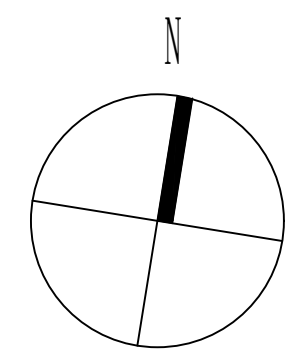


总 建 结 给 排 水 图 筑 构

合作单位:  
OPERATION



注:混凝土柱子定位、尺寸、构造柱高度及定位详见《建筑构造》,未注明按图例厚度。

1.门头上方除注明者外均为 小于 大,大脚采用钢架+落檐板,本图例仅供参考。

2.卫生间做成后地面标高应比相邻楼层面高低,并以 坡度坡向地漏。

3.卫生间内所有洁具和洗手台均由用户自行购置安装,精装修管道由用户装修自理。

4.设备管道井门均采用砖砌 高门坎。

5.外门、窗立樘均详见施工图,内门、窗立樘均按墙中。

图例:空调室内机、空调室外机

6.教室、合班教室、多媒体教室外门均为大合页外开,普通教室为小合页外开。

7.本层平面中F轴的防火窗可为可开启的甲级防火窗。

主副厨房外窗可为可开启的乙级防火窗。

8.冷藏水管底埋设在地下0.15m,排至室外暗沟,暗沟尺寸300mm\*300mm,暗沟盖板覆土100mm。

室外管沟做法见《地面》J9116

用图专用章

注册执业人 REGISTERED PRACTITIONER	
注册证书号 REGISTERED CERTIFICATE NO.	196101043
注册印章号 REGISTERED SIGNET NO.	6100263-167
注册执业章 REGISTERED PRACTICE SIGNET	

建设单位  
CLIENT

设计号	17-271
-----	--------

子项名称	
SUB PROJECT	

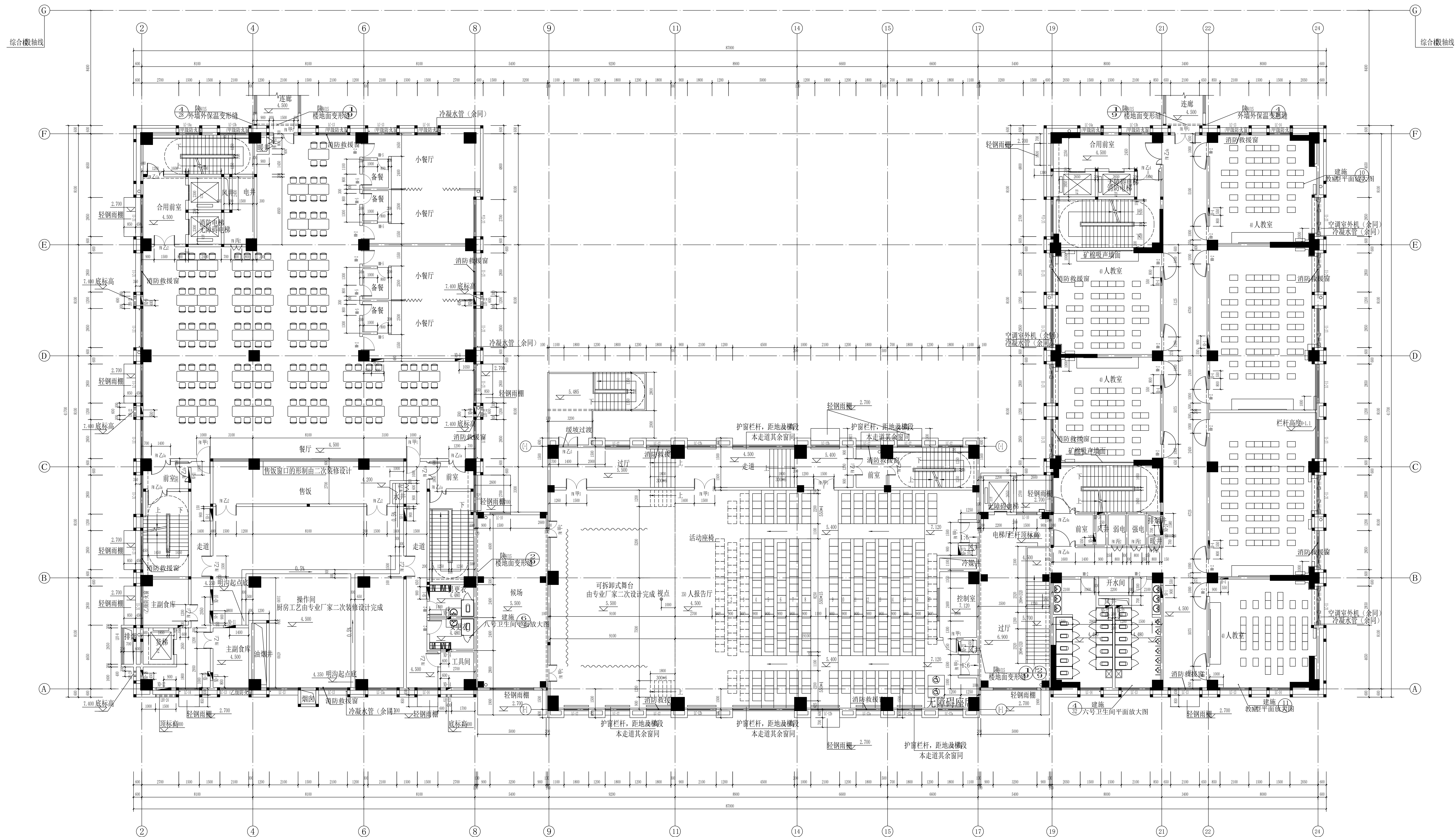
图名 TITLE	
-------------	--

综合楼B段一层

项目总负责人			
PROJECT LEADER			
审定			
APPROVED BY			
审核			
CHECKED BY			
专业负责人			
DIVISION CHIEF			
校对			
RECEIVED BY			
设计			
DESIGNED BY			
制图			
DRAWING BY			
图别	建施	图号	9
DWG. NO.			
专业号	1	日期	2020
DES. NO.		DATE	
条形码			
BARCODE			



总图					
采暖					
建筑					
结构					
给排水					
暖通					
动力					
电气					



综合楼B段二层平面图 1:100

本层建筑面积:平方米	可开
本层为一个防火分区	
注:轻钢雨棚均为夹胶安全玻璃雨棚,由专业厂家二次	
轻钢雨棚和上部的玻璃幕墙一体设计施工	可开
本层平面的防火窗均为可开启的甲级防火窗	
主副仓库外窗为可开启的乙级防火窗	

