

范例解读

VILLA GEURTEN

吴悠

赵俊涵





①、建筑师简介



姓名：威尔·阿列茨

性别：男

出生年月：**1955**

国籍：荷兰

专业：建筑设计

个人简历

荷兰建筑师，理论家和工业设计师

1984年 成立了威尔·阿列茨建筑师事务所。

1997年 在荷兰马斯特里赫特城中心边缘设计建造了自己的住宅和工作室

2004年 开办了他的第二家办公室，**2008年** 苏黎世第三家

2004年 荣任柏林艺术学院的终身教授。

威尔·阿列茨建筑师事务所的作品被世人认可和称颂，并获奖无数。

②、Villa Geurten 简介

“**Villa**”，英文即为“别墅，住宅”之意。

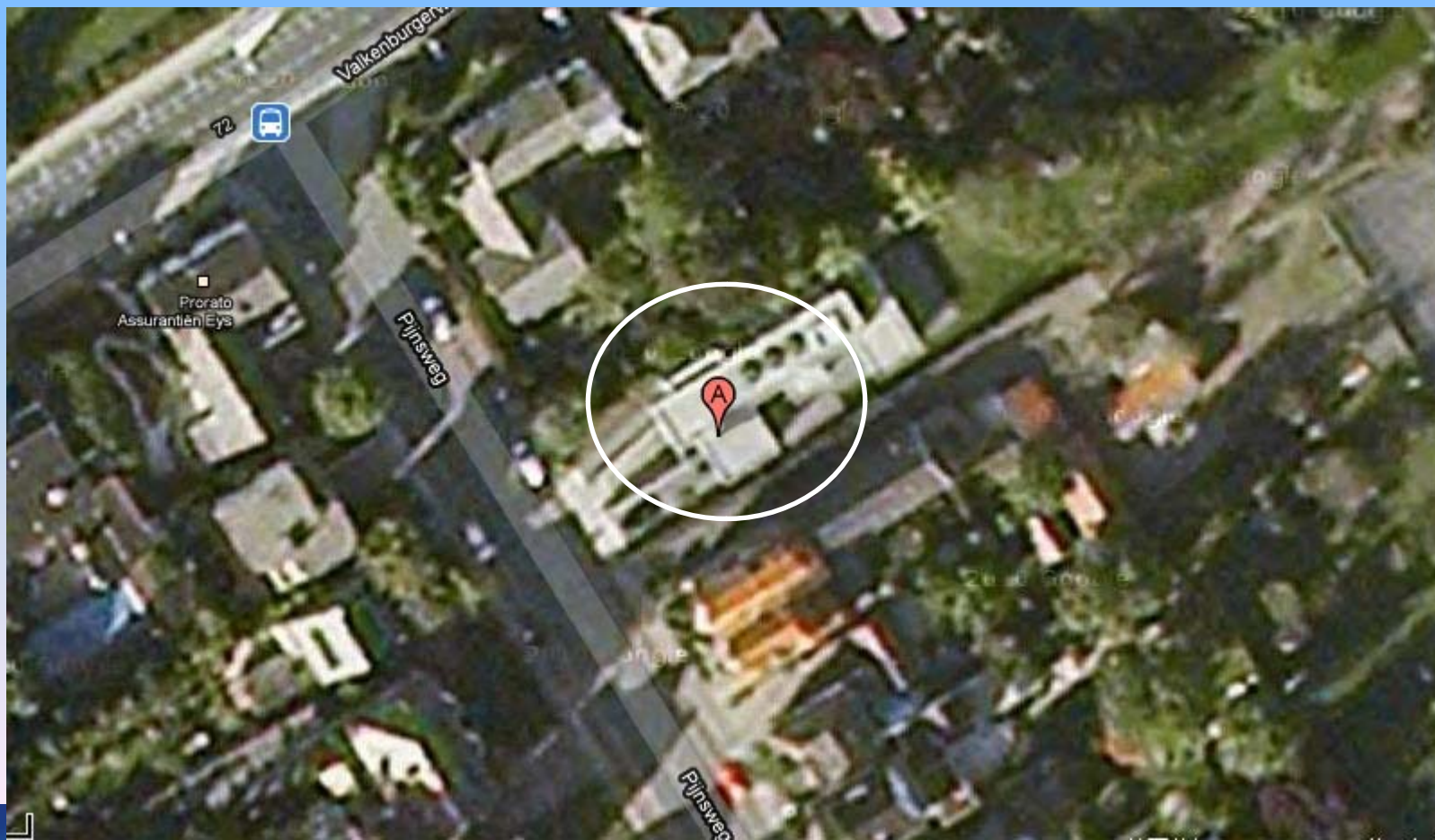
“**Geurten**”，为人名。

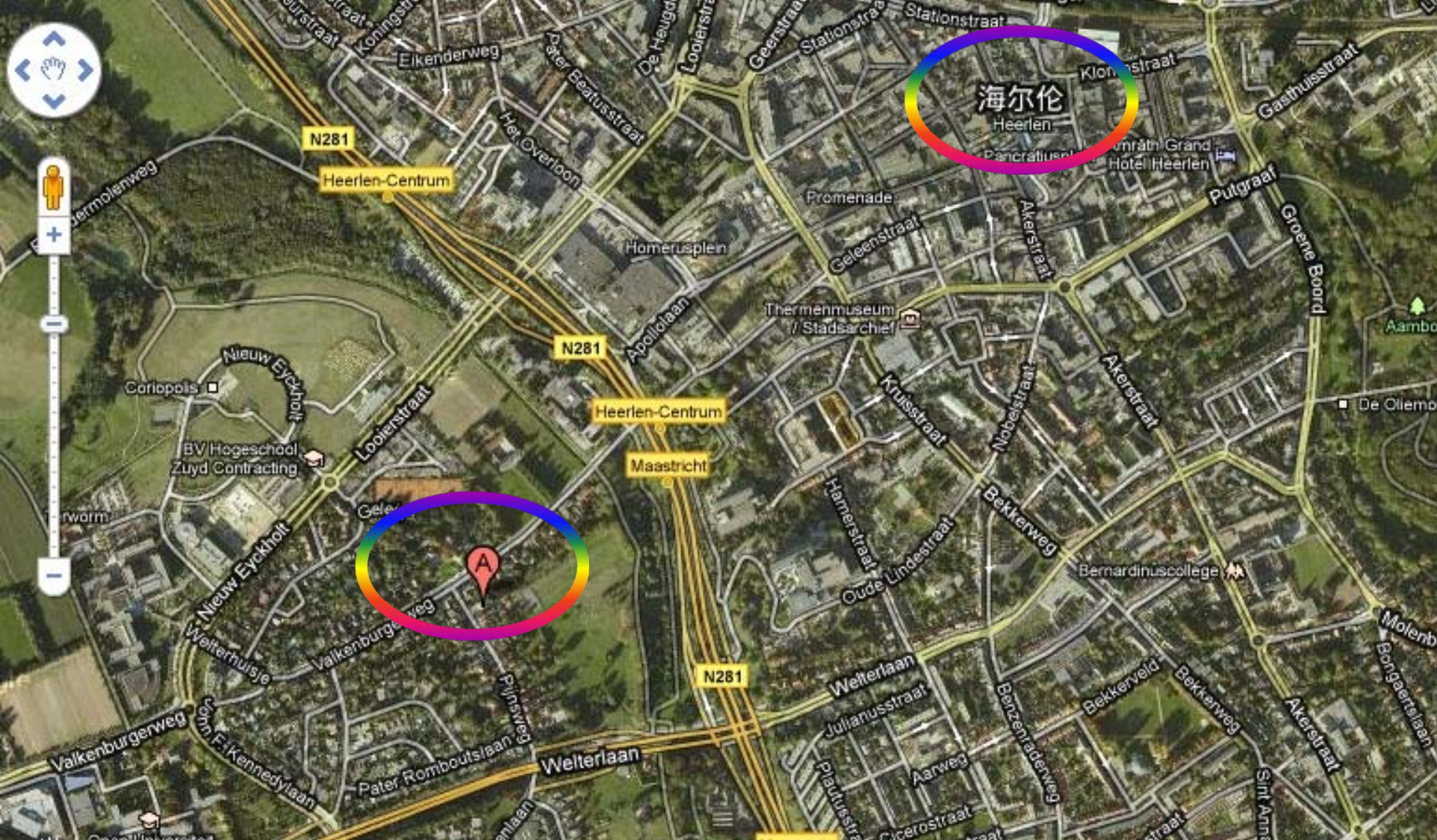
“**Villa Geurten**”，即类似于中文的“吴家住宅、赵家别墅之意”。

