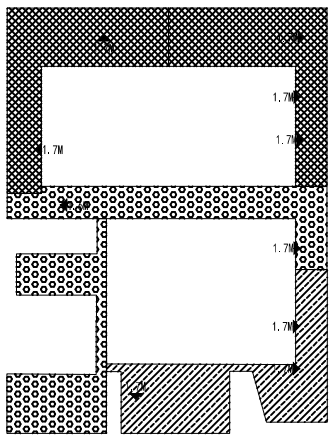
分区	1								
功能	柱廊	辅助					……		
面积								总面积	2950
人数		不计						总人数	328
计算疏散宽度	4m								
设计疏散宽度	6.8m								
分区	2								
功能			辅助				……		
面积								总面积	2594
人数			不计					总人数	289
计算疏散宽度	3m								
设计疏散宽度	5.1m								
分区	3								
功能	公共区	等候区	辅助				……		
面积								总面积	1611
人数			不计					总人数	179
计算疏散宽度	2m								
设计疏散宽度	3.4m								

1.防火分区
本建筑为一类高层公共建筑，地上三层，地下一层。地上建筑设置自动喷淋系统，每个防火分区建筑面积不大于3000平方米。

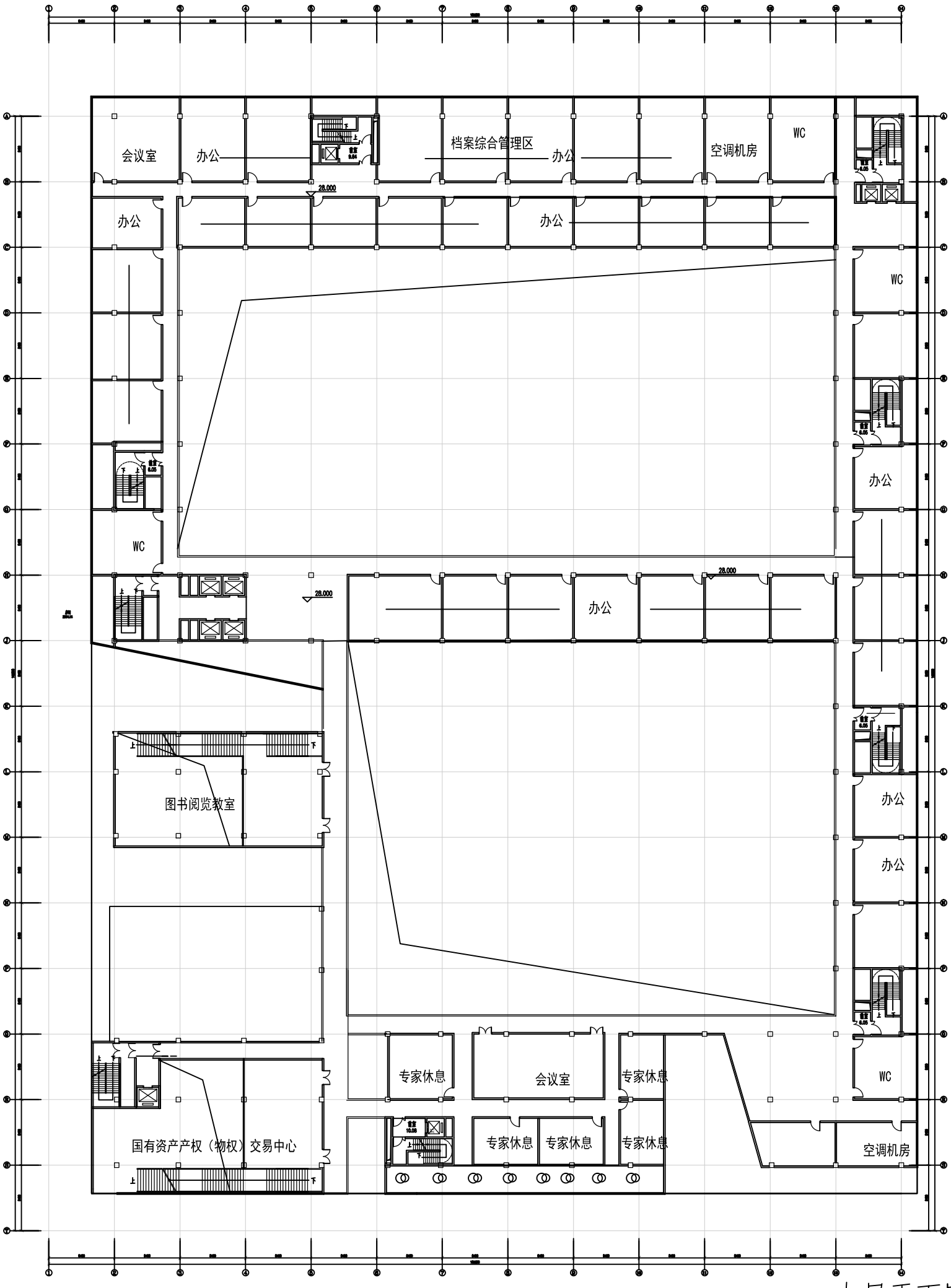
2.防火分区定员方法：
1）报告厅：座位数的1.1倍（参照《建筑设计防火规范》5.5.21第5条）
2）展览厅：0.75人/㎡（参照《建筑设计防火规范》5.5.21第6条）
3）阅览室：2.3㎡/座（参照《图书馆建筑设计规范》4.3.2第4条）
4）办公及技术用房：4.0㎡/人（参照《办公建筑设计规范》4.2.3第8条）
5 会议室：有桌按2.0㎡/人，无桌按1.0计算
6)办公人数：9㎡/人

3.疏散通行宽度确定：
首层至三层：0.75m/100人（参照《建筑设计防火规范》5.5.21条）
大于四层： 1m/100人（参照《建筑设计防火规范》5.5.21条）

4.疏散通行距离确定：
房间内任意一点至房间直通疏散门的直线距离， 不应大于规定的袋形走道或尽端的疏散门至最近安全出口的直线距离（20m）
本建筑为一类高层建筑，位于两个安全出口之间的疏散门至安全出口的直线距离为40m，位于袋形走道两侧或尽端的疏散门至安全出口的直线距离20m，加喷淋系统可加25%距离
每个分区要有两个疏散通道



防火分区简图



七层平面图

本层面积：7155㎡ 建筑面积：71856㎡