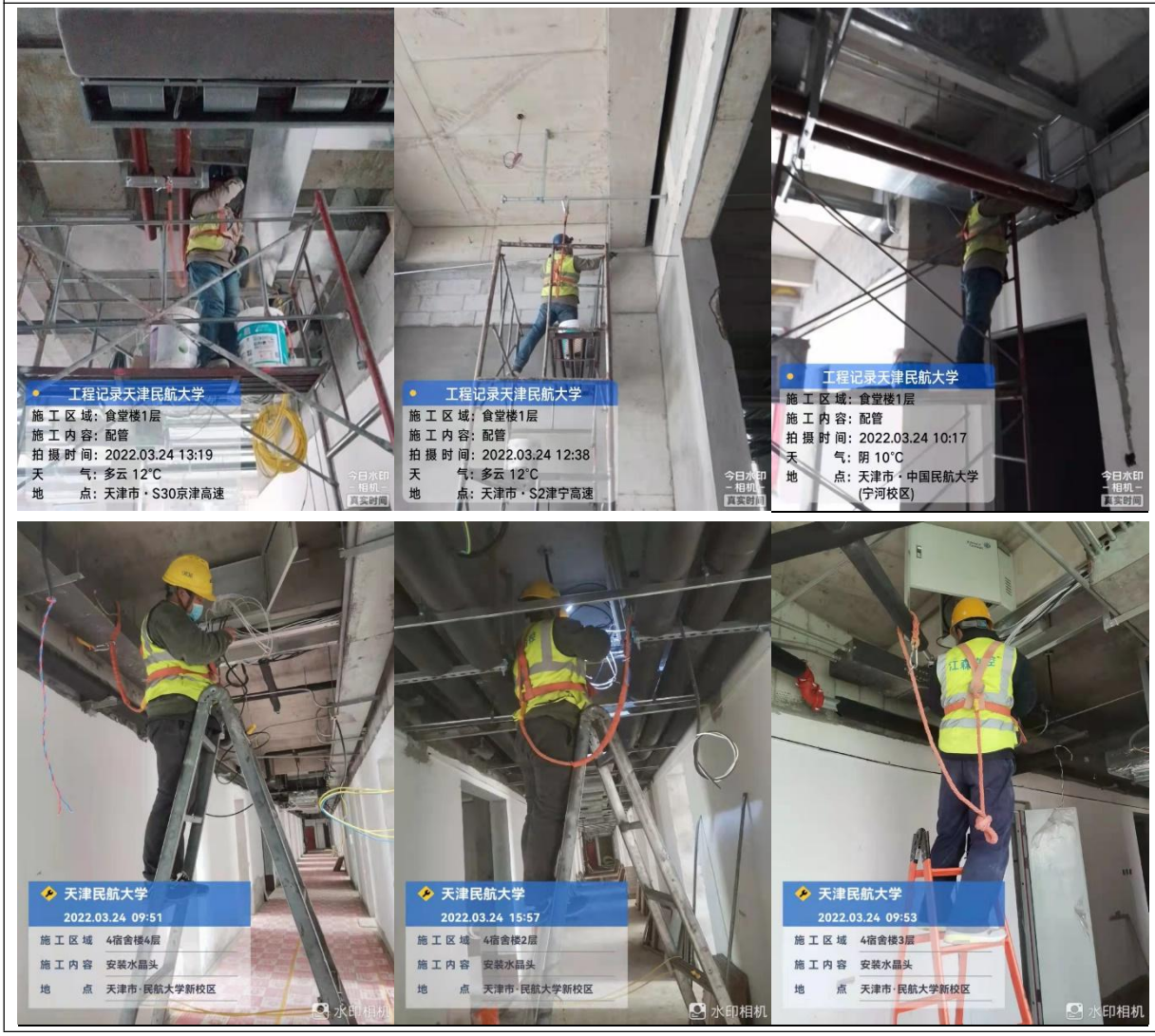
五、进度完成情况	一、二标段	本日施工内容：现场线缆敷设及敷管作业 总体完成情况： 68、　公共教学楼末端软管安装完成 100% 69、　公共教学楼时钟布管穿线 95% 70、　公共教学楼 DDC 箱安装完成 10% 71、　飞乘楼末端软管安装完成 100% 72、　飞乘楼敷设楼控通讯线缆 90% 73、　飞乘楼敷设智能照明通讯线 90% 74、　飞乘楼敷设时钟管线线 90% 75、　飞乘楼末端点位穿线 90% 76、　飞乘楼敷设 ONU 电源完成 90% 77、　飞乘楼敷设光缆完成 90% 78、　飞乘楼理线 90% 79、　模拟仓监控线管敷设 100% 80、　图书馆二层线管敷设完成 70% 81、　图书馆一层灯控穿线完成 50% 82、　图书馆三层开槽弹线完成 100% 83、　图书馆三层线管敷设完成 90% 84、　图书馆三层线缆敷设完成 80% 85、　图书馆一层灯控穿线完成 90% 86、　图书馆一层线管线缆敷设完成 77% 87、　图书馆四层线管敷设完成 85% 88、　图书馆四层综合布线线缆敷设完成 30% 89、　图书馆数据机房门禁线管线缆敷设完成 100% 90、　图书馆地下室污水坑开槽埋管完成 85% 91、　图书馆地下室智能照明线缆敷设完成 40% 92、　图书馆地下室楼控主线线缆敷设完成 60% 93、　图书馆地楼控 DDC 箱安装完成 80% 94、　图书馆五方对讲线缆敷设完成 40% 95、　教学楼、飞乘楼修复被拆管线 96、　实验楼楼控通讯线完成 85% 97、　1#宿舍楼水表线管线缆追位 80% 98、　1#宿舍楼电表线管线缆追位 80% 99、　1#宿舍楼竖井线缆整理 80% 100、　1#宿舍楼水控接线完成 70% 101、　2#宿舍楼水控接线完成 80% 102、　3#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 95% 103、　3#宿舍舍楼敷设水控线缆完成 90%

