

范例分析与解读

父亲住宅

分析报告

成员：王寅杰 周游

父亲住宅

玉山石柴



这是完全独立自主的，自己投资，自己设计，自己建造，建筑的问题就变成了一个非常根本的问题，没有半点虚假和夸张的东西，也没有任何理论。

——马清运

父亲住宅

玉山石柴

分析点

地形



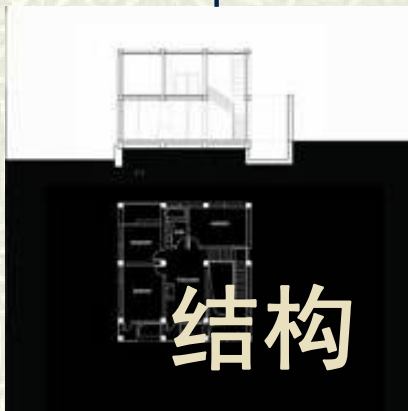
空间



材料



结构



家具

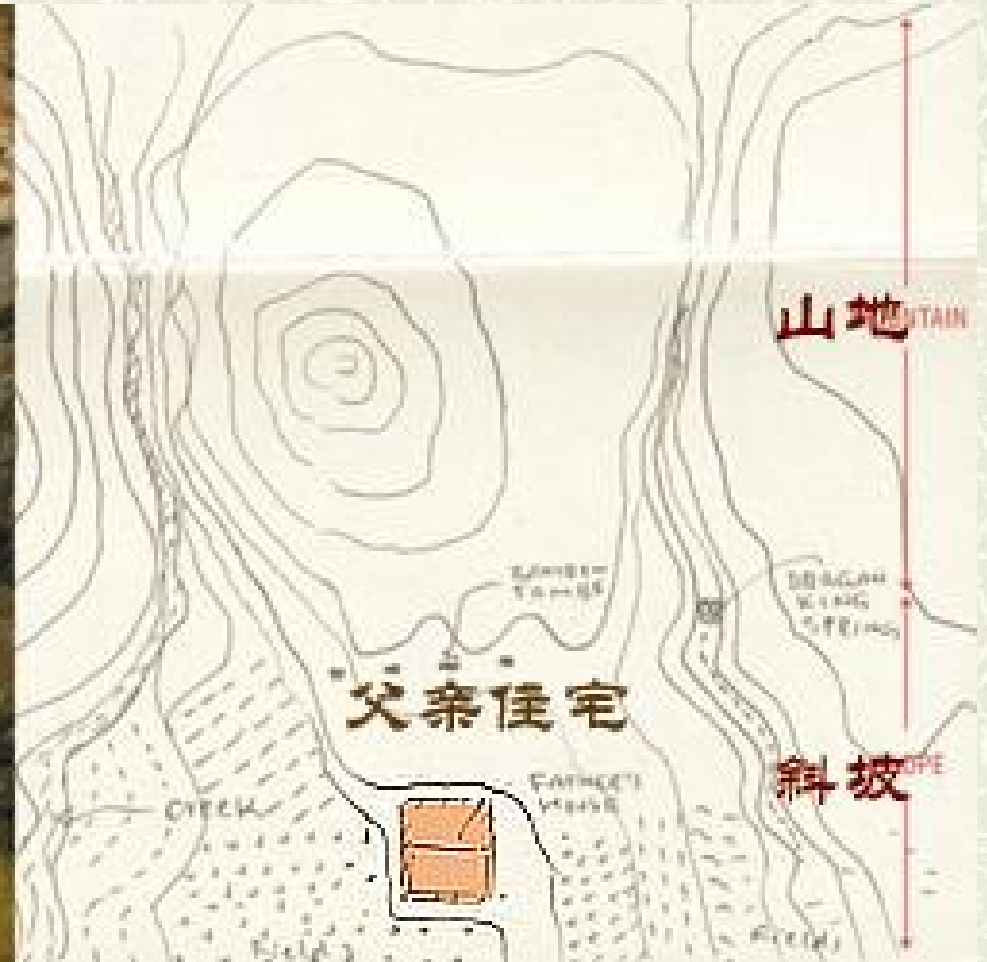


父亲住宅

玉山石柴

地形:

