

时尚室内

花艺生活坊丛书



COLORFUL POTTED PLANT

编著 盛爱武 张施君 周厚高

摄影 柏桐摄影室 王斌 张远文

五彩盆栽

我们用花儿来装点生活，
我们拿什么来装点我们的花儿呢？
如水晶的土，像彩虹的沙，七色小
石子……

缤纷的彩色基质将让你的花儿更美，
让你的生活像花儿一样美。



百通集团
贵州科技出版社

时尚室内花艺生活坊丛书

COLORFUL POTTED PLANT

五彩盆栽

编著 盛爱武 张施君 周厚高
摄影 柏桐摄影室 王斌 张远文



 百通集团
BAITONG 贵州科技出版社

图书在版编目(CIP)数据

五彩盆栽/周厚高等编著. —贵阳: 贵州科技出版社,
2007.2
ISBN 7-80662-518-6

I. 五... II. 周... III. 盆栽—观赏园艺
IV. S68

中国版本图书馆CIP数据核字(2006)第132109号

百 通 集 团

广东科技出版社	北京出版社
吉林科学技术出版社	中国建筑工业出版社
辽宁科学技术出版社	电子工业出版社
天津科学技术出版社	浙江科学技术出版社
河南科学技术出版社	云南科技出版社
安徽科学技术出版社	上海科学技术出版社
黑龙江科学技术出版社	江苏科学技术出版社
江西科学技术出版社	广西科学技术出版社
贵州科技出版社	北京科学技术出版社
四川科学技术出版社	新疆科学技术出版社

出版发行: 百通集团 贵州科技出版社

策 划: 张远文

责任编辑: 张华桥 段湘林

经 销: 各地新华书店

印 刷: 广州培基镭射分色有限公司

规 格: 889mm × 1194mm 1/24 印张 4 $\frac{20}{24}$

版 次: 2007年2月第1版第1次印刷

定 价: 36.00 元

地址: 广州市中山大道东郊工业园建中路16号首层 电话: 020-85558200

<http://www.btbook.com>

赋予花儿美丽时尚的装饰。

序

说起水培花卉也许您并不陌生，在快节奏的现代生活中，水培花卉以其清新、环保满足了许多爱花人的需求。而五彩盆栽则是一件更时尚、新颖而又富有创意的养花方式，它是将花儿从泥土中请出来，用水将它的根系清洗干净，再种到各种富有个性的彩色基质中，如彩虹沙、彩石、水晶土。彩虹沙是从高度风化的矿物质中筛选出来的，它不仅色泽鲜艳，五彩缤纷，而且透气性很好，保水、保肥能力超强，还可吸附居室里的废气作为花儿的营养呢。彩石即彩色石子，用它作基质栽培花儿，大方、得体又简单易行。水晶土是一种高吸水性载体，绚丽多彩、晶莹剔透，用它种花，省时、省力又美丽时尚。这些五彩基质让养花变得更加容易，即使您旅游出差两个星期不浇水，心爱的花儿一样能够精神饱满地生长。有些较大的盆栽花卉，甚至一两个月都可以不用浇水。用彩色基质栽培花卉，不但一扫泥土的肮脏和其暗沉的灰色，还可创造性地进行多种色彩、各种形状、不同趣味的搭配，在彩色基质的陪衬下，花卉的整个造型极具个性，它们将养花变成一项艺术创造的活动。

彩色基质色彩丰富多样，用它栽培花卉更易与居室的色彩相互协调，与现代家具的材质相互衬托，让人在赏心悦目的同时消除疲劳，改变人们浮躁的心态，在优美的花儿面前，人们很容易保持平和、愉快的心境，减少焦躁与忧虑。

