

宝典在手 家装无忧

家装宝典

卫生间

主编 布阳明 潘建华



解读装修全过程 诠释家装新理念

黑龙江科学技术出版社

解读家装全过程 诠释家装新理念



家装宝典



宝典在手 家装无忧

卫生间

主编 布阳明 潘建华
黑龙江科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

卫生间 / 布阳明, 潘建华主编. —哈尔滨: 黑龙江科学技术出版社, 2006.1
(家装宝典)
ISBN 7-5388-4992-0

I . 卫... II . ①布... ②潘... III . 卫生间—室内装修
IV . TU767

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005) 第 126440 号

《家装宝典》编委会

总策划 曲家东

主 编 布阳明 潘建华

副主编 王淑琴 邵 龙
编 委 付 强 赵晓明 冯雪冬
张红松 赵红玉 王彤旭
史保东 王晗宇 朱 君
华卫东 王剑峰 孙 洁
张滨亮

本册主编 布阳明 潘建华

参 编 王洪亮 黄 文
于明洁 张宏伟
孙 洁 张树松
董 霞

责任编辑 曲家东

封面设计 史伟争

版面设计 葛喜征 梁 迪

家装宝典

Jiazhuang Baodian

卫生间

出 版 黑龙江科学技术出版社

(150001 哈尔滨市南岗区建设街 41 号)

电 话 (0451)53642106 传 真 53642143(发行部)

制 版 北京精制轩彩色制版有限公司

印 刷 哈尔滨龙会科技彩印厂

发 行 全国新华书店

开 本 787 × 1092 1/16

印 张 4

版 次 2006 年 1 月第 1 版 · 2006 年 1 月第 1 次印刷

印 数 5 000

书 号 ISBN 7-5388-4992-0 / TU · 487

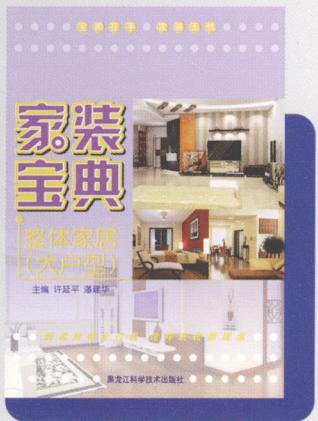
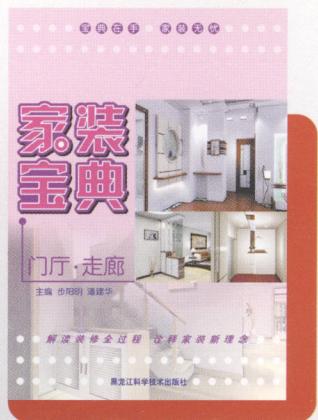
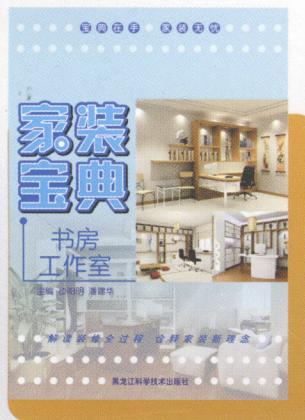
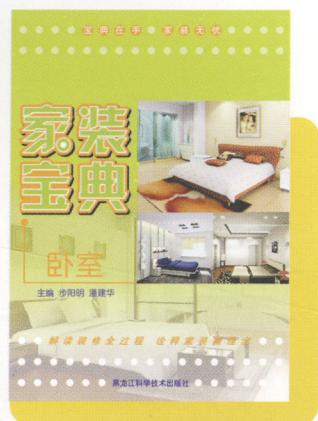
定 价 23.00 元