该别墅设计建造开始于**1995**年，完工于**1998**年。

③、周围环境及外部整体

别墅位于荷兰南部的林堡海尔伦（**Heerlen, Holanda**）郊区的一座小山上（**Pijnsweg**街道7号）。





远离市中心 树木环绕 宁静祥和
处于山顶，视野开阔



4 Pijnsweg, Heerlen, Nederland
地址为大致信息



Google 报告问题



別墅入口



入口右侧



入口左侧



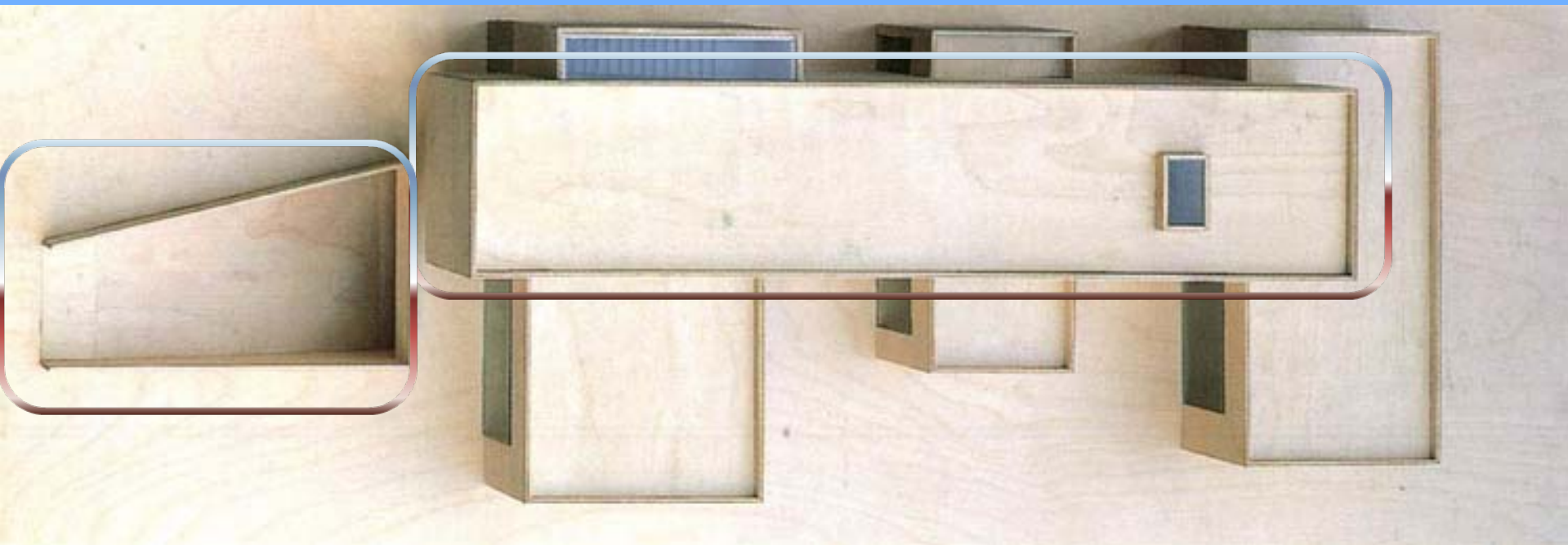
车库入口

④、立体形态构成



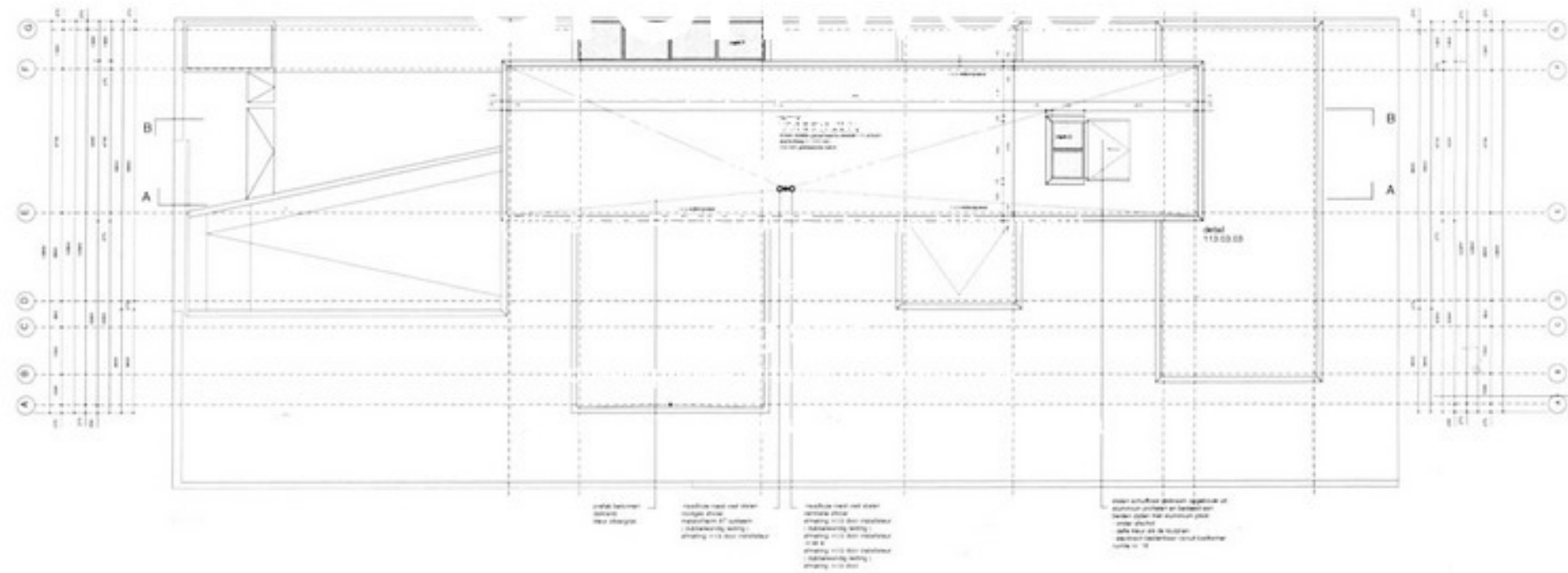
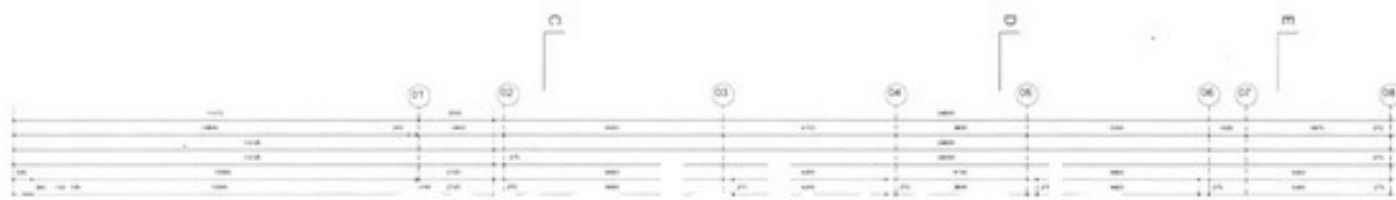
长方体的相互进入、
穿插、加减
简单中富有变化
与趣味

