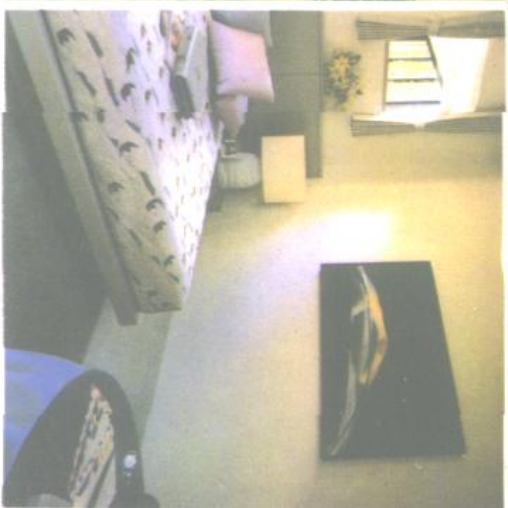


实用小住宅设计图集

增订版



TU206
S42
(2)

386246

实用小户型住宅设计图集

江苏工业学院图书馆
藏书章

增订版

高 辉 编
真铁刚 / 高 辉 编

天津大学出版社

(津) 新登字(90) 012号

实用小住宅设计图集

增订版

慎铁刚 吕振荣 高辉 编

*

天津大学出版社出版

(天津大学内)