解读装修全过程 诠释家装新理念

家装宝典



宝典在手
家装无忧

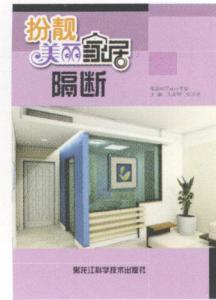
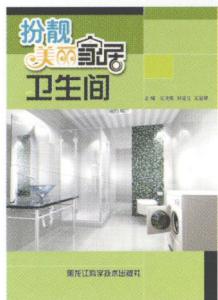
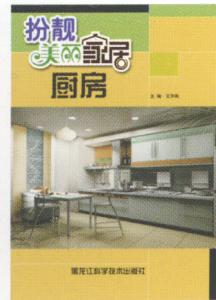




《扮靓美丽家居》

热销大江南北

精彩案例 魅力纷呈



生活在社会快速发展的今天，人们在努力工作和学习的同时，不得不面对喧嚣与烦扰，这时在你的心中一定会有种渴望，一种追求；阅历社会百态，置身竞争和压力之中，你的心中也一定会有一种期望，一种寻找……人生有太多难解的课题，人生也有太多不得不面对的事情，此时，只有家的温馨可以承载你疲惫的身心，也只有家的宁静可以放松你紧张的心情。有人说：家如衣裳，是一种语言，无声地诉说着主人的个性与品味；家似港湾，任凭风浪肆虐，这里却洒满和煦的阳光。如今，装修家居所以成为一种时尚、一种潮流，就是因为人们渴望有一个真正能缓解压力、体现自我的空间，一个舒适而又充满温情的避风港。

对于大多数人来说，装修家居还是比较生疏的一件事，怎样选择各种各样的装饰材料、各种装修施工的工艺做法、各种装饰风格与设计理念，以及在装修过程中如何与装饰公司打交道、签合同，如何与设计师做好良性沟通，确定使自己满意的设计方案等，往往都不是很轻松的话题。

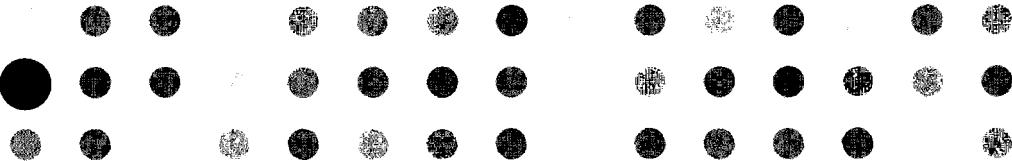
为了帮助人们破解装修家居的种种难题，让您轻松、满意地装修好自己的家

居，我们编写了《家装宝典》这套丛书。

《家装宝典》系一套全面介绍家庭装饰装修全过程的大型彩色精印丛书，全书分客厅、卧室、餐厅、厨房、门厅与走廊、书房与工作室、卫生间、儿童房与青少年房、整体家居（大户型），整体家居（中小户型），共计10册。

全书内容系统全面，从家装前的准备开始，到选择家装公司、如何签合同、家装预算、各空间的设计、材料选购、装修施工、质量控制、环保监测、施工验收等家装所有环节中老百姓最关心、最担心、最想了解和最想掌握的重点内容均有介绍。全书以设计为重点，以图为主，图随文走，图文并茂，版面设计新颖独到，具有极强的实用性和可操作性。可以说：宝典在手，家装无忧。

参加本书的编辑单位有：东北林业大学室内与家具设计系、哈尔滨麻雀装饰、北京一木装饰公司、北京元洲装饰哈尔滨分公司、北京枫尚装饰哈尔滨分公司、北京迪克斯装饰工程集团哈尔滨分公司、北京东易日盛装饰集团哈尔滨分公司；深圳麦奇装饰有限公司、哈尔滨佰億装饰、点石设计、红蚂蚁装饰、韩宇装饰、普纳家装、星光环艺等设计公司与单位。