陕西西安蓝田玉山脚下平原



父亲住宅

玉山石柴

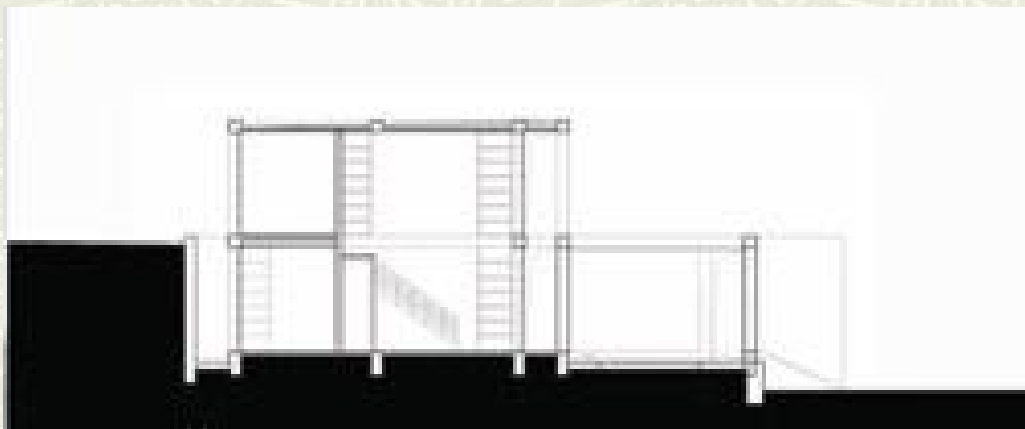


地势由西北向
东南降低

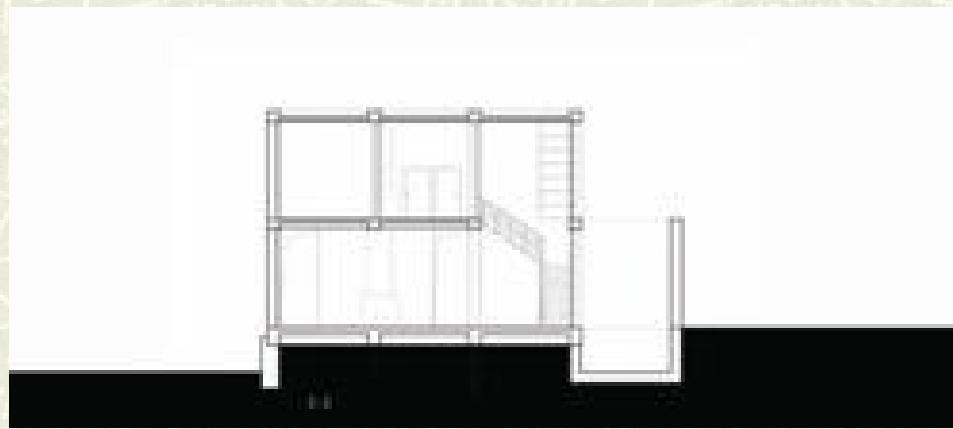
父亲住宅

玉山石柴

建筑和地形融为一体，修建时挖去了部分泥土，而非单纯顺应地势，在土地表面修筑。



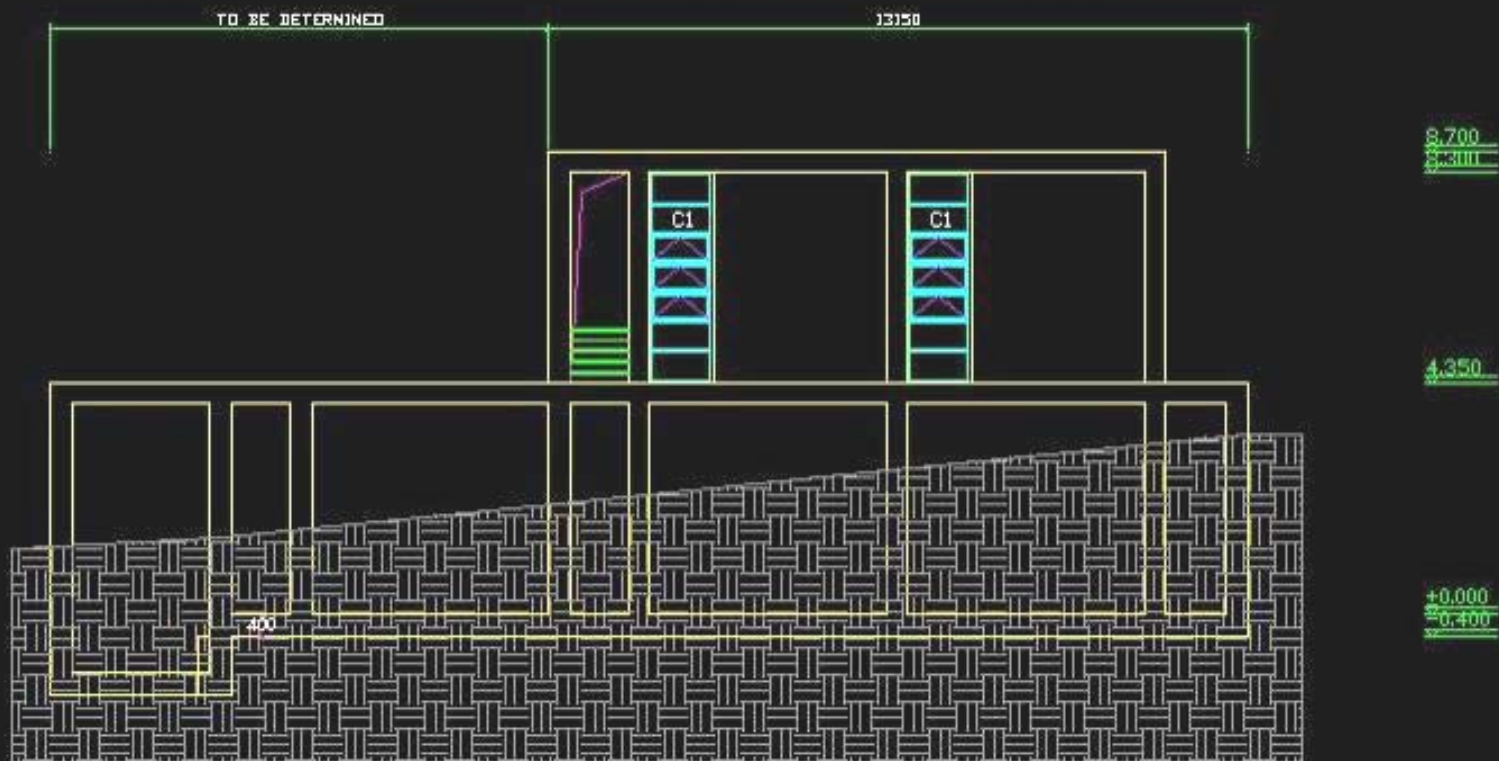
纵向剖面图



横向剖面图

父亲住宅

玉山石柴



父亲住宅

玉山石柴

与环境和谐地融为一体



父亲住宅

玉山石柴

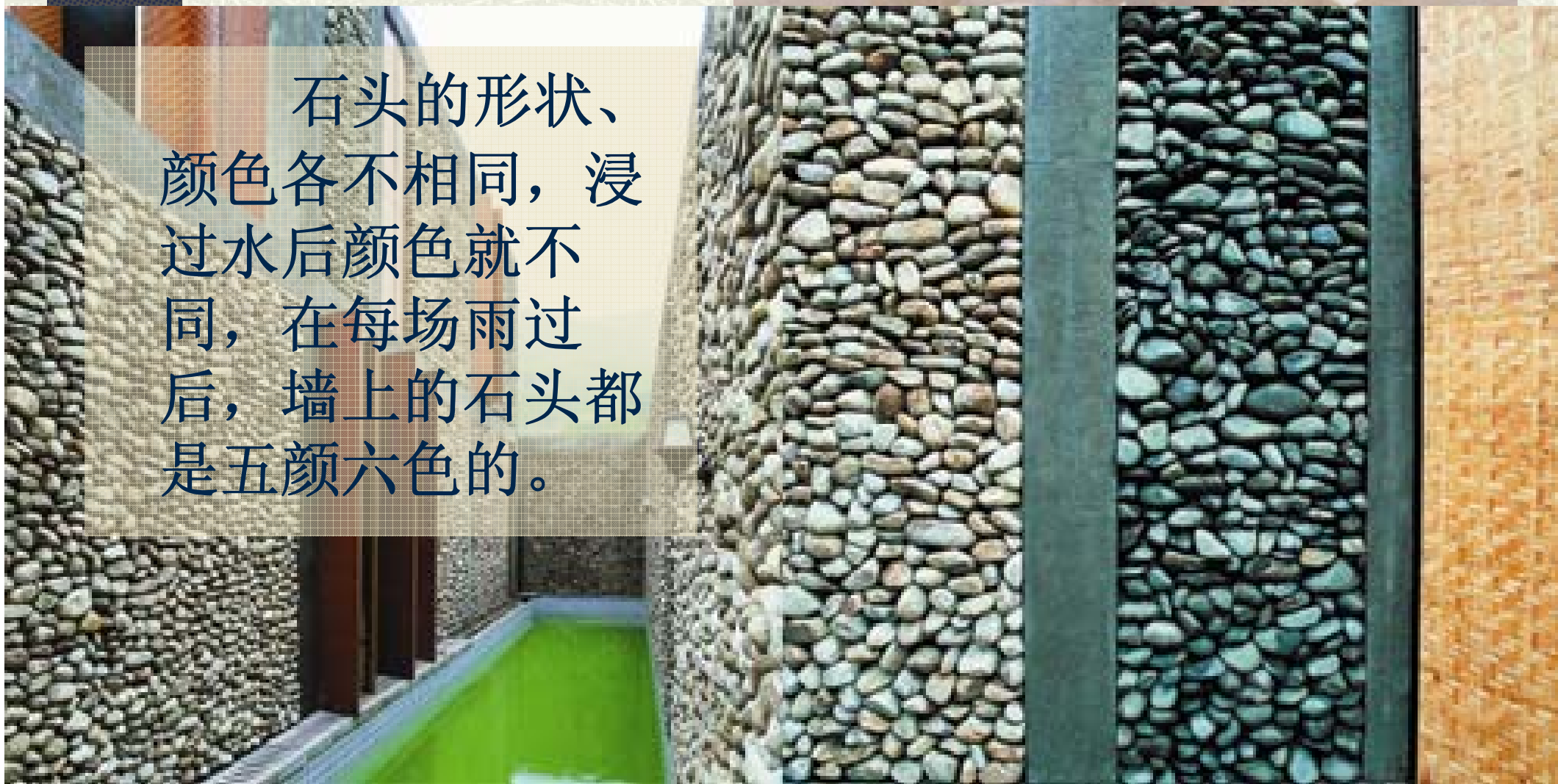


- 材料上，运用了当地河流所带来的特有的石材、金黄色的竹胶板、酱红色的折叠木门.....传统中不失现代，大胆中透出温馨，再加以室内光线的变化，更给人带来不乏惊喜的视觉感受。