河北省邮电印刷厂印刷

新华书店天津发行所发行

*

开本: 787×1092毫米 1/16 印张: 10.5 彩页: 8

1994年5月第2版 1996年1月第7次印刷

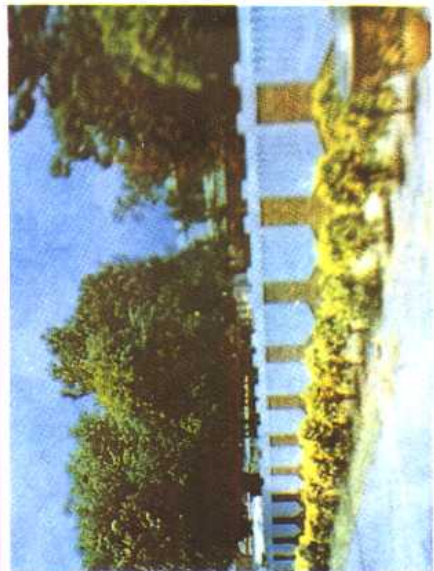
印数: 50 501—61 000

ISBN 7-5618-0309-5

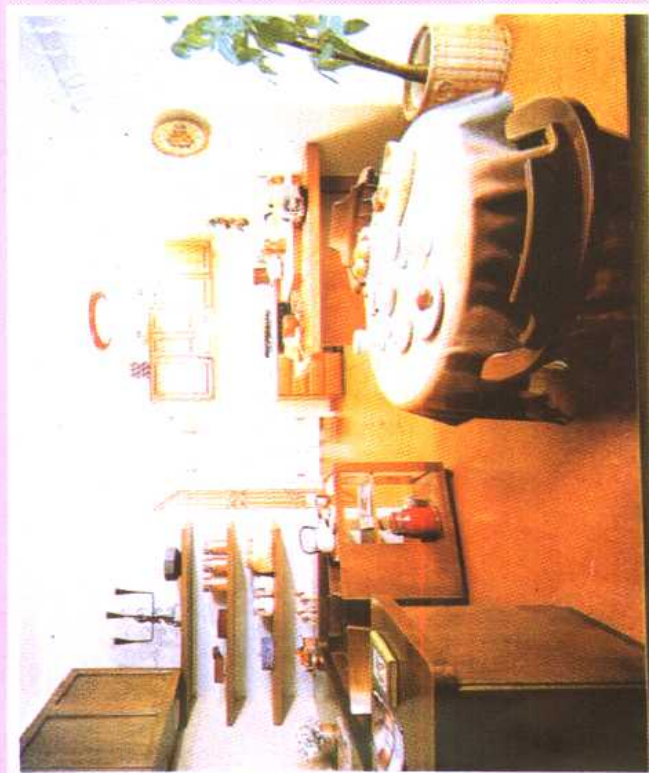
TU·37

定价: 20.00元

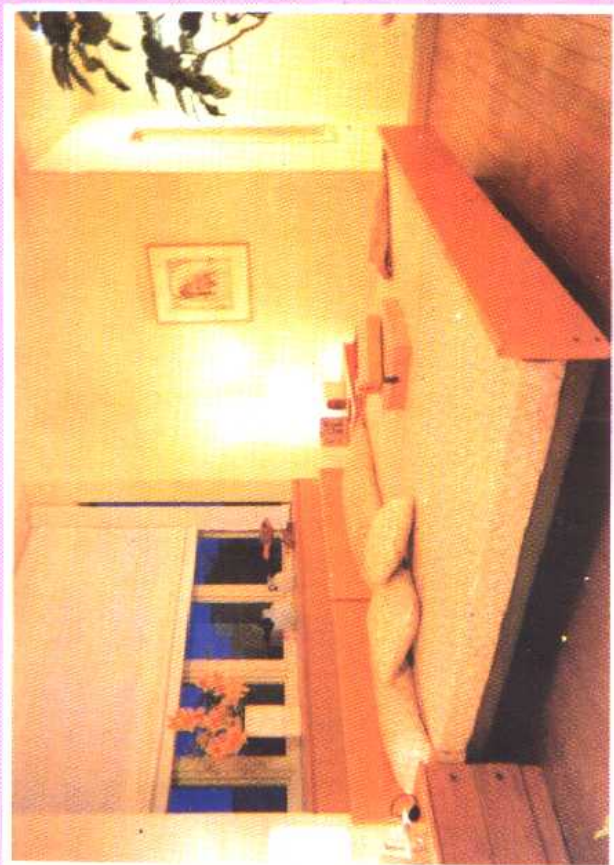


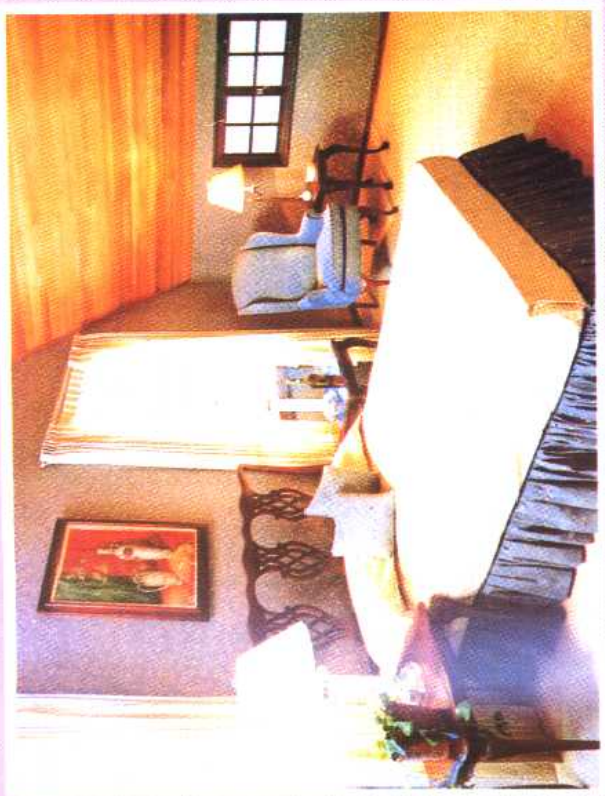
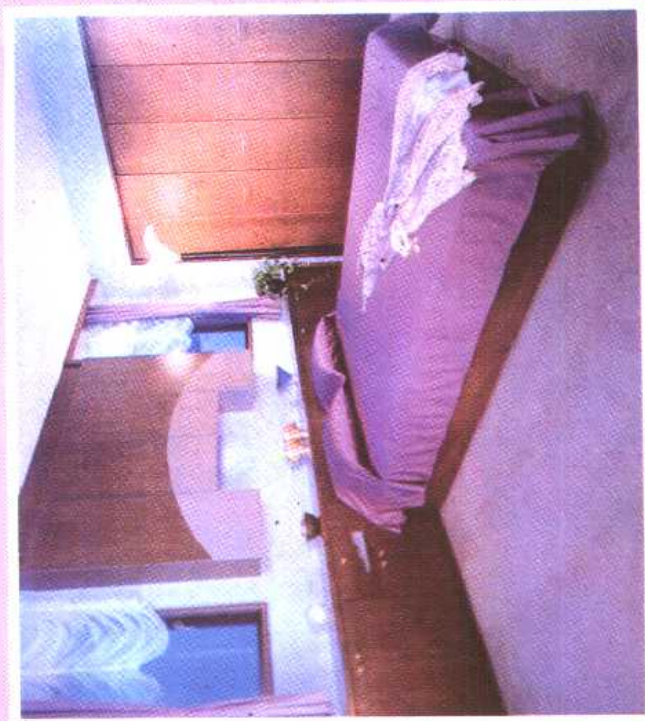