目录

1	一、卫生间——一个充分放松身心、享受完美生活的私密空间
2	1.卫生间的功能与空间组成
2	(1) 卫生间的基本功能
3	(2) 卫生间功能的扩展
4	(3) 卫生间的空间组成
5	(4) 卫生间的使用要求
6	2.卫生间的 basic 布置形式
7	(1) 独立型
7	(2) 兼用型
7	(3) 折中型
8	二、卫生间装修前的准备
8	1.了解卫生间装修都包括哪些内容
9	2.考察市场、了解行情
9	3.实地测量、确定布置形式
9	4.确定主要设备，安放位置与其他准备
10	三、卫生间的装饰设计
10	1.卫生间装饰设计原则及要点
14	2.洗面、化妆间
15	3.浴室
17	4.厕所
18	5.整体卫生间
21	6.卫生间的色彩
23	7.卫生间的通风、采光与取暖
24	8.卫生间的照明
26	9.卫生间的家具与布置
28	10.卫生间的物品收存
31	11.卫浴设施的选择及注意要点
34	四、卫生间的装修与质量控制
35	1.卫生间常用装饰材料及选择要点
37	2.卫生间空间界面的装修
39	3.不同材料与不同部位的交接处理
42	4.卫生间的管线与铺设
44	5.卫生间装修施工的质量控制
45	五、卫生间装饰设计案例赏析

一、卫生间——一个充分放松身心、享受完美生活的理想空间

在现代的家居生活中，卫生间的装饰装修已成为衡量家居生活品质的一种标志，日益受到人们的关注。卫生间是与人们关系最密切和最亲近的私密空间，在这里，人们不需要任何伪装，也不受任何约束，可以尽情体会那种自然、闲适、随心所欲的轻松和愉悦，它是人们缓解生活和工作压力的处所，也是人们解除疲劳、放松和舒展身心的理想空间。随着生活和居住的条件的日益改善，住宅中拥有双卫、三卫甚至更多卫生间的户型已不足为奇，它促使人们生活观念的转变，也使卫生间的功能发生了更大的变化，在家居装修中，卫生间的装饰装修越来越被人们所重视的原因之一是在人们的心目中，卫生间早已突破了过去传统意义上洗漱、梳妆和如厕狭小空间的概念，特别是近年来越来越多的造型新颖，功能完善的各种卫浴设施的出现和逐步进入家庭，促使人们正在运用各种设计手段倾力将它打造成一个能充分放松身心、享受完美生活的理想空间。

空间关系合理紧凑，色调层次分明，给人带来良好的卫浴室享受。

红蚂蚁设计



用统一的黄色调来愉悦人的身心，显示卫生间的人性化。



1.卫生间的功能与空间组成

近年来的住宅中，卫生间的“质”和“量”都处于一个明显的变化之中，卫生间的功能也正在从基本功能向多功能的方向转变。

(1) 卫生间的基本功能 在现实生活当中，家居卫生间应能满足人们生活中以下活动的需求：

- 如厕——包括大小便、清洗下身等活动；
- 盥洗——包括洗漱、梳妆、剔须等活动；
- 洗浴——包括洗澡、洗头、更衣等活动；
- 储藏——用于收存与卫生间内活动内容相关的物品；
- 家务——包括洗衣、熨衣、清洁卫生等活动。



功能合理，朴实无华的卫浴家具设计，往往符合大众的需求。

卫生间小家具往往是整个空间的点睛之笔。



强大的贮存空间，合理的分割布局，是卫浴家具设计一般要考虑的原则。



普纳家装



古朴温馨，素雅宜人。

时尚简洁的柜体设计，温馨典雅的色调，一切都体现了形式服从于功能。



简单实用的洗面台家具，安装方便且美观大方。



(2) 卫生间功能的扩展 现代卫生空间除了具有以上基本功能之外，伴随人们生活方式和观念的改变，借助新型卫浴设备的出现，在满足人们追求健康和舒适性方面，又增加了很多功能，如各种按摩浴缸和桑拿浴房的出现，可将水流变成蒸汽、水柱、涡流等形式对人体进行按摩、刺激，从而达到促进血液循环、加强新陈代谢和解除疲劳等效果；使卫生间具有了保健的功能；在有些家庭，人们将更衣间与浴室互相联系，相互借用，使卫生间增加了更衣功能；在较宽敞的卫生间，人们将健身设施安放于此，有的甚至将电视、背景音乐系统引入卫生间，使卫生间又增加了健身、休闲功能。总之，随着人们居住条件的进一步改善，卫生间的功能一定会有更大的变化，而且会发展成为一个集洗浴、梳妆、如厕、娱乐、健身、休闲等功能于一体的多功能空间。

