中国民航大学宁河校区 2 月 9 日工程日报

一、施工概要

1	图书馆	**本日施工内容:**无人施工。
		总体完成情况:机电管线安装 90%；幕墙安装完成 86%；防火门安装完成 91%；电梯安装完成 31%;外架拆除完成 50%；幻彩铝板安装 40%；凸窗玻璃安装完成 55%;
2	机场学院教学实验楼	**本日施工内容:**无人施工。
		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：**无人施工。
		总体完成情况：机电管线安装完成 94%；幕墙窗安装完成 97%；外墙保温完成 90%；外墙防火板安装完成 100%；外墙铝板安装 85%；主框安装完成 100%；玻璃安装完成 95%；开启扇安装 80%；
4	飞行乘务大楼及模拟舱楼	**本日施工内容:**无人施工。
		总体完成情况：机电管线安装完成 92%；乘务楼主框安装完成 100%;玻璃安装完成 80%；模拟仓外墙保温完成 100%；首层幕墙安装完成 98%;模拟仓主框安装完成 100%;开启扇安装 50%；
5	体育馆	**本日施工内容：**无人施工。
		整体完成情况：二次结构施工完成，粗装修完成 60%；钢结构完成 99%；机电安装完成 71%;金属屋面 28%，幕墙 15%。
6	师生活动中心	**本日施工内容：**无人施工。
		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 84%。
7	学生食堂	**本日施工内容：**无人施工。
		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 20%，机电安装完成 78%。
8	1#学生宿舍	**本日施工内容：**无人施工。
		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 81%。窗户工程完成 85%；电梯工程完成 100%。
9	2#学生宿舍	**本日施工内容：**无人施工。
		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%；电梯

		工程完成 100%。	
10	3#学生宿舍	**本日施工内容：**无人施工。	
		整体完成情况：二次结构完成 100%；粗装修完成 100%，精装修完成 10%；屋面工程完成 100%；机电安装完成 78%；外保温工程完成 30%；窗户工程完成 70%。	
11	4#学生宿舍	**本日施工内容：**无人施工。	
		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 20%；窗户工程完成 70%。	
12	5#学生宿舍	**本日施工内容：**无人施工。	
		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 20%；电梯工程完成 100%。	
13	35Kv 变电站	未施工	
14	垃圾站	未施工	
15	弱电专项施工（江森自控）	一、二标段	**本日施工内容：**无人施工。
			总体完成情况:图书馆 F2 层监控线缆敷设，完成 43%。图书馆 F2 层综合布线线缆敷设，完成 43%。飞行乘务楼 F1 层智能照明线缆敷设，总体完成 71%。飞行乘务楼 F1 温控线缆敷设，总体完成 51%。飞行乘务楼 F1 光纤线缆敷设，总体完成 38%。飞行乘务楼 F1 监控线缆敷设，总体完成 37%。体育馆楼 F1 层安防综合布线线缆敷设作业，总体完成 52%。4#宿舍 F1、9 层电源线缆敷设，完成 50%。5#宿舍楼楼顶层监控线缆敷设，完成 91%。
16	能源专项施工（恒益建安）	能源站	**本日施工内容：**无人施工
			整体完成情况：无人施工。
		中深层地源热井	**本日施工内容：**无人施工。
			整体完成情况：中深层地源热井钻井 2210 米测温完毕，下石油套管、固井，出水温度 83.6C°
		浅层地源热井	**本日施工内容：**无人施工。
			整体完成情况：浅层地源热井钻井完成 20 口，累计完成 1296 口
17	中铁五局	项目部	**本日施工内容：**指挥部至变电站之间