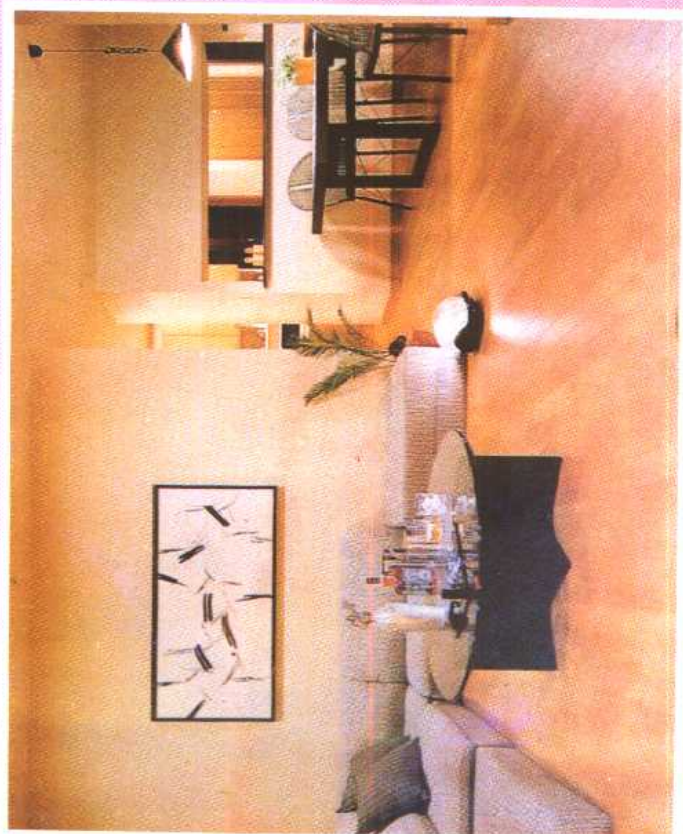
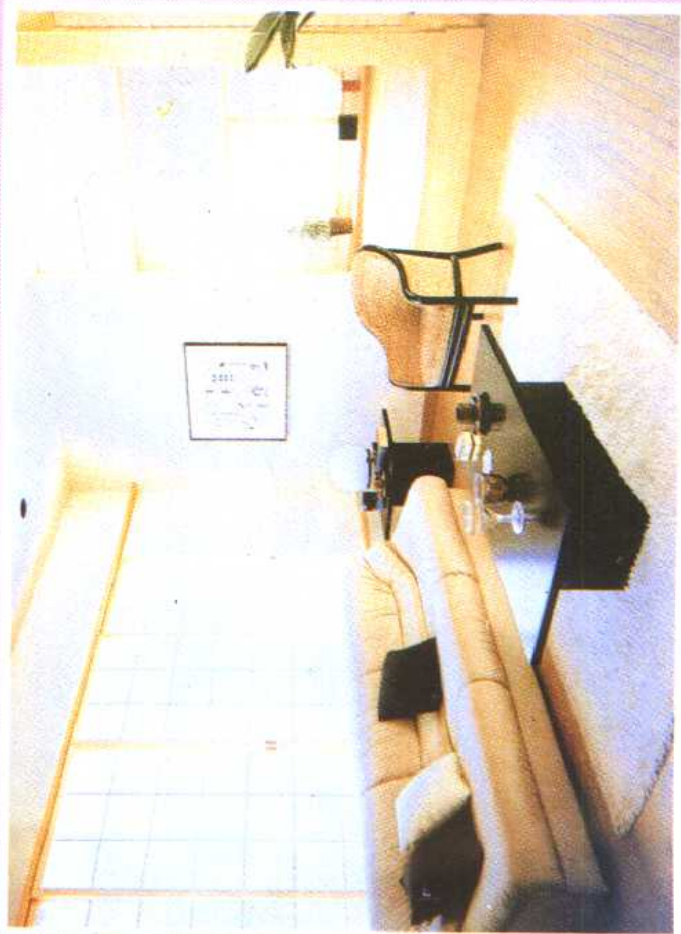
2428/03













