

呈现顶尖设计师多元经典作品 带您领略风格家居设计精髓 倾听来自专业设计师的内心独白

名家设计第1季

FAMOUS DESIGN SEASON 1

客厅

最专业 的设计团队 打造百变客厅空间
最前沿 的设计理念 诠释独特设计视角

节能主张

 海峡出版发行集团 | 福建科学技术出版社
THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

外墙色彩淡的房子更节能

客厅节能设计要点

空调巧用多节能



名家设计第1季

FAMOUS DESIGN SEASON 1

客厅

节能主张

福州佐泽装饰工程有限公司 编
配文：王颖



海峡出版发行集团 | 福建科学技术出版社

THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

客厅节能主张/福州佐泽装饰工程有限公司编. —福州：
福建科学技术出版社，2011. 5
(名家设计. 第1季)
ISBN 978-7-5335-3822-4

I. ①客… II. ①福… III. ①客厅-室内装修-建筑
设计-图集 IV. ①TU767-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第026982号

书 名 客厅 节能主张
(名家设计第1季)
编 者 福州佐泽装饰工程有限公司
出版发行 海峡出版发行集团
福建科学技术出版社
社 址 福州市东水路76号(邮编350001)
网 址 www.fjstp.com
经 销 福建新华发行(集团)有限责任公司
印 刷 福建彩色印刷有限公司
开 本 889毫米×1194毫米 1/16
印 张 3.5
图 文 56码
版 次 2011年5月第1版
印 次 2011年5月第1次印刷
书 号 ISBN 978-7-5335-3822-4
定 价 21.80 元

书中如有印装质量问题，可直接向本社调换

节能主张

低碳家居的核心是节能，但是节能并非意味着要牺牲居住的舒适度，并非就是要把空调或采暖系统关了。其实低碳生活是一种态度，就是在对人类生存环境影响最小，甚至是有助于改善人类生存环境的前提下，让人的身心处于舒适的状态。比如，利用太阳能等可再生能源进行照明和供暖；还有欧洲现在建设了很多零排放建筑，隔热效果非常好，在自然通风的条件下，隔热层可以把室内温度调控到一个合适的水平。

新居装修时，怎样才能既节能又省钱呢？专家认为，除了主张简约设计外，还要在设计和施工时做好保温、节水和节电这三方面的活。

■ 简约设计是家装节能的关键

简约的设计风格，要求运用设计技巧和装修材料来提升居室的装修品位，营造良好的居家氛围，而不追求昂贵的建材、繁杂的装饰和复杂的工艺，最大限度地节约装饰材料与建造成本。

玄关可能会阻挡风的流通。很多房子本来有很好的通风，但在设计过程中，却人为地做玄关，或改门改窗，阻挡了风的流通。相反，如果风直来直去地吹向室内，则需要在室内做一些隔断，改变风的方向，让风更温和地进入室内，达到更合适人体舒适度的空气流通效果。

目前很多别墅使用中央空调和新风系统，这也是节能减排的好方式。

大落地窗并不节能。窗户要适当，以保证采光。很多人喜欢大的落地窗，但窗户太大，采光太强，对人体不好，而且夏季易造成室内温度增高，需要多开空调。人们一般喜欢用布帘遮挡窗户，但从使用情况来看，百叶窗的遮光性更好。

■ 墙体、门窗保温节能

建筑专家普遍认为，建筑节能主要是改造墙体和门窗的保温性能。为了达到良好的防寒保暖隔热效果，住户在装修时需注意如下这些技巧：

1. 如果原有墙面有内保温层，在装修时不要破坏掉。
2. 最好不要把客厅和阳台间的墙拆掉，因为这面墙大多数是一道外墙，拆了不利于保温。如果设计方案是将阳台与居室打通，就要在阳台的墙面、顶面加装保温层。



3. 家住顶层的住户，还可在做吊顶时，在纸面石膏板上放置保温材料，以提高保温隔热性。

4. 在铺设木地板时，可在地板下的格栅间放置保温材料，如矿棉板、阻燃型泡沫塑料等。

5. 要特别注意选购符合所在地区标准的节能门窗，使气密、水密、隔声、保温、隔热等主要物理指标达到规定要求。在订制大门时，可要求生产厂家填充玻璃棉或矿棉等防火保温材料；尽量选购门腔内填充有玻璃棉或矿棉等防火保温材料、安装密闭效果好的防盗门。在外门窗加装密封条，也能够保温。

