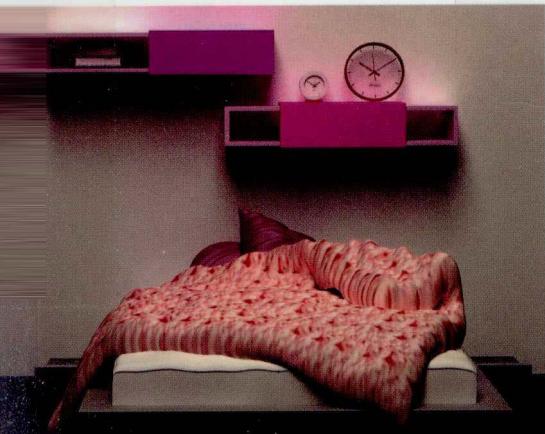


墙面格架

卧室背景墙

王光峰 赵子夫 主编



光盘含家装图片 396 例
家装验收要点 52 项

前 言

功能与美化的统一是家装设计的核心。尤其在户型小、使用面积紧张的家庭中，功能的体现尤为重要。本书从全新的家装设计角度出发，开发出在客厅、门厅、餐厅、卧室等房间中，充分利用格架来表现，做到陈设功能与美化的统一。

任何居民家中都有许多工艺陈设品，在现代家装中往往遇到无法充分展示每户居民各自的工艺品陈设的问题，本套书介绍了如何充分利用墙面格架进行空间陈设的手法。格架所具有的陈设功能使家装产生动态美，是家装美化构成的重要手法。

格架设计因不同房间功能而各异。这里的格架不是简单的几块板排列，而是根据不同房间功能要求，充分利用美学法则中的均衡设计原理，创造千变万化、生动活泼的错落式设计。这里的格架疏密得当、虚实相间、分割有致，绝非靠几个人的创意灵感所能为。因此，本套书对现在家装设计师的创作启迪具有相当重要的指导意义。

这里设计的格架，其施工安装极为简单，而且价格低廉。书中以简图形式介绍了格架制作、施工方法。无论是自己动手做家装，还是施工队施工都非常容易实现。尤其在早已装修好的家庭中，为充分满足实用陈设要求，无须改造原有装修形式，按书中格架形式，买回免漆大芯装饰板自己动手，按书中施工方法介绍安装即可。

本套书文字部分介绍了家装用户在寻找装修公司、购买材料以及装修施工监管、合同洽谈时特别要注意的要点。

每本书还附赠光盘，含家装图片396例，包含客厅、门厅、餐厅、卧室等家装室内环境，内容各异，可在光盘中浏览。

墙面格架

卧室背景墙

王光峰 赵子夫 主编



光盘含家装图片 396 例
家装验收要点 52 项

 辽宁科学技术出版社

本书编委会

图书在版编目(CIP)数据

墙面格架·卧室背景墙 / 王光峰, 赵子夫主编. —沈阳:
辽宁科学技术出版社, 2011.4
ISBN 978-7-5381-6849-5

I. ①墙… II. ①王… ②赵… III. ①卧室—装饰
墙—室内装饰—建筑设计—图集 IV. ①TU241-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 018422 号

出版发行：辽宁科学技术出版社
(地址：沈阳市和平区十一纬路 29 号 邮编：110003)
印 刷 者：沈阳天择彩色广告印刷有限公司
经 销 者：各地新华书店
幅面尺寸：210mm×285mm
印 张：3.5
字 数：90 千字
印 数：1~5000
出版时间：2011 年 4 月第 1 版
印刷时间：2011 年 4 月第 1 次印刷
责任编辑：郭 健
封面设计：唐一文
版式设计：赵子夫 唐 利
责任校对：徐 跃

书 号：ISBN 978-7-5381-6849-5
定 价：22.00 元（附赠光盘）

联系电话：024-23284536 13898842023
邮购热线：024-23284502
E-mail：rainbow_editor@163.com
http://www.lnkj.com.cn
本书网址：www.lnkj.cn/uri.sh/6849

阅读引导

■ 验收内容	04	● 乳胶漆的施工质量验收	30
● 验收注意	04	● 吊顶检查	31
● 验收准备	05	● 吊顶工程的验收	32
● 家装前期验收	06	● 纸面石膏板、木质胶合板吊顶	33
● 家装中期验收	07	■ 楼梯栏杆验收	34
● 中期工程验收	08	● 楼梯踏步验收	34
● 后期验收	09	● 踏步和台阶铺贴	35
● 竣工验收的条件	10	● 栏杆栏板扶手	36
● 应该签工程验收单	11	● 金属楼梯栏杆验收	37
● 完成必要的维修后签工程验收单	12	■ 门窗玻璃验收	38
● 拒绝在工程验收单上签字	13	● 木质花饰的验收	38
■ 卫浴验收	14	● 验收木门窗	39
● 防水处理验收	14	● 检查门窗	40
● 卫浴设施验收	15	● 验收铝合金、塑钢门窗	41
● 管道检查	16	● 塑钢门窗验收	42
● 卫浴五金配件和细木制品	17	● 玻璃门验收	43
■ 电路验收	18	● 木门窗合页	44
● 配电工程验收	18	● 门窗锁验收	45
● 电路改造	19	● 玻璃验收	46
■ 地面、墙面、天花验收	20	● 镜面玻璃验收	47
● 要求地面水平	20	● 隔断验收	48
● 检验地砖是否起鼓	21	● 隔断玻璃验收	49
● 木地板检查	22	● 隔断玻璃保证安全	50
● 地面石材和瓷砖铺装	23	● 玻璃隔断边框	51
● 地毯铺设后的验收	24	■ 家具验收	52
● 检查墙面是否平整	25	● 检验橱柜安装质量	52
● 墙面刮腻子验收	26	● 橱柜安装验收	53
● 壁纸裱糊	27	● 验收装修家具	54
● 检验贴壁纸质量	28	● 看家具工艺	55
● 墙面瓷砖粘贴	29	● 看家具结构	56



墙面格架

家庭装修



墙面格架制作过程

按墙面格架形态确定墙面
钻孔连接点，并钻出小孔

将尼龙膨胀螺栓打入孔内

1

2

将铜角连接件固定于孔处

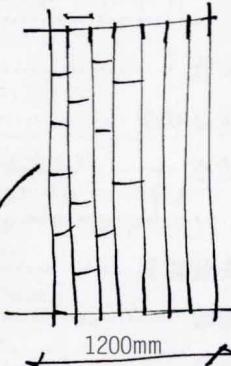
铜角连接搁板

3

4

宽度在 200mm 以内为宜

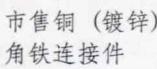
长度根据格子形态定



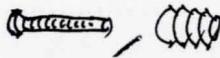
5

一张板可裁出多个房间的格架，非常经济实用。
(市售各种颜色、纹理的免漆板，自己裁切，再按照图形随意制作)