			整体完成情况：指挥部至变电站之间雨水管道（D400）安装完成 23m；污水管道（DN300）安装完成 20m 雨水管道完成总量 88％，污水管道完成总量 95％
18	人员情况	监理总人数 5 人； 八局总人数 40 人，管理人员 40 人，工人 0 人； 三局总人数 27 人，管理人员 27 人，工人 0 人； 中铁五局总人数 24 人，管理人员 14 人，工人 10 人； 江森自控总人数 8 人，管理人员 8 人，工人 0 人； 恒益建安总人数 9 人，管理人员 9 人，工人 0 人；	

二、监理日报

一标段：

1.监理部对一标段进行节后复工检查,未发现异常。

二标段：

1.现场未施工。监理部对各单体进行外立面巡视。未发现异常。

室外、能源及弱电：

1.能源：现场未施工。

2.弱电：现场未施工。

3.室外：指挥部至变电站之间雨水管道安装完成 23m；污水管道安装完成 20m。

三、监理明日工作安排

标段划分	单体名称	监理人员	施工内容	监理工作时间、内容及路线	备注
一标段 刘刚 （15162265570）	图书馆	刘刚 （18082566239）	钢结构施工、二次结构施工	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）	二次结构施工	对机场学院教学实验楼、公共教学楼进行、飞行乘务大楼及模拟舱楼进行巡视检查	
		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。	
	所有单体安装工程	滕洪亮 （13234049175） 张春博 （13027722180）	给排水及消防工程、暖通工程、机电安装工程施工	对现场施工巡视检查	
二标段 林利民 （18640512507）	体育馆	丁建泽 （18845226778） 杨宸 （13364468744） 党泽南 （13630253982）	钢结构施工、二次结构施工	对现场施工进行巡视检查，钢构件焊接巡检	
	师生活动中心		屋面施工，装饰装修	对现场施工巡视检查	

	4#、5#学生宿舍	吕非凡（17532527058） 马一博（17692498058）	地砖铺设、外墙保温	对现场施工巡视检查	
	1#、2#、3#学生宿舍、食堂	乔天航(18547607857) 丁建泽（18845226778） 宋明（15345517113）	抹灰施工、防潮层施工、外墙保温施工	对现场施工巡视检查	
	垃圾房		未施工	未施工	
	35kv 变电站		设备基础施工	对现场施工巡视检查	
	所有单体安装工程	滕洪亮（13234049175） 乔天航(18547607857)	给排水及消防工程、暖通工程、机电安装工程施工	对现场施工巡视检查	
室外	一标段	刘刚（18082566239） 任海博（18082566239） 刘浩（13400385767）	室外管网施工	对现场施工巡视检查	

	二标段	滕洪亮（13234049175） 乔天航(18547607857) 李会彬（15512769592） 吕非凡（17532527058）	室外管网施工	对现场施工巡视检查	
弱电	一标段	刘刚（18082566239）	现场敷管作业	对现场施工巡视检查	
	二标段	滕洪亮（13234049175）	现场敷管作业	对现场施工巡视检查	
能源	二标段	滕洪亮（13234049175） 乔天航(18547607857)	中深层井钻井施工、浅层井施工	对现场施工巡视检查	
弱电	一标段	刘刚（18082566239）	现场敷管作业	对现场施工巡视检查	
	二标段	滕洪亮（13234049175）	现场敷管作业	对现场施工巡视检查	

能源	二标段	滕洪亮 （13234049175） 乔天航 (18547607857)	中深层井钻井施工、浅层井施工	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：266	2022 年 2 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	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							
天津唐海	0	0	机电安装							
北京慧欣	0	0	机电安装							
福建聚利	0	0	幕墙安装							
鼎天幕墙	0	0	幕墙安装							
天宇信达（二构）	0	0	二次结构施工							
天津俊凯	0	0	机电通风							
宏坤煜业	0	0	机电通风							
堡泰消防	0	0	机电消防							
天河伟业	0	0	精装							
八局装饰	0	0	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	0	0	电梯安装							
合计	40	40								
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							