6. 如果原有的外窗是单玻璃普通窗，装修时最好换成中空玻璃断桥金属窗，把室内的单层玻璃窗改为隔热的双层玻璃窗，一方面可以加强保温，通常能节省空调电耗5%左右（视窗墙比大小不同）；另一方面还能更好地隔音，防止噪音污染。

7. 在向东或向西的窗户外安装活动外遮阳装置，减轻太阳直晒造成的高温。选择窗帘时尽量选择布质厚密、隔热保暖效果好的窗帘。

8. 多使用节能门窗。用隔热铝合金型材加工而成的隔热铝合金门窗，通过把高热传导性的铝合金型材分开后再用低导热的化学材料制成的隔离物（断桥）连接而成。由于其隔热性好，所以隔热铝合金门窗才

是真正的节能门窗。

■ 节水重点是厨、卫设备的选配与安装

最好安装节水龙头和流量控制阀门，目前一般家庭厨房和卫生间使用的水龙头都是扳把式的，这种水龙头操作起来很难自如地控制流量。因此，可在橱柜和浴柜的龙头下安装流量控制阀门，达到节约用水的目的。

选用节水马桶和节水洗浴器具。洗漱盆下安装储水装置与坐便器相连，日常洗漱用水就可用来冲马桶。

传统观念认为，使用淋浴比较节水，但从实际情况看，安装新型的用水量少的浴缸，并与淋浴配合





使用，节水效果会更好。浴缸主要依靠循环水和容积量来节约用水。长度在1.5米以下的浴缸，比普通浴缸节水，且符合人体坐姿。此外，还要尽量缩短热水器与出水口的距离，并要对热水管道进行保温处理。

■ 装修布线时就要考虑节能问题

现代家居装修，布线可是一个大的工程项目，要布设电线、电视有线电缆、电话线、音响线、视频线、网络线等。在布线时要考虑居室使用过程中的方便、安全和美观，更要考虑节能。

1. 可根据国家电路铺设节能标准，不同线路根据用电设备的耗电量采用相应电线，从而减少材料耗费和运输过程中的能耗。

2. 合理设计墙面插座。在关键位置安装插座或连接电缆，以免以后使用时还要使用插线板，既影响美观，又不安全。

3. 有些电器的插座最好带开关，比如电视、空调、暖风机等，不用的时候就可以关掉，完全不用耗电。

装修时可选择有调光功能的开关，以实现有效节能。客厅内尽量不要选择式样太过繁杂的吊灯；卫生间最好安装感应照明开关。

■ 正确使用节能灯

节能灯是人们在家庭中经常使用的节能产品，正确使用节能灯需注意以下事项：

1. 注意灯上标注的使用电压，如果低电压钠灯在高电压电源下使用，灯就会烧毁。

2. 用户应使用质量合格的品牌，警惕和拒绝使用劣质品。应注意选择和正确

使用灯的功率。节能灯的光效一般比白炽灯高5倍。原来使用60瓦白炽灯的地方，现只使用13瓦的节能灯就够了。

4. 尽量减少灯的开关次数。每开关一次，灯的使用寿命大约降低3小时左右。

5. 灯在使用一段时间以后，光通量就会大幅度下降，灯会越来越暗，这时要注意及时更换新灯。

■ 购买节能家电

选购空调、电视、冰箱、热水器等家电产品，首先要考虑节能因素。当然，目前节能产品价格普遍高于传统产品。但节省能源、降低能耗是一个长期的过程，要算的是“长远账”，暂时的价格差异不过是“冰山一角”，节能装修既环保又能长远受益。

在购买节能产品时，一定要查看产品是否贴了国家相关部门颁发的“能效”标签，只有通过国家认可的才是真正节能产品。目前我国的节电产品均由中国节能产品认证中心认证，包括家用冰箱、微波炉、电热水器、电饭煲、电视机等18类产品的节能产品认证。能效标签有标明能效等级，应选择高等级、节能型的产品，1级为最节能型，5级为最低级。

另外，我们在选择节能型家电产品时要注意查看产品的生产日期，并查看执行标准是否最新；要仔细对比产品说明书上所列的技术参数；要根据自己的实际情况比较不同产品的性价比。