父亲住宅

玉山石柴

石头的形状、颜色各不相同，浸过水后颜色就不同，在每场雨过后，墙上的石头都是五颜六色的。



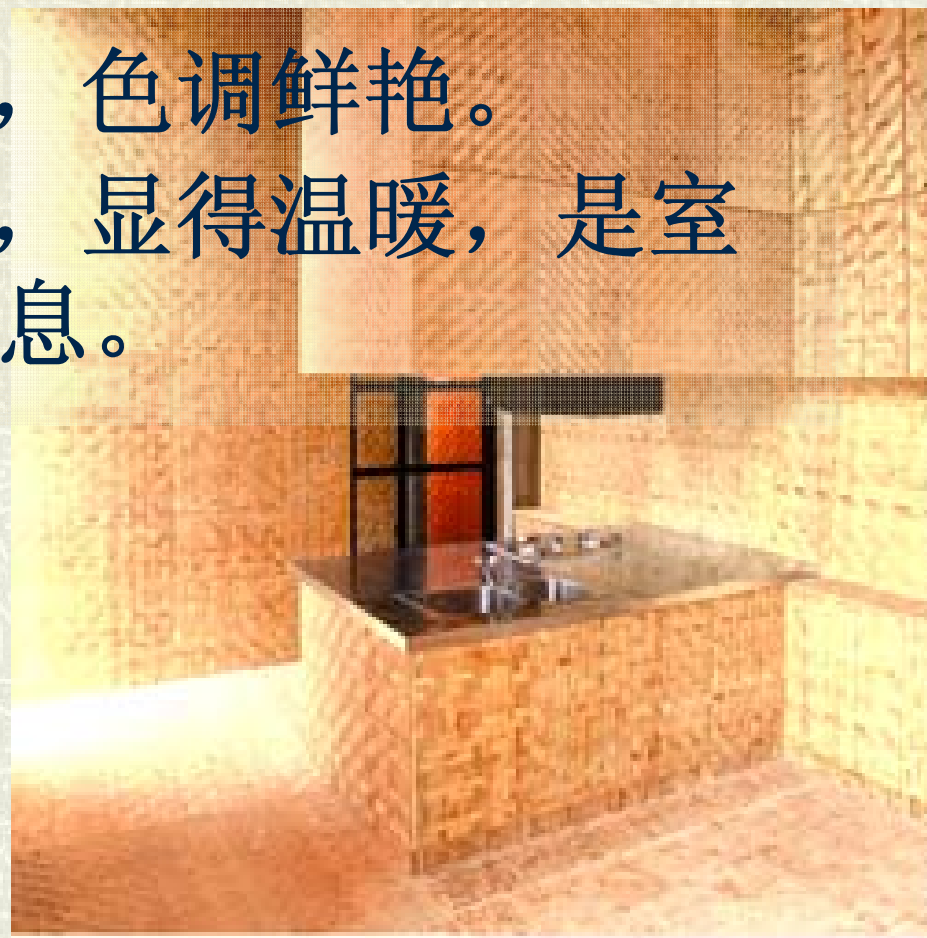
父亲住宅

玉山石柴

竹胶板：

金黄色的竹胶板，色调鲜艳。

在阳光的照耀下，显得温暖，是室内充满现代的时尚气息。



父亲住宅

玉山石柴



夜晚，在灯光的渲染下，
又显出一丝乡土的温
馨.....