	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
货用施工升降机	SC200/200	良好	0
物料提升机	SC120/120	良好	0
叉车	2 台	良好	0
洒水车	1 辆	良好	0
雾炮车	2 台	良好	0
挖机	60 型	良好	0
吊车	25 吨	良好	0
曲臂高空车	/	良好	0
升降车	/	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	单位	工作目的	备注

五、进度完成情况	图书馆	本日施工内容: 总体完成情况:机电管线安装 90%; 幕墙安装完成 86%; 防火门安装完成 91%; 电梯安装完成 31%; 外架拆除完成 50%; 幻彩铝板安装 40%; 凸窗玻璃安装完成 55%;
	机场学院	本日施工内容:

	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
	教学实验楼	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：	
		总体完成情况：机电管线安装完成 94%；幕墙窗安装完成 97%；外墙保温完成 90%；外墙防火板安装完成 100%；外墙铝板安装 85%；主框安装完成 100%；玻璃安装完成 95%；开启扇安装 80%；	
	飞行乘务大楼及模拟舱楼	本日施工内容：	
		总体完成情况：机电管线安装完成 92%；乘务楼主框安装完成 100%；玻璃安装完成 80%；模拟仓外墙保温完成 100%；首层幕墙安装完成 98%；模拟仓主框安装完成 100%；开启扇安装 50%；	
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：**		
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

	
节后复工检查	节后复工检查
	
节后复工检查	节后复工检查
	
节后复工检查	节后复工检查
现场航拍图 12.28	





图书馆



实验楼





公共教学楼	飞行乘务大楼及模拟仓

二标段

无人施工。

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：160	2022 年 2 月 9 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	指挥部至变电站之间	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	14	10	雨污水管道安装、预制检查井安装
施工人员合计	14	10	

（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
挖掘机	200	良好	3

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

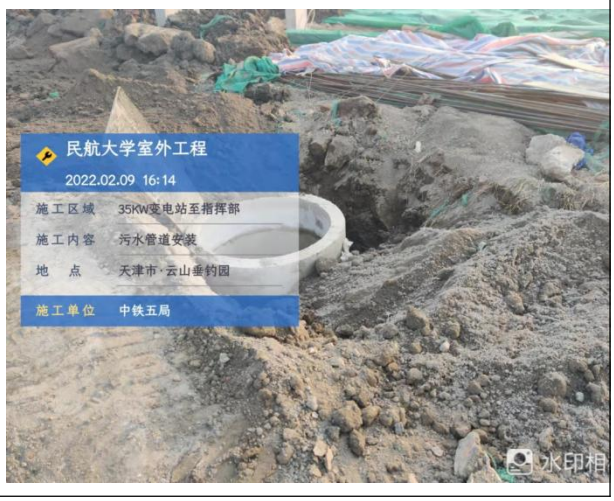
四、来访人员情况

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：** 指挥部至变电站之间 **整体完成情况：** 指挥部至变电站之间雨水管道（D400）安装完成 23m；污水管道（DN300）安装完成 20m 雨水管道完成总量 88%，污水管道完成总量 95%
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	/	
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
2022.02.09 16:14
施工区域 35KW变电站至指挥部
施工内容 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
2022.02.09 16:18
施工区域 35KW变电站至指挥部
施工内容 雨水管道安装
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
2022.02.09 16:14
施工区域 35KW变电站至指挥部
施工内容 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
2022.02.09 16:17
施工区域 35KW变电站至指挥部
施工内容 雨水管道安装
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
2022.02.09 16:17
施工区域 35KW变电站至指挥部
施工内容 雨水管道安装
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
2022.02.09 16:17
施工区域 35KW变电站至指挥部
施工内容 雨水管道安装
地 点 天津市·云山垂钓园
施工单位 中铁五局
水印相

	
班前安全喊话，开挖沟槽，土方清运，雨污水管道安装，基坑抽水，井室抽水	

江森自控智慧校园

无人施工。

恒益建安能源专项施工日报

无人施工。