类型	设计编号	洞口尺寸 宽 高	本层 数量
可开启的甲级防火窗	LC-13	2100×2900	3
	LC-13b	2100×2700	2
	LC-14	1500×2900	2
	LC-14a	1500×2700	2
可开启的乙级防火窗	LC-11	2850×2800	1
	LC-13	2100×2900	1

合作单位:  
COOPERATION

图专用章  
RELEASE STAMP

注册执业人 REGISTERED PRACTITIONER	
注册证书号 REGISTERED CERTIFICATE NO.	196101043
注册印章号 REGISTERED SIGNET NO.	6100263-167
注册执业章 REGISTERED PRACTICE SIGNET	

建设单位	CLIENT
------	--------

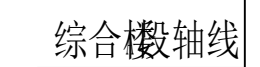
设计号 Project No.	17-271
--------------------	--------

子项名称 SUB PROJECT	综合楼
图名 TITLE	

综合楼B段二层平面图

项目总负责人 PROJECT LEADER				
审定 APPROVED BY				
审核 CHECKED BY				
专业负责人 DIVISION CHIEF				
校对 PROOFED BY				
设计 DESIGNED BY				
制图 DRAWING BY				
图别 FIG. TYPE	建筑	图号 FIG. NO.	10	
版次号 ED. NO.	1	日期 DATE	2020.	
条形码 BARCODE				

总 结 建 筑 图 水 排 给



本层建筑面积：平方米  
 本层为一个防火分区  
 注：轻钢雨棚为与胶安全玻璃雨棚，由专业厂家二次设计完成  
 轻钢雨棚需和下部的玻璃幕墙一体设计施工  
 本层平面中的防火窗均为可开启的甲级防火窗  
 毗邻楼梯间的用墙地面均采用耐火极限不低于2.0h的防火分隔  
 小屋面钢梯选用参：钢梯

类型	设计编号	洞口尺寸 (宽×高)	本层 数量
可开启的甲级防火窗	LC-18	2100×2900	5
	LC-18a	2100×2400	2
	LC-20	1900×2900	2
	LC-20a	1900×2400	2

图章专用章  
RELEASE STAMP

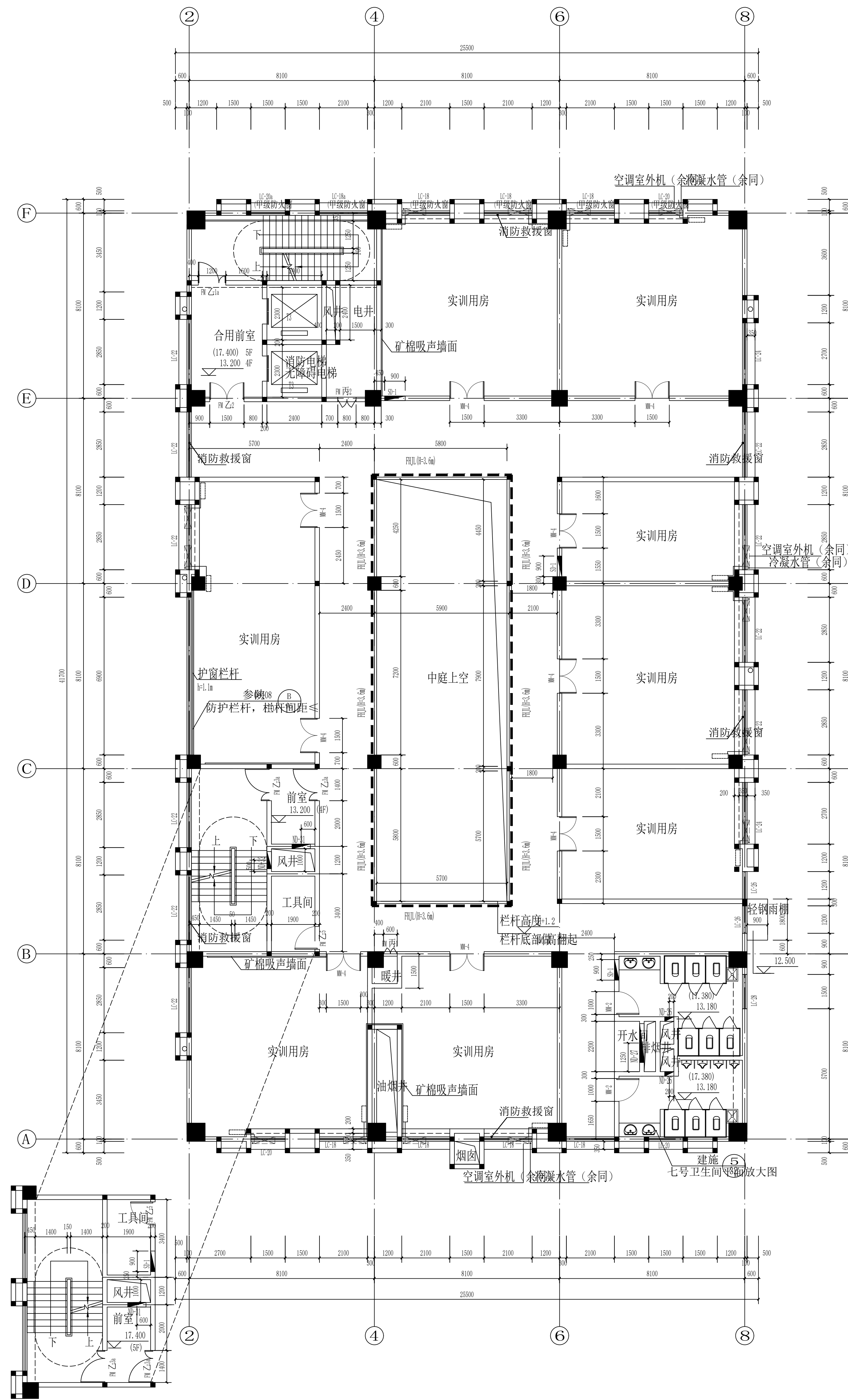
注册证书号 REGISTERED CERTIFICATE NO.	196101043
注册印章号 REGISTERED STAMP NO.	6100263-167
注册执业章 REGISTERED PRACTICE STAMP	

设计号 PROJECT NO.	17-271
--------------------	--------

综合楼B段三层平面图

项目总负责人 PROJECT LEADER			
审定 APPROVED BY			
审核 CHECKED BY			
专业负责人 SPECIALIST CHIEF			
校对 PROOFREAD BY			
设计 DESIGNED BY			
制图 DRAWING BY			
图别 SEC. TYPE	建筑	图号 SEC. NO.	11
版本号 VER. NO.	1	日期 DATE	2020
条形码 BARCODE			

