

1996 年浙江大学建筑构造与结构考研试题

考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

图一所示为杭州某外国语学院教学楼四层局部平面方案图。结构采用现浇框架梁、板，予制予应力空心板，层高 3.600m。

根据使用要求轴线②1~②4 设置隔墙（有时拆卸、有时竖装）。

轴线①6~②0 为二层会议室屋面，采用柔性防水屋面、通风层降温屋顶。

试作：

(1) 剖面 1-1。绘图说明隔墙构造层次（自四层楼板底至五层楼板底）
(25分)

(2) 剖面 2-2。绘图说明^外楼梯^外构造及栏杆构造（自三层门顶至四层^外楼梯扶手面）
(25分)

(3) 剖面 3-3。^法（^外楼梯^外结构方案、栏杆及扶手形式、尺寸均自定。）包括踏步、楼层平台、栏杆扶栏构造
(25分)

(4) 剖面 4-4。绘图说明屋顶檐口节点大样。（应包括屋面构造层次、出水口构造）
(25分)