增订版前言

《实用小住宅设计图集》自 1992.2 出版以来,颇受读者欢迎,在不到两年的时间里重印了 4 次,印数达 4 万册,在此期间也收到了不少读者的建议,希望能在此基础上提供更多、更新的资料。为此我们编写了这本《实用小住宅设计图集》增订版。主要增加了室内、外墙面装修材料和做法;楼、地面装修材料和做法;常用建筑装修材料的种类、规格和配制;书前增加了 30 多幅实际装修效果图并辅以文字说明启发读者的思路;此外调整了原书中的一些内容,特点仍然是突出实用性和新颖性,使本书的内容更加充实和完善。

这次增订版由慎铁刚完成。

编者 1994.1.

前言

长期以来,在我国城市郊区和广大农村、集镇,自建住宅一直为人们所关心和向往(这种住宅的规模和风貌不同于城市那种大规模的多层住宅楼,一般称之为“小住宅”)

小住宅既是人们生活的必需,又是家庭财产的象征。经过精心选择、比较后建成的小住宅,给人们的享受是多方面的。第一,它能满足主人生产、生活和休息的需要,提供一整套使用方便和实用的房间;第二,它能给主人创造一个宽敞、明亮和冬暖、夏凉的舒适环境;第三,它的外观可以反映出主人生活的殷实和乐趣,甚至可以体现主人的性格和追求。

这本《实用小住宅设计图集》搜集了具有代表性的小住宅设计方案10余个,本书具有如下特点:

1. 每个方案均有黑白透视图示意,使读者对未来的新居式样一目了然;

2. 注意方案的合理性和建筑造型,使住宅形象有一定美感;

3. 每个方案均有特点分析,使读者易于取舍;

4. 注意室内气候环境设计,专辟章节介绍各种具有代表性地方气候条件下,建筑保温和隔热的简明设计方法,以期收到较好冬暖夏凉的效果,收到建筑节能的好处。

5. 本书介绍了简易“太阳墙”(即用建筑物的部分外墙来利用太阳光提高冬季室温的方法),读者可以因地制宜选用,易学易会,建成后可以收到一定的节约燃料的效果;