⑤、平面形式与功能

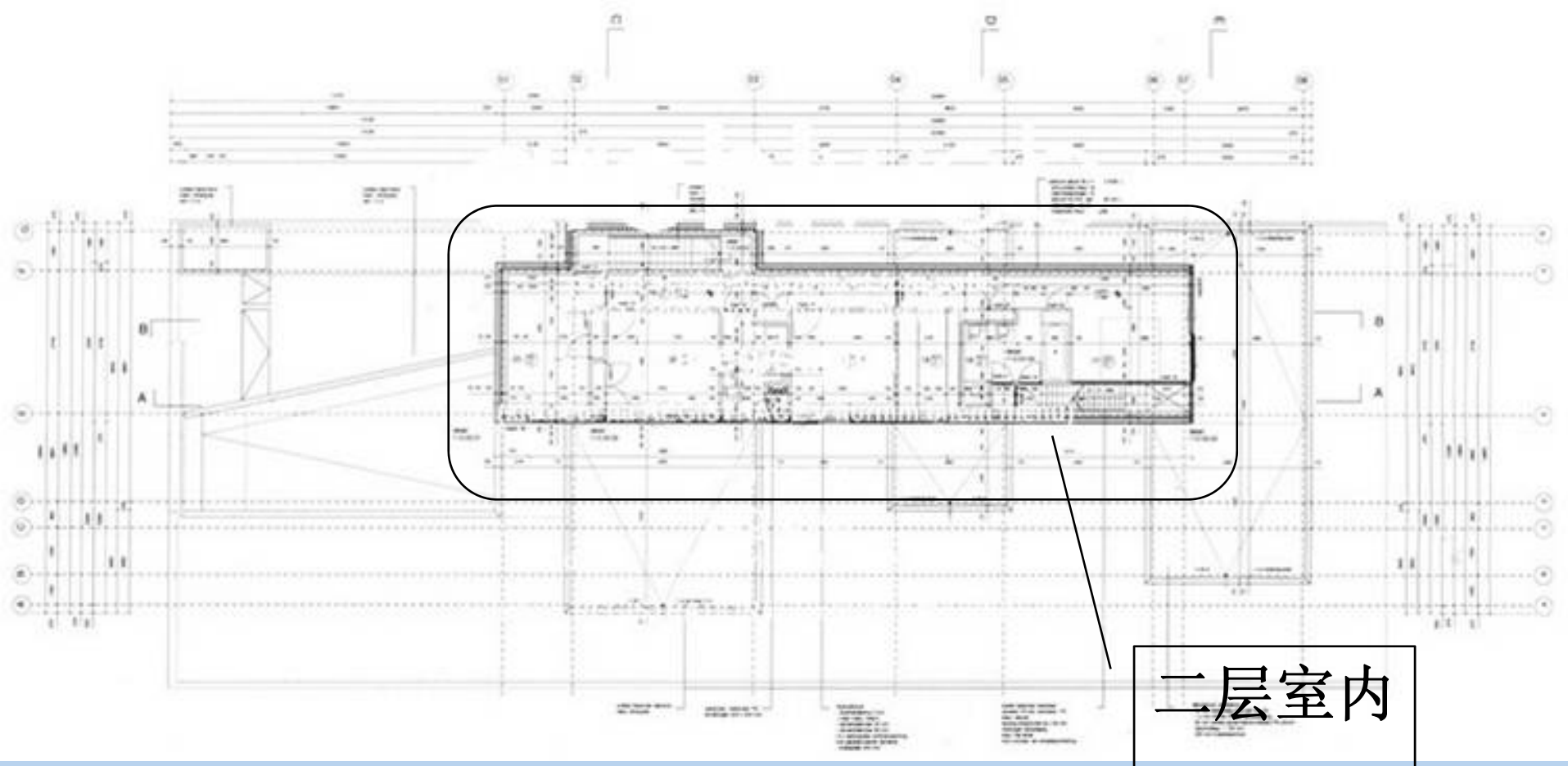


建筑模型
屋顶视图

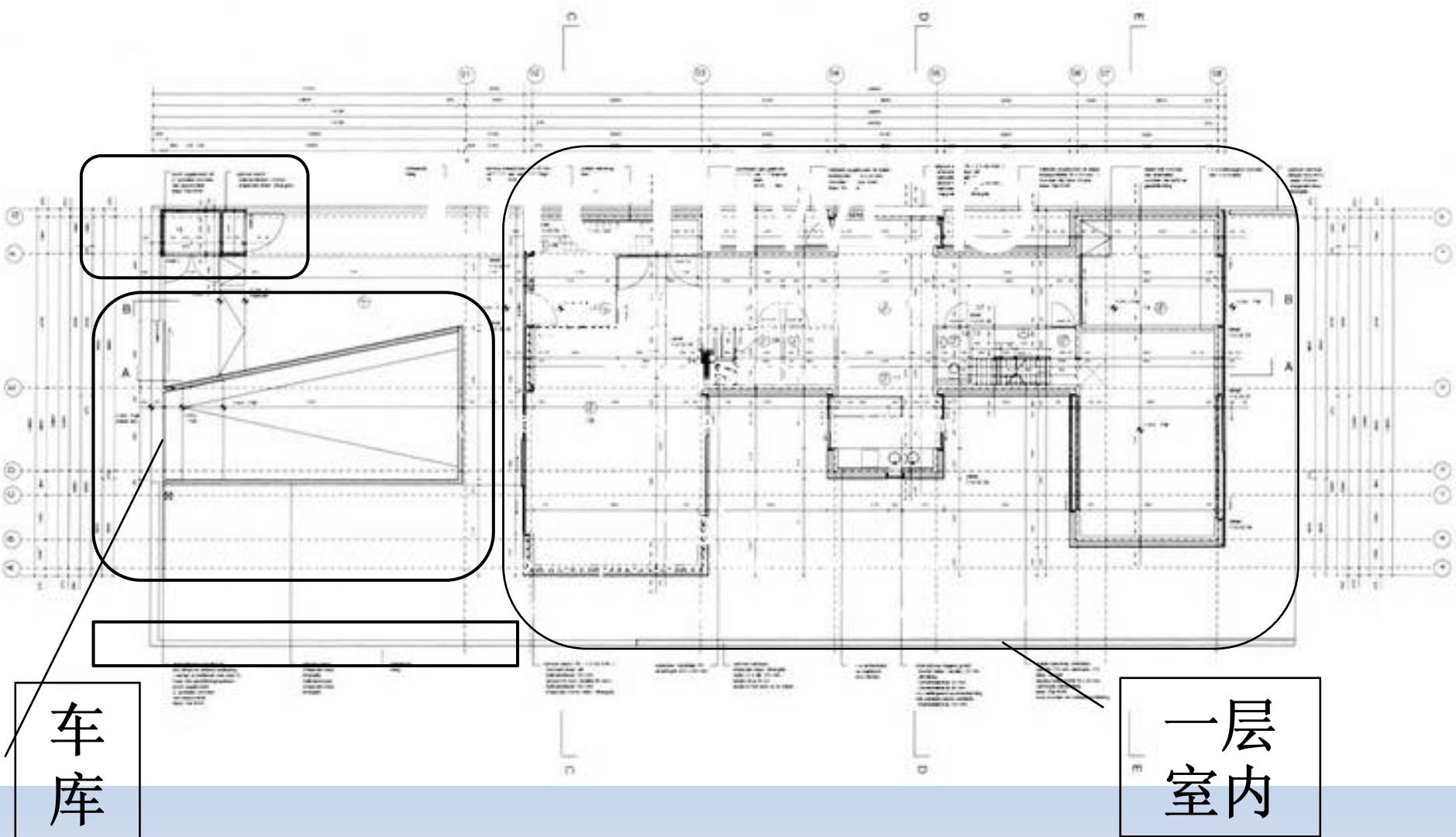
地上两层
地下一层



施工图
屋顶平面



施工图
二层平面

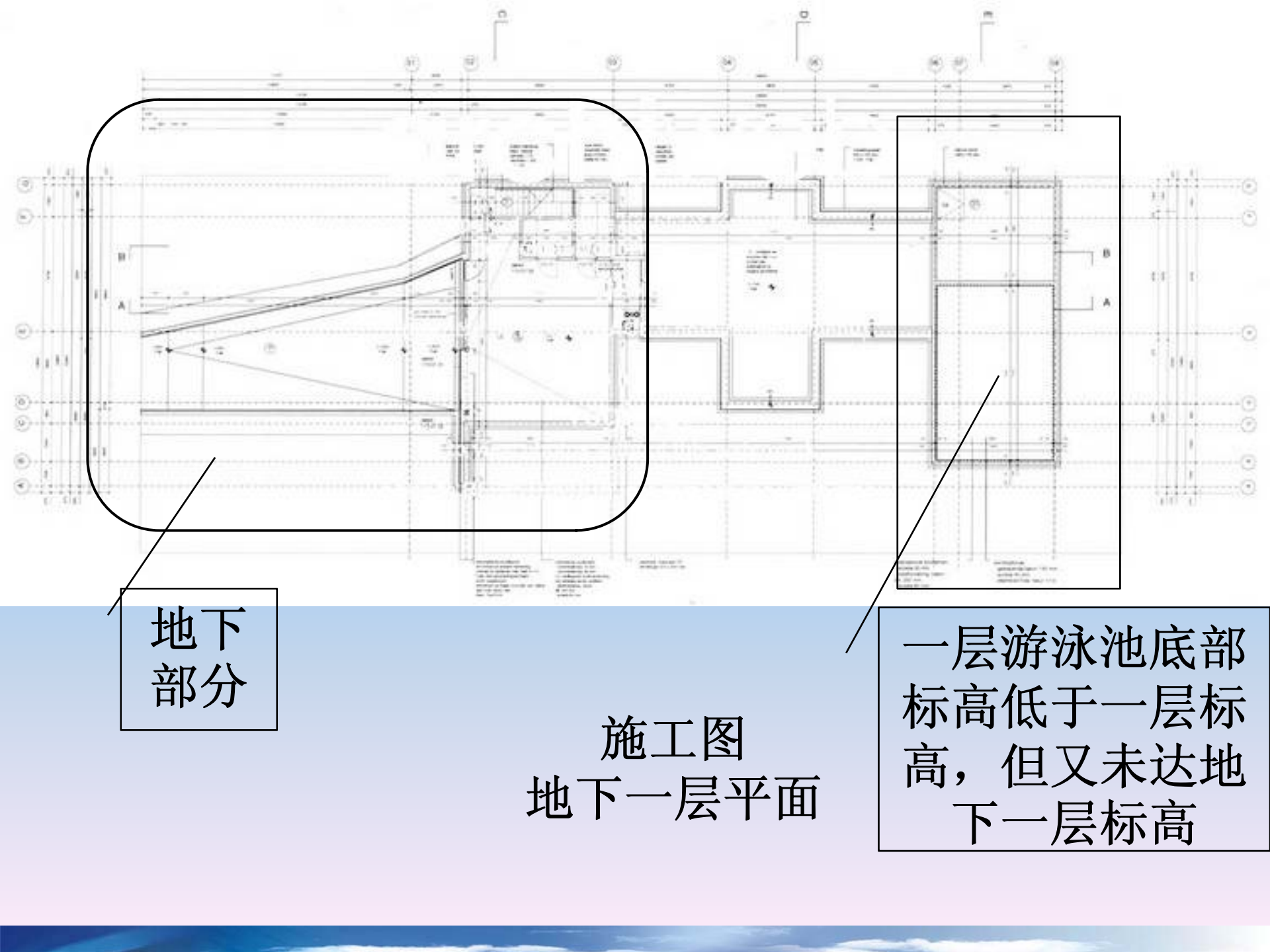


车库入口

一层室内

施工图
一层平面





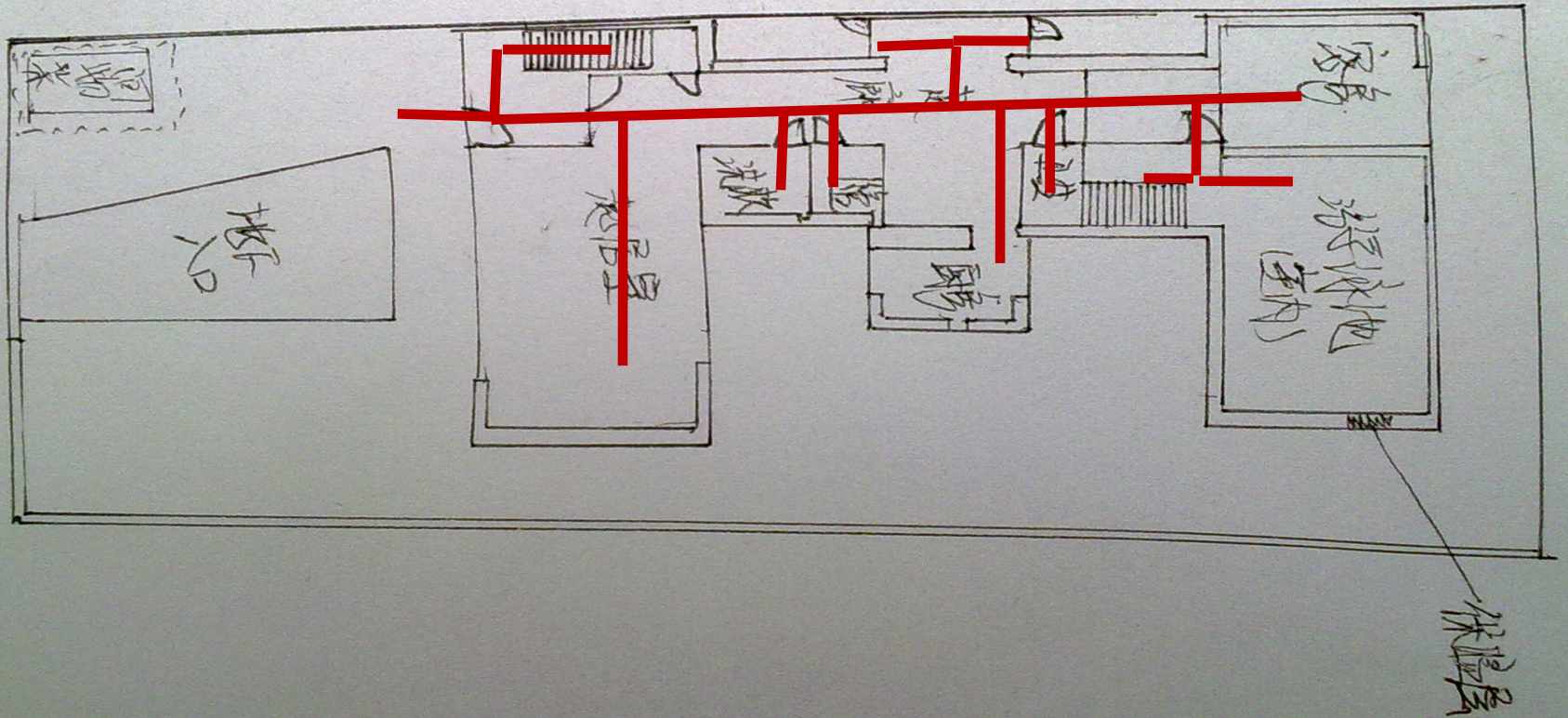
The image shows a detailed architectural floor plan of a basement level. A swimming pool is located on the right side of the plan. The pool's bottom is shown with a sloped profile, indicating it is not at a uniform depth. A blue shaded area at the bottom of the image represents the ground level. Two callout boxes with leader lines point to specific features: one points to a structural detail on the left, and the other points to the pool's bottom profile. The drawing includes various grid lines, dimensions, and technical annotations typical of a construction blueprint.