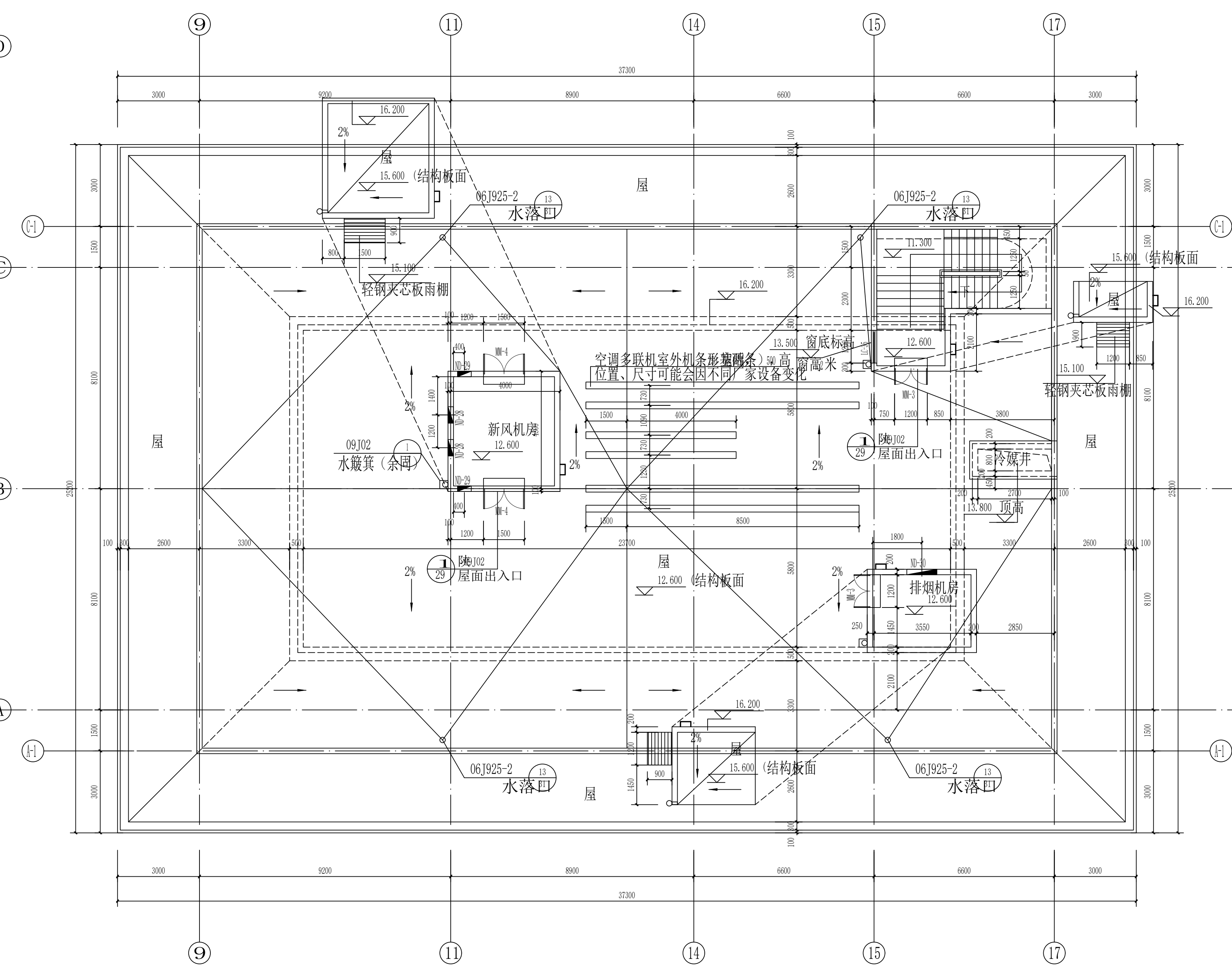


[illegible]

综合楼B段②-⑧轴四至五层平面图 1:100

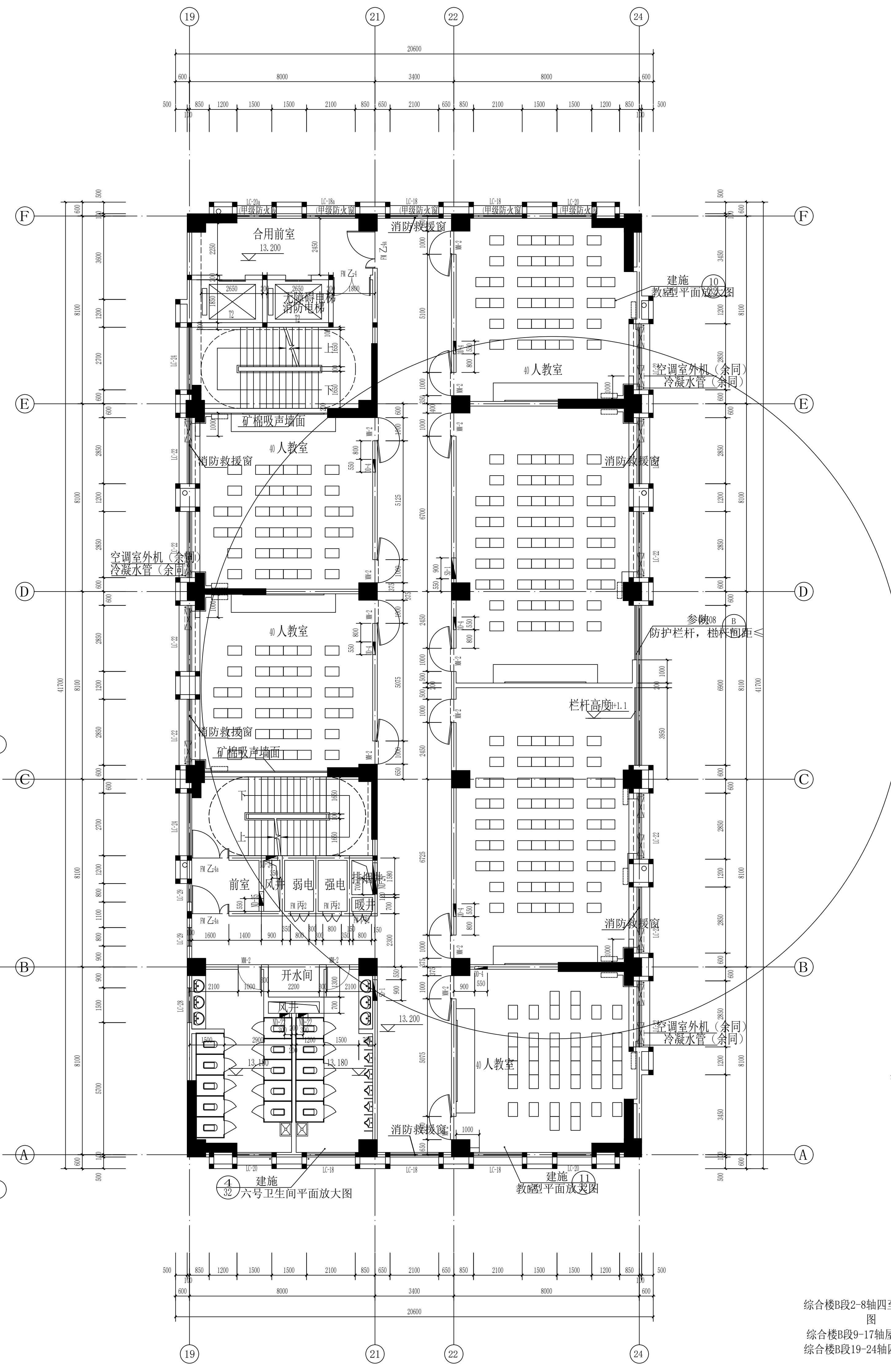
注:轻钢雨棚均为夹胶安全玻璃雨棚,由专业厂家二  
轻钢雨棚和下部的玻璃幕墙一体设计施工  
本层平面上的防火窗均为可开启的甲级防火窗  
毗邻楼梯间的用房墙面均采用耐火极限≥1.0h的防火