(3) 卫生间的空间组成 根据卫生间的基本功能和人在卫生间如厕、洗浴、盥洗和洗衣、清洁等基本活动，因此，厕所空间、浴室空间、洗脸化妆空间和家务空间便成为卫生间的基本组成空间。

此外，由于家居卫生间功能的扩展，健身、娱乐、休闲等活动也开始进入家庭和卫生空间，于是在有些家庭的卫生间里就出现了这些新功能的扩展空间。



用玻璃和马赛克来丰富卫生间的材质效果。

将系列化家具布局卫浴空间，活跃了空间构成，增强了功能性。

普纳家装



(4) 卫生间的使用要求 根据卫生间的功能和空间特性，卫生间应满足下列使用要求：

· 空间尺度——要有足够的活动空间。如在浴室、厕所里卫生行为的活动空间，洗衣操作的活动空间，梳妆理容的活动空间，此外，与上述活动相关的各种设备、设施及其安放位置应符合人体及其行为活动的尺度要求。

· 私密性——卫生间应满足私密性要求，在空间安排上需组织过渡空间或运用设计手段做必要遮挡，避免向客厅、餐厅等直接开门；在条件允许时，应邻近卧室。

· 清洁性——采用的卫浴设施及其安放位置应便于清洁、打扫，卫生间应有良好的通风、换气和储物条件，以利于空气的清新和环境的整洁。

· 安全性——在卫生间的各种活动均应考虑防止

碰伤、滑倒等安全因素，故在材料选择与装修设计上应考虑防滑材料和设置扶手等，特别是有老人和儿童使用的卫生间，尤应给予足够的重视。

· 便利性与舒适性——卫浴设施的空间设计与安排，均应方便人在卫生间的各种活动并为舒适性创造有利的条件，如对水温、室温、水量的调节与控制采用自动化的操作，以及通风、除湿等功能的增加与改进等。

· 愉悦性与装饰性——伴随卫生间功能的扩展，人们在满足生理需求的基础上开始注重心理需求，以便使身体和精神都得到彻底的放松，对空间环境的陈设装饰也会提出更高的要求，所以我们有理由相信，在卫生空间里边听音乐边进行按摩、美容或健身的生活方式会越来越受人们欢迎和喜爱。

石材的大量运用，使空间浑厚有力。



倾斜的瓷砖贴面使卫生间空间效果焕然一新。



色彩的淡雅，材质的对比，营造出了卫浴的写意空间。



木质柜体浑厚温馨，布局使用方便，功能合理。

红蚂蚁设计



2.卫生间的布置形式

卫生间的布置形式与多种因素有关，如住宅的户型结构、卫生间的平面形式，面积大小以及家庭的经济条件，人员构成，文化、生活习惯，卫浴设备的多寡、大小、形式等有很大关系，因此，其平面布置有多种形式。

卫生间至少要配置三件卫生洁具，即浴缸、洗脸池和坐便器。根据家庭的不同情况，有把几件卫生设备组织在一个空间中的，也有分置在几个小空间中的。归纳起来可分为兼用型、独立型和折中型三种形式。目前，在我国由于经济条件的限制，一般住宅的卫生间多为兼用型，但整个卫生间面积偏小，设备布置过于拥挤，不利于使用。

现代卫生空间中的洗脸化妆部分，由于使用功能的复杂和多样化，与厕所、浴室分开布局的情形越来越多。另外洗衣和做家务杂事的空间近年来被逐渐重视起来，因此出现了专门设置洗衣机、清洗池等设备的空间，与洗脸间合处一室的也很多。另外随着整体浴室、桑拿浴等逐渐进入家庭，卫生间的平面布置形式呈现多样化的趋势。