6. 本书适当收集了住宅带小商店或小作坊等个体经营型的设计方案。

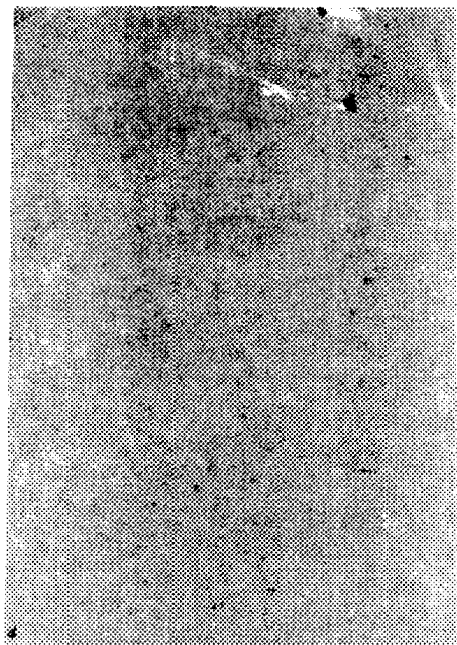
本书第一部分的设计方案参考或选自一部分书刊和资料,列于书末附录。

本书分工:第一部分方案初选有高辉、吕振荣;方案修改、定稿有吕振荣、高辉;方案绘制或描制有吕振荣、高辉、王蔚、杨吕鸣和天天建筑系八八级部分同学;方案中文字介绍有吕振荣、高辉、慎铁刚。第二部分由慎铁刚撰写。

编者 1991.5.

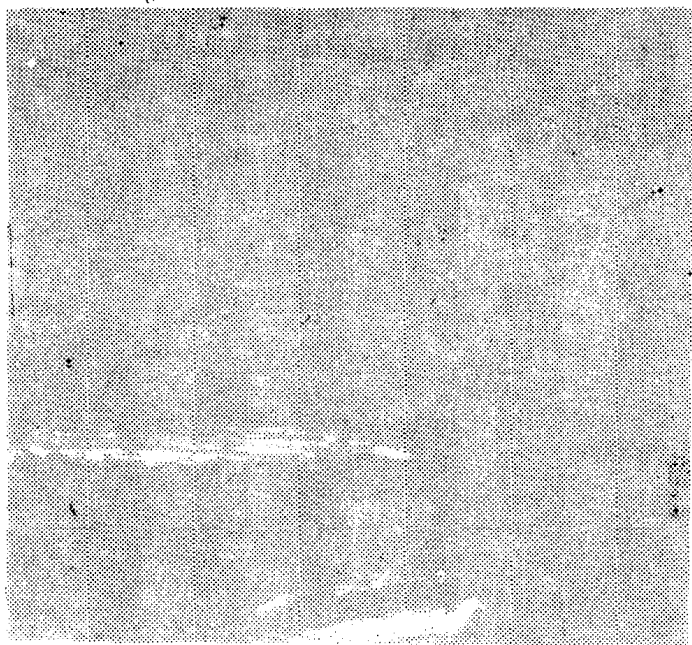
目 录

第一部分 住宅设计方案	(1)
第二部分 建筑节能设计	(111)
第三部分 建筑装饰.....	(129)



第一部分 住宅设计方案

- 平房住宅 (1)
- 楼房住宅 (11)
- 住宅带商店 (83)
- 坡地住宅 (107)