类型	设计编号	洞口尺寸 宽 高	4-5F 数量	总数
完成后的甲级防火窗	LC-18	2100×2300	3×2	6
	LC-18a	2100×2400	1×2	2
	LC-20	1500×2300	1×2	2
	LC-20a	1500×2400	1×2	2



综合楼B段⑨-⑰轴屋顶平面图 1:100

注：轻钢夹芯板雨棚由专业厂家二次设计完成  
小屋面钢爬梯选用参：钢爬梯



综合楼B段⑬-⑭轴四层平面图 1:100

本层建筑面积:平方米  
本层为一个防火分区  
本层平面中的防火窗均为可开启的甲级防火窗  
毗邻楼梯间的用房墙面均采用耐火极限为2.0h的防火隔墙

类型	设计编号	洞口尺寸(宽×高)	本层数量
可开启的甲级防火窗	LC-18	2100×2600	2
	LC-18a	2100×2400	1
	LC-20	1500×2600	1
	LC-20a	1500×2400	1

合作单位:  
COOPERATION

出图专用章  
RELEASE STAMP

注册执业人 REGISTERED PRACTITIONER	
注册证书号 REGISTERED CERTIFICATE NO.	196101043
注册印章号 REGISTERED STAMP NO.	6100263-167
注册执业章 REGISTERED PRACTICE SIGNATURE	

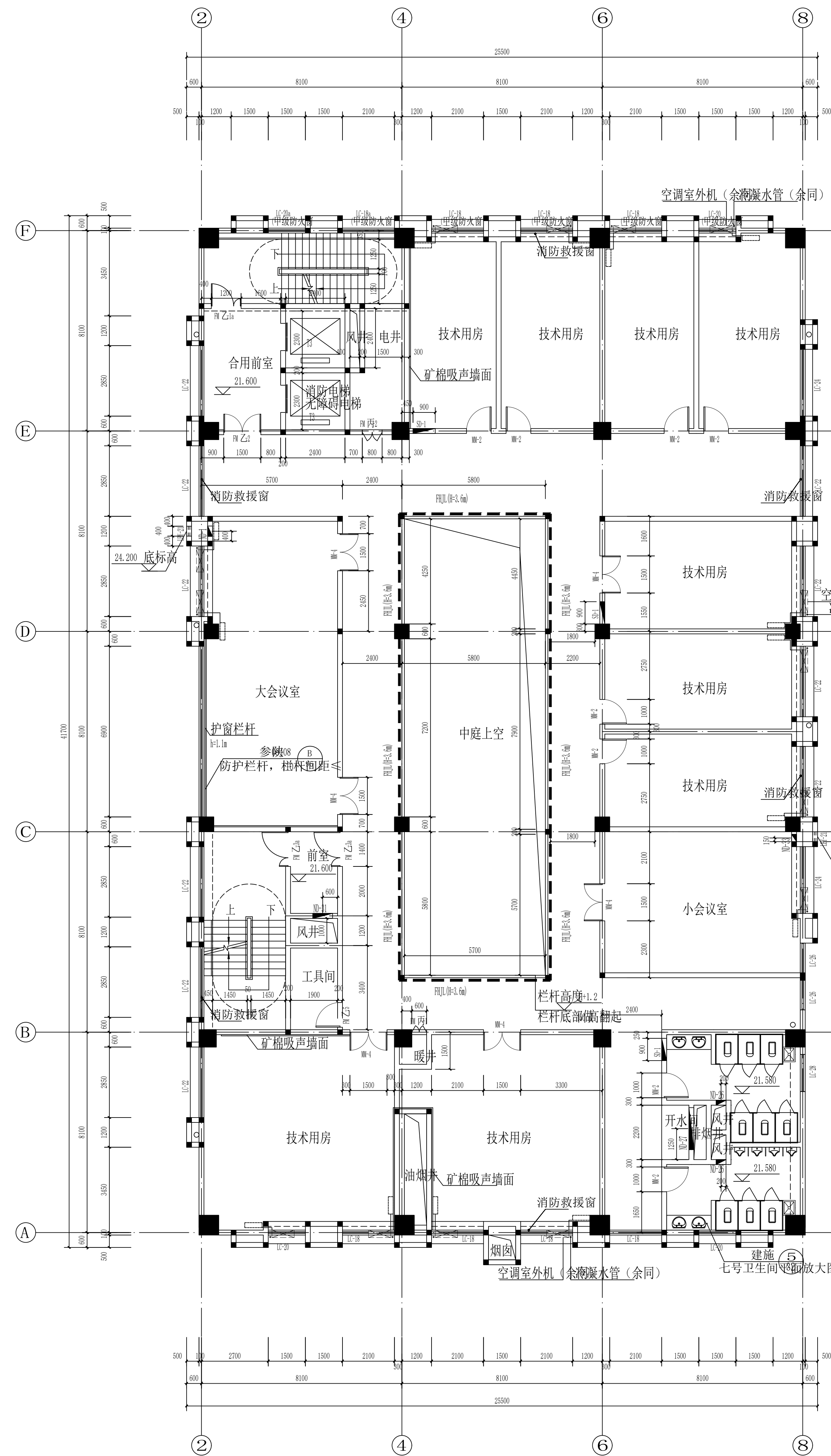
建设单位	CLIENT
------	--------

设计号 PROJECT NO.	17-271
--------------------	--------

综合楼B段2-8轴四至	五层平面	
图	子项名称	
综合楼B段9-17轴屋	黄图面图	
综合楼B段19-24轴四	层平面图	

项目总负责人			
PROJECT LEADER			
审 定			
APPVED			
审 核			
CHECKED BY			
专业负责人			
SPECIALIST CHIEF			
校 对			
CHECKED BY			
设 计			
DESIGNED BY			
初 图			
PRELIMINARY			
图 别	建施	图 号	12
FIG. TYPE			
版本 号	1	日 期	2020.
VER. NO.		DATE	
条形码			
BARCODE			