用传统符号来演绎现代卫浴室空间。



玻璃的运用形成了干湿分离的功能效果。

运用马赛克来形成卫生间的视觉肌理。



装饰简单实用，整个环境素雅而时尚。



独立型 卫生空间中的浴室、厕所、洗脸间等各自独立设置，称之为独立型。

独立型的优点是各室可以同时使用，特别是家庭人口较多，使用高峰期可减少互相干扰，各室功能明确，使用起来方便，舒适。缺点是占用空间面积大，装修成本高。

兼用型 把浴缸、洗脸池、便器等洁具布置在一个空间中，称之为兼用型。

兼用型的优点是节省空间、经济、管线布置简便等。缺点是一个人占用卫生间时影响其他人使用；此外，如果面积较小时，贮藏等功能很难设置，不适合人口较多的家庭。兼用型空间一般不适合放置洗衣机，因为入浴等会影响洗衣机的使用寿命。

折中型 卫生间中的基本设备，部分独立设置，部

分合为一室设置的形式称为折中型。

折中型的优点是相对节省一些空间，组合比较自由，缺点是部分卫生设备置于一室时，仍可能有相互干扰的现象。

除了上述几种基本布局形式外，卫生空间还有许多灵活多样的布局形式，这主要是因为现代人给卫生空间注入了新概念，增加了很多新要求。例如现代人崇尚与自然接近，把阳光和绿化引进浴室以获得淋浴、盥洗时的舒畅愉快；更加注重身体保健，把桑拿浴、淋浴房、体育健身设施等引进卫生间，在浴室、洗脸间中可做操、利用器械锻炼身体；重视家庭成员之间的交流，把卫生空间设计成带有娱乐性和便于共同交谈的场所等，这些功能和要求的满足，使卫生间的布置呈现多元化的趋势。

用石材的花纹来体现整体卫浴空间的精致与优雅。



二、卫生间装修前的准备

卫生间在方便人们日常生活、舒缓精神压力、提升生活品质方面发挥着越来越重要的作用，正日益得到人们的认同和重视。卫生间虽然面积有限，但功能较多，安放的设备与设施也不少，如何才能合理地利用空间，充分满足功能需求和使用要求，确实需要颇费一番心思，做好充分的准备。

1.了解卫生间装饰装修的内容

卫生间的装饰装修与其他居室相比有共同之处，也有不同之点。卫生间的装饰装修应包括下列内容：空间界面的装饰与装修；水、暖、电管线的铺设；装饰风格；卫生洁具和设施的选择与布置形式、洗衣机的安放位置；卫生间的色彩；卫生间的通风、取暖、采光与照明；储藏柜架，浴柜等家具形式与物品储藏；陈设与绿化；电话、排风扇等电气开关、插座位置。