父亲住宅

玉山石柴

▣ 滑动门：

有一丝中国传统门的影子。酱红色的门，与竹胶板的金黄、石头的灰褐、黑色的玻璃框相互衬托，体现出一种沧桑、沉稳、典雅和大度。



父亲住宅

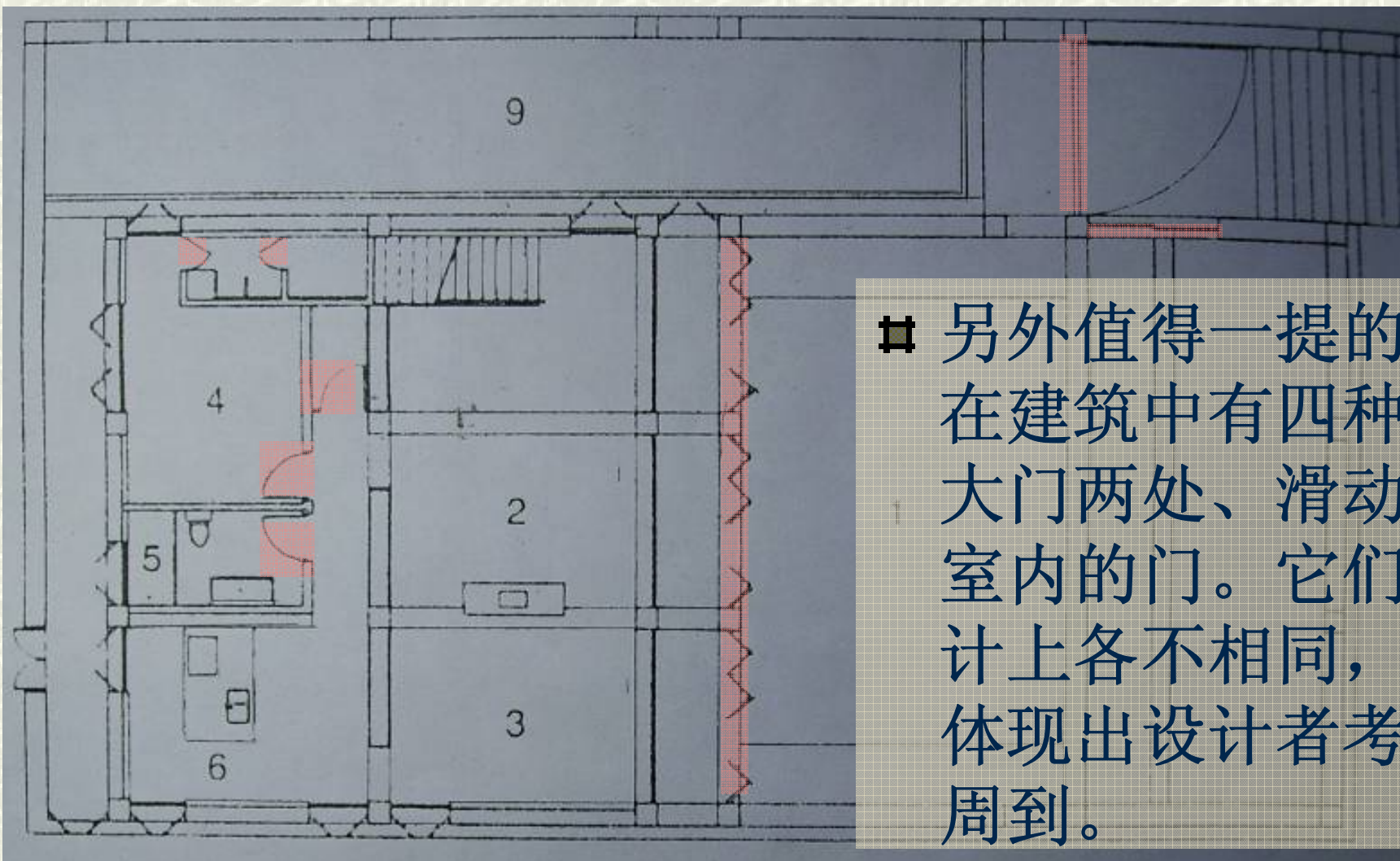
玉山石柴

高大的滑动门，打开时占地小，以最大的限度连通内外的空间，也使得阳光和为微风能畅行无阻。



父亲住宅

玉山石柴



另外值得一提的是，在建筑中有四种门：大门两处、滑动门和室内的门。它们在设计上各不相同，这也体现出设计者考虑的周到。

父亲住宅

玉山石柴

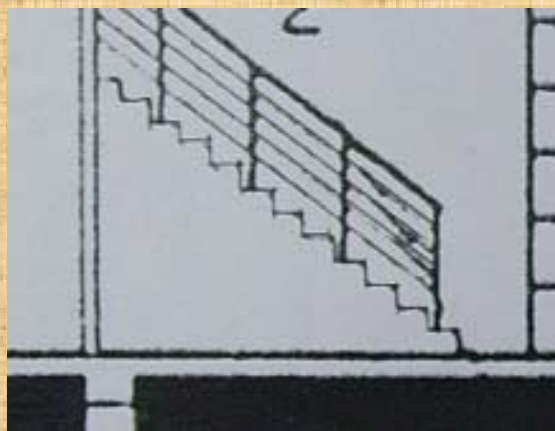
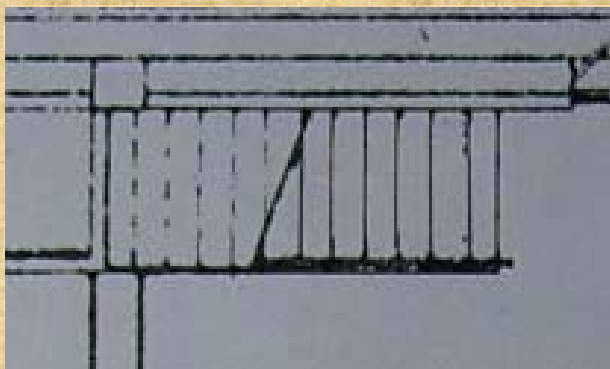


父亲住宅

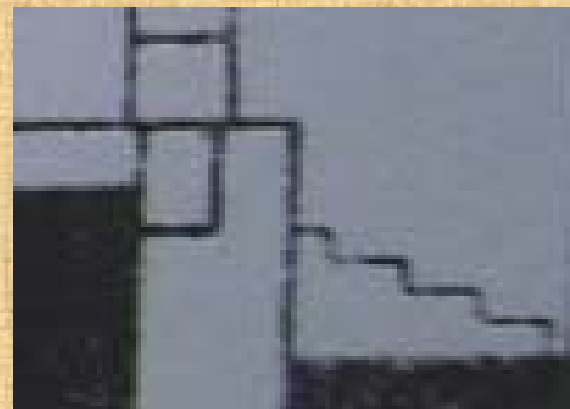
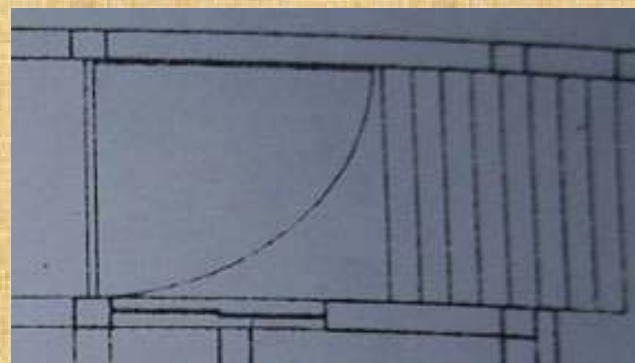
玉山石柴