如果房型比较大，有露台、屋顶等可以利用，则可尽量使用太阳能热水器。太阳能热水器节能、环保，而且使用寿命长。1平方米的太阳能热水器1年节能120千克标准煤，减少二氧化碳排放308千克。

■ 装修注意细节也可节能

装修时的材料费通常占整个装修成本的60%左右，现场施工时，材料损耗率常高达10%。而如果采用“工厂制作、现场安装”的模式，则可将材料的损耗率降低3%。

减少装修铝材与钢材的使用量。要知道铝材与钢材生产都是耗能排碳的大户。适当减少装修木材使用量，不但保护森林，增加二氧化碳吸收量，而且可以减少木材加工、运输过程中的能源消耗。

不乱拆减暖气片。因为每个房间用多少块暖气片都是根据房间面积设计的，随意改动暖气片不利于室内温度的调节。

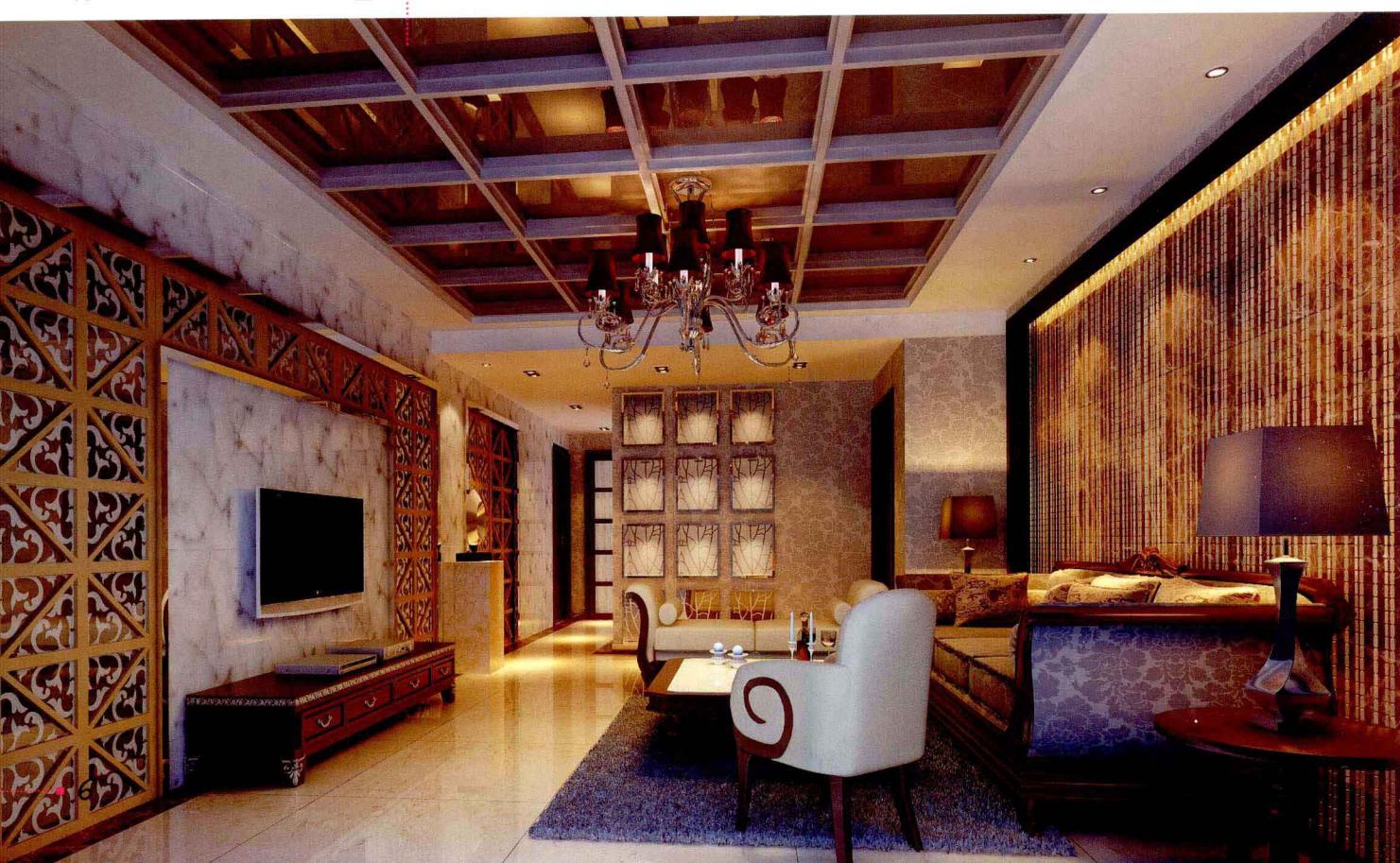
现代风格家居需要完美的软装配合，而本案的宗旨正在于此，通过软包电视墙、暗纹墙纸等创造一个兼具现代元素，散发时尚魅力并融合了古典韵味的居住空间。