在彩色基质的映衬下，花儿的色彩更艳丽，形态更优美，作为室内摆设，与许多价格昂贵的艺术品相比更富有生机与活力、动感与魅力。含苞欲放的蓓蕾，青翠欲滴的枝叶，色彩缤纷的彩虹沙、彩石或水晶土不仅给居室融入了大自然的勃勃生机，使本来缺乏变化的居室空间变得更加活泼，充满了清新与柔美的气息，还给居室增加了许多有创意的亮点。

五彩盆栽清洁高雅，您尽可按照自己的想法用它来表达心情，让您可以轻松享受养花的乐趣，让养花变成一项时尚、健康的活动。让您在创造DIY作品时陶醉其中，身心合一，在感受创作成功的喜悦时，一种难舍的舒畅惬意会让您常常沉迷于此。

本书在编写过程中，得到广州创唯公司胡迪志先生、广州五羊鲜花超市（中国）胡丽芳经理、朱子青先生及其工作人员的大力协助，在此表示衷心感谢。

编者

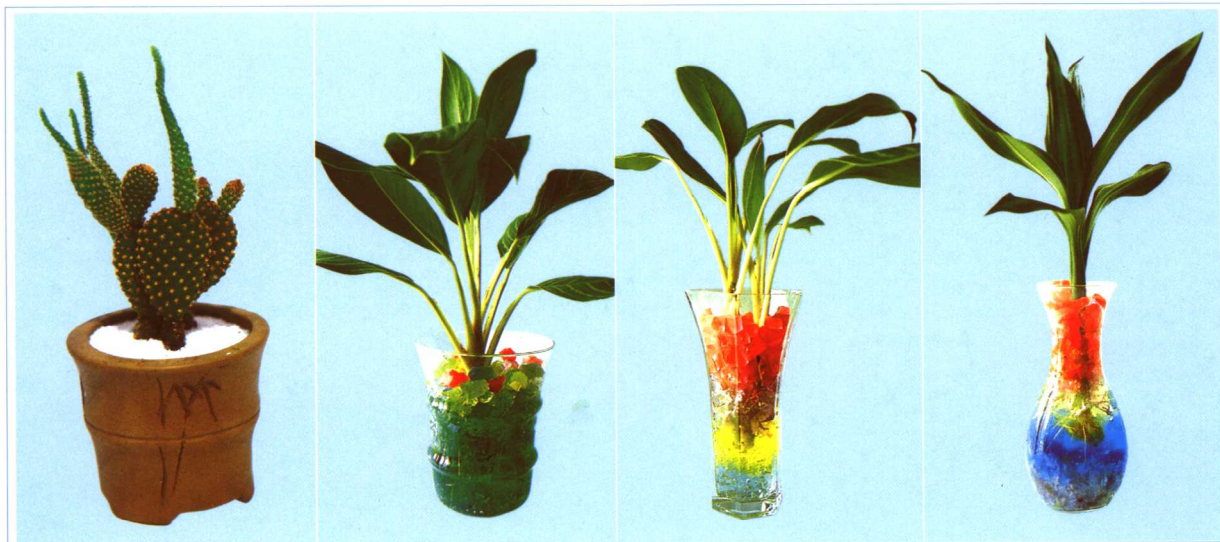
2006年10月



CONTENTS 目 录

梦幻色彩——彩虹沙

1. 彩虹沙的性质和特点.....	8	姬凤梨.....	24
2. 彩虹沙栽培花卉的技术要点.....	9	小叶榕.....	26
3. 各种适合彩虹沙栽培的花卉.....	11	苏铁.....	28
白纹草.....	12	太阳神.....	30
吊竹梅.....	14	条纹十二卷.....	32
发财树.....	16	文竹.....	34
合果芋.....	18	蜈蚣珊瑚.....	36
红掌.....	20	仙人球.....	38
花叶球兰.....	22	圆叶竹芋.....	44
		皱叶椒草.....	46