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

		104、 3#宿舍楼水表线管线缆追位 90% 105、 3#宿舍楼水控接线完成 80% 106、 3#宿舍楼敷设门禁线缆完成 90% 107、 4#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 100% 108、 4#宿舍楼竖井线缆整理 100% 109、 4#宿舍楼水表线管线缆追位 90% 110、 4#宿舍楼水控接线 100% 111、 5#宿舍楼主电源线光纤敷设完成 95% 112、 5#宿舍楼竖井线缆整理 100% 113、 5#宿舍楼敷设水控线缆 80% 114、 体育馆一层修复线管 100% 115、 体育馆一层时钟线缆敷设完成 90% 116、 体育馆一层电力监控线缆敷设完成 80% 117、 体育馆一层水表线缆敷设完成 80% 118、 体育馆设备线缆追位完成 10% 119、 食堂一层配管 90% 120、 食堂一层穿线 90% 121、 能源站线缆敷设完成 85% 122、 活动中心墙面开槽配管 95% 123、 活动中心能耗敷设线管 80%、 124、 活动中心能耗敷设线缆 85% 125、 活动中心安防敷设线缆 90% 126、 活动中心温控敷设线缆 85% 127、 活动中心综合布线线缆敷设完成 85% 128、 活动中心楼控敷设线缆 10% 129、 新老校区互联开始探井 130、 新老校区互联敷设光缆完成 10.5 公里（共计 75 公里） 131、 多媒体教室布管完成 43 间（共计 65 间） 132、 多媒体教室线缆敷设完成 3 间（共计 65 间） 133、 可视化教室布管完成 49 间（共计 71 间） 134、 可视化教室线缆敷设完成 12 间（共计 71 间）
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		

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
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




天津市—中国民航大学新校
2022.03.24 10:01
施工区域 体育馆1层
施工内容 时钟，线槽接线
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
2022.03.24 16:07
施工区域 体育馆1层
施工内容 监控、AP用软管
地 点 天津市—中国民航大学新校区
水印相机
工程记录
2022.03.24 15:09
施工区域 师生活动中心五层
施工内容 楼控，做管穿线
地 点 天津市·天津市、中国民航大学宁河校区（建设中）
水印相机
工程记录
2022.03.24 15:16
施工区域 师生活动中心五层
施工内容 楼控，做管穿线
地 点 天津市·天津市、中国民航大学宁河校区（建设中）
水印相机
工程记录
2022.03.24 15:16
施工区域 师生活动中心五层
施工内容 楼控，做管穿线
地 点 天津市·天津市、中国民航大学宁河校区（建设中）
水印相机
工程记录
2022.03.24 15:59
施工区域 师生活动中心四层
施工内容 楼控，做管穿线
地 点 天津市·天津市、中国民航大学宁河校区（建设中）
水印相机
中国民航大学新校区建设及老校区改造项目第一标段
施工区域: 公共楼3层
施工内容: 布管
拍摄时间: 2022.03.24 09:57
天 气: 晴 10℃
地 点: 天津市·中国民航大学(宁河校区)
施工单位: 江森自控
今日水印相机
真实时间
中国民航大学新校区建设及老校区改造项目第一标段
施工区域: 公共楼3层
施工内容: 布管
拍摄时间: 2022.03.24 09:59
天 气: 晴 10℃
地 点: 天津市·中国民航大学(宁河校区)
施工单位: 江森自控
今日水印相机
真实时间


中国民航大学新校区建设及老校区改造项目第一标段
施 工 区 域：公共楼3层
施 工 内 容：布管
拍 摄 时 间：2022.03.24 10:09
天　　气：阴 10℃
地　　点：天津市 · S2津宁高速
施 工 单 位：江森自控
今日水印相机
真实时间


中国民航大学新校区建设及老校区改造项目第一标段
施 工 区 域：公共楼3层
施 工 内 容：布管
拍 摄 时 间：2022.03.24 10:09
天　　气：阴 10℃
地　　点：天津市 · S2津宁高速
施 工 单 位：江森自控
今日水印相机
真实时间


中国民航大学新校区建设及老校区改造项目第一标段
施 工 区 域：公共楼3层
施 工 内 容：布管
拍 摄 时 间：2022.03.24 10:30
天　　气：阴 10℃
地　　点：天津市 · 中国民航大学(宁河校区)
施 工 单 位：江森自控
今日水印相机
真实时间


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：公共教学楼四层
施 工 内 容：安装楼控箱子
拍 摄 时 间：2022.03.24 16:52
地　　点：天津市 · 中国民航大学宁河校区
施 工 单 位：江森自控
今日水印相机
真实时间


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：图书馆一层
施 工 内 容：楼控作管连箱子
拍 摄 时 间：2022.03.24 13:15
地　　点：天津市 · 中国民航大学宁河校区
施 工 单 位：江森自控
今日水印相机
真实时间

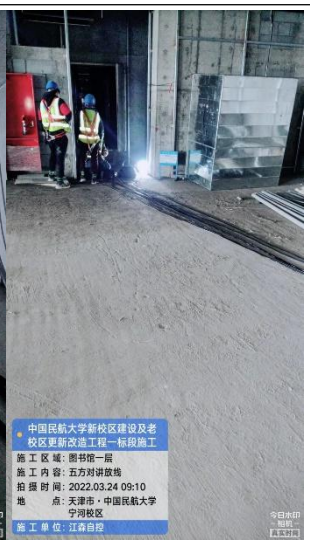

中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段施工
施 工 区 域：图书馆一层
施 工 内 容：五方对讲放线
拍 摄 时 间：2022.03.24 09:16
地　　点：天津市 · 中国民航大学宁河校区
施 工 单 位：江森自控
今日水印相机
真实时间