浅灰色的沙发和乳白的欧式家具采用古典造型，不但做工精细，线条优美，还能唤起人们内心对古典的向往。



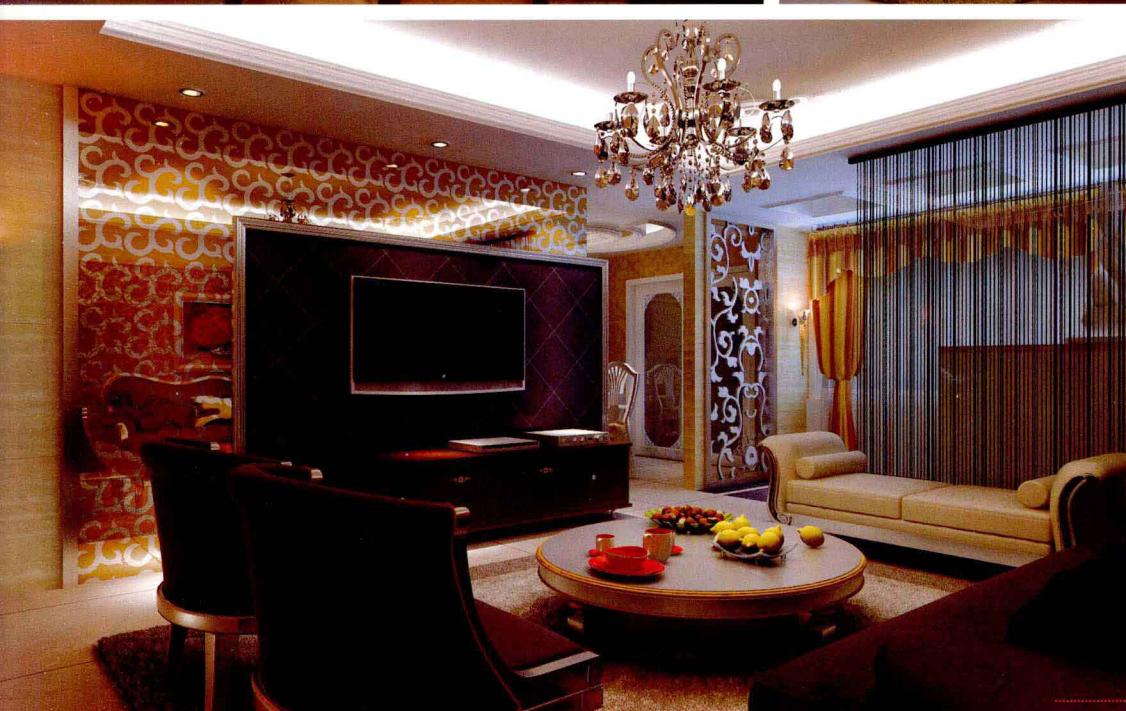
精美繁复的纹样洋溢在宽敞的室内环境中，凸显居室空间的华丽、饱满。蚀花镜钢、暗纹墙纸、织物等不同质感的材料，汇集在一个空间中，为我们呈现出一场丰盛的视觉盛宴。



开放式的餐厅与客厅，几乎是一气呵成，当中只是简单地用水晶帘作为隔断，没有屏障更显通透开阔气势，将节能宗旨贯彻始终。■



很显然，设计师在为我们呈现出一个简约、大方，略带北欧风情的现代居住空间。珍珠白皮革软包的电视墙搭配晶莹的珠帘成为空间的亮点。■



与传统欧式风格强调华丽的装饰、浓烈的色彩、精美的造型达到雍容华贵的装饰效果不同的是，简欧式风格一切以简洁为基础，造型简单的隔断、素雅的配色，却让空间的格调更为高雅。■