地下部分

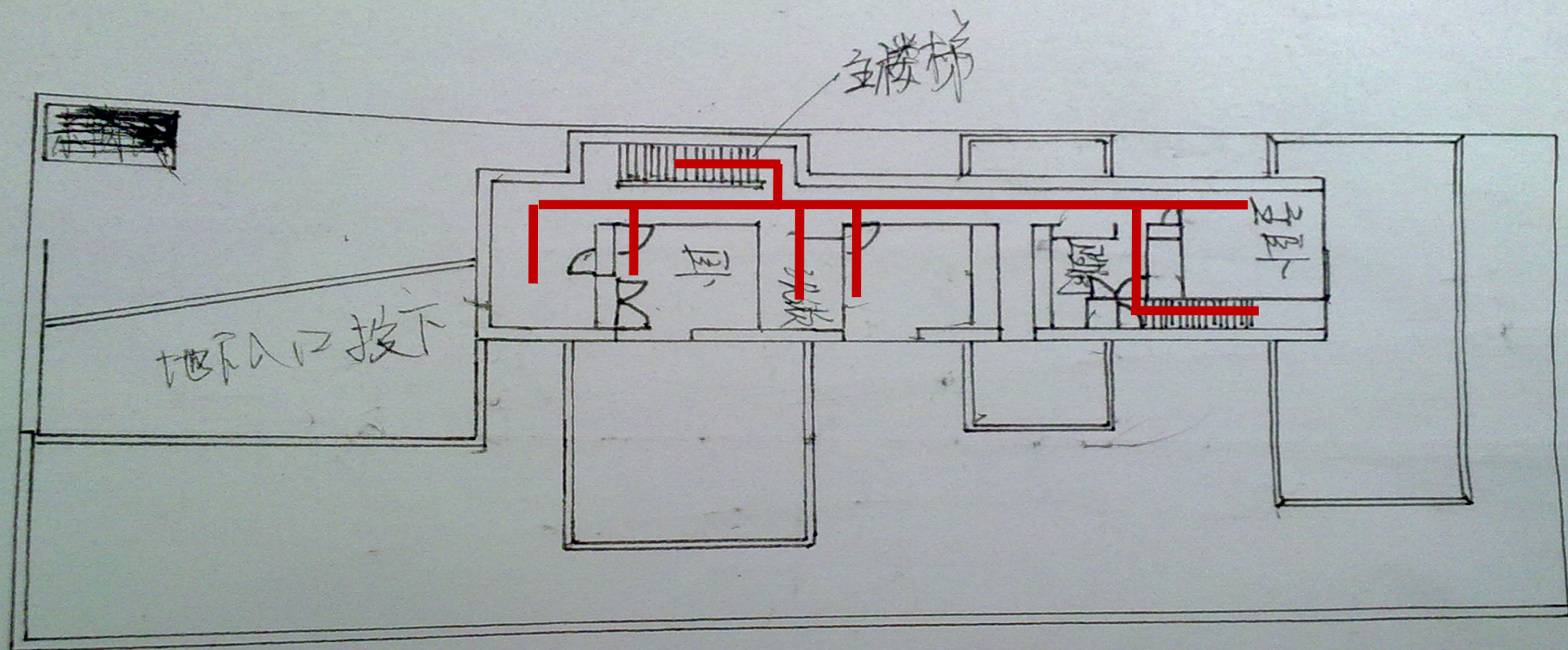
施工图
地下一层平面

一层游泳池底部
标高低于一层标
高，但又未达地
下一层标高

⑥交通流线



2008



⑦、空间、结构与围合的初步解读

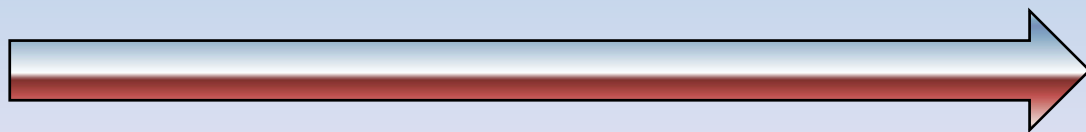
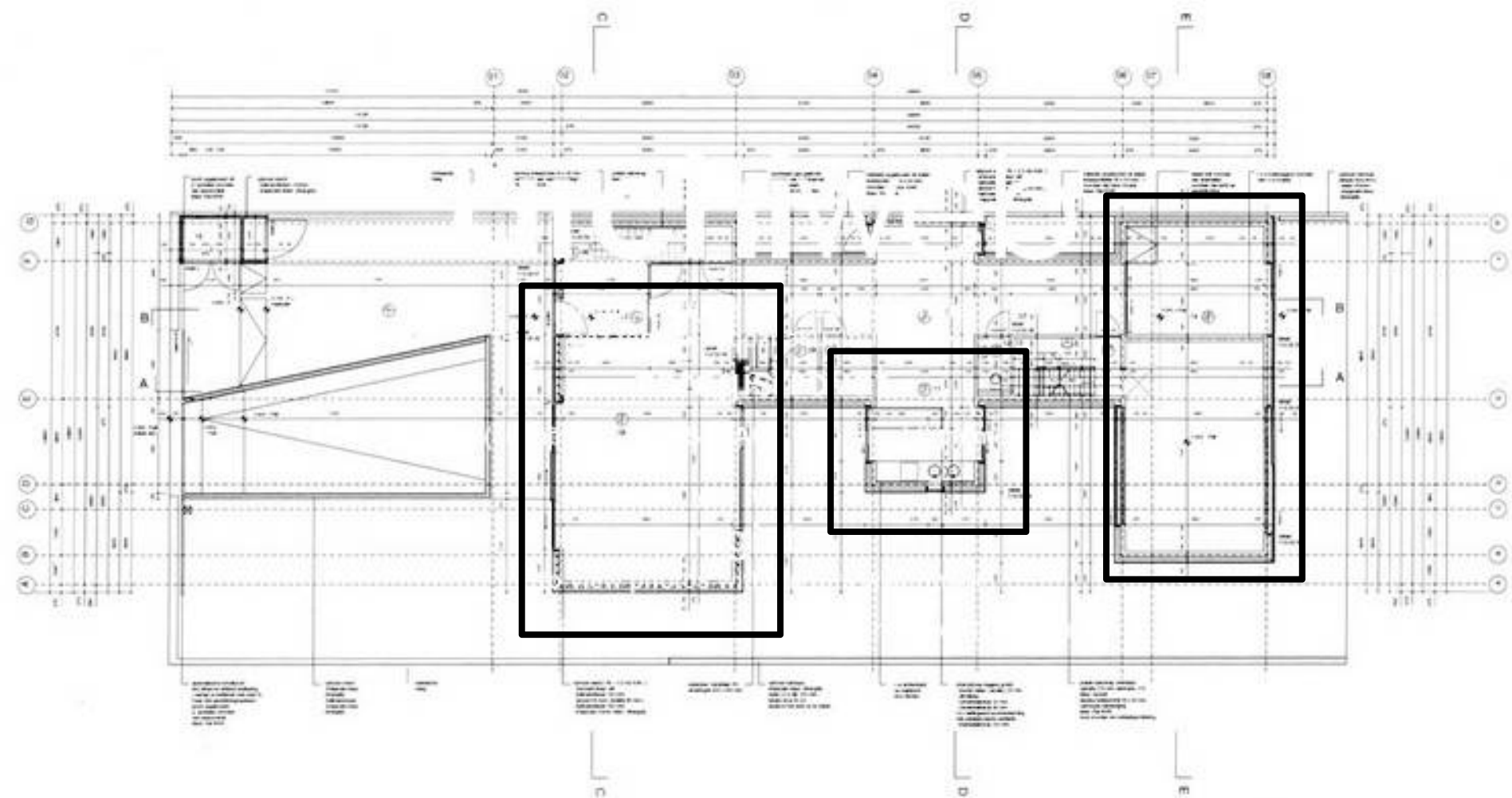
1、空间 （具体待下次作业分析）