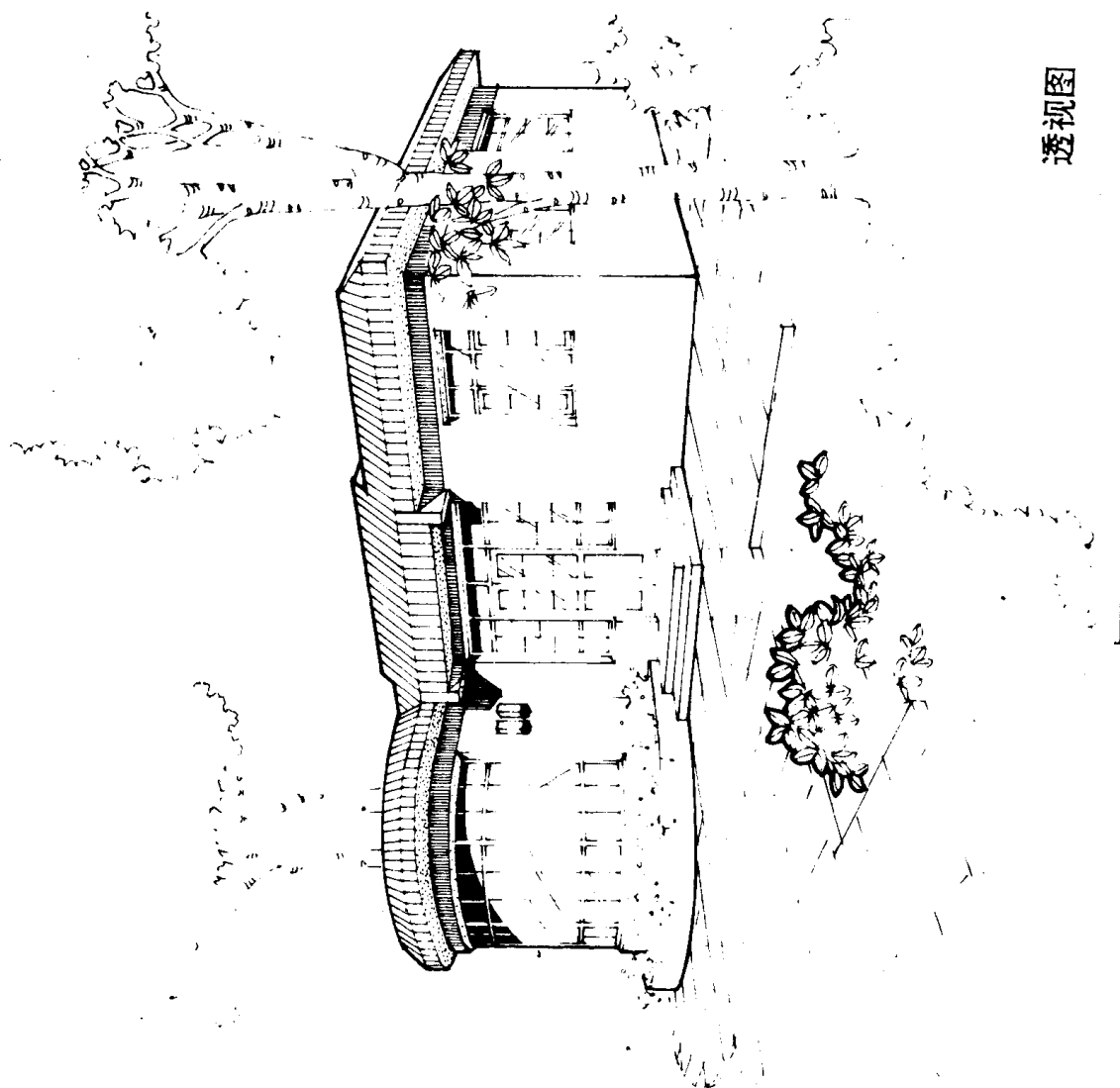


本方案适用地区较广,造型新颖别致,富于变化,平面布局紧凑合理,使用方便灵活,具有现代生活气息。住户可根据宅基地的具体情况,灵活布置院落。

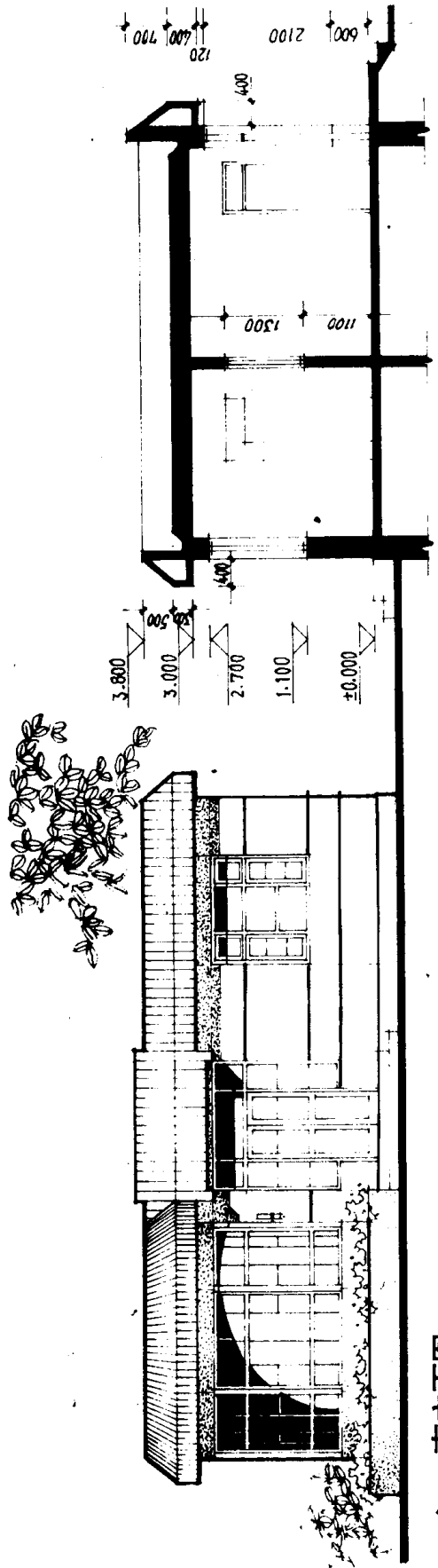
设在建筑内的浴厕,也可根据需要迁到室外院中,室内隔墙取消与贮藏室合并成一间,作贮藏或其它用途房间。