原木贴皮饰面结合花式玻璃的电视墙为室内平添雅致，银色雕花板与镜面在灯光下熠熠生辉。大气的客厅色调沉稳，细腻而有层次。■

巴洛克纹样的实木家具与墙面的文化石搭配非常理想，欧式烛台吊灯隐约中透出一股含蓄典雅的气质，整体上来说，这是一个静谧安详的居家空间。■



挑高的空间赋予客厅更多的表现机会，大面积的欧式壁纸和窗帘使得古典氛围更加厚重，米灰色仿古砖在灯带柔和的灯光下安详而沉稳。■



唯美的希腊柱式、以古典主义元素定位的墙饰使整个空间的欧式风格显得非常突出，充满高贵的气质。■





美 轮美奂的铝合金筒灯灯带宛如一个欧式古典乐章的现代变奏曲，典雅的欧式家具，或圆或方地演绎出现代人对欧式古典的向往。



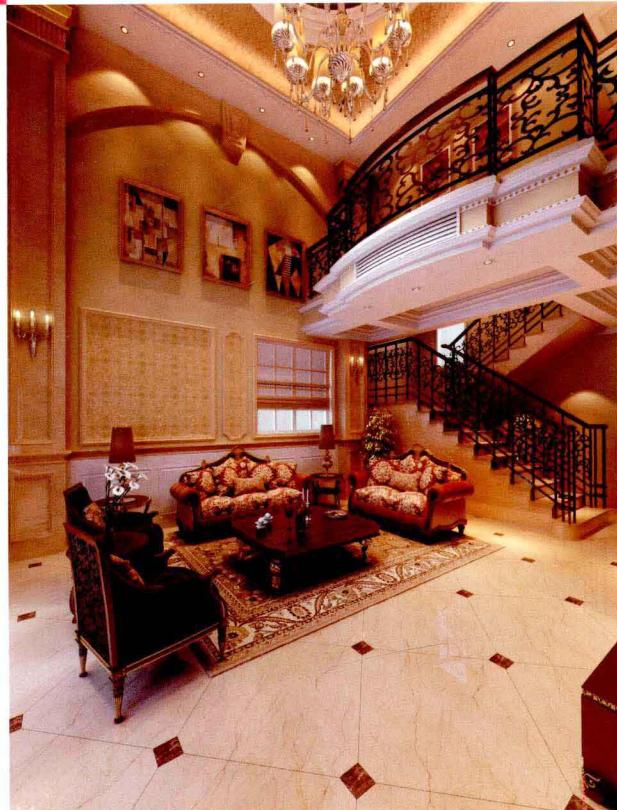
以 白色的镂空雕花板作为空间的顿号，在空间功能完善的同时，使空气更加流通，既能欣赏美景又可以乐享节能，一举两得岂不妙哉？

小贴士

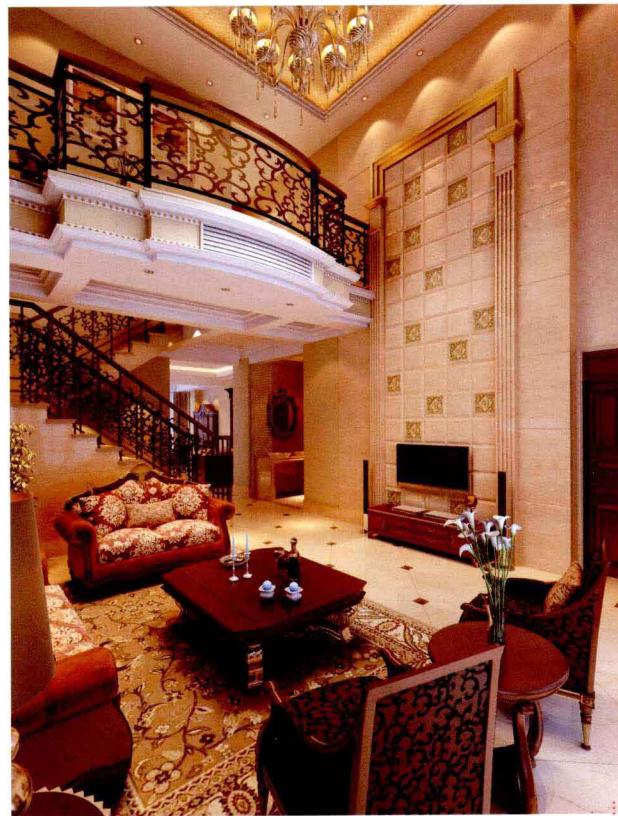
及时更新节能座便器
为了节水，家庭应选用可选择冲水量或者水箱容量小于6升的节水型马桶，来替换容量为9升的老式马桶。安装分式按钮的抽水马桶，按大、小便分别用大、小流量来冲洗厕所，可节约不少自来水。