板材裁切后可买市售的软皮封边条，
用市售的速干胶快速粘封木板边，方
法与胶补自行车内胎一样。



市售铜(镀锌)
角铁连接件



市售尼龙膨胀螺栓

6

■ 验收内容

● 验收注意

验收宜选在晴天，如在阴雨天进行验收，应备好拖鞋，否则验收人员进房间会将地板踩脏。验收应尽量在白天，晚上在灯光下验收，物体表面的色彩和平整度会受灯光的影响而产生视差。验收宜选在公休日进行。参加验收人员应包括：业主或者其授权的代理人，第三方监理，装修公司的项目经理、设计师、质量检查员、施工队长等。验收时应携带装修工程合同、工程变更签证单、隐蔽工程验收记录、验收标准、检验工具等。



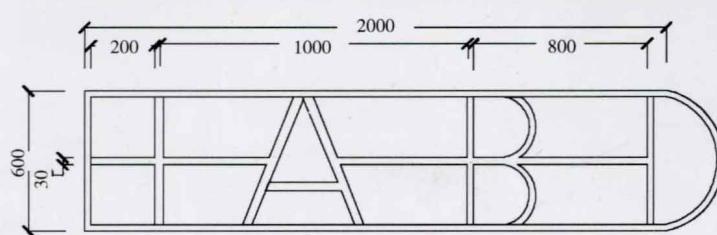
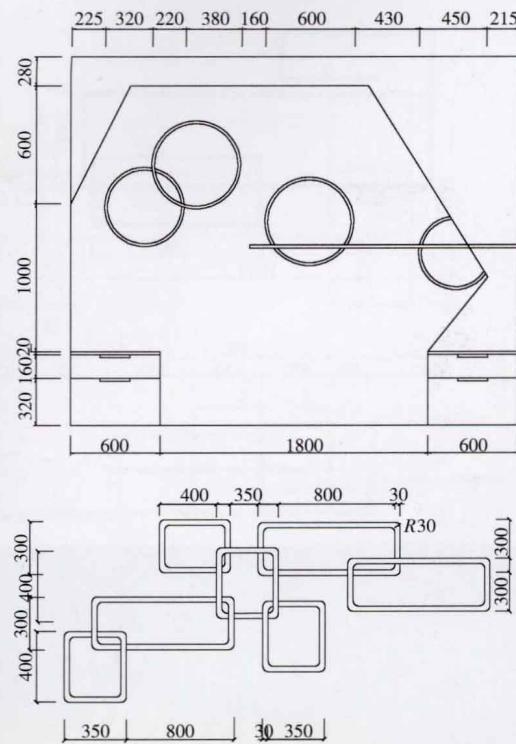
▲设计 / 陈萍

▼设计 / 南一凡



▲设计 / 崔薇

◀设计 / 边虹霖



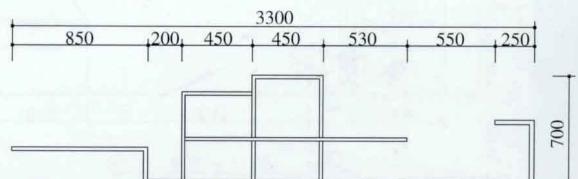
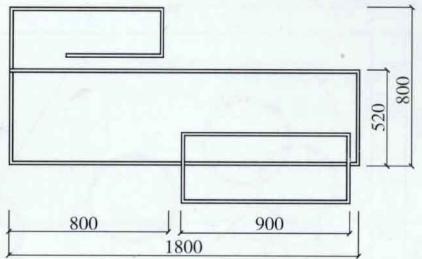
● 验收准备

验收的项目、验收的条件、通知验收的时间和方式、参加验收的人员、验收标准都应事先在合同中约定，并严格遵照合同约定的程序进行。业主应事先熟悉验收标准和检测方法等相关知识。验收开始后，不要光记着检查质量，那是最后一步工作。业主应首先对合同中的装修项目和图纸一一核对，看看实际项目和合同清单是否一致。其次，就是核对或测量各项目面积，装修中因实际需要发生的变更，按实际核算。

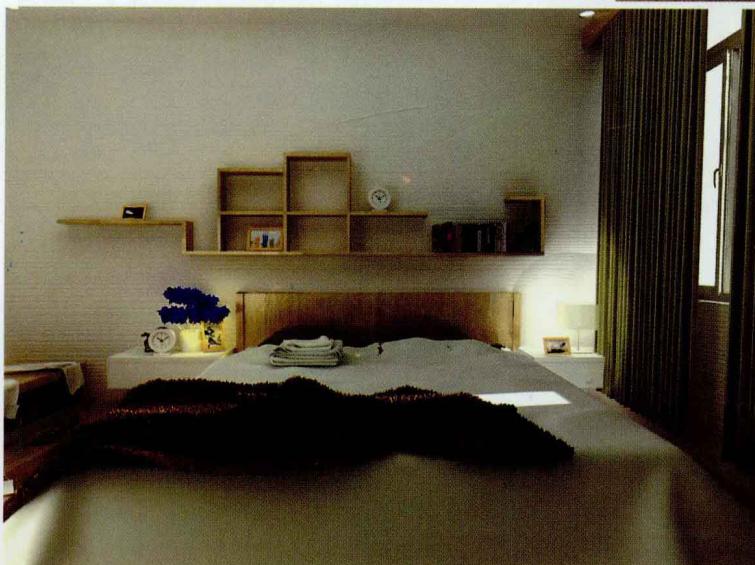


●家装前期验收

主要是对进场的装修材料进行验收，以确保质量。最好由装修公司、业主、工程监理等几方共同进行验收。应在材料一进门时就进行验收，而不能等到装修结束后再验收，验收程序要严格。验收人对合同中规定的每一种材料的约定都应进行必要的检查，如材料质量、规格、数量等。验收结束后，应在验收单上签字。如果检查结果材料合格，验收人就应在材料验收单上签字，这样，以后一旦出现纠纷，责任非常明确。