时尚小精灵——彩 石

1. 彩石的性质和特点.....	50
2. 彩石栽培花卉的技术要点.....	51
3. 各种适合彩石栽培的花卉.....	51
菜豆树.....	52
花叶万年青.....	54
尖尾芋.....	56
金星.....	58
金钻蔓绿绒.....	60
鳞秕苏铁.....	62
马尾铁.....	64
蟆叶秋海棠.....	66
山影拳.....	68
红网纹草.....	70
虾蟆草.....	72
花叶圆叶福禄桐.....	74
长寿花.....	76

水晶之恋——水晶土

1. 水晶土的性质和特点.....	80
2. 水晶土栽培花卉的技术要点.....	81
3. 各种适合水晶土栽培的花卉.....	81
白马王子.....	82
佛手蔓绿绒.....	84
富贵竹.....	86
龟背竹.....	90
黑美人.....	92
虎尾兰.....	94
酒瓶兰.....	96
绿萝.....	98
银皇后.....	100
巴西鸢尾.....	102
袖珍椰子.....	104
鹅掌柴.....	106
中银亮丝草.....	108
巴西铁.....	110

附录 其他适合基质栽培的花卉简介.....	112
参考文献.....	116

梦幻色彩

— 彩虹沙

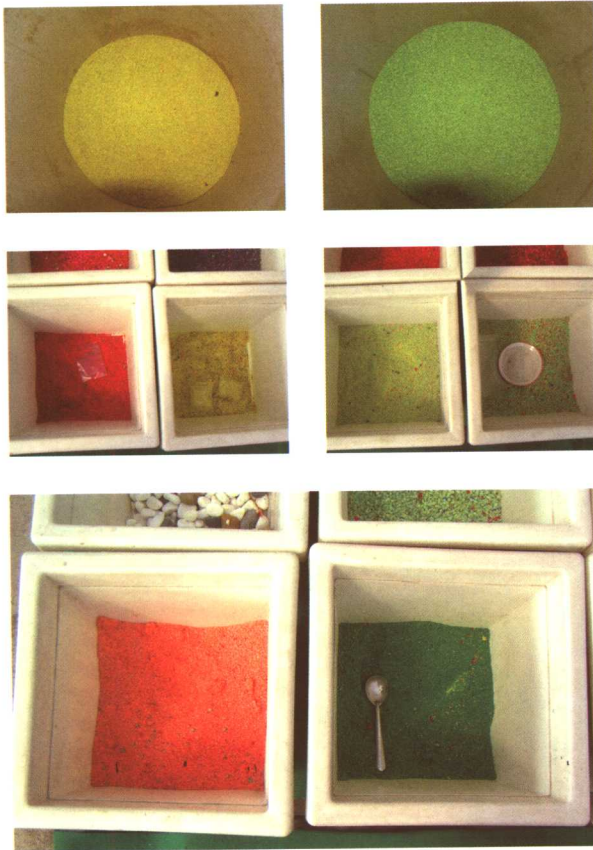
1. 彩虹沙的性质和特点
2. 彩虹沙栽培花卉的技术要点
3. 各种适合彩虹沙栽培的花卉





1.彩虹沙的性质和特点

彩虹沙是用高度风化的矿物质筛选而成的，富含植物所需的营养成分，其切面带有小孔，透气性相当好，用手就可以轻易的捏碎。粒径一般为2~5mm，外形呈天然沙粒状，吸水率约为自身重的60%，pH值为6.5~6.8，颜色有红、黄、蓝、绿、白、棕



6个系列16种颜色，沙粒内外颜色一致，呈现天然色彩，长久使用不会褪色、掉色。彩虹沙粒中遍布纳米级直径孔道，具有极强的吸附能力和优异的保水、保肥性能，有如一个内存很大的贮肥库，所含营养物质不会被水淋溶，可在植物生长过程中和沙粒中的水分一起缓慢释放。因此，使用彩虹沙栽花通常只需浇水而不必施肥，长时间使用以后，可适当加入营养液。彩虹沙对贫瘠土壤（如酸性土壤）恢复活性有着一定的作用。彩虹沙根据植物的生长特性和周围的环境起到储备氧分的作用。