大 量的铝合金直线条造型，凸显现代因素，而一旁默默无言的水晶门帘削弱了直线所带来的生硬感，静静地为空间谱写着一曲《一帘幽梦》。





品莹的枝型灯饰、奢华的家具陈设强化了最初的设计概念。宽敞的室内环境流溢着繁复的纹样，更显居室空间的雍容华贵。■



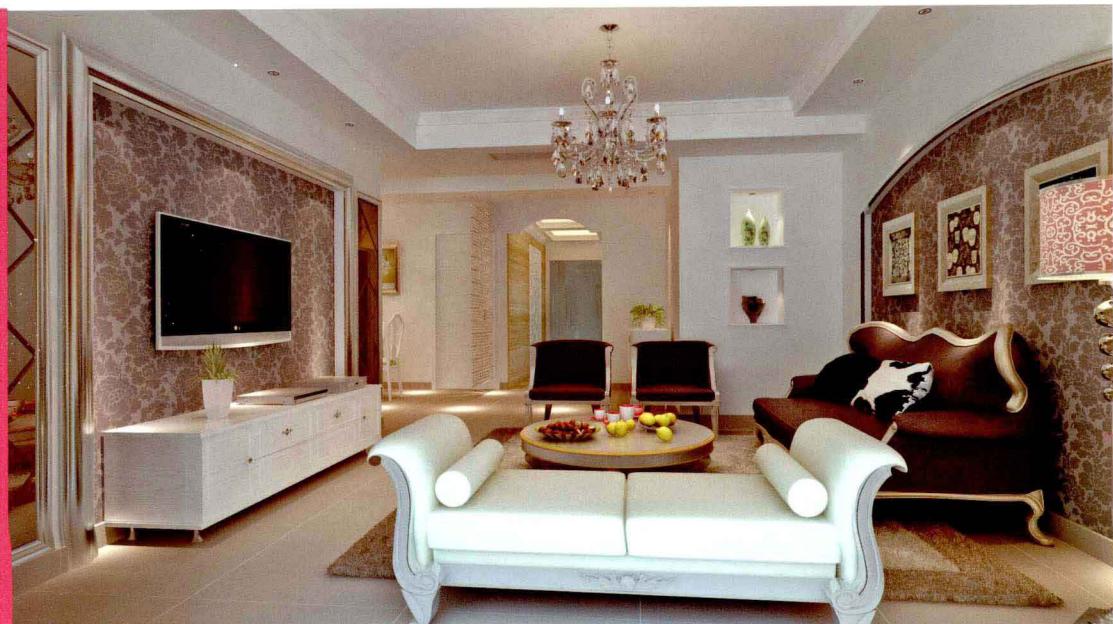
挑高的电视墙以耐看厚实的仿古砖与包含古罗马元素的柱子构成，纷繁的布艺沙发和铁艺栏杆相映成趣，为这个现代都市空间平添古典情怀。■