▲设计 / 陈艺文



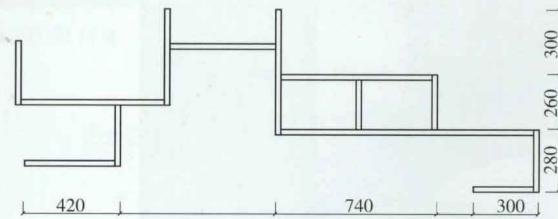
◀设计 / 姜传奇



▲设计 / 庄阁

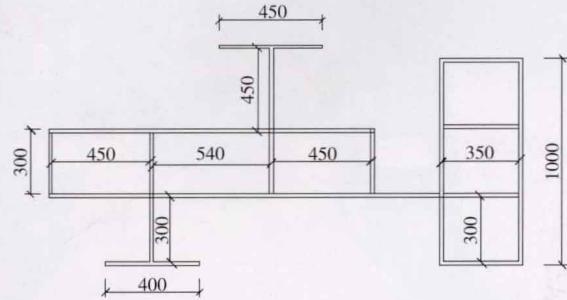


◀设计 / 江永慧

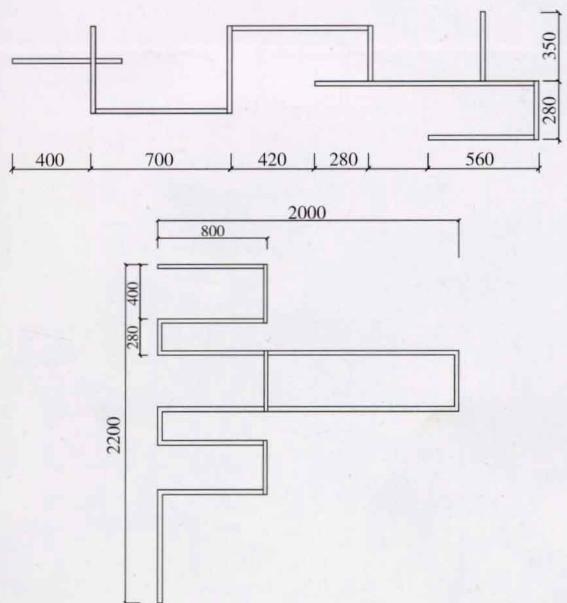




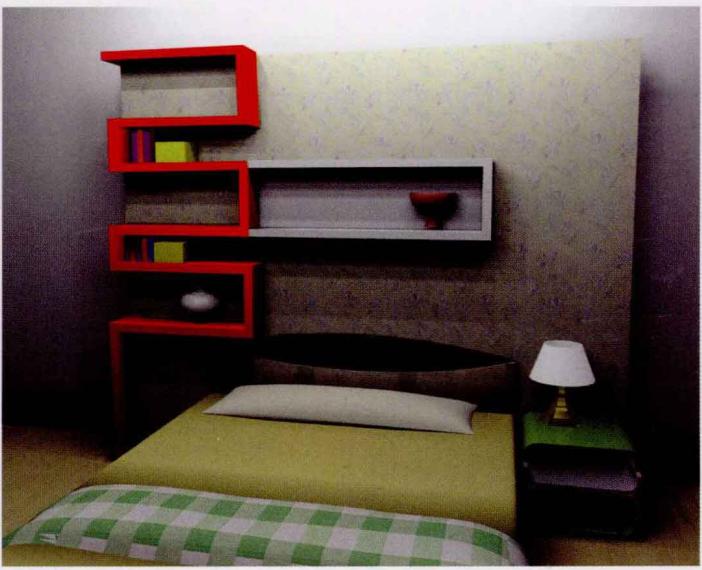
◀设计 / 周贺贺



◀设计 / 江永慧



▲设计 / 佟亮



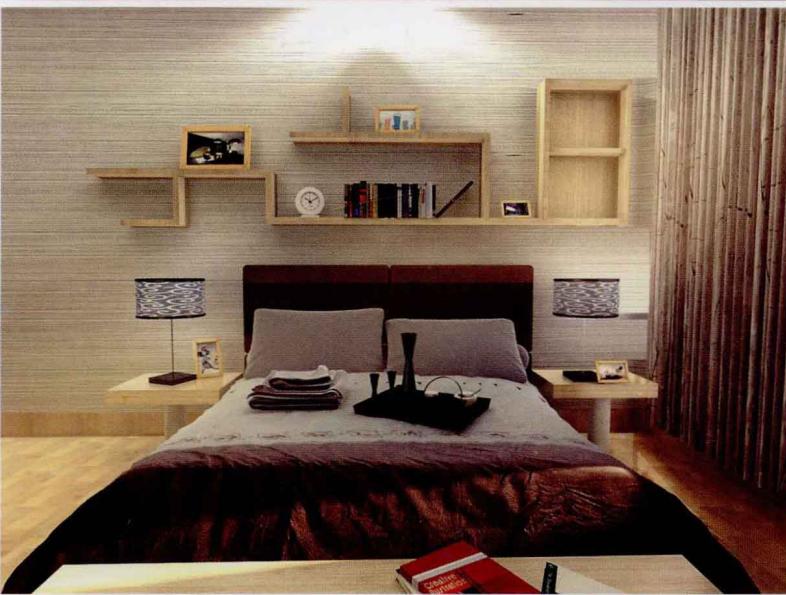
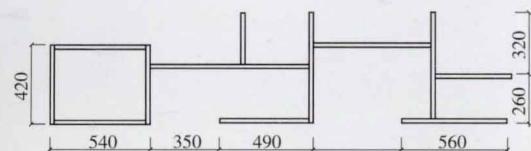
▲设计 / 范丽静

●家装中期验收

主要是对隐蔽在装修表面内部的结构工程和管道工程进行验收。家装中的质量问题，很大一部分是由隐蔽工程施工不当造成的。因此对隐蔽工程进行及时验收是很重要的。因为隐蔽工程最终要被遮盖、封闭起来，故应在施工中期，随着装修的进度随时验收。隐蔽工程验收内容包括：水暖工程的排水处是否已作防水处理，防水是否合格；水管用的什么材料，各种水管是否紧密、不漏水；暖气管线连接是否紧密、不漏水等。

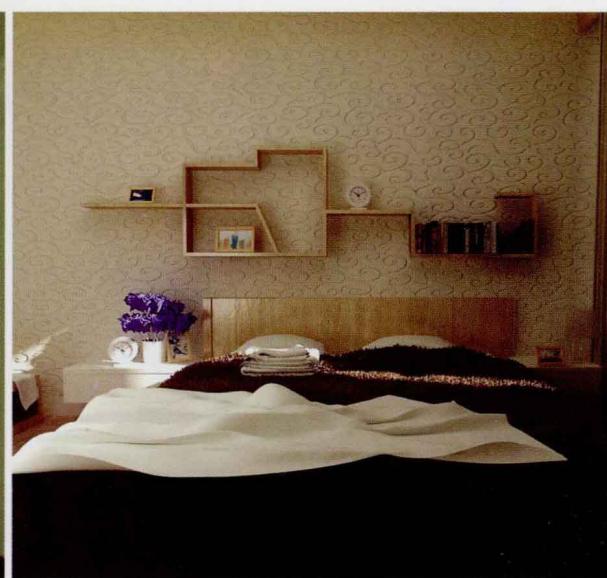
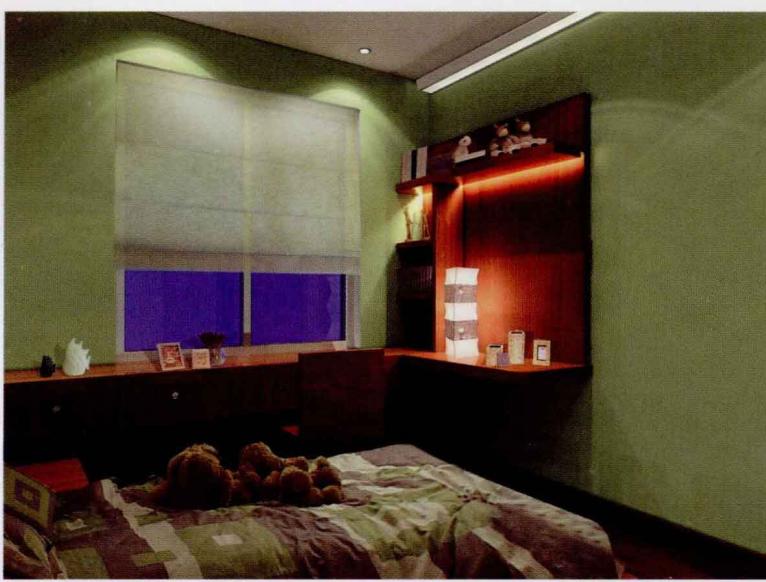
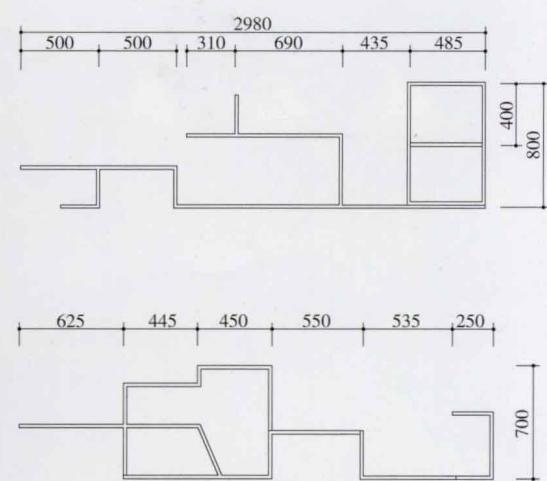