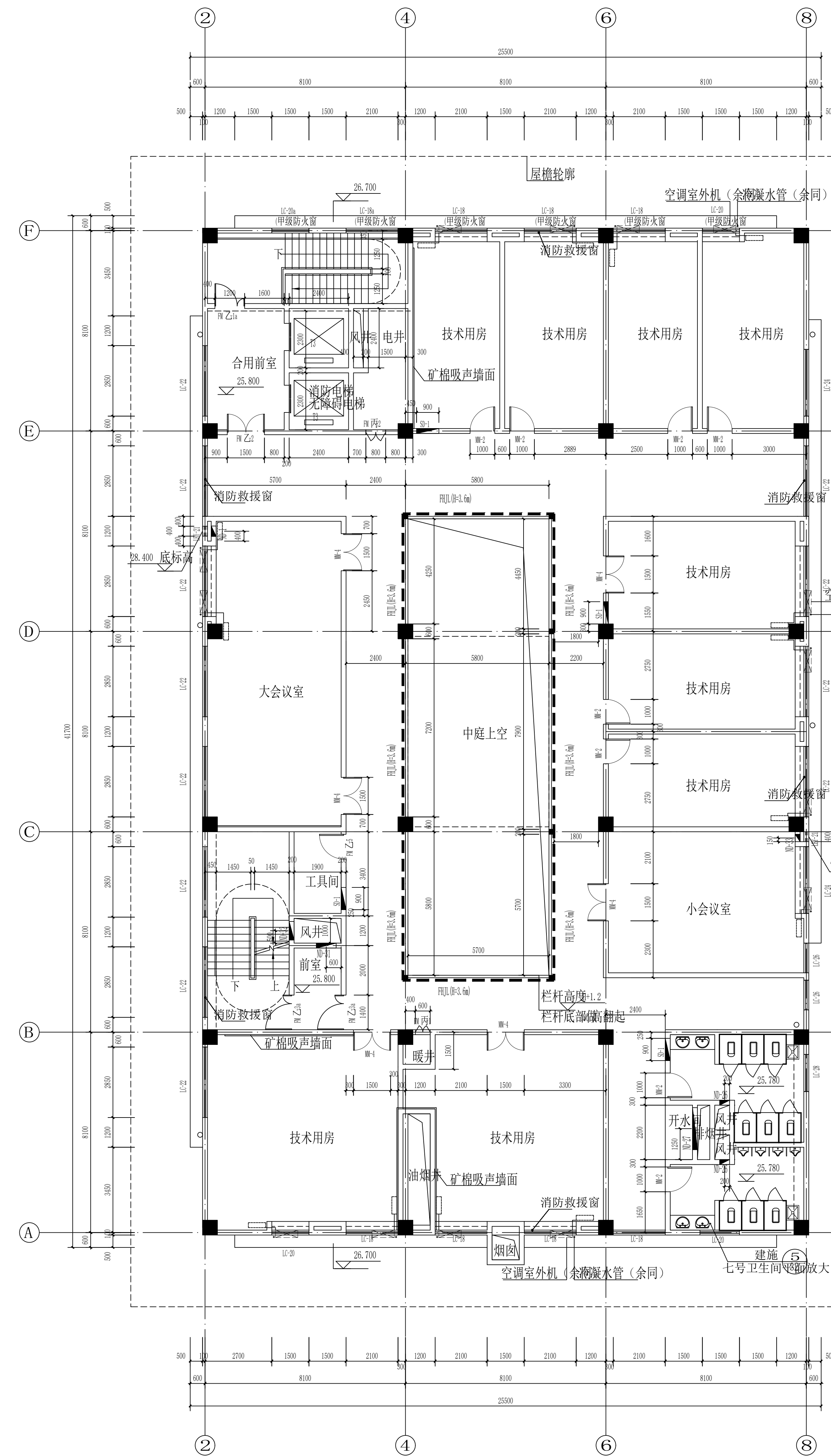
总图					
建筑					
结构					
给排水					
暖通					
动力					
电气					



综合楼B段②-⑧轴六层平面图 1:100

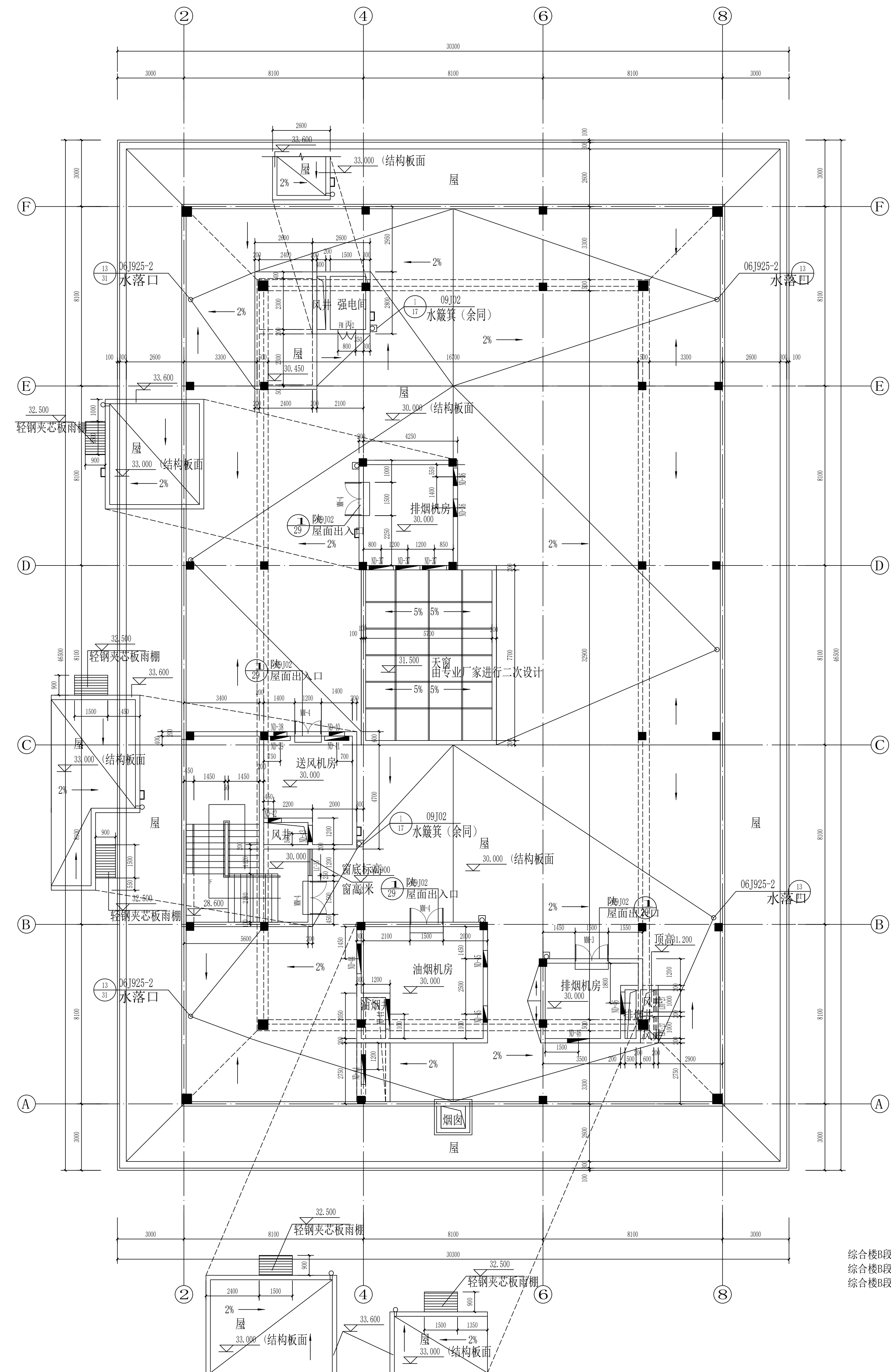
本层建筑面积:平方米  
本层为一个防火分区  
本层平面中的防火窗均为可开启的甲级防火窗  
毗邻楼梯间的用房墙面均采用耐火极限不低于1.5h的防火隔墙