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：补管
拍 摄 时 间：2022.03.24 09:25
地　　点：天津市 · 中国民航大学宁河校区
施 工 单 位：江森自控
今日水印相机
真实时间

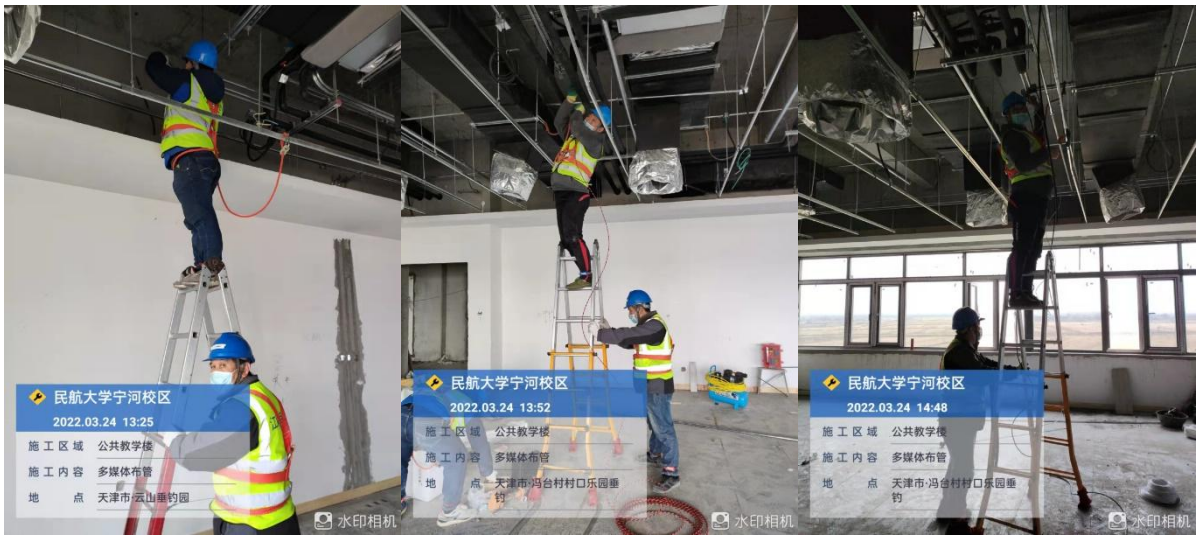

中国民航大学新校区建设及老校区更新改造工程一标段施工
施工区域：图书馆地下室
施工内容：五方对讲放线
拍摄时间：2022.03.24 13:48
地　　点：天津市，中国民航大学宁河校区
施工单位：江森自控


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：公共教学楼一层
施工内容：安装桥控箱子
拍摄时间：2022.03.24 12:55
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：图书馆地下室
施工内容：五方对讲放线
拍摄时间：2022.03.24 13:48
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：图书馆一层
施工内容：五方对讲放线
拍摄时间：2022.03.24 09:10
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：图书馆一层
施工内容：桥控作管连箱子
拍摄时间：2022.03.24 09:03
地　　点：天津市，中国民航大学宁河校区
施工单位：江森自控

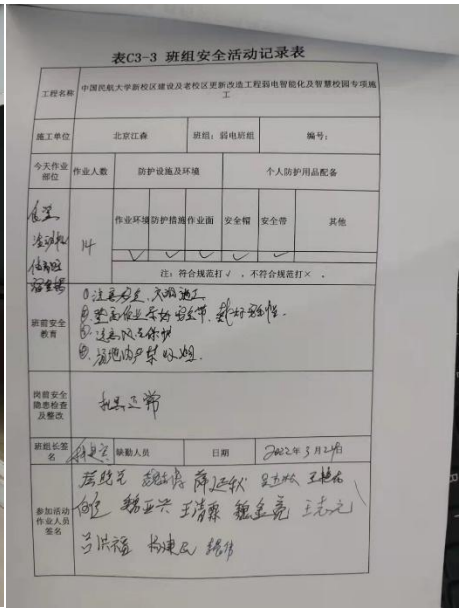

民航大学宁河校区
2022.03.24 13:25
施工区域　公共教学楼
施工内容　多媒体布管
地　　点　天津市·云山垂钓园
水印相机
民航大学宁河校区
2022.03.24 13:52
施工区域　公共教学楼
施工内容　多媒体布管
地　　点　天津市·冯台村村口乐园垂钓
水印相机
民航大学宁河校区
2022.03.24 14:48
施工区域　公共教学楼
施工内容　多媒体布管
地　　点　天津市·冯台村村口乐园垂钓
水印相机





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		
		作业环境	防护措施	作业面	安全帽	安全带	其他
	14	√	√	√	√	√	