沉稳的欧式家具大气中又带着婉约，从中可以感受到每一个细节，每一个主体都包含着匠心独具的精雕细琢。将尊贵的气质似有意、似无意地流露出来，避免了霸气凌人的市侩感。■



欧式古典设计，历来都表现着独特的贵族气质。大气豪迈的层高，殖民地时期的墙面装饰风格，以柔美的木线条勾勒出外框的式样，搭配高级灰色调，经典就是这么造就而成。■



典雅的蔷薇壁纸、欧式布艺沙发、线条纯粹的灯池，搭配造型简易的欧式吊灯，一个简欧式风格的空间轻松构成了。■



试想，如果有一个少妇，斜倚在这皮质沙发上，呷着咖啡，让欧式古典情怀在杯中氤氲，那是何等复古的格调？■



高品质的欧式家具与陈设，通过设计师独特的视角，一个现代舒适又具有古典欧式风情的居住空间，呈现在我们面前。■

沙发墙设计是从欧式门窗演变而来的，上半部设计为圆弧形，以带有花纹的石膏线勾边，中间以棕灰色壁纸装饰，电视墙则使用雕花纹样的磨砂玻璃以达到整体一致的效果。■



简约复古风格经典传承，以驼色和白色定义空间的色调，力求以简约笔触演绎欧洲古典的温馨与和谐，以硬朗的材质和明快的色调为主体，打造出低调的奢华。■



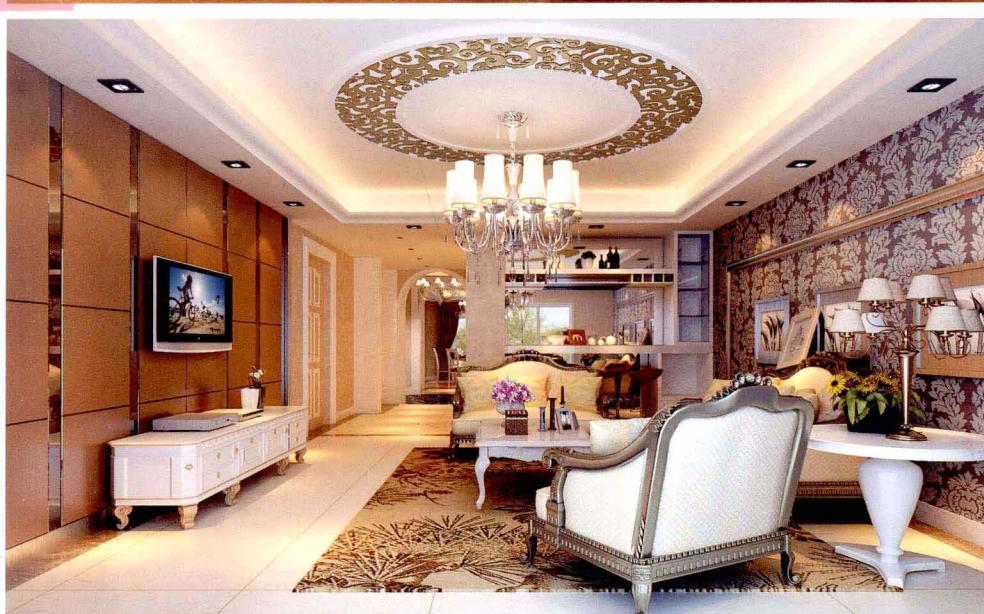
精美繁复的雕花板尽显奢华，作为墙面的延伸，与贝壳串灯罩吊灯上面的雕花天花板以及通体漆白的实木电视墙融为一体，构成了和谐的元素。■