◀设计 / 江永慧



▲设计 / 姜传奇

▼设计 / 姜传奇



▼设计 / 姜传奇

●中期工程验收

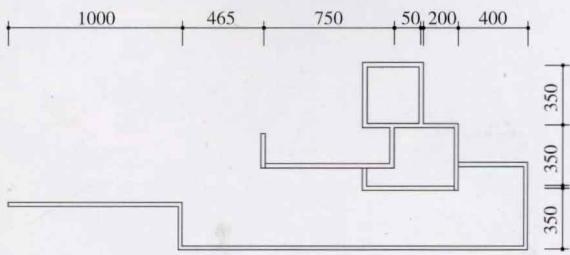
电路工程验收：在电路封闭之前检查暗线是否加套管，宽带、电话、闭路电视等线路是否通畅、电线的直径是否达标，是否有接地线，电线是否分路，插座的位置是否合理等。

地面验收：地面基层中是否将地面凿得不平整、不光滑，以增加地面黏着力，是否清理干净，沙子的粗细如何，是否干铺等，防止地砖铺不实。

墙面验收：墙面基层的腻子是否平整、光滑，墙面是否很平整，墙角线是否成直角。



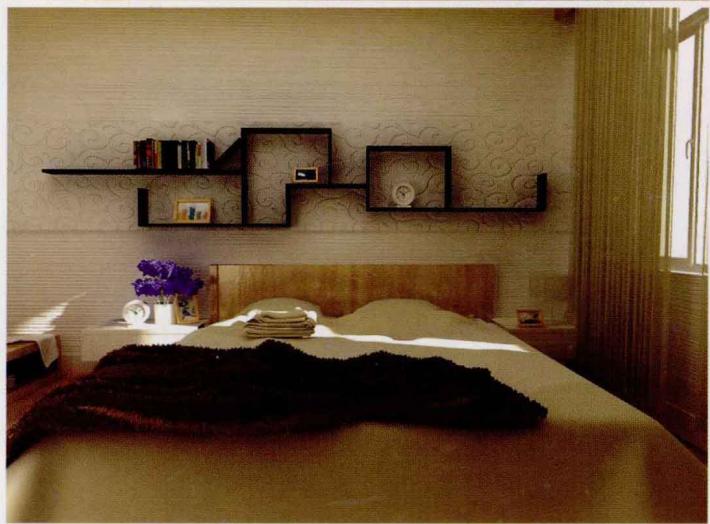
◀设计 / 姜传奇



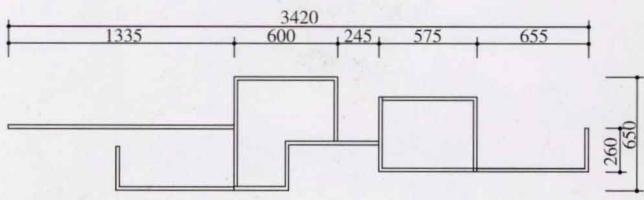
▲设计 / 佟亮



▼设计 / 江永慧

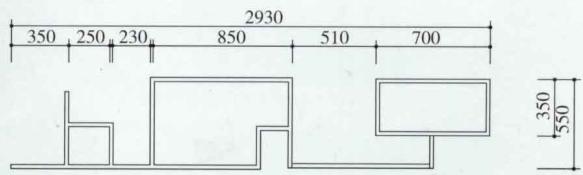


▶设计 / 姜传奇



●后期验收

看外观是否美观，使用是否方便等。电灯、电器开关控制性能如何。排水、排污是否顺畅，是否返异味，有无渗漏、回流和积水现象，暖气以后检修时是否方便。木作：油漆是否光滑，手感好坏，有无刷痕、裂缝，1米内能否看到色差和钉眼，木封口线、角线、腰线、饰面板交接处缝隙是否超标。地面是否平整，接缝是否均匀整齐，砖缝是否超标。墙面、天花板是否平整，是否起皮、脱落等。门窗是否开合自如，密封性如何等。



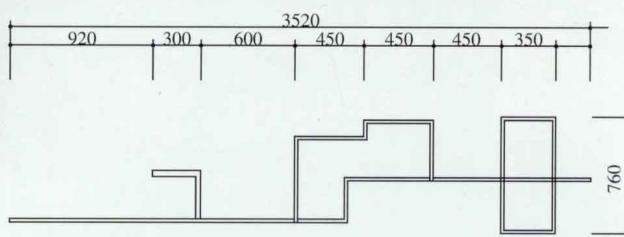
▲设计 / 姜传奇



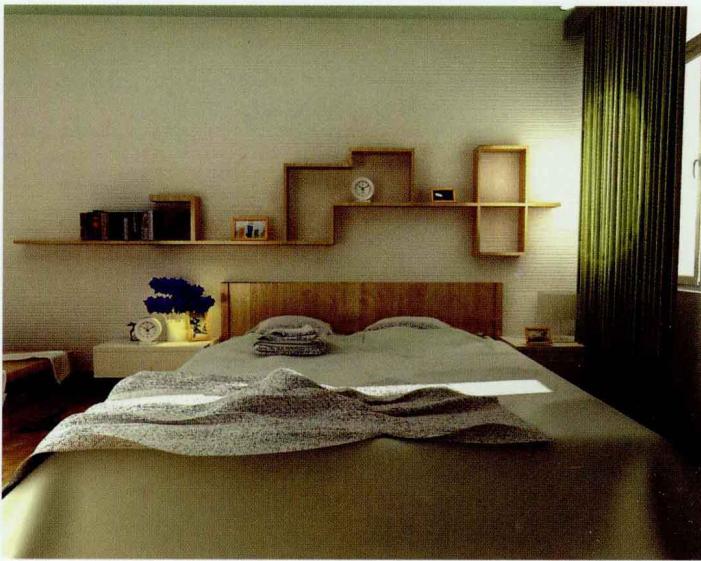
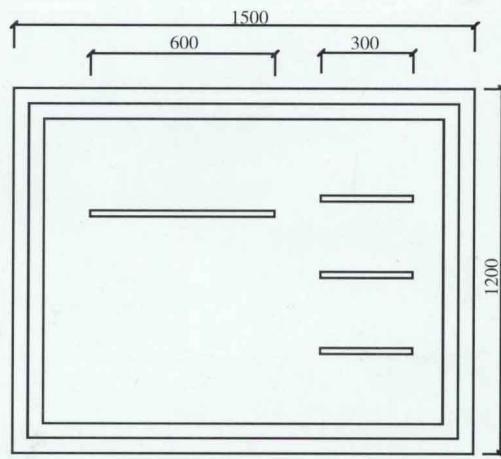
▲设计 / 关颖