注：符合规范打√，不符合规范打×。

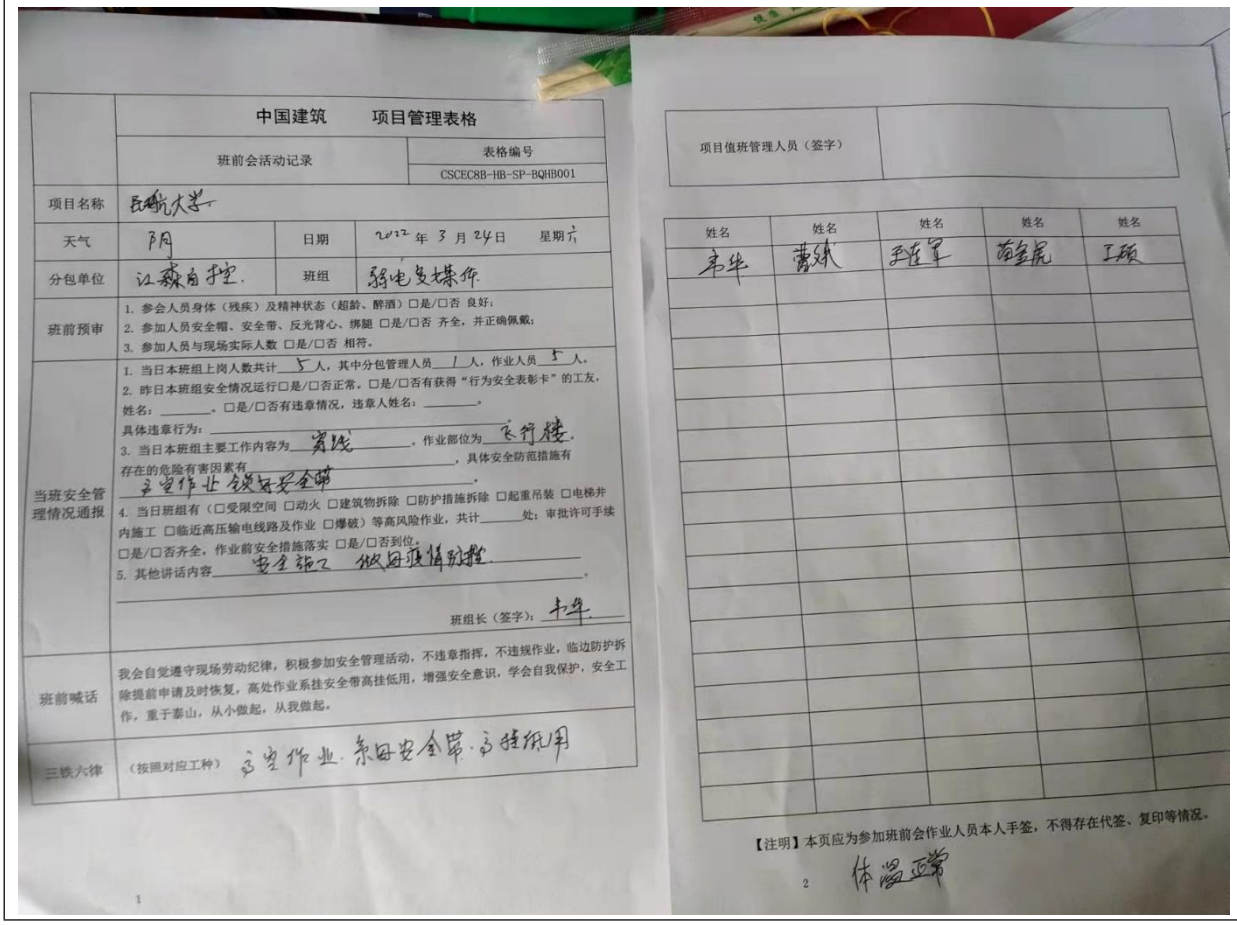
班前安全教育

岗前安全隐患检查及整改

班组长签名 缺勤人员 日期 2022年3月2日

参加活动作业人员签名





中国建筑 项目管理表格

	班前会活动记录		表格编号 CSCEC8B-HB-SP-BQHB001
项目名称	民航大学		
天气	阴	日期	2022 年 3 月 24 日 星期六
分包单位	江森自控.	班组	弱电多媒体

班前预审

1. 参会人员身体（残疾）及精神状态（超龄、醉酒）□是/□否 良好；
2. 参加人员安全帽、安全带、反光背心、绑腿 □是/□否 齐全，并正确佩戴；
3. 参加人员与现场实际人数 □是/□否 相符。

当班安全管理情况通报

1. 当日本班组上岗人数共计 5 人，其中分包管理人员 1 人，作业人员 5 人。
2. 昨日本班组安全情况运行□是/□否正常。□是/□否有获得“行为安全表彰卡”的工友，姓名：_____。□是/□否有违章情况，违章人姓名：_____。
具体违章行为：_____
3. 当日本班组主要工作内容为 穿线。作业部位为 飞行楼.
存在的危险有害因素有 _____，具体安全防范措施有 _____
主要作业领安安全带
4. 当日班组有（□受限空间 □动火 □建筑物拆除 □防护措施拆除 □起重吊装 □电梯井内施工 □临近高压输电线路及作业 □爆破）等高风险作业，共计_____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 安全第一 做好班前教育.

班组长（签字）：卞华.

班前喊话

我会自觉遵守现场劳动纪律，积极参加安全管理活动，不违章指挥，不违规作业，临边防护拆除提前申请及时恢复，高处作业系挂安全带高挂低用，增强安全意识，学会自我保护，安全工作，重于泰山，从小做起，从我做起。

三铁六律

（按照对应工种） 动火作业. 系好安全带. 动特殊用

1

项目值班管理人员（签字）

姓名	姓名	姓名	姓名	姓名
卞华	曹斌	王连军	苗宝宽	王硕

【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。

2 体温正常



	中国建筑　　项目管理表格		
	班前会活动记录	表格编号	CSCEC8B-HB-SP-BQHB001
项目名称	中国民航大学新校区		
天气	晴	日期	2022年 3月 日　星期
分包单位	江森自控	班组	安装作业班
班前预审	1. 参会人员身体（残疾）及精神状态（超龄、醉酒）☑是/☐否 良好； 2. 参加人员安全帽、安全带、反光背心、绑腿 ☐是/☐否 齐全，并正确佩戴； 3. 参加人员与现场实际人数 ☑是/☐否 相符。		
当班安全管理情况通报	1. 当日本班组上岗人数共计 7 人，其中分包管理人员 1 人，作业人员 6 人。 2. 昨日本班组安全情况运行☐是/☐否正常。☐是/☐否有获得“行为安全表彰卡”的工友，姓名：_____。☐是/☐否有违章情况，违章人姓名：_____。 具体违章行为：_____。 3. 当日本班组主要工作内容为 布管穿线 。作业部位为 飞行梯 。 存在的危险有害因素有 高处作业 ，具体安全防范措施有 系好安全带 。 4. 当日班组有（☐受限空间 ☐动火 ☐建筑物拆除 ☐防护措施拆除 ☐起重吊装 ☐电梯井内施工 ☐临近高压输电线路及作业 ☐爆破）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 注意预见，安全施工，做好个防护 不按标准施工。 班组长（签字）：刘玉坦		
班前喊话	我会自觉遵守现场劳动纪律，积极参加安全管理活动，不违章指挥，不违规作业，临边防护拆除提前申请及时恢复，高处作业系挂安全带高挂低用，增强安全意识，学会自我保护，安全工作，重于泰山，从小做起，从我做起。		
三铁六律	（按照对应工种）	高处作业系挂安全带高挂低用。	
项目值班管理人员（签字）			