彩虹沙正如它的名字一样，有着多种颜色。目前，市场上能



看到的彩虹沙的颜色不下10种。因其色彩丰富，容易组合，可根据个人爱好，进行不同的色彩搭配，以拼出各种美丽的图案。

一般来说，用彩虹沙培植的花卉，每周浇1次水就绰绰有余了。另外，可根据彩虹沙的色彩判断是否需要浇水，如果色彩变暗，就可考虑浇水。

彩虹沙虽然叫做“沙”，其实它是一种土，不仅仅有土壤所具有的分、透气性和吸水性等性能，而且储水性能也远远比一般的泥土好。它适合栽植所有供观赏的植物，在各种玻璃器皿、陶器及底部不带孔的容器栽培植物时都可使用。可摆放在餐厅、书房、洗手间、卧室、办公室等地方，同样也适合摆放在酒店、商场、办公楼等公共场所。更重要的是，彩虹沙具有净化空气的作

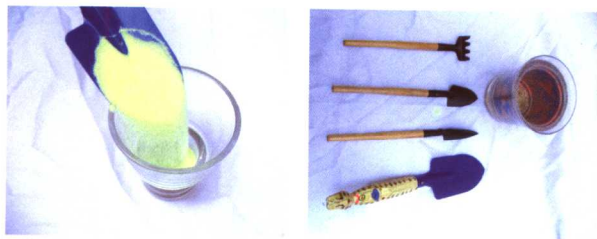


用。用它栽花，不仅不会污染环境，它极强的吸附能力还可将居室中的废气(如烟气、氨气等)吸收后转变为植物所需的养分，起到净化空气的效果。另外，彩虹沙还可作为冰箱的除味剂和鱼缸水质净化剂，若放在烟灰缸旁，可吸收烟的焦油味，还可作为宠物沙用于处理宠物的排泄物。彩虹沙具有的环保功能是沙、砾、泥炭等无土栽培基质所无法媲美的。

2.彩虹沙栽培花卉的技术要点

2.1 容器选择

用彩虹沙栽培花卉应选择质地透明，表面没有或少有花纹图案的容器，这样才能体现出彩虹沙清爽、华丽的效果。同时，根据花卉品种、形态、规格及居室的设计、布置等选择不同的玻璃器皿，以达到相得益彰的理想观赏效果。容器的形状和大小要和所栽培的花卉相协调，由于彩虹沙吸水力强，透气性好，容器底部有无排水孔均可。



2.2 栽培

在容器底部铺上一层彩虹沙，并将所需配颜色的彩虹沙置于不同的尖嘴瓶中，然后，将花卉移于容器中，按造型需要逐步加入不同颜色的彩虹沙，当大部分根须被覆盖后，可将花卉稍稍提起，轻轻摇晃容器，这样可使植物根须顺畅地与彩虹沙紧密结合。花卉移入容器前需要采取以下步骤，以确保它种入彩虹沙中能生长良好。

(1) 花卉脱土洗根。第一，把选好的花卉植株，从土壤中挖出或从花盆中轻轻倒出，先用手轻轻拍打，使根部土壤脱落露出根系，然后在清水中用手轻轻搓洗根部，经过3次左右的换水清洗直至根部完全无土为止。第二，可根据花卉根系生长情况适当剪除老根、病根和老叶、黄叶，对其根、叶修剪后(无经验者可不修剪)，再在清水中清洗干净，以免剪下的根毛残渣带入彩虹沙中造成污染。第三，根部消毒(主要是消除其他基质或植物根部病毒，也可不消毒)。花卉根系清洗干净后，配制0.1%的高锰酸钾水溶液，置于盆中，将花卉植株浸入其中(以淹没全部根系为准)，待浸泡10~15分钟后，把花卉拿出，再在清水中清洗一下即可种植。