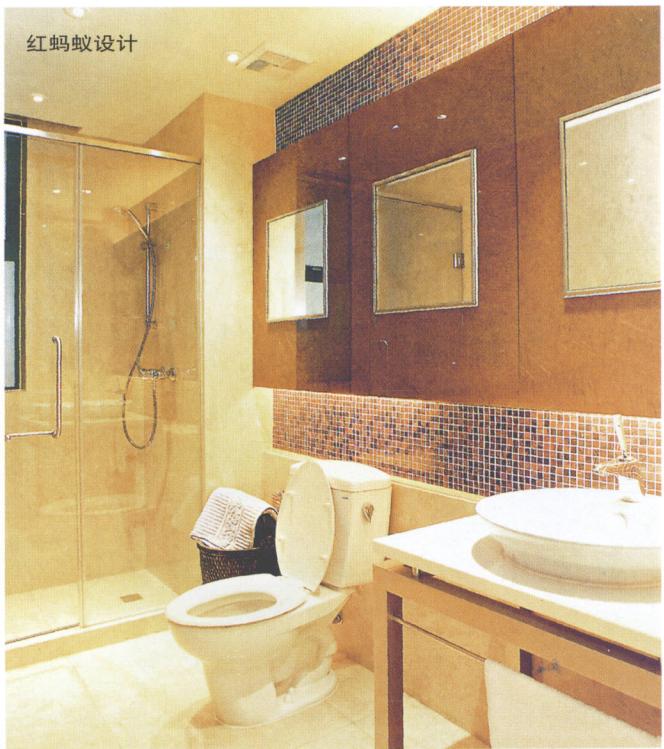
两个洗面家具充分体现了人性化需要。



小巧精致的卫浴家具，功能紧凑合理。



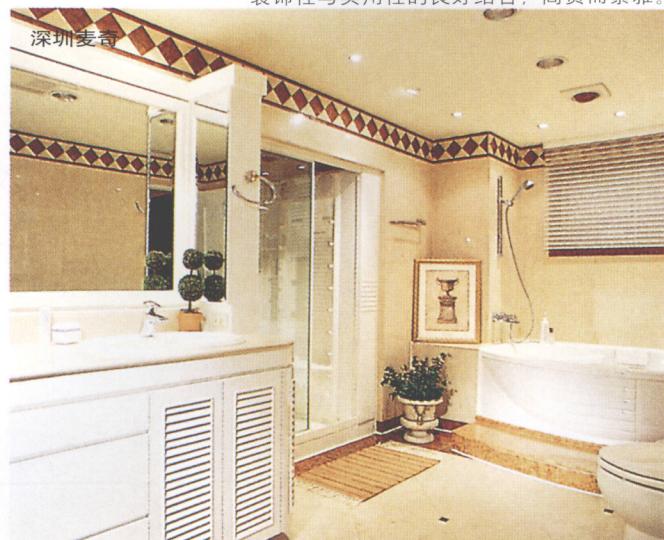
红蚂蚁设计



用木格来分割形体变化，大气而精致。



装饰性与实用性的良好结合，高贵而素雅。



2. 考察市场、了解行情、学习相关知识

卫生间空间虽小，但装修涉及的装饰材料、设备、设施、五金、灯具、配件等却比其他居室只多不少，其质量、性能、价格、尺寸、造型等因素对卫生间的功能、效果、布置形式以及装修费用的影响很大，因此装修前一定要认真的进行市场调查、摸底、货比三家，记录好所需的相关品牌、价格、尺寸等；同时也要尽可能学习和了解卫生间装饰装修的基本知识，诸如材料、设备、施工以及装饰设计等。

3. 实地测量、确定布置形式

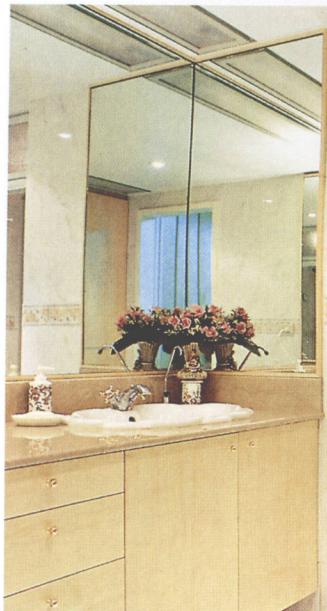
装修前对卫生间的实地测量很重要。其长、宽、

高的尺寸不仅涉及到装修材料的用量及费用，更涉及到各种卫生洁具、设施的安放位置及人体操作活动的尺度要求，也是提供给设计师做设计用的必备资料，在实地测量的基础上要大体确定主要设备、设施的购置与安放位置及相应的布置形式，装饰风格等。