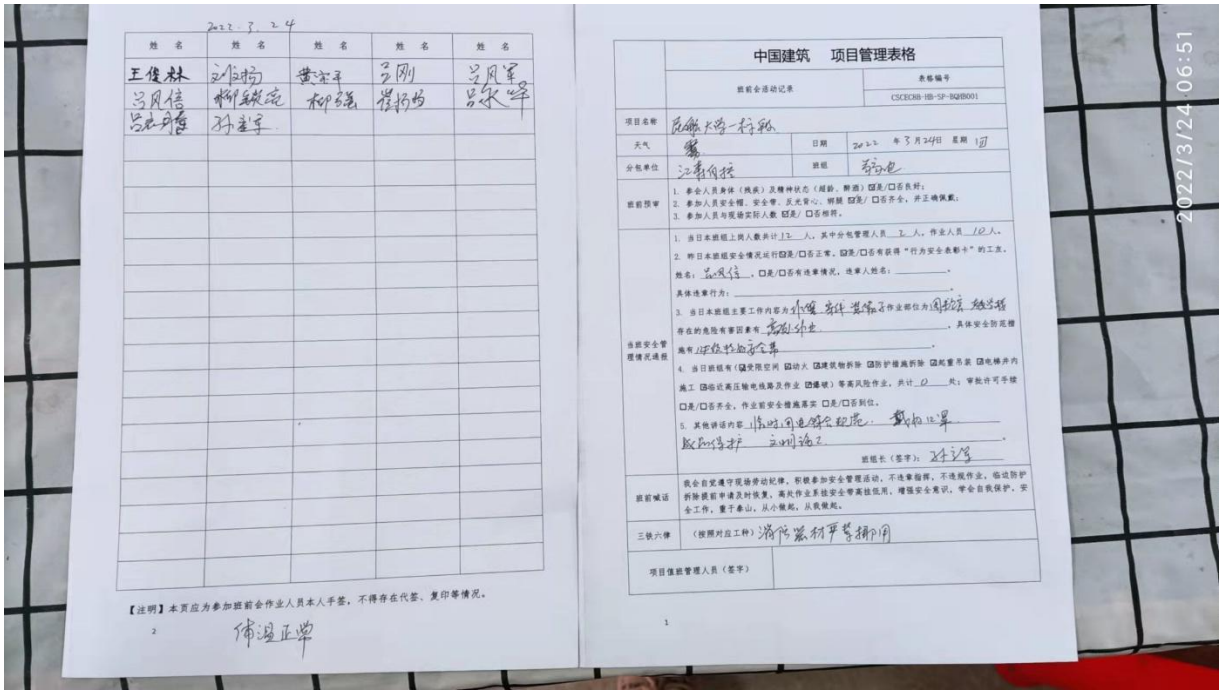
1

姓名	姓名	姓名	姓名	姓名
刘玉坦	刘欣	韩丰磊	谢炳亮	那洪智
耿心占	刘志伟			

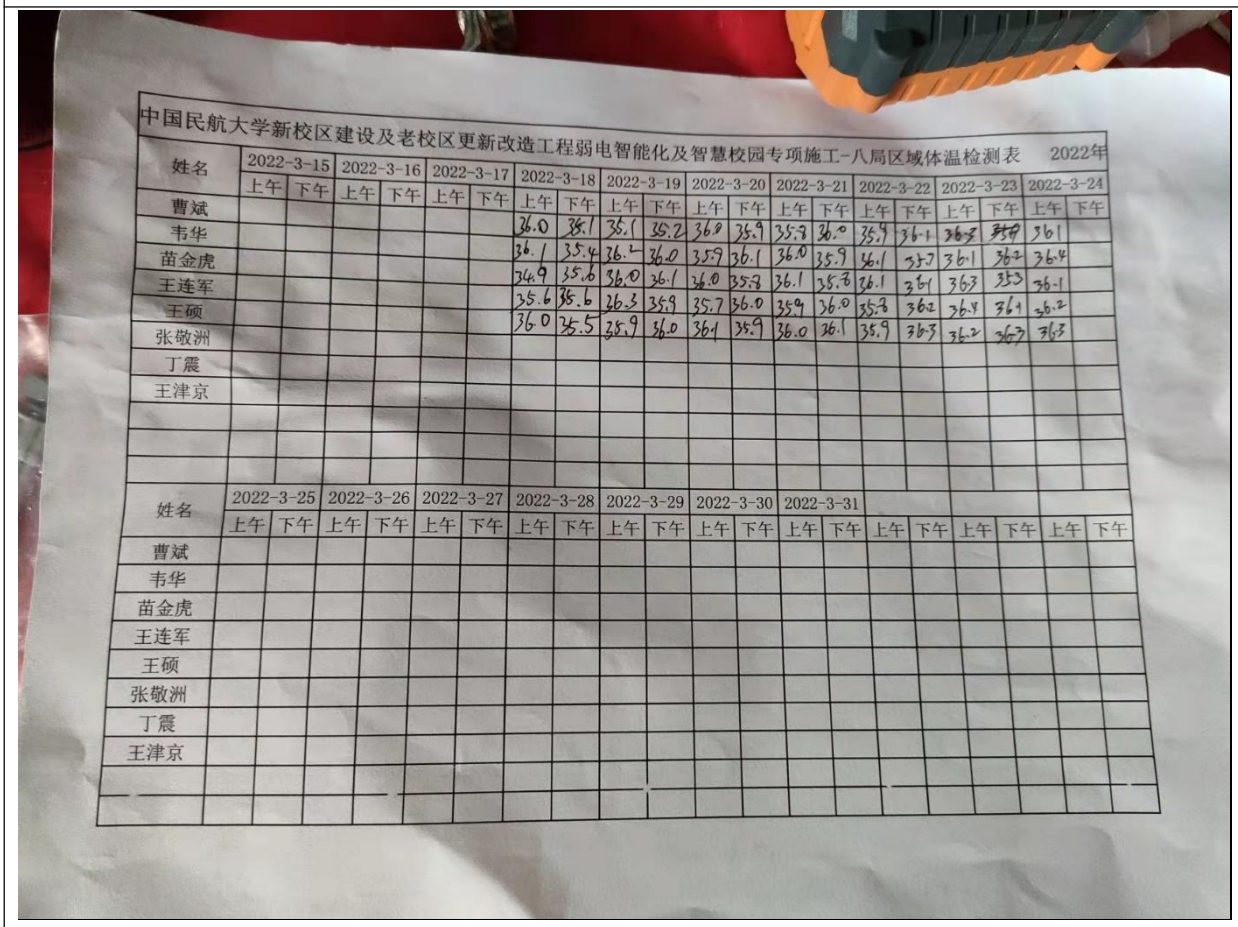
【注明】本页应为参加班前会作业人员本人手签，不得存在代签、复印等情况。

2


守护安全
中国建筑
工劳自控
中国民航大学新校区建设及老校区改造项目第一标段
施 工 区 域：项目部
施 工 内 容：班前教育
拍 摄 时 间：2022.03.24 06:45
地　　点：宁河区·中国民航大学(宁河校区)
施 工 单 位：江森自控
今日水印相机
真实时间


2022.3.24
姓名 姓名 姓名 姓名 姓名
王俊林 刘振伟 黄宝平 吕刚 吕贝军
吕贝信 柳金波 柳金波 樊振伟 吕荣峰
吕永春 孙建宇
【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。
2
佛温正常
中国建筑 项目管理表格
班前会活动记录
表格编号
CSCECHB-HB-SP-BQHB001
项目名称 民航大学一标段
天气 晴 日期 2022 年 3 月 24 日 星期 1日
分包单位 江森自控 班组 劳动包
班前预审
1. 参会人员身体（残疾）及精神状态（超龄、醉酒）☑是/□否良好；