▲设计 / 王奕文



▼设计 / 姜传奇



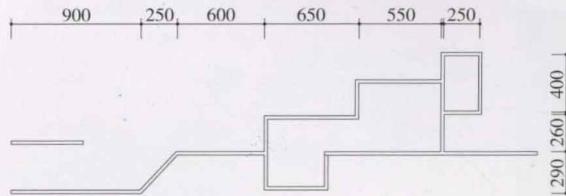
●竣工验收的条件

最后一阶段中的验收内容是最全面彻底的。进行竣工验收要具备以下条件才能进行。

按合同所列装修项目已全部竣工；装修场地清理干净；自购材料的余料整理并清点完毕；涂料、油漆等已经干燥；墙面贴的釉面砖、地面贴的地砖已经稳固，卫生洁具可使用；采暖、通风设备可运转使用；灯具可开亮；已经物业管理部门检查过，确认装修工程未损害主体结构，要完整并请购房人已收回主体结构安全保证金。



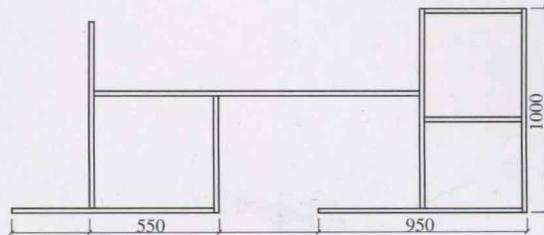
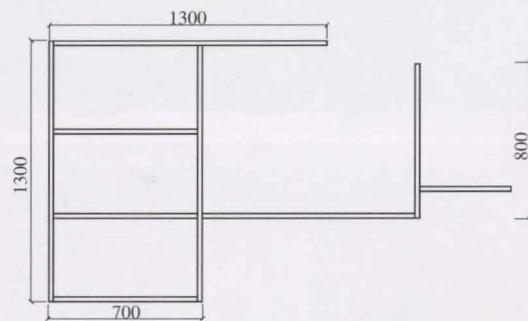
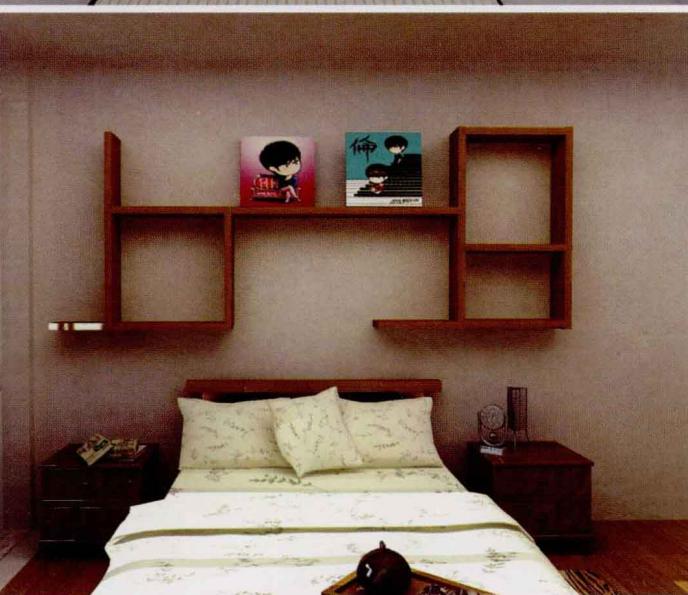
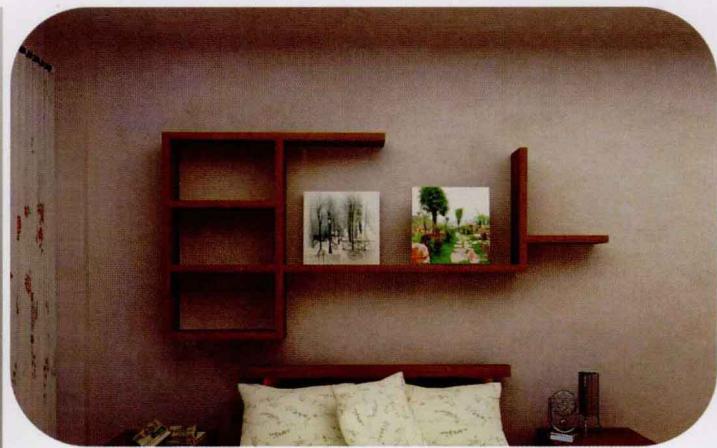
►设计 / 姜传奇



▼设计 / 佟亮



▼设计 / 姜恩文



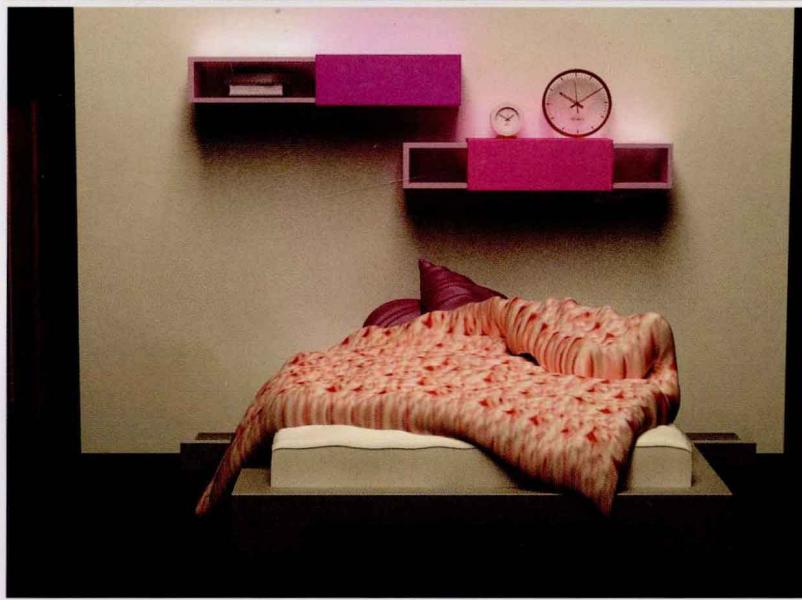
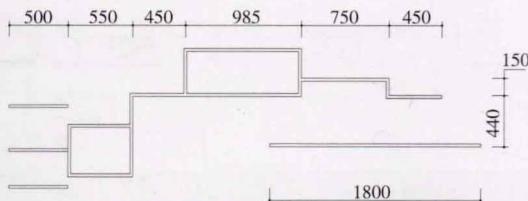
◀设计 / 姜恩文