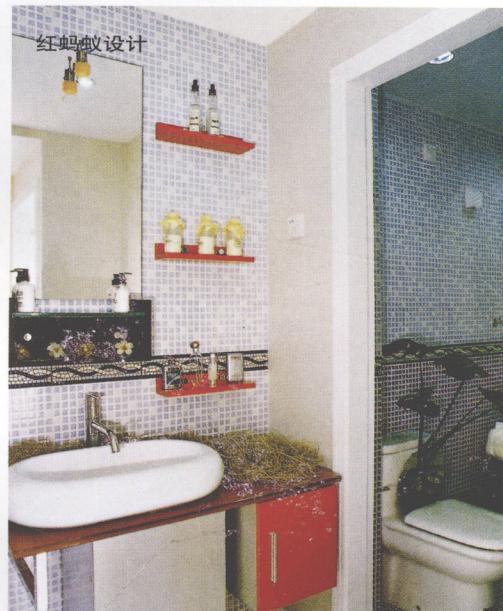
4. 确定主要设备，安放位置与其他准备

如果卫生间面积足够大，能够安排和扩展诸如保健、健身、休闲娱乐等其他功能则对相应设备、设施的安放位置或预留空间做好相应的准备。

和谐空间中用镜面来拓展视觉空间。



色彩斑斓，材质肌理丰富。



玻璃材质的运用为空间增添了通透效果。



专家提示

卫浴设备应事先买齐

水龙头、洗脸池、淋浴设备、浴缸以及抽水马桶等，应在施工前事先买齐，以便施工时出现配合不准或造成其他问题。就拿水龙头来说，不同厂家的产品，其规格多种多样，如果水暖工没有实物比照，在安装冷、热出水管时就难以确定其间距；再如抽水马桶，不同品牌和型号的产品，其进、出水管的位置也不尽相同，一旦弄错位置，重新安装不但费时费力，也会造成材料的损失和浪费，因此，装修施工前，一定要将这些设备一次买齐。



三、卫生间的装饰设计

对于卫生间而言，其面积虽小，却“五脏俱全”，空间不大，功能却丰富而复杂。按照现代人的说法，卫生间的装饰装修是否考究，是衡量其生活品质的重要标志，所以它的装饰设计不能不引起人们极大的重视。

1. 卫生间装饰设计原则及要点

卫生间装饰设计的目的是使人们拥有一个功能齐全、安全、舒适、方便、美观而实用的卫浴环境。因此，卫生间的装饰设计必须遵循以下基本原则：



亮丽的卫生间家具，布局使用方便，功能合理。

与卫浴功能相结合做了一个简单的浴柜，经济实用。

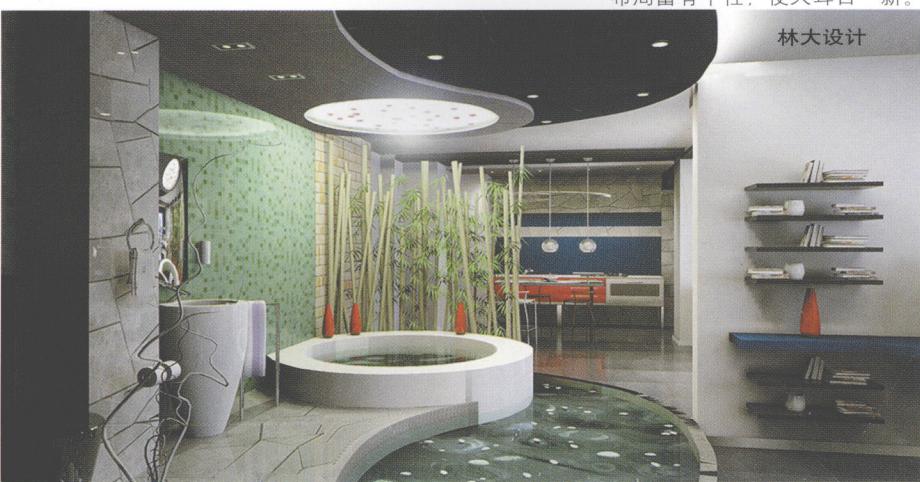


林大设计

局部色彩瓷砖点缀素雅的卫浴空间。



普纳家装



布局富有个性，使人耳目一新。

林大设计