2. 参加人员安全帽、安全带、反光背心、鞋靴 ☑是/ □否齐全，并正确佩戴；
3. 参加人员与现场实际人数 ☑是/ □否相符。
当班安全管理情况通报
1. 当日本班组上岗人数共计12 人，其中分包管理人员 2 人，作业人员 10人。
2. 昨日本班组安全情况运行☑是/□否正常，☑是/□否有获得“行为安全表彰卡”的工友。
姓名：吕风信，□是/□否有违章情况，违章人姓名：_____。
具体违章行为：_____。
3. 当日本班组主要工作内容为外墙 安装 施工作业部位为国际会议 施工楼
存在的危险有事因素有 高处作业，具体安全防范措施有 佩戴好劳动保护用品。
4. 当日班组有☑受限空间 □动火 □建筑物拆除 □防护措施拆除 □起重吊装 □电梯井内施工 □临近高压输电线路及作业 □爆破）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 作业时间注意安全距离，戴好劳动保护用品，注意施工。
班组长（签字）：孙建宇
班前喊话 我会自觉遵守现场劳动纪律，积极参加安全管理活动，不违章指挥，不违规作业，临边防护拆除提前申请及时恢复，高处作业系挂安全带高挂低用，增强安全意识，掌会自我保护，安全工作，重于泰山，从小做起，从我做起。
三铁六律 （按照对应工种）消防 装饰 严禁抽烟
项目值班管理人员（签字）
1
2022/3/24 06:51