类型	设计编号	洞口尺寸 宽×高	6-7F 数量	总数
可开启的甲级防火窗	LC-18	2100×2900	382	6
	LC-18a	2100×2400	142	2
	LC-20	1500×2900	142	2
	LC-20a	1500×2400	142	2



综合楼B段②-⑧轴七层平面图 1:100

本层建筑面积:平方米  
本层为一个防火分区  
本层平面中的防火窗均为可开启的甲级防火窗  
毗邻楼梯间的用房墙面均采用耐火极限≥1.5h、1.57



综合楼B段②-⑧轴屋顶平面图 1:100

注：轻钢夹芯板雨棚由专业厂家二次设计完成  
天窗玻璃为夹胶安全玻璃，夹胶厚度由专业厂家二次设计完成  
未注明的铝合金百叶底距完成面均为设防虫网。  
小屋面钢爬梯选用参：钢爬梯

合作单位: COOPERATION

出图专用章  
RELEASE STAMP

注册执业人  
REGISTERED PRACTITIONER

注册印章号

注册执业章  
REGISTERED PRACTICE SIGNET

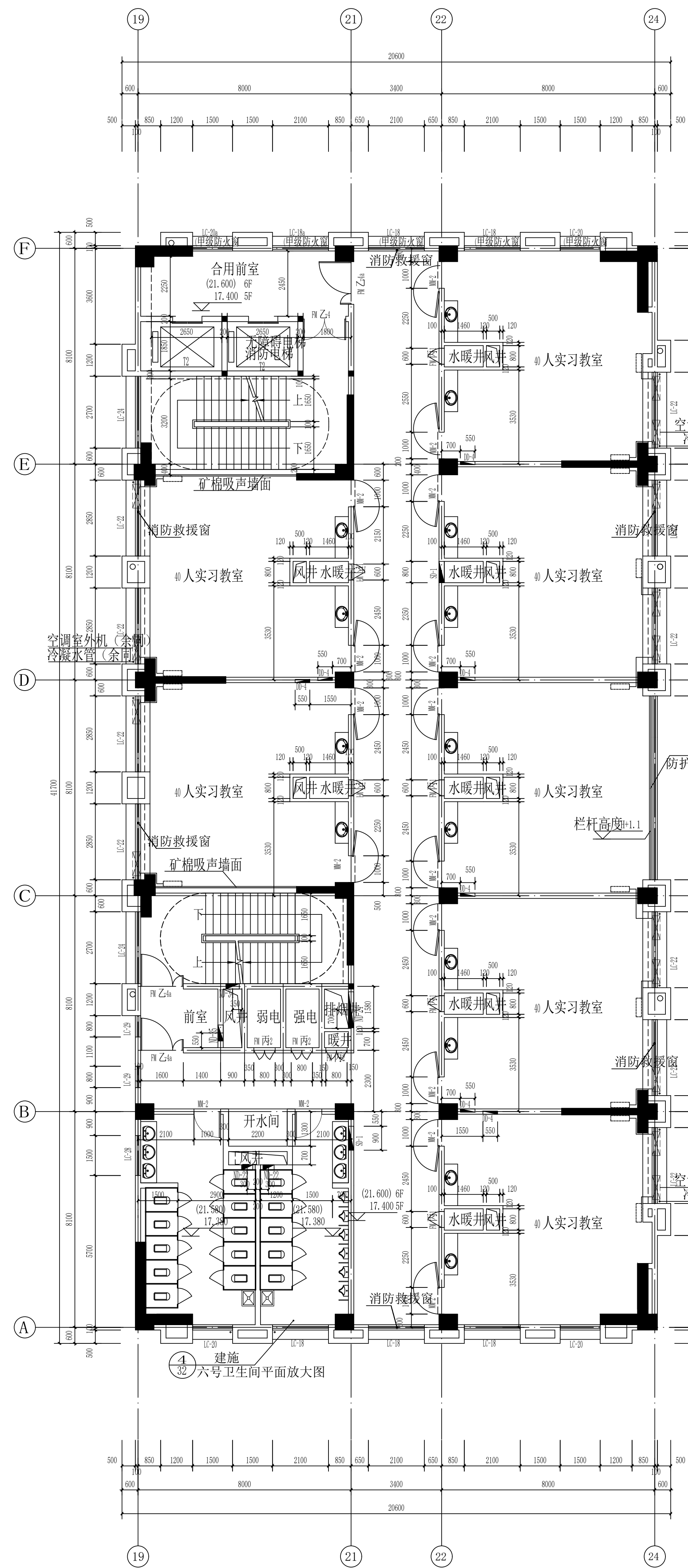
设计号	17-271
-----	--------

综合楼B段2-8轴	六层平面图
综合楼B段2-8轴	七层平面图
综合楼B段2-8轴	屋顶平面图

项目总负责人 PROJECT LEADER	
审定 APPROVED BY	
审核 CHECKED BY	
专业负责人 DIVISION CHIEF	
校对 PROOFREAD BY	
设计 DESIGNED BY	
制图 DRAWING BY	
图别 DWG. TYPE	
版本号 VER. NO.	
条形码 BARCODE	

建施	图号	13
1	日期	2020.