大气的爱奥尼柱式罗马柱、柔美的铁艺栏杆、造型优雅的纱罩吊灯，以及具有艺术气息的驼色布艺沙发，提升了空间的品质。■





以层高见长的客厅中，简约的欧式家居，水玉波点与四方联图案的壁纸交相点缀其间，该空间的成功之处在于：它并不刻意去炫耀，而丰富的内涵已然其中。■



在这个开放、宁和的空间中流淌着淡淡的传统意蕴，巴洛克风格家具充满量感，古老深厚的欧洲文化暗含于空间的各个元素中。■



大面积的壁纸在挑高空间中如同独角戏般博人眼球，欧式烛台吊灯的应用使得这种戏剧性效果更为强烈，而白色大理石电视墙却缓和了他们的角色扮演，在这里用得恰如其分。■

客厅与餐厅以米色系为主，色调柔和、舒适，不同质感的搭配显露了设计师对于细节的追求。木质元素在这里的完美应用体现了本案的节能主张。■



基础的格调决定了整体的风格，居室中散发着柔和光芒的田园小碎花，毋庸置疑地成为了贯穿整个空间微妙而具体的主题元素。■



白色橡木的电视墙设计，素雅、富有格调；花式镜面扩充了视觉空间，在柔和的灯光下与田园风情的布艺沙发相互映衬。■



打造新式会客空间，在节能的理念上，通过矮柜、几何形帘子、玻璃幕墙巧妙地为已有空间升级，造成视觉的连续性，足见主人的卓识和品位。■



慵 懒随意的梦幻田园空间是设计师灵机一动的创意，烤漆面茶几折射着一天的好心情，贴花镜面配衬着柔和的灯光，时间仿佛在此凝固。



映 入眼帘的是满屋回归田园的渴望，优美的线条，细致的实木雕花都是对工艺和主人品位的考量，充满复古气息的壁纸活色生香，不知不觉家已成为主人一天中最为满足的期待。



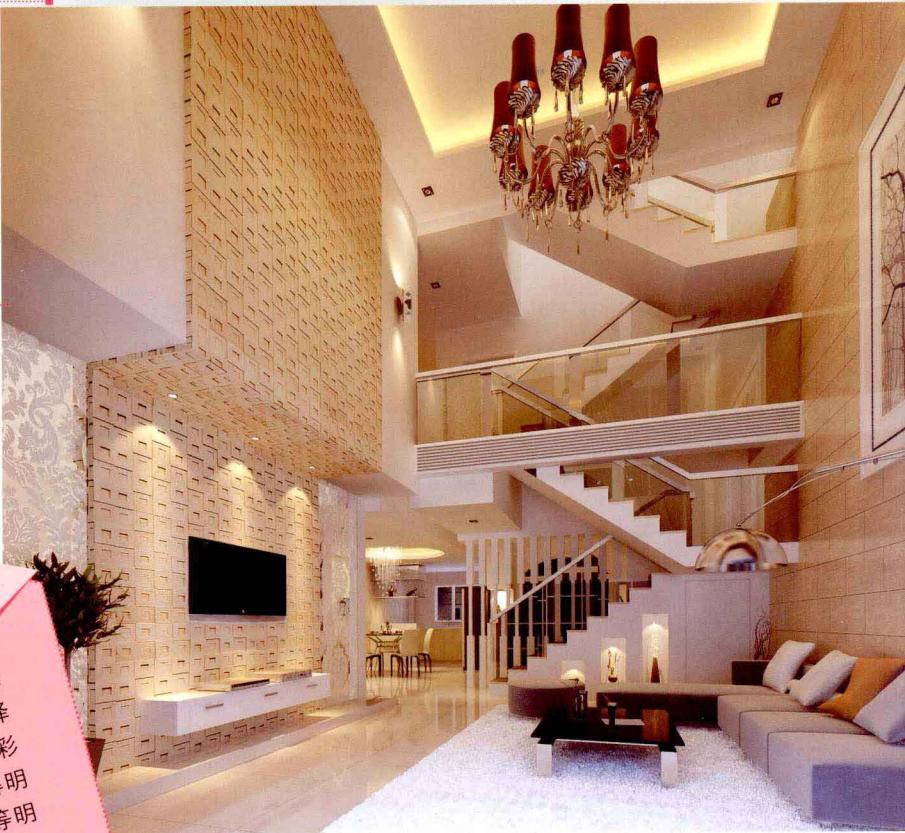
精 雕细镂的实木电视墙以几何图形为主题元素，向天花板延伸，满目繁花的艺术玻璃宛如在吟咏着一首田园诗，如此细腻的工艺，精致的生活不正是都市人的追求吗？

柔白的毛绒地毯缓和着米色玻化砖的冷艳，与精致繁复的电视墙形成鲜明对比的是客厅一角的楼梯，通体的钢化玻璃，简洁的扶手，无形中达到了视觉的优化。■

小贴士

外墙色彩淡的房子更节能

外墙色彩越重的房子越容易吸热，极鲜亮的色彩会使室温升高。从节能的角度考虑，应选择外墙色彩淡的房子。南方气候炎热，建筑色彩常使用高明度的冷色或中性色作基调，显得明快淡雅；而在北方地区，建筑色彩采用中等明度的暖色和中性色，能给人以温暖的感觉。



家具的造型与室内的用色都趋于简单化，电视墙没有繁复的设计，直接以奶茶色的墙漆组合白色的实木柜作为其最为简洁的视觉语言。■



客厅中白色的实木造型墙通过竖向的直线条与餐厅的斜格栅天花完美融为一体，洒脱而自然的美式田园风，用材极简，不仅节能环保，还能赏心悦目。■