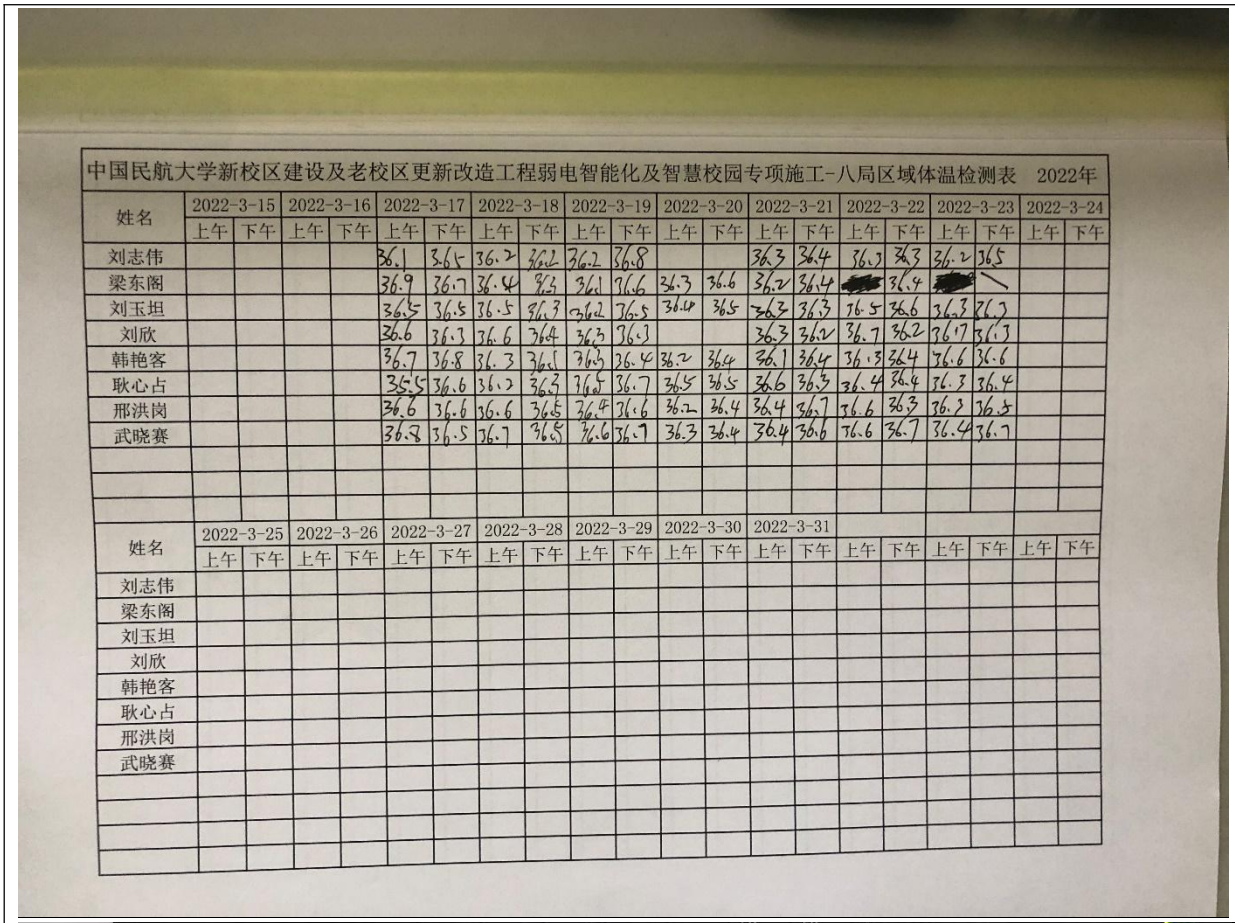
班前教育及安全检查



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　2022年

姓名	2022-3-15		2022-3-16		2022-3-17		2022-3-18		2022-3-19		2022-3-20		2022-3-21		2022-3-22		2022-3-23		2022-3-24	
	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
曹斌																				
韦华							36.0	35.1	35.1	35.2	36.0	35.9	35.8	36.0	35.9	36.1	36.3	35.9	36.1	
苗金虎							36.1	35.4	36.4	36.0	35.9	36.1	36.0	35.9	36.1	35.7	36.1	36.2	36.4	
王连军							34.9	35.6	36.0	36.1	36.0	35.8	36.1	35.8	36.1	36.1	36.3	35.3	36.1	
王硕							35.6	35.6	36.3	35.9	35.7	36.0	35.9	36.0	35.8	36.2	36.4	36.1	36.2	
张敬洲							36.0	35.5	35.9	36.0	36.1	35.9	36.0	36.1	35.9	36.3	36.2	36.3	36.3	
丁震																				
王津京																				

姓名	2022-3-25		2022-3-26		2022-3-27		2022-3-28		2022-3-29		2022-3-30		2022-3-31							
	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
曹斌																				
韦华																				
苗金虎																				
王连军																				
王硕																				
张敬洲																				
丁震																				
王津京																				



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	2022-3-15		2022-3-16		2022-3-17		2022-3-18		2022-3-19		2022-3-20		2022-3-21		2022-3-22		2022-3-23		2022-3-24	
	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
刘志伟					36.1	36.5	36.2	36.2	36.2	36.8			36.3	36.4	36.3	36.3	36.2	36.5		
梁东阁					36.9	36.7	36.4	36.3	36.1	36.6	36.3	36.6	36.2	36.4	[redacted]	36.4	[redacted]			
刘玉坦					36.5	36.5	36.5	36.3	36.2	36.5	36.4	36.5	36.3	36.3	36.5	36.6	36.3	36.3		
刘欣					36.6	36.3	36.6	36.4	36.3	36.3			36.3	36.2	36.7	36.2	36.7	36.3		
韩艳客					36.7	36.8	36.3	36.5	36.3	36.4	36.2	36.4	36.1	36.4	36.3	36.4	36.6	36.6		
耿心占					36.5	36.6	36.2	36.3	36.5	36.7	36.5	36.5	36.6	36.3	36.4	36.4	36.3	36.4		
邢洪岗					36.6	36.6	36.6	36.5	36.4	36.6	36.2	36.4	36.4	36.7	36.6	36.3	36.3	36.5		
武晓赛					36.8	36.5	36.7	36.5	36.6	36.7	36.3	36.4	36.4	36.6	36.6	36.7	36.4	36.7		

姓名	2022-3-25		2022-3-26		2022-3-27		2022-3-28		2022-3-29		2022-3-30		2022-3-31							
	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
刘志伟																				
梁东阁																				
刘玉坦																				
刘欣																				
韩艳客																				
耿心占																				
邢洪岗																				
武晓赛																				