● 应该签工程验收单

业主是否在竣工验收时的工程验收单上签字已经成为目前家庭装修当中的一个焦点问题。一些工程项目在验收时存在的质量问题是因为气候季节影响所致，应该在今后的保修过程中通过保修来解决。对于出现的工程质量问題，业主可在签署工程验收单时注明。遗留问题可通过装修公司的售后服务解决。这个售后服务应该由业主与装修公司去商谈，这个商谈应该在签订家庭装修的施工协议时就去做。

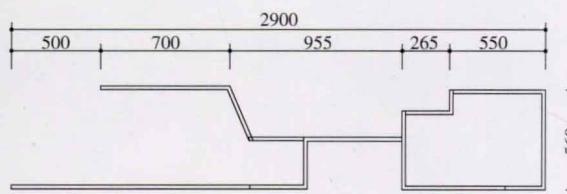
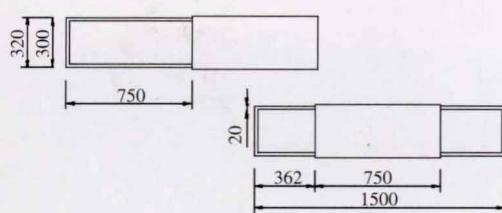


◀设计 / 姜传奇



▼设计 / 何婧

▲设计 / 何婧



▼设计 / 姜传奇

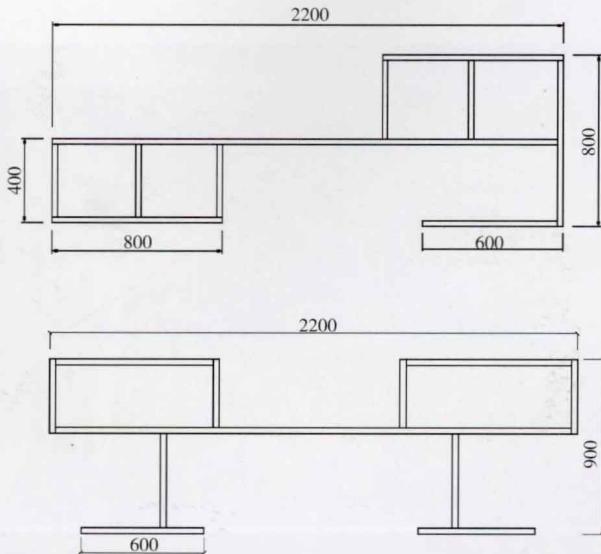


●完成必要的维修后签工程验收单

一些工程在验收时存在直接影响业主入住生活质量以及保修过程不能加以弥补的工程质量。比如卫生间洁具下水排水不畅，墙面瓷砖有明显空鼓，家具五金件安装不牢固等等。这些问题对业主的生活质量会有一定的影响，而且不属于自然现象，故应该督促装修公司进行必要的维修，然后再做有针对性的检查验收。这些问题解决以后，业主方可在工程验收单上签字。



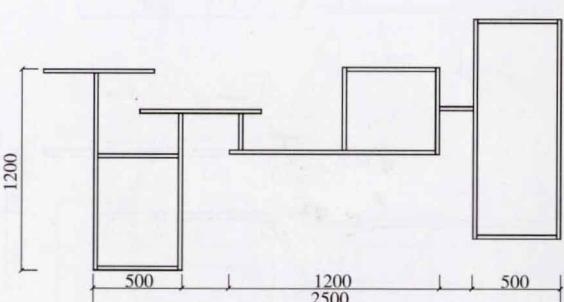
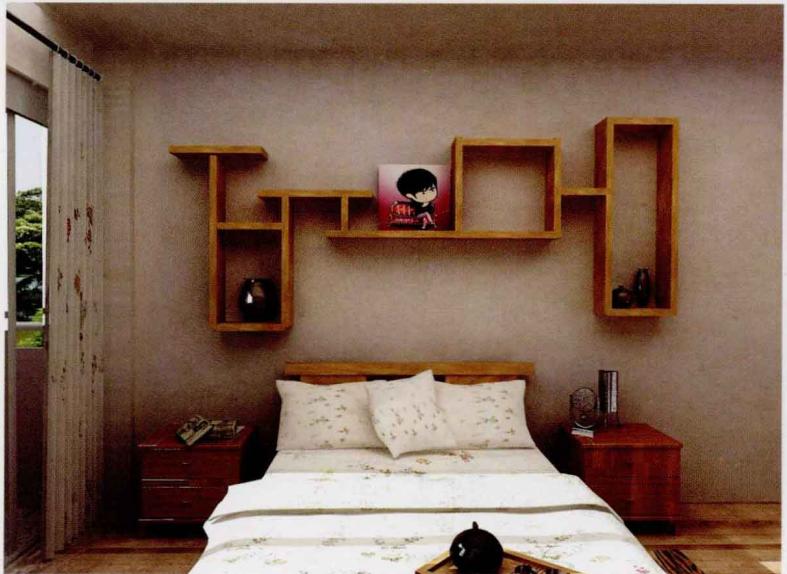
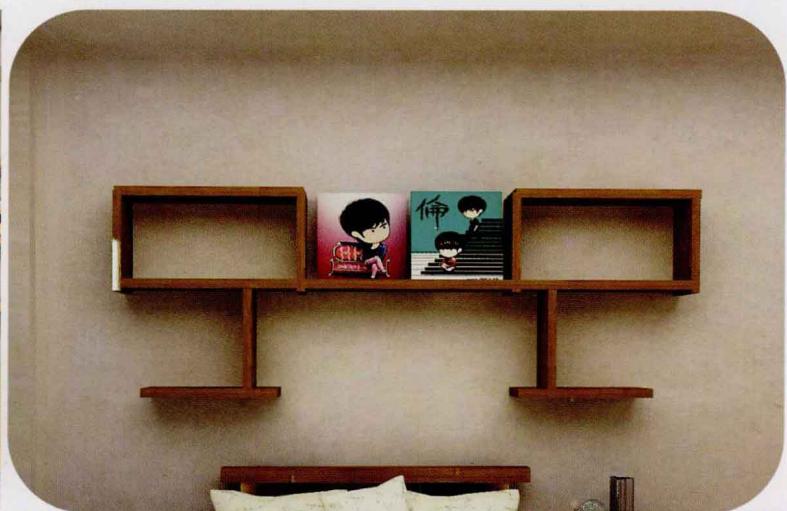
▲设计 / 姜恩文



