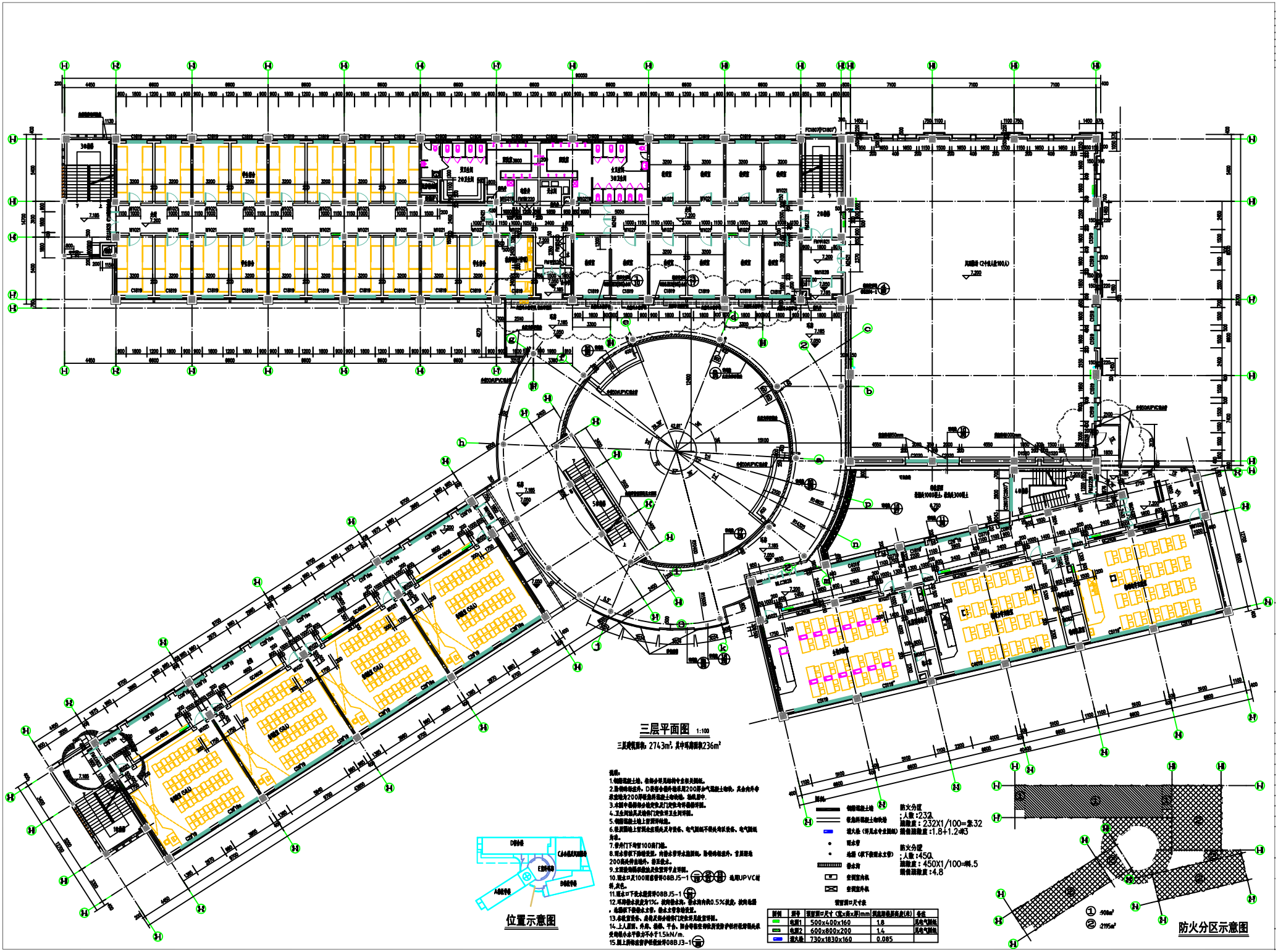

三层平面图 1:100

三层建筑面积：2743m²，其中风雨廊面积236m²

说明：
1.除特殊注明外，所有外墙均与轴线对齐。
2.除特殊标注外，D轴处外墙外皮距200厚外气候板上边线，其余向外平齐或向内200厚轴线距离板上边线。
3.本图中墙体除外注明外，其厚度均为200厚。
4.卫生间洁具及设备门见安装工艺专业图纸。
5.钢筋混凝土地上管道详结施。
6.屋面地上管道水立管及其支架、电气图纸不得从与区装修、电气图纸为准。
7.电梯门下沿留100高门槛。
8.雨水管穿下部结构处，向结构专业提资，雨水管穿水池侧板，防水外墙处外，管道距墙200距离外自墙外，非压力水。
9.主要结构梁板柱及变形缝详结施图。
10.雨水口及100直径管详08BJ5-1 (1) (2) (3) 选用UPVC材料，灰色。
11.雨水口下设水箅子详08BJ5-1 (4)
12.平屋面水坡度为1%，坡向排水沟，排水沟向外0.5%坡度，坡向地漏。地漏低于排水之处，排水立管自检设置。
13.本处管道井、风道及设备检修门见安装及建筑图。
14.上人屋面、外廊、楼梯、平台、阳台等栏杆高度均按防护栏杆规范要求及钢筋水平推力不小于1.5kN/m。
15.屋上所有设备管护栏按标准08BJ3-1 (5)

图例：
- 钢筋混凝土墙
- 轻质砖隔墙上砌墙
- 消火栓（详见本专业图纸）
- 雨水管
- 地漏（见下部雨水立管）
- 排水沟
- 坐便器内机
- 坐便器外机

防火分区
；人数：232人
疏散宽度：232X1/100=取32
需设疏散宽度：1.8+1.2=取3

防火分区
；人数：450人
疏散宽度：450X1/100=取4.5
需设疏散宽度：4.8

管道洞口尺寸表

图例	编号	管道洞口尺寸（宽x高x厚）mm	洞底距地面高度(米)	备注
	电洞1	500x400x160	1.8	见电气图纸
	电洞2	600x800x200	1.4	见电气图纸
	消火栓	730x1830x160	0.085	

位置示意图

防火分区示意图

① :900m²
② :2195m²