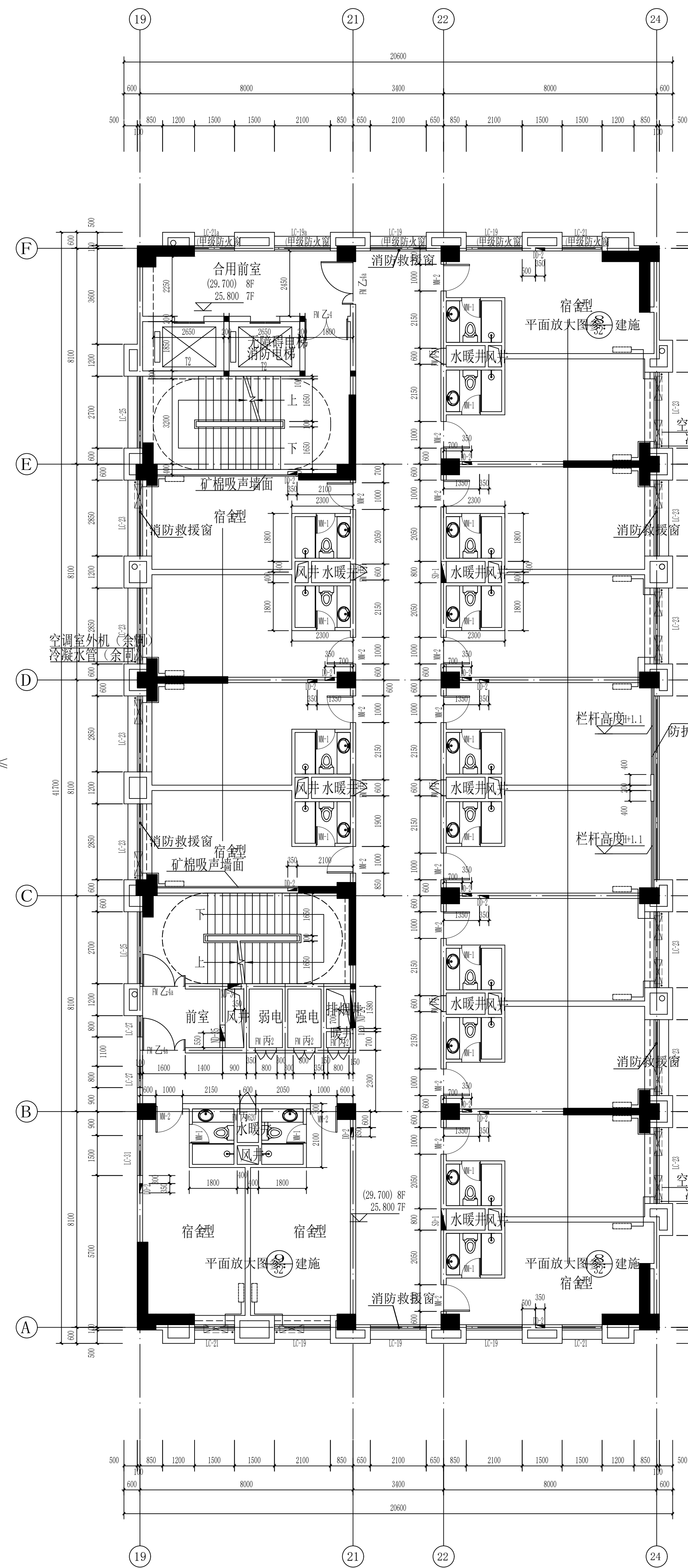


[illegible]

综合楼B段⑬-⑭轴五至六层平面图 1:100

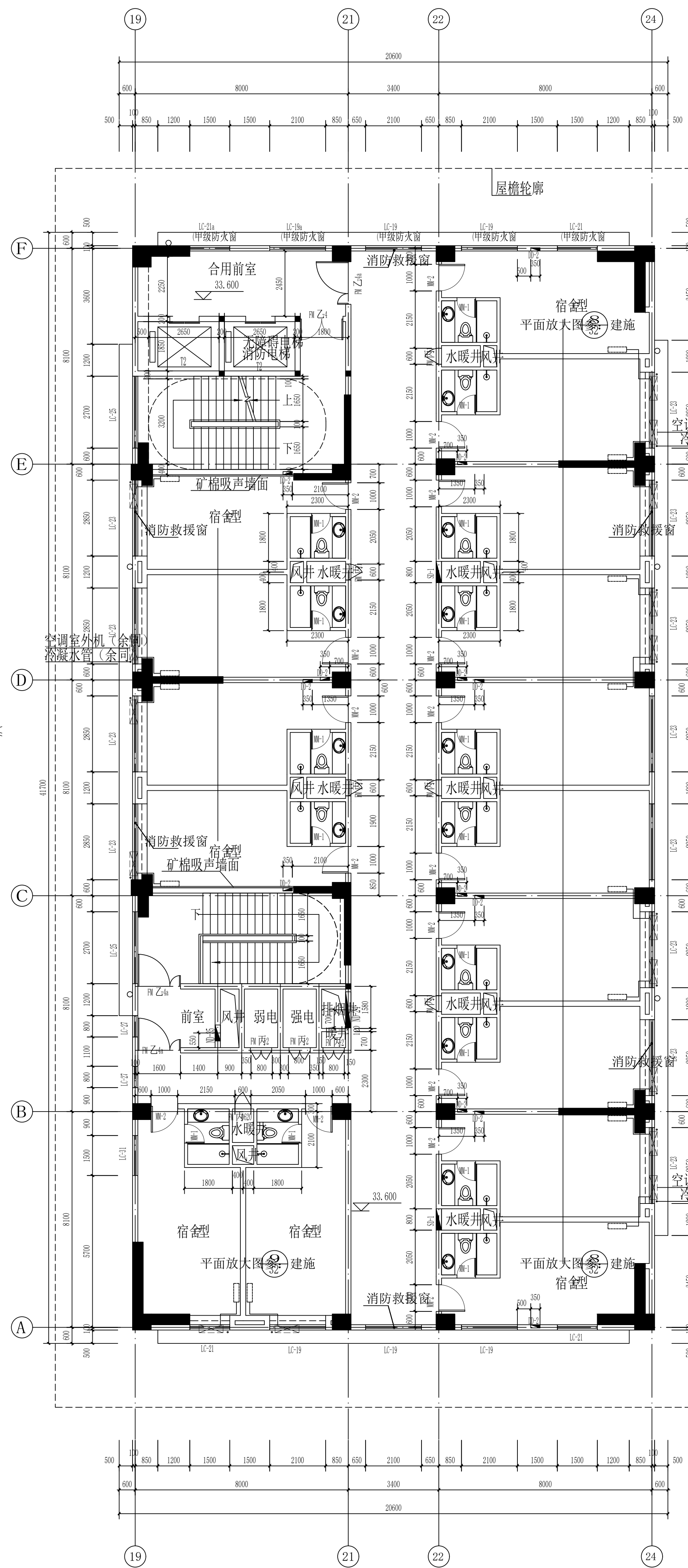
每层建筑面积:平方米  
每层为一个防火分区  
本层平面中的防火窗均为可开启的甲级防火窗  
毗邻楼梯间的用房墙面均采用耐火极限≥2.0h的防火隔墙