▼设计 / 姜恩文



▲设计 / 庄阁



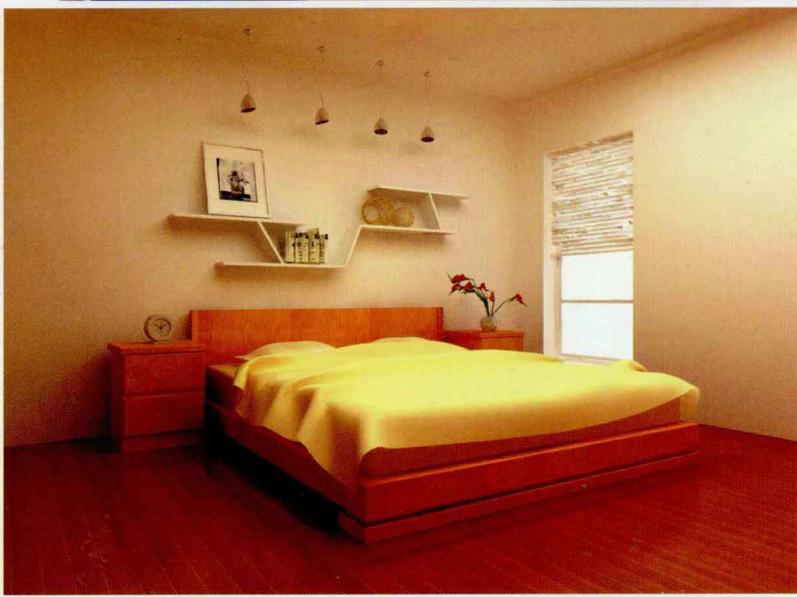
►设计 / 姜恩文

●拒绝在工程验收单上签字

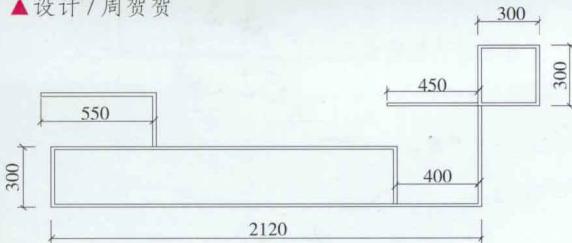
工程出现一些令人难以容忍的质量问题，如工程项目的外观质量粗糙到难以使验收人接受，工程项目的质量无论是验收时还是保修过程都难以解决，对于这样的问题，业主最好不要轻易放过。这样的工程质量需要合同双方坐下来商谈，是推倒重来，还是装修公司负担业主的一部分损失，在理清问题以后，合同双方需要做出另外的解决文件，而工程验收单此时此刻基本上不起作用了。



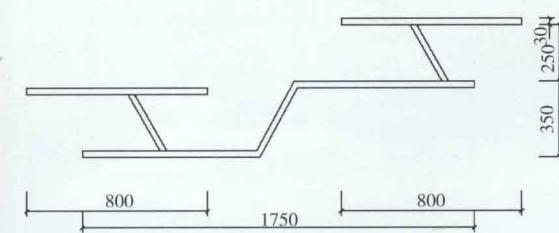
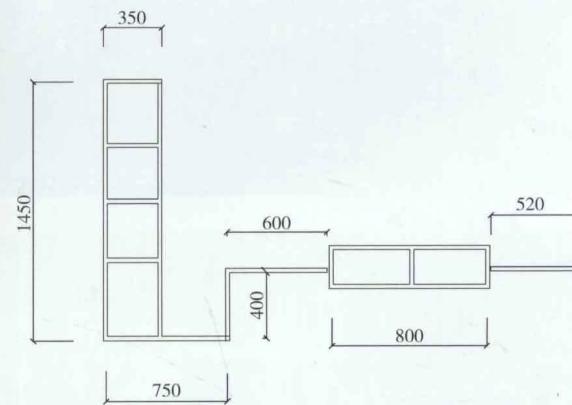
▼设计 / 邱营



▲设计 / 周贺贺



◀设计 / 于智伶

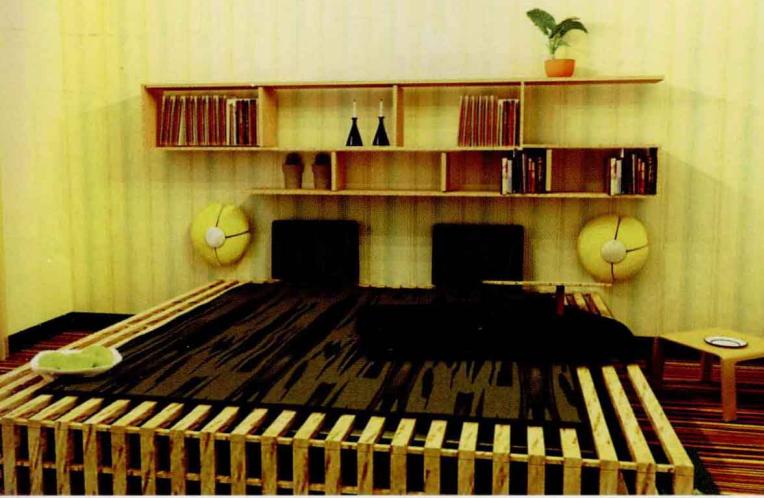


◀设计 / 吴迪

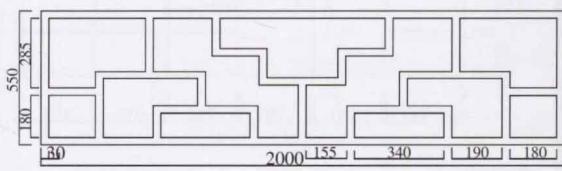
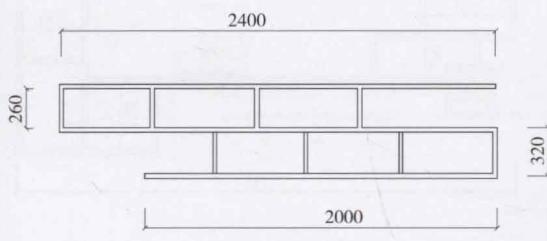
■卫浴验收

●防水处理验收

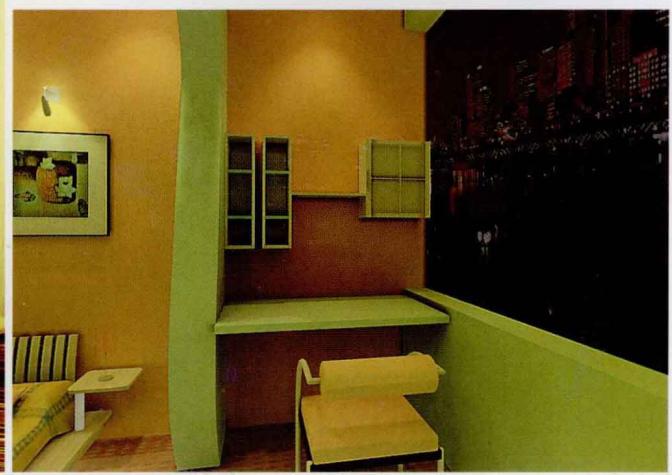
防水处理作完后，封好厨卫门及下水口，在厨卫地面上放水达到一定高度，24小时内液面若无明显下降，没有发生渗漏，防水处理就算合格了。如验收不合格，防水工程必须整体重做，重新验收。对于轻质墙体防水施工的验收，应进行淋水验收，用水管在刷好防水涂料的墙面上不间断地喷淋3分钟，4小时后观察墙体的另一侧是否出现渗透现象，如无渗透现象，可认为墙面防水施工验收合格。