其实，类似的考虑也体现在两个楼梯的设计上了。

室内



室外



父亲住宅

玉山石柴



- 结构上，这个建筑的承重结构是由混凝土构成的框架体系。这也是这个建筑的特点之一。

父亲住宅

玉山石柴



面的分割



窗户

Glazing



墙

Panels



框架体系

Frame



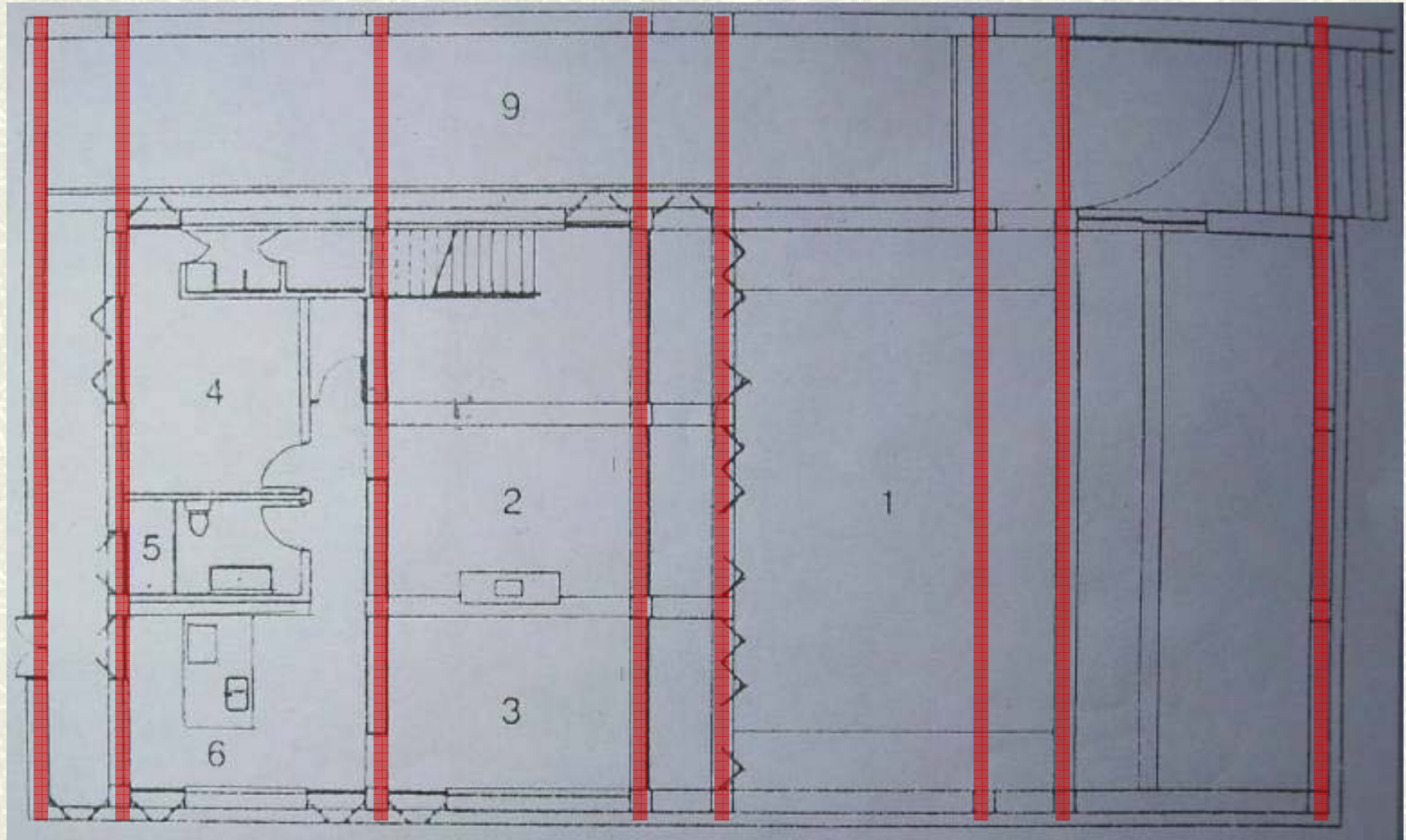
地基

Foundation



父亲住宅

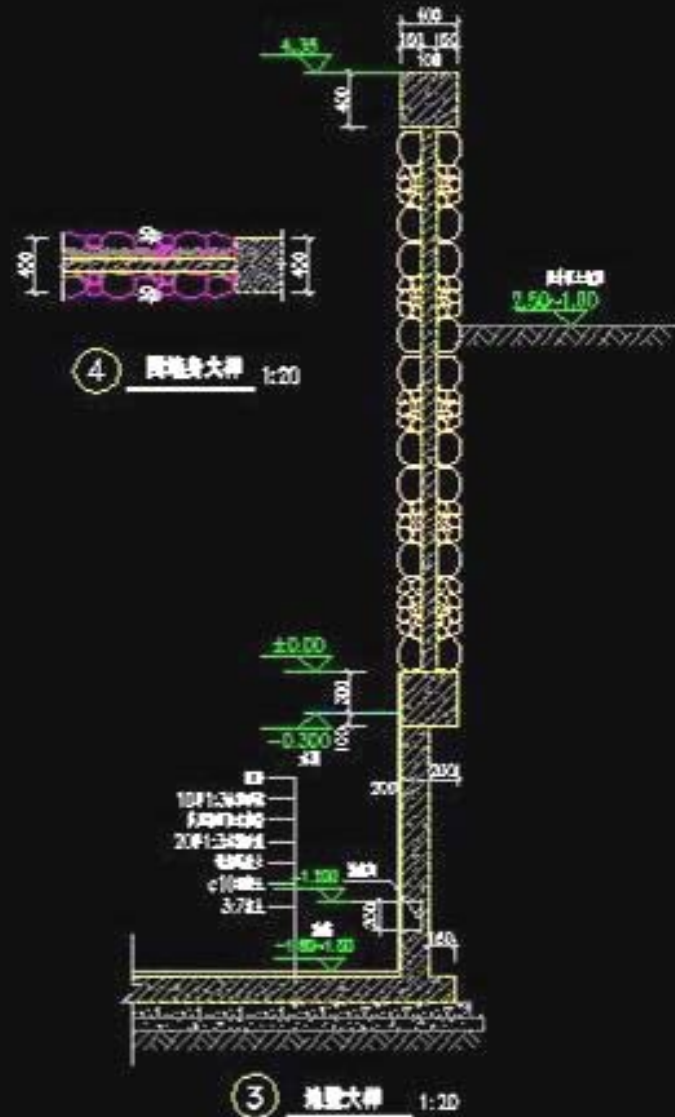
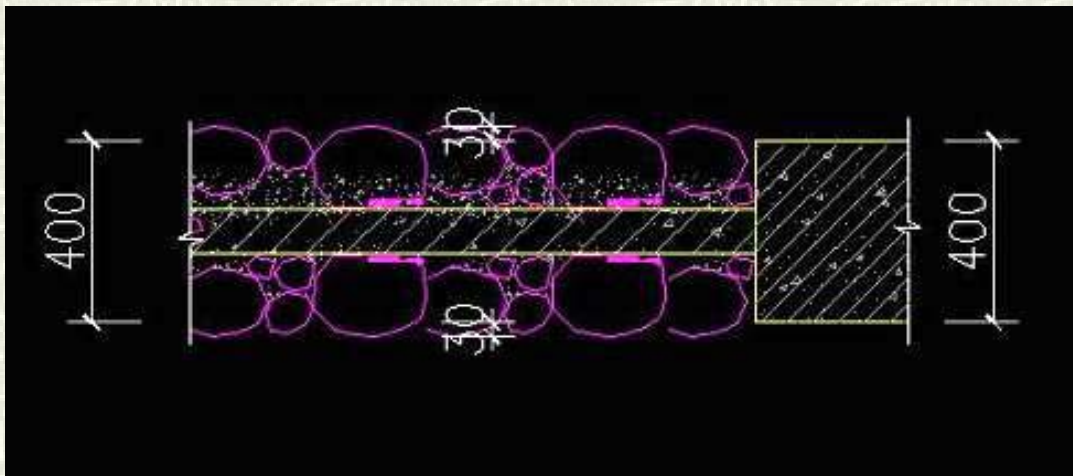
玉山石柴