类型	设计编号	洞口尺寸 宽 高	5-6F 数量	7-9F 数量	总量
可开启的甲级防火窗	LC-18	2100×2600	242	4	
	LC-18a	2100×2400	142	2	
	LC-20	1500×2600	142	2	
	LC-20a	1500×2400	142	2	
	LC-19	2100×2200	243	6	
	LC-19a	2100×2100	143	3	
	LC-21	1500×2200	143	3	
	LC-21a	1500×2100	143	3	



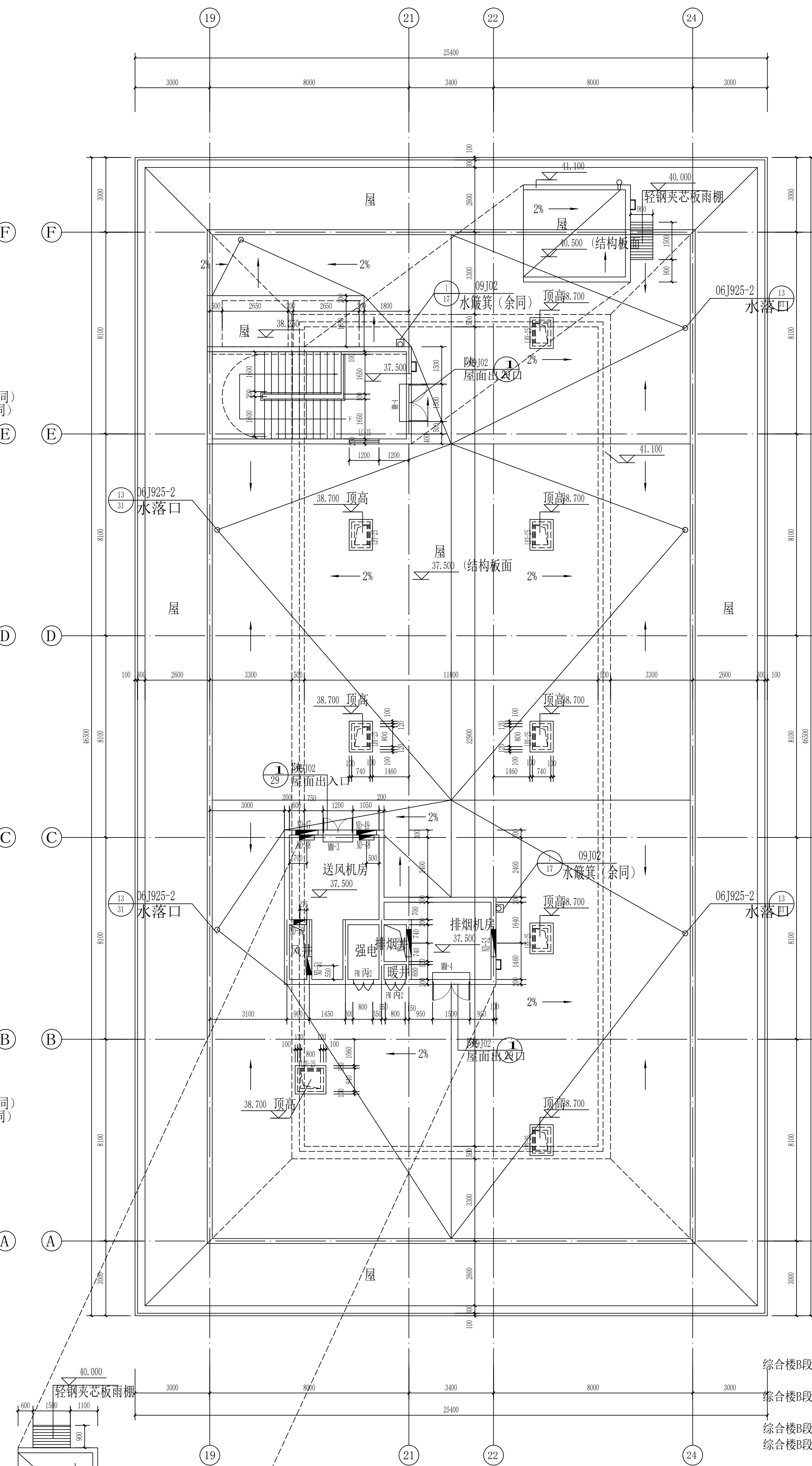
综合楼B段⑬-⑭轴七至八层平面图 1:100

每层建筑面积:平方米  
每层为一个防火分区  
本层平面中的防火窗均为可开启的甲级防火窗  
毗邻楼梯间的用房墙面均采用耐火极限不低于1.0h的防火隔墙



综合楼B段⑬-⑭轴九层平面图 1:100

本层建筑面积:平方米  
本层为一个防火分区  
本层平面中的防火窗均为可开启的甲级防火窗  
毗邻楼梯间的用房墙面均采用矿棉吸声板



综合楼B段⑬-⑭轴屋顶平面图 1:100

注：轻钢夹芯板雨棚由专业厂家二次设计完成  
未注明的铝合金百叶底距完成面均设防虫网。  
小屋面钢爬梯选用参：钢爬梯

合作单位:  
COOPERATION

出图专用章  
RELEASE STAMP

注册执业人 REGISTERED PRACTITIONER	
注册证书号 REGISTRATION CERTIFICATE NO.	196101043
注册印章号 REGISTERED SIGNET NO.	6100263-167
注册执业章 REGISTERED PRACTICE SIGNET	

建设单位  
CLIENT

设计号 PROJECT NO.	17-271
--------------------	--------

综合楼B段19-24轴  
面图  
综合楼B段19-24轴七  
面图  
综合楼B段19-24轴九  
综合楼B段19-24轴屋

项目总负责人	邵卫华
--------	-----

专业负责人

校 对	
PROCESS BY	
设 计	

图 别 DWG. TYPE	建施	图 号 DWG. NO.	14
版 本 号 VER. NO.	1	日 期 DATE	2020.
条 形 码 BARCODE			