A series of spaces and one continuous space

每一层次都是由一系列相互作用的小空间连贯而成的整体
我们感觉是一套树型线性空间的延伸



下面以
一层空
间为例

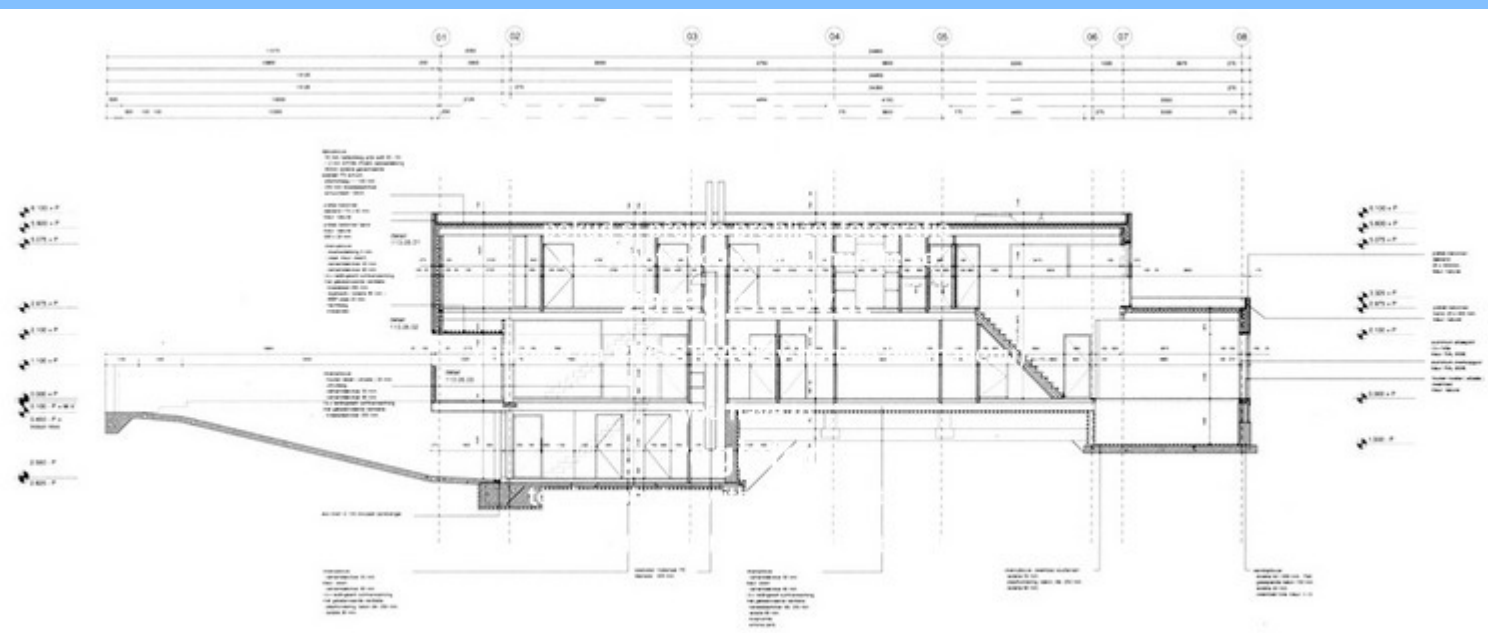


由入口到游泳池，“以起居室开始，经餐厅转承，在游泳池达到视觉的高潮”