父亲住宅

玉山石柴

在石墙的处理上，中间的混凝土结构被卵石巧妙地隐藏起来。



父亲住宅

玉山石柴

- 家具上，这个建筑的特点是，一些看似墙体的，实际上是家具。或者说，是一些带有墙的感觉的家具，分割了室内的空间。

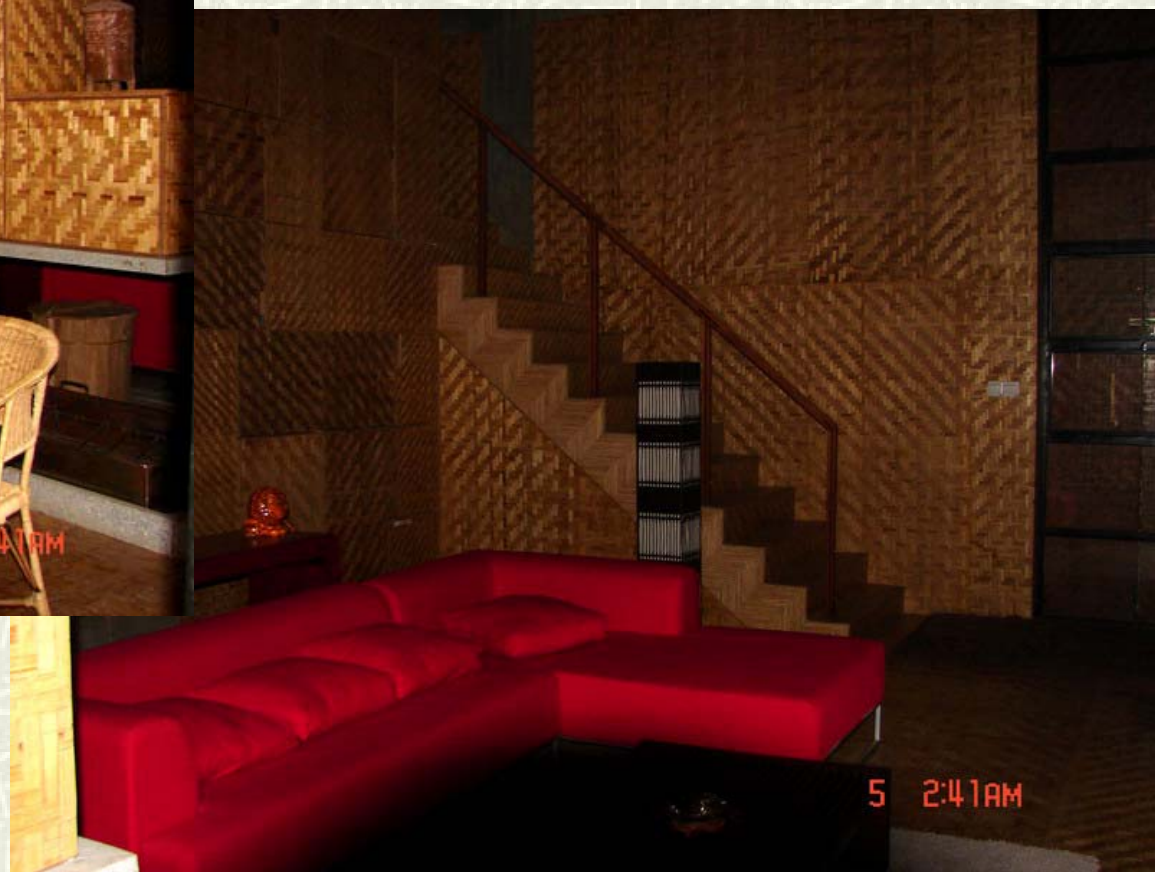


父亲住宅

玉山石柴

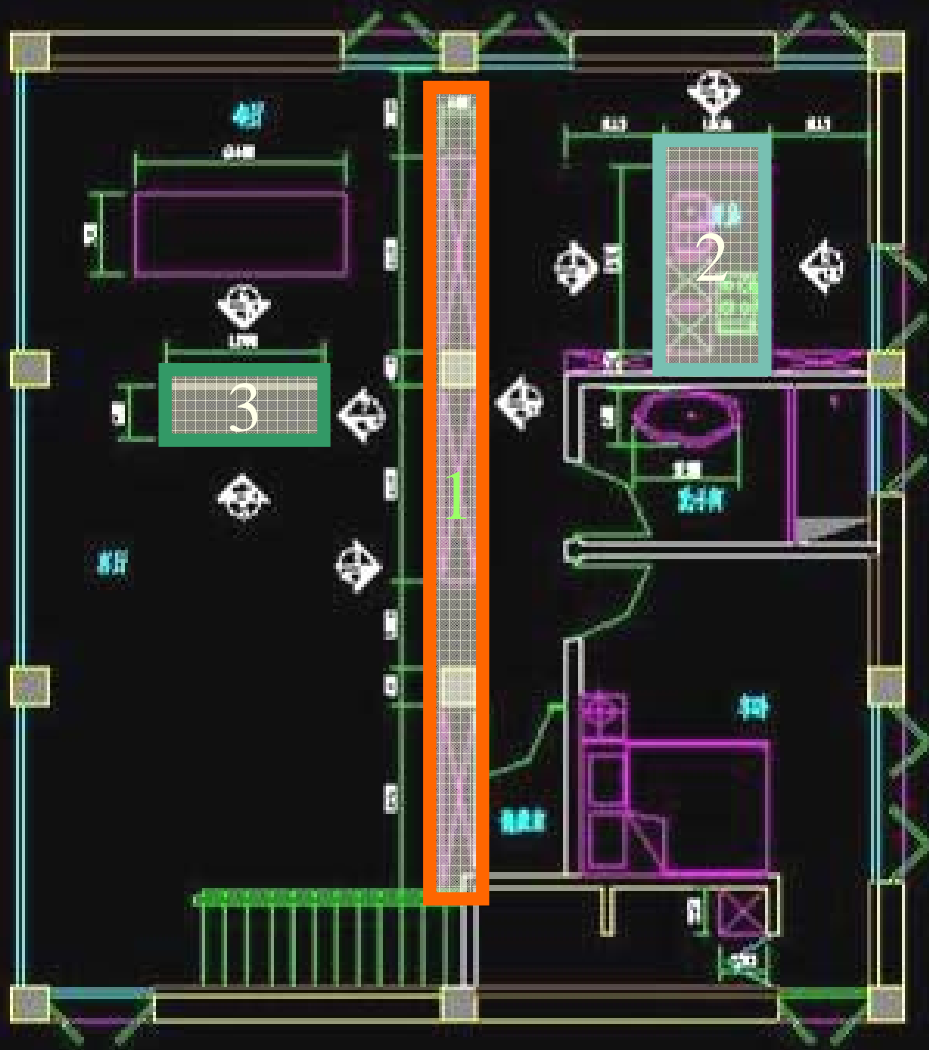


这一点，正是基于这个建筑由柱承重的特色。



父亲住宅

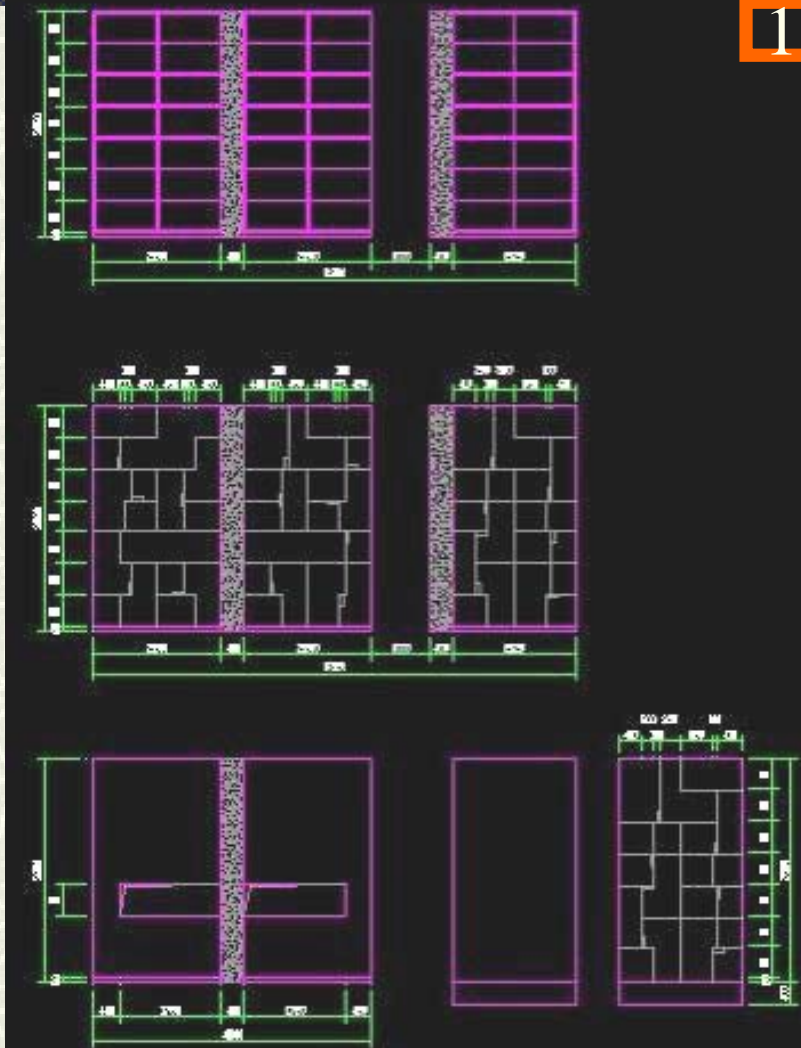
玉山石柴



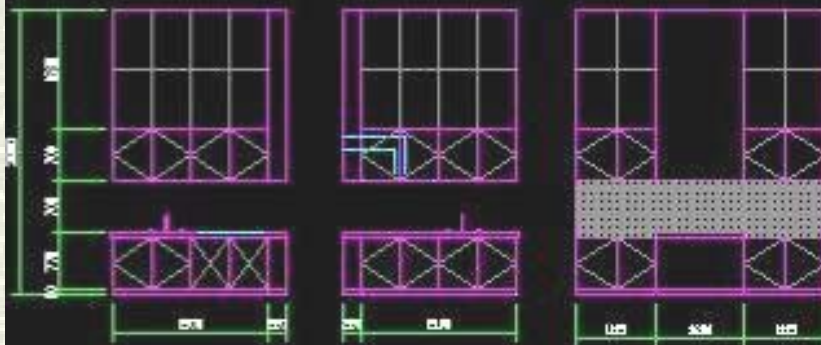
父亲住宅 家具三视图CAD石柴



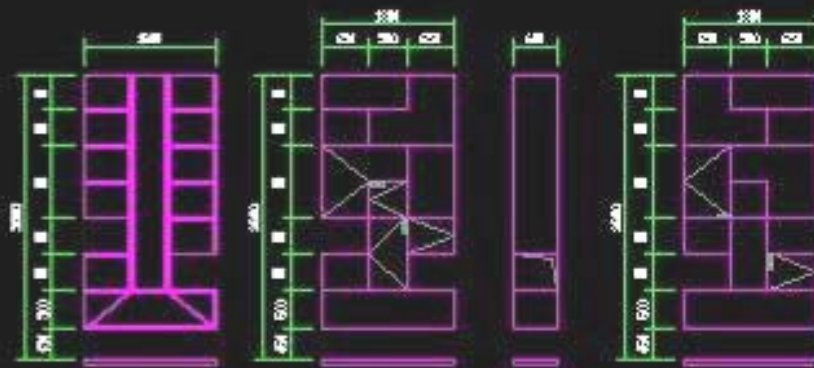
