



十一层平面图 1:100
 本层建筑面积1426平方米

- 说明:
- 保留建筑为装饰装修工程, 具体尺寸与现状不符时, 以现场实际尺寸为准, 保留建筑拆除建筑地面饰面层至结构板。
 - 框架结构、砌体结构拆除现状隔墙及外墙砌体, 凡未标注的新建内墙为120/200厚蒸压加气混凝土砌块内隔墙, 外墙为200厚蒸压加气混凝土砌块。
 - L T 3 仅供平时楼层垂直交通使用, 不做为疏散楼梯。
 - 各层凡未标注门垛尺寸均为100 或门垛中设置。
 - 各种管道井及设备间设200 高楼层同标高门框, 管道井开孔预留洞, 管线安装完后用楼层同标高封堵。
 - 各类风井墙体预留洞口尺寸、位置按空进行施工。
 - 排风、排烟、加压、新风井道外的垂直风道均待安装风管后再砌墙。
 - 钢筋混凝土墙体定位以结构图为准, 穿墙套管定位以设备专业图为准, () 中为结构标高。
 - 病房内卫生间按现状尺寸进行装修设计。
 - 设备机房内基础除图中注明外, 其余均按同标高设置, 基础尺寸详设备专业图纸, 设备中柜单位确认后施工, 基础需与结构板连接。
 - 设备用房如风机房、空调机房等有大型设备的房间墙体预留洞口, 待设备进场安装后砌筑。墙体预留位置及尺寸, 由设备中标厂家配合施工。
 - 楼板及墙体交接处填塞岩棉作防火封堵材料, 其耐火等级达到一级耐火等级要求。
 - 所有电气设备用房的房门设活动防鼠挡板; 所有设备房设50mm 高混凝土门槛。
 - 扩建部分平面尺寸未标注部位详见相关详图, 如与详图不符, 以详图为准; 装修部分平面尺寸与现状建筑平面不符时, 应结合现场实际进行施工。
 - 现状卫生间墙体的为混凝土砌块, 外围墙应做C20 现浇混凝土200 高同墙宽的挡水基。
 - 屋面防水构造待施工时根据现场实际情况进行检查, 如不符合防水要求, 则拆除至结构层, 重新防水措施。
 - 卫生间、阳台及天面等具体排水与水管设置应以水施图为准。
 - 防火分区隔墙应砌筑至梁底或楼板底。
 - 病患走廊两侧设扶手装修设计图纸。

防火分区示意图:

第八防火分区面积1426m²
 各防火分区均设计自动灭火系统

本层楼梯及疏散门宽度

楼层	人数 (人)	规范所需门及楼梯总宽度 按GB50016-2014表 5.5.21-1规定	安全出口 数量 (个)	疏散门设计 总宽度 (m)	疏散口设计 总宽度 (m)	备注	设自动灭火系统的最大疏散距离 (m)	
							两安全出口之间	袋形走道两侧或尽端
11F	91	91/100X1.0=0.91	2	1.3+1.5=2.8	2.8	满足规范	10.3<37.5 (规定值)	18.5<18.75 (规定值)

疏散人数计算说明:
 根据综合医院建设标准及本项目可行性研究报告, 结合施工图设计综合计算: 医院日均门诊量为床位数的3倍, 即1200床×3.0=3600人次, 兼顾陪同人员及工作人员, 本防火分区主要功能为门诊。门诊医技功能采用门诊量×3倍系数来计算总疏散人数, 即10800人流量, 按每日最大同时人流量占总人流量60%确定, 即6480人次; 按门诊医技综合楼面积大比例关系确定人数, 本防火分区面积1426/门诊医技区总建筑面积102195×总人流量×6480/91人, 总计本分区疏散人数为91人。