空间、结构与围合的初步解读（具体待平立剖结合分析）

2、结构

根据外部照片及内部图纸判断，该别墅是钢筋混凝土结构。框架结构？还是其他框剪混合结构？



剖面图



有关框架结构住宅

框架结构住宅是指以钢筋混凝土作为承重梁柱，再用预制的轻质板材隔墙分户装配成而的住宅。

框架结构特点

适合大规模工业化施工，效率较高，工程质量较好。

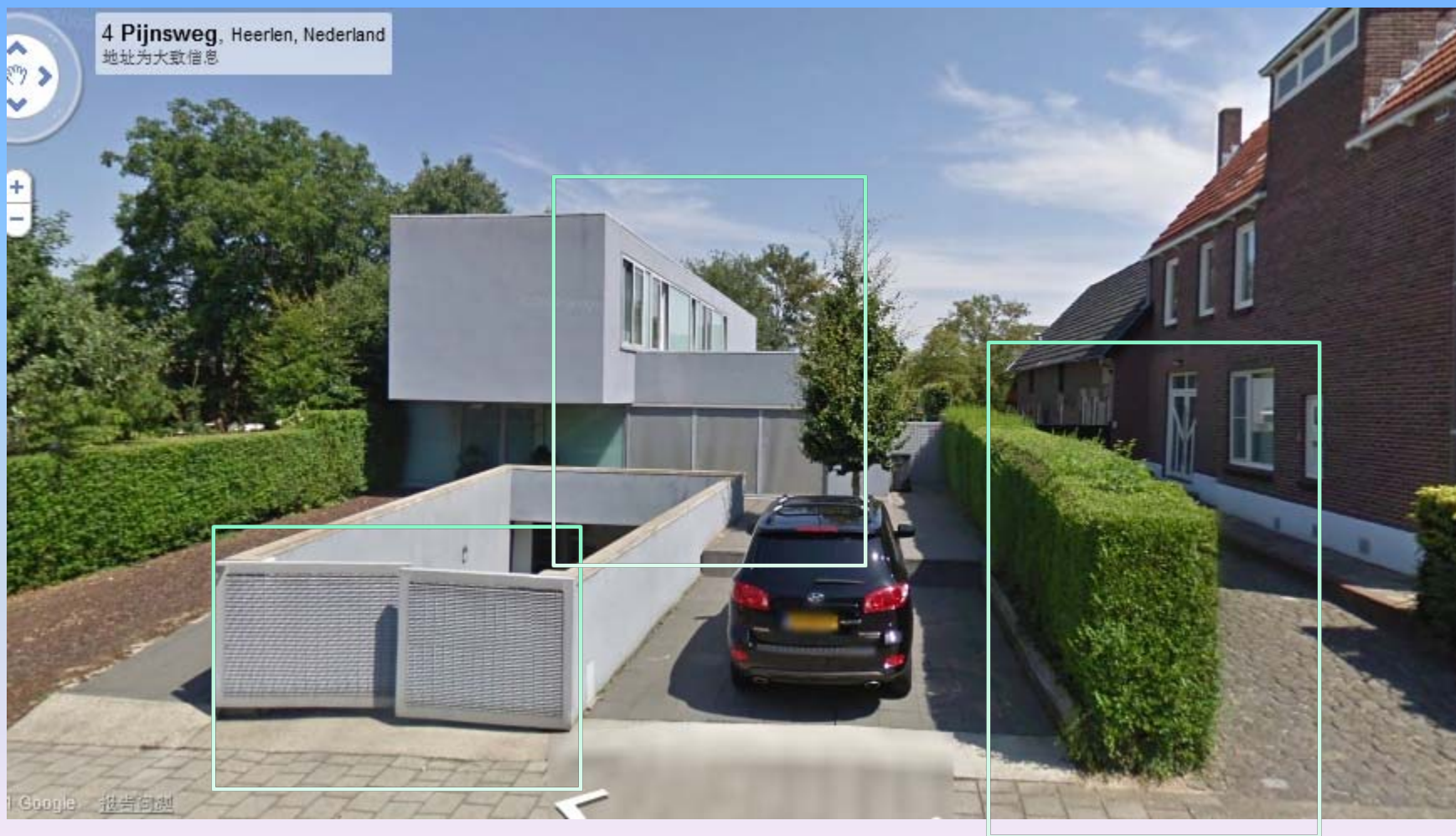
承载力和刚度都较低。

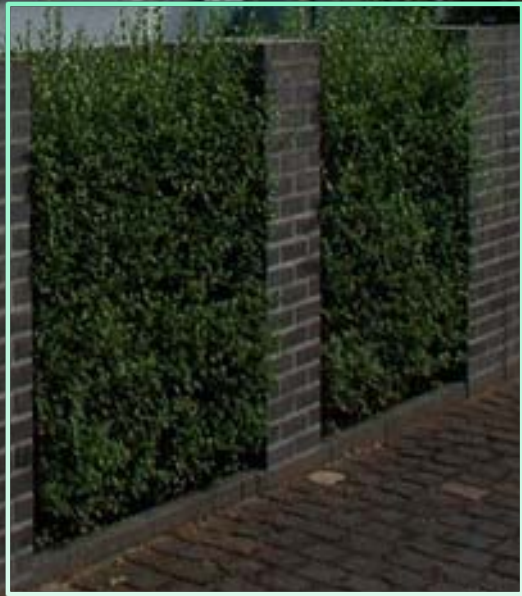
墙体是填充墙，起围护和分隔作用。

能为建筑提供灵活的使用空间，但抗震性能差。

空间、结构与围合的初步解读（具体待平立剖结合分析）

3、围合（结合建筑性质）









解读后对于这种围合的第一感觉

私人人性

安逸

严谨

神秘

⑧、材质

结构材料

钢筋混凝土及其他轻质板材

铝合金窗框

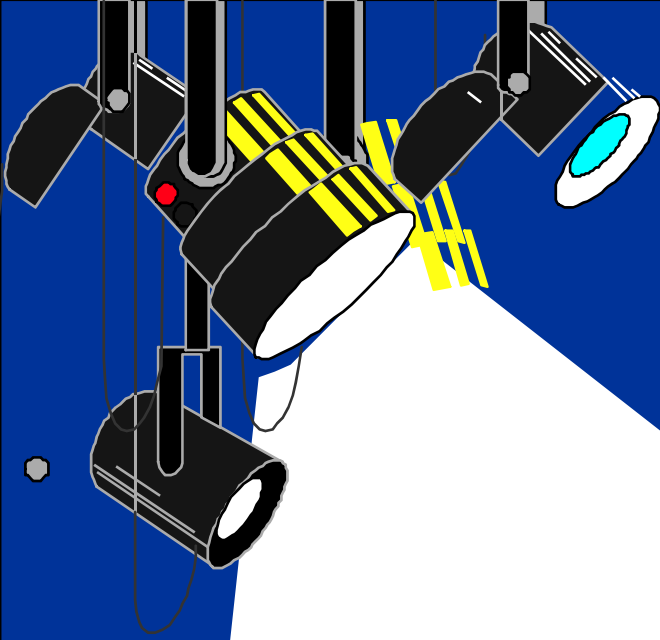
等等（有待进一步查找及询问）

装饰材料

墙面由灰泥粉刷（外文期刊上翻译得来）

室外低墙由红砖砌成

等等（有待进一步查找及询问）



Concept:

**“We Always Consider
The Specialty , Speed,
Efficiency, Cost & Quality”**

End & Thanks

点评时间