1



2



3



父亲住宅

玉山石柴

- 以家具作墙，一方面节约了空间，可以在“墙体”内做出壁橱；另一方面，也分割了空间，并且在分割的时候，还可以以各种灵活的方式来进行。如壁炉那样不完全的分割而使得客厅和餐厅有交流，使空间增大，也可以像客厅和卧室那样彻底的隔离。
- “柱承重·墙作家具”，既满足了建筑在结构上的要求，又极大地利用了空间。这是一个很巧妙的设计。

父亲住宅

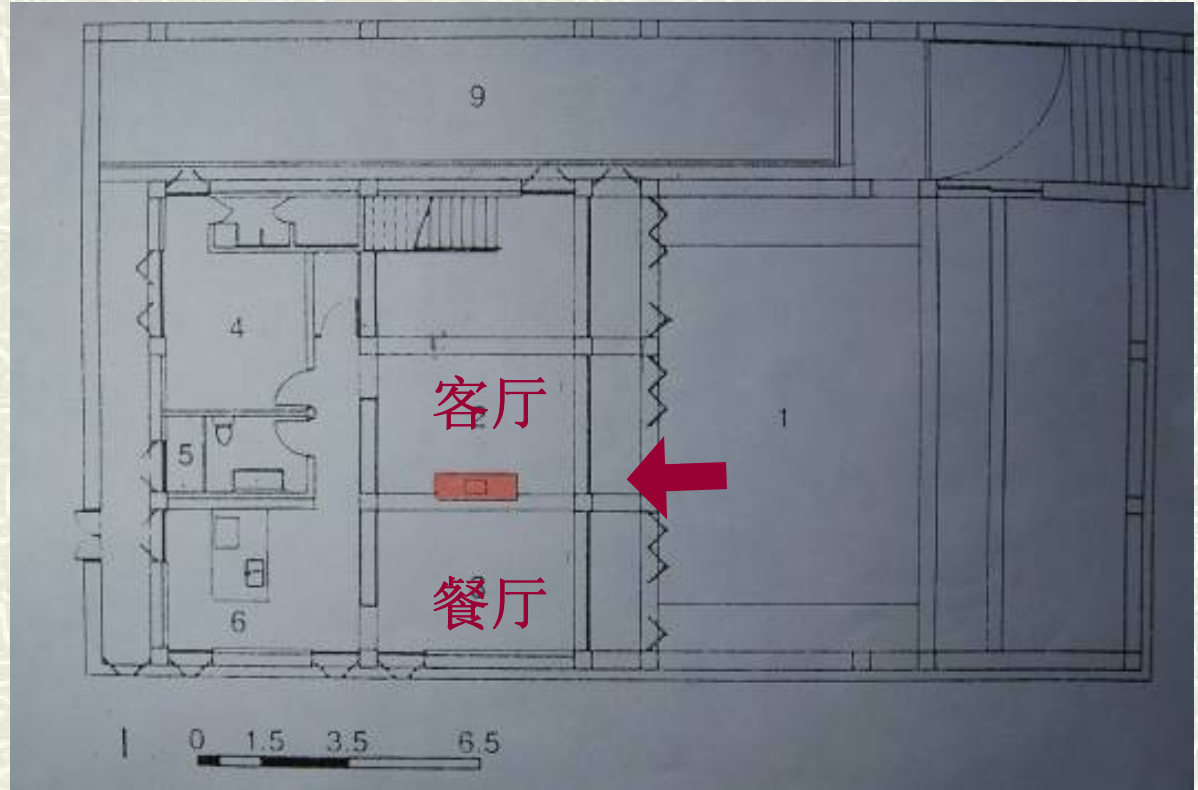
玉山石柴



- 空间与功能上，这个建筑虽然不大，但在空间的分割上也有讲究。或虚或实的墙体将空间分割得有虚有实，既满足了人的心理需要，又将客厅与餐厅（公共活动空间）、厨房与储物室（服务空间）和卧室与书房（私密空间）有机的分离和连通。

