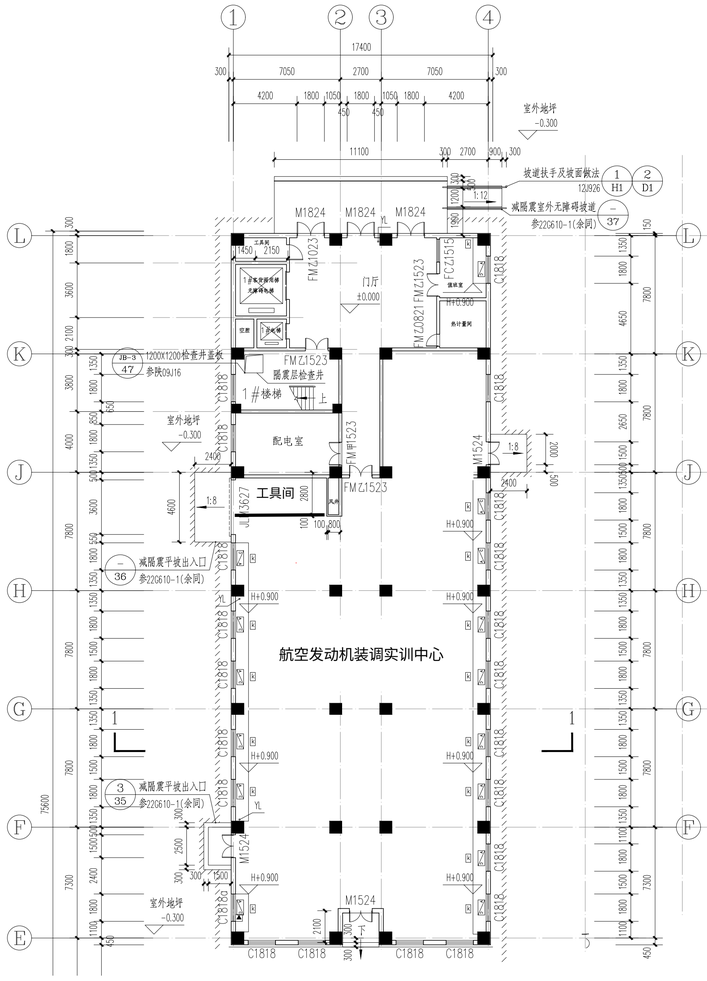
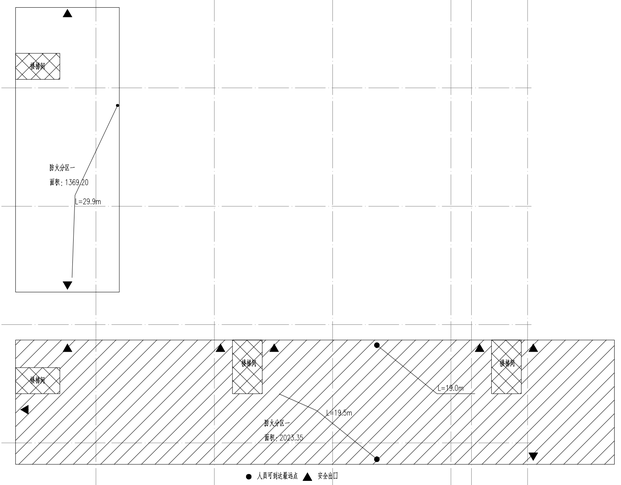


注：

1. 未注明钢筋混凝土墙、柱尺寸见结施。
2. 未注明墙大头角均为100或齐墙边、柱边。
3. 未注明钢筋混凝土墙厚详见结施。图中所有未注明的墙体厚度为200，与剪力墙相连处未特别注明的墙体与剪力墙同宽，安装强弱电箱的墙体厚度至少150mm厚；砌体填充墙构造配筋及构造柱设置具体做法详结施。
4. 本图所有设备立管及留洞，现场施工时须与设备和结构图纸配合施工。
5. 设备洞口预留详见设备图纸。
6. 楼梯、电梯未标注处分别见楼梯、电梯详图。
7. 本层为两个防火分区，防火分区面积 见防火示意图，不设自动喷水灭火系统，设有火灾自动报警系统，防火分区面积小于2500m2。
8. 地面变形缝做法参陕09J15，17页，抗震型楼面变形缝。
9. 外墙变形缝做法参陕09J15，25页，抗震型外墙变形缝，颜色与外立面保持一致。
10. 屋面变形缝做法参陕09J15，30页，金属盖板型屋面变形缝。
11. 内墙、吊顶、顶棚变形缝做法均参陕09J15，20~22页，金属卡锁型变形缝。
12. 本工程采用封闭楼梯间。梯段之间设置耐火极限不低于1.0h的防火隔墙；疏散楼梯净宽度满足规范要求。

层数	每层疏散人数	疏散宽度计算	实际疏散宽度	备注
一层	450	450/100X1.00=4.50m		1#、2#楼梯
二层	450	450/100X1.00=4.50m	1.5X2+1.8X2=6.6m	疏散宽度均
三层	450	450/100X1.00=4.50m	1.5X2+1.8X2=6.6m	为1.5m。
四层	450	450/100X1.00=4.50m	1.5X2+1.8X2=6.6m	3#、4#楼梯
五层	450	450/100X1.00=4.50m	1.5X2+1.8X2=6.6m	疏散宽度均
六层	450	450/100X1.00=4.50m	1.5X2+1.8X2=6.6m	为1.8m。

13. 消火栓留洞尺寸1830(h)X950X100,洞贴柱边，内嵌入墙100mm，洞底据地高度100mm。
14. 除弱电机房外，建筑内所有配电室及电井的门口，均设置100高C25混凝土门槛。
15. 电气用房及电井顶板洞口贴梁边设置，详见结构电气专业图纸。
16. 层高4200mm。



一层防火分区示意图

1.在下图示中自动灭火系统覆盖工区面积不包括工程量未计算部分
2.在下图示中应急照明及火灾报警覆盖工区面积不包括工程量未计算部分

北

一层平面图 1:200

日期 DATE	签名 NAME	专业 DISCIPLINE