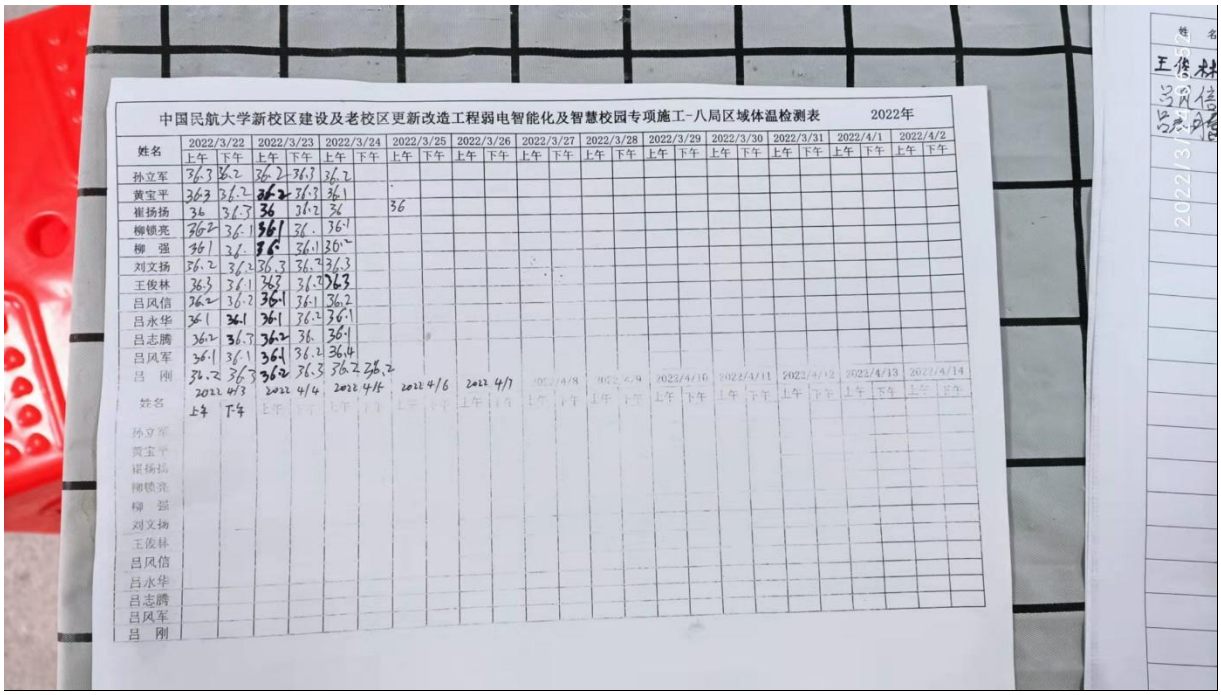


表C3-3 班组安全活动记录表

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

体温记录表

	单位名称	姓名	联系方式	2022/3/18		2022/3/19		2022/3/20		2022/3/21		2022/3/22		2022/3/23		2022/3/24		2022/3/25		2022/3/26		2022/3/27	
				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	36.1	36.3	36.2	36.3	36.2	36.3	36.3	36.4	36.2	36.3	36.4	36.5	36.3	36.5						
	江森自控	魏金亮	18103282986	36.3	36.4	36.1	36.2	36.3	36.4	36.2	36.3	36.3	36.4	36.3	36.4	36.4	36.4						
	江森自控	杨建民	19903281134	36.2	36.2	36.3	36.4	36.3	36.3	36.1	36.3	36.2	36.3	36.3	36.4	36.3	36.5						
	江森自控	吴杰松	15010108095	36.2	36.3	36.2	36.3	36.2	36.3	36.2	36.3	36.1	36.2	36.4	36.5	36.4	36.3						
	江森自控	薛廷秋	15933849171	36.1	36.2	36.3	36.2	36.3	36.4	36.3	36.2	36.3	36.4	36.5	36.3	36.5	36.4						
	江森自控	何佳	17331364132	36.3	36.4	36.2	36.3	36.1	36.2	36.1	36.3	36.4	36.3	36.4	36.3	36.2	36.3						
	江森自控	王清霖	15832812012	36.4	36.3	36.1	36.4	36.3	36.1	36.2	36.1	36.2	36.3	36.3	36.5	36.3	36.5						
	江森自控	李晨伟	13253255752	36.2	36.3	36.3	36.2	36.2	36.3	36.3	36.4	36.3	36.2	36.4	36.4	36.4	36.4						
	江森自控	王志元	13131832928	36.3	36.2	36.4	36.3	36.1	36.2	36.2	36.1	36.2	36.3	36.3	36.5	36.3	36.4						
10	江森自控	魏亚兴	13831814894	36.2	36.3	36.3	36.2	36.3	36.3	36.3	36.4	36.3	36.4	36.2	36.4	36.4	36.5						
11	江森自控	魏志涛	17601036727	36.1	36.2	36.2	36.1	36.2	36.4	36.3	36.4	36.4	36.3	36.3	36.4	36.3	36.4						
12	江森自控	房晓光	15811279590	36.2	36.4	36.3	36.3	36.3	36.2	36.2	36.3	36.1	36.2	36.4	36.5	36.2	36.4						
13	江森自控	王艳龙	13466666858	36.3	36.2	36.4	36.2	36.4	36.3	36.2	36.4	36.2	36.3	36.3	36.4	36.3	36.3						
14	江森自控	吕洪福	18310285608	36.4	36.3	36.2	36.3	36.3	36.4	36.2	36.3	36.3	36.4	36.2	36.2	36.4	36.5						



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\项目每日情况报告 项目每日情况报告表	制体完成情况:	表格编号 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: 00187	2022 年 3 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	能源站	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

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 项目每日情况报告表	整体完成情况：	表格编号 HYJA-MHDX-NYGC-001

恒益建安	3	现场安排 15 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	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
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 75%；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：** 3-1 打压合格回填，4-2 打压合格回填，5-2 试压准备回填，6-2 试压准备回填，16-2 试压准备回填
		3-1 打压合格回填 50%，4-2 打压合格回填 50%，5-2 试压准备回填 50%，6-2 试压准备回填 50%，16-2 试压准备回填 50%
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。	

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 项目每日情况报告表	制表生成情况： 表格编号 HYJA-MHDX-NYGC-001
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；3-1 打压合格回填，4-2 打压合格回填，5-2 试压准备回填，6-2 试压准备回填，16-2 试压准备回填

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：0034	2022 年 3 月 24 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	2	15	电缆沟挖 80 米、绑钢筋下管 80 米、浇筑包封 80 米、电缆沟回填土 300 米
宁东盛源电力			
宁东盛源电力			
天津中源电力工程监理有限公司	2		
施工人员合计		15	

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			
挖掘机	75		1
挖掘机	210		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	

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