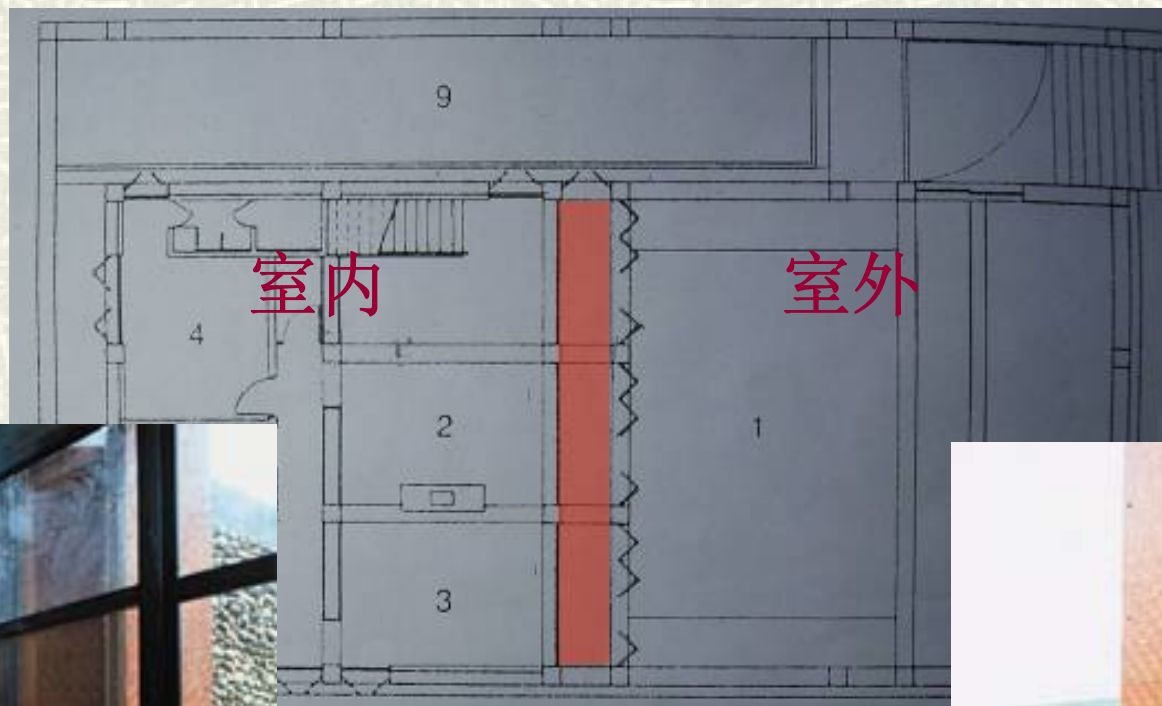
父亲住宅

玉山石柴



父亲住宅

玉山石柴



渐进式的分割，使
室外到室内有一个
平稳的过渡



父亲住宅

玉山石柴

■ 在住宅院子的墙上，有比较多的景观灯，在夜晚的时候，这些景观灯将这栋住宅烘托为广袤平原中的一支若隐若现的港湾；也为房子的主人——父亲和母亲驱走了寂寞，带来了温馨。



父亲住宅

玉山石柴

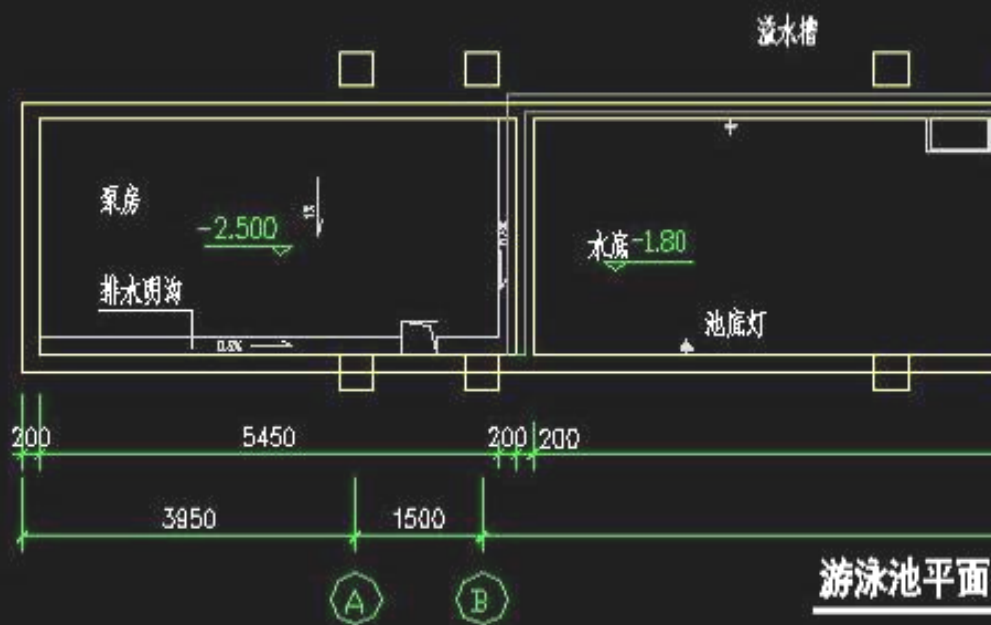
即使在白天，这些点缀对墙面起到了装饰的效果。



父亲住宅

玉山石柴

- 像西方建筑在住宅中加入游泳池，也是这个建筑比较独特的地方。



父亲住宅

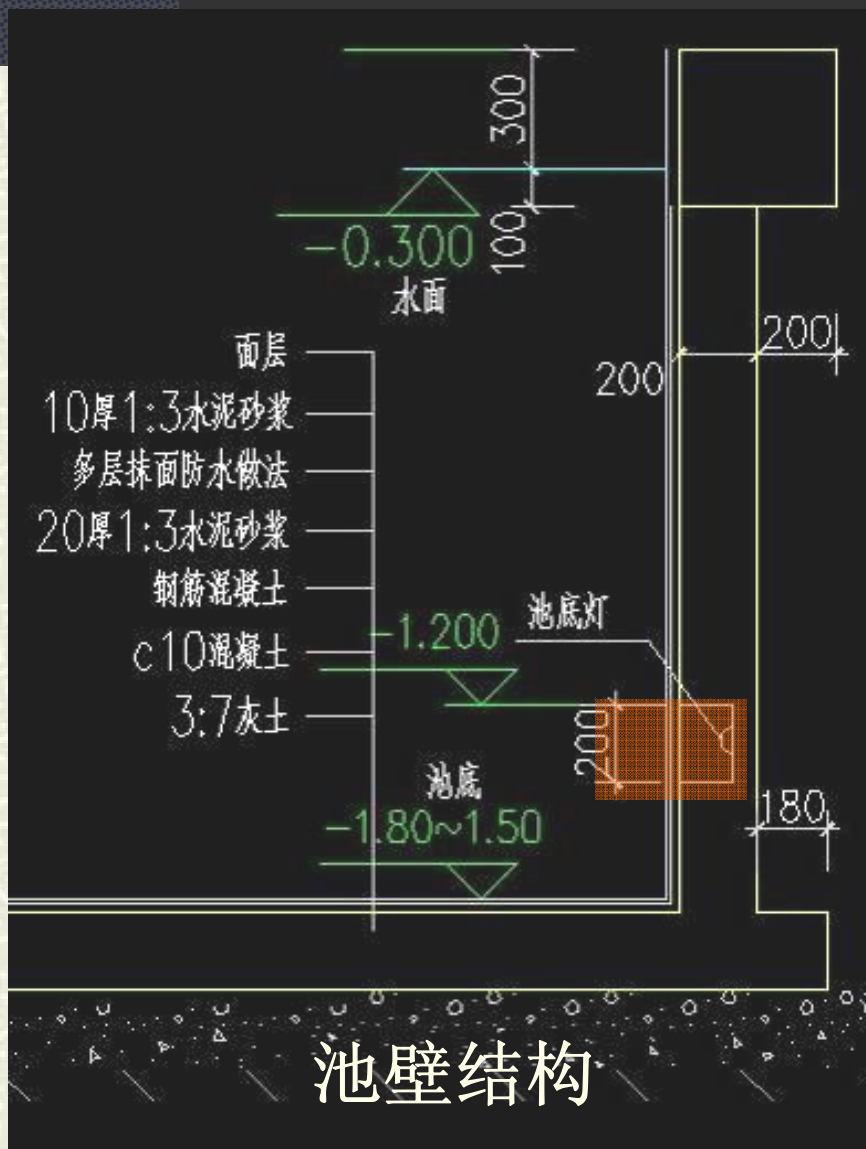
玉山石柴

或许它的实用价值并不大，带它给室外空间带来了变化，也给室内的人以另一种视觉体验和心理暗示。



父亲住宅

玉山石柴



父亲住宅

玉山石柴

■ 总结：

这个建筑在以下几个方面有独特之处：

- 1 材料 选用石材、竹胶板、红色滑动门和玻璃等，传统中见出现代，独特中见出温馨。
- 2 结构 柱承重，家具作墙，构思巧妙，使建筑的空间得到合理的利用。
- 3 空间 空间虽不复杂，但布局合理，景观灯、游泳池的引入，带来很好的效果。

.....

父亲住宅

玉山石柴

这是一个纯粹的建筑



父亲住宅
玉山石柴

谢谢观赏



父亲住宅
玉山石柴

交流时间