方案采用钢筋混凝土预制板平屋顶,屋顶半圆部分现浇,也可全部采用现浇。檐口外贴米色或咖啡色瓷砖,其它墙面做水刷石处理。

宅基地面积在 100m^2 左右,每户建筑面积 83.6m^2 。

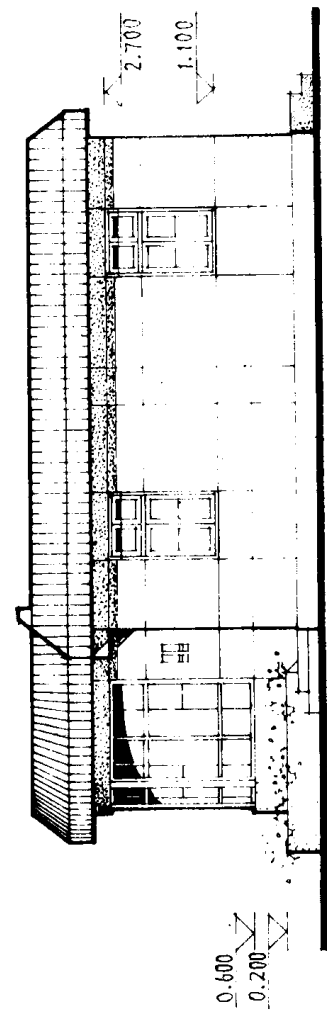


透视图

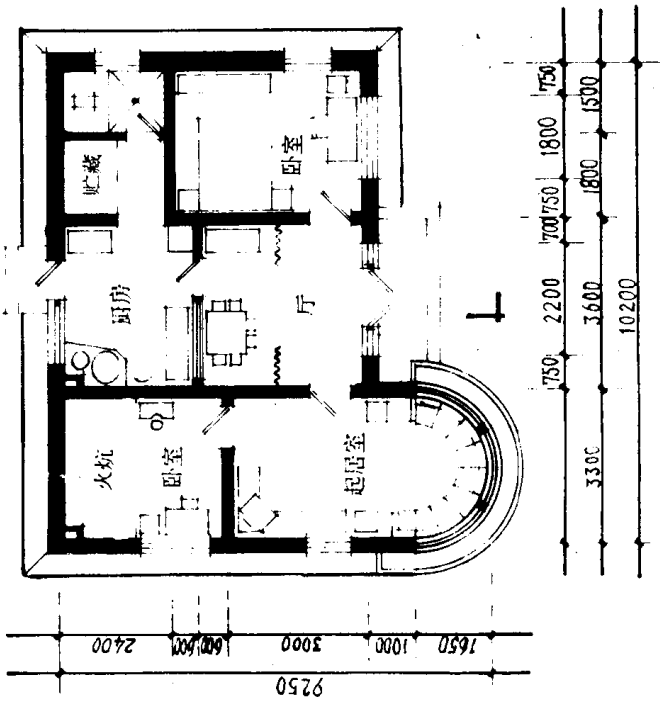


剖面图

南立面图



东立面图



平面图