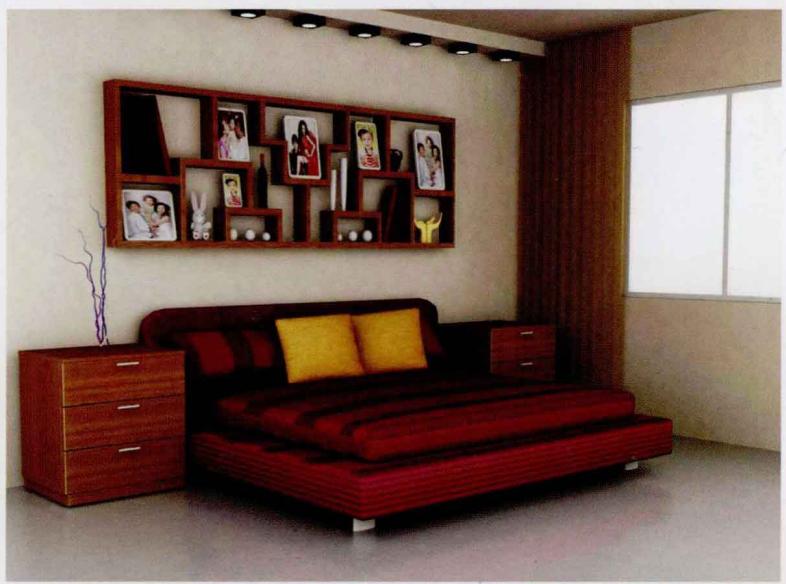
▲设计 / 于智伶



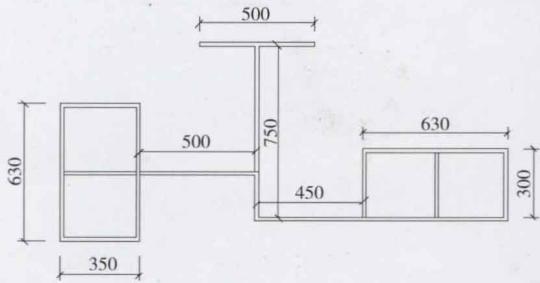
▶设计 / 宋柄儒



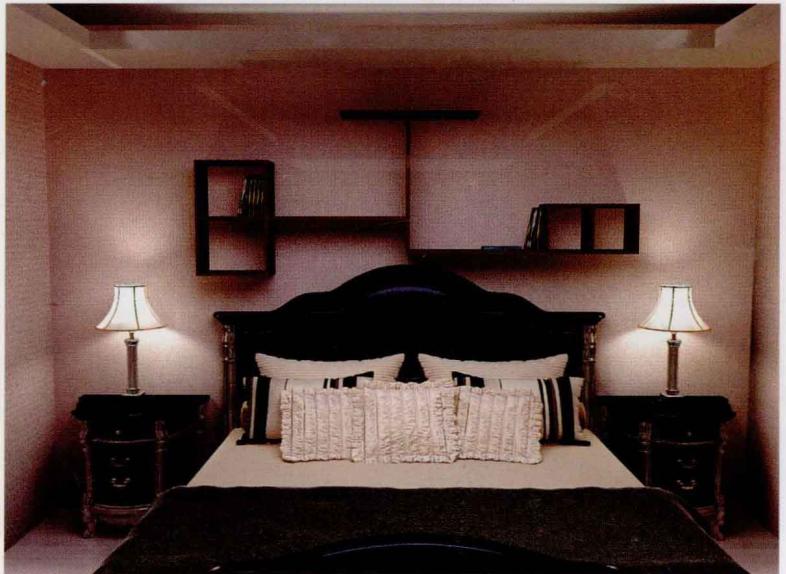
▲设计 / 李德利



▶设计 / 宋柄儒

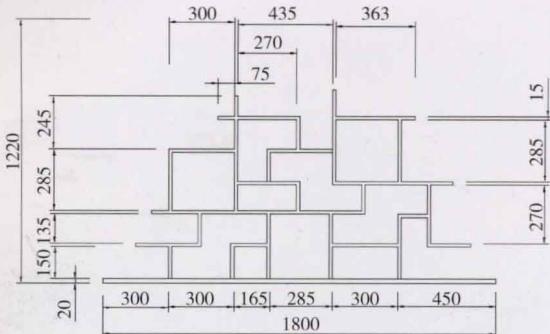


▶设计 / 周贺贺

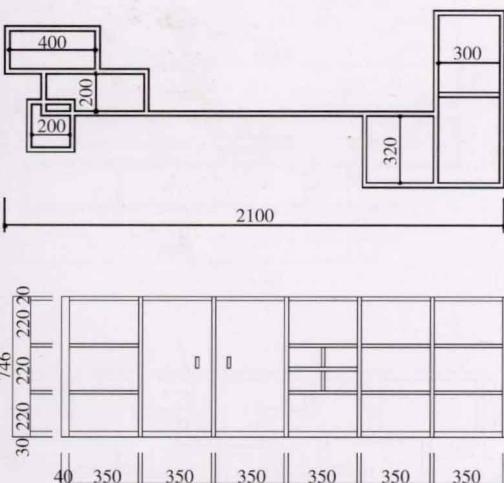


● 卫浴设施验收

检验卫浴设施是否合乎设计要求。卫浴设施、给排水管道及附件的型号、规格、质量要符合设计与施工要求；支（托）架埋设要平整、牢固，防腐性好；暗设的给排水管道在封闭前已经做过加压试渗漏试验。检验卫生器具的安装施工质量。座便器排水孔的中心纵向距墙体面应不小于42cm，座面距地面的高度约为38cm；洗面盆盆边距地面80cm；浴盆空间位置合理，浴盆的上边距地面不大于52cm。



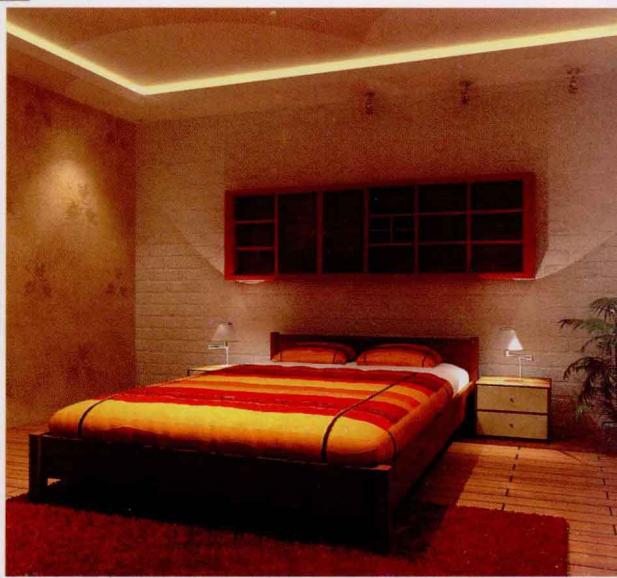
▲设计 / 吴琼



▲设计 / 田庆阳



▲设计 / 邹菲娅



▲设计 / 杨奕

●管道检查

管道安装应横平竖直、铺设牢固，管道路线要简洁，少用弯头以减少水流损失。水管交叉时，尽量不影响地坪高度，水管在地坪上时，应嵌入砂浆抹灰层。卫生间地坪上不可凿槽。嵌入墙体、地面的管道应用1:2的水泥砂浆保护，水管安装不得靠近电源，水管与燃气管的间距不小于50mm。下水管建议要安在立柱内。炉具的气阀门要安装在实用、安全位置。管道安装一般1天时间即可完成，复杂的3~4天。