(2) 花盆最好选底部有排水孔的(可自己打孔：用电锤及玻璃

专用钻头)，这样便于控制水分，对于喜干的植物尤为重要。栽培好后，直接用喷壶加水至彩虹沙容器底部出水后即可。

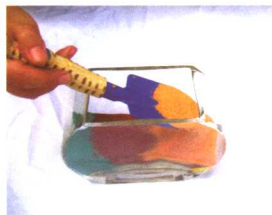
(3) 如果用没有排水孔的花盆栽培，可将彩虹沙先浸湿然后晾干表面水再装盆；也可用干的装盆后加水，如果彩虹沙底部余水太多可用虹吸管将容器底部余水吸出(除喜水植物外，一般加水20%~30%即可，夏季适量多加一点水)。但用无孔容器栽培后，每隔半年需进行一次洗盐处理(因植物的根总是不断释放酸性物



质，而彩虹沙的养分慢慢渗出，时间久了盐分的增加将影响植物生长)。具体操作是：将虹吸管插入容器底部，然后加水，利用虹吸作用将水吸出(边加水边吸出)。

(4) 移栽后的3~5天内，要置于阴凉之处，不要在阳光下暴晒，夏季需喷少量的水(特别是底部有孔的花；凤梨科的花要使顶部花杯中一直存水)，以后就可按说明书上间隔较长时间浇水了(视不同植物对水分的需求而定，喜干的就不需要喷水了，像仙人





掌科植物栽培时，事先让彩虹沙稍微湿润后控干表面水分栽培就可以了，不需再喷水。

(5) 移栽时，最好准备一根签子(可用筷子之类的东西代替，容器不大的要削扁平一些)，主要是用来将植物的根拔往容器中间一些，以免露出影响美观，另外，还可用来将不同颜色的彩虹沙进行造型及使根部的彩虹沙填实。

2.3 彩虹沙特殊图案的制作

将要制作的图案和文字先打印在纸上，然后沿图案周边剪下(中间空余部分不要镂空)，图案上部 and 两边需留 2~3mm 的余空(下部可沿图案边线剪下)，然后在图案上一边涂上木工用的快干白乳胶一边用牙签等小签子粘上不同颜色的彩虹沙进行填色(要排列紧密些)，空余部分填上底色(即图案外面想用的彩虹沙颜色)，待干后按上述步骤移栽，用手将图案紧贴容器壁放置(放置时可将图案用水打湿一下以便紧贴容器)，填彩虹沙压实即可(要注意的是：填沙时如果不小心，沙子就会进到图案里面去破坏图案效果)。制作这种特殊图案虽稍显烦琐，但也正因如此，成功制作便弥足珍贵，也是消费者的乐趣所在。

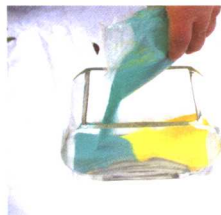
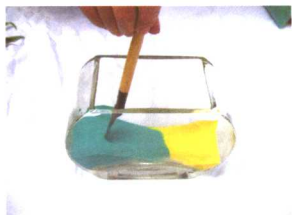
2.4 肥水管理

彩虹沙中含有丰富的营养元素，植物在栽培初期不需施加肥料，但对于基质 pH 值有特别要求的植物，在移栽后应用酸、碱性液态肥料调节 pH 值，如喜酸性的植物可加入磷酸或硫酸亚铁、磷酸二氢氨等，喜碱性的植物可加入碳酸钾或氢氧化钙等调节，以达到植物生长的适宜条件。用彩虹沙栽培植物过一年以后视植物生长情况也可进行洗盐处理，适当追加营养液。

彩虹沙可吸收自身重约 60% 的水分，水分可缓慢释放，当水分降至 30% 左右时沙粒颜色会变浅，对彩虹沙栽培植物进行浇水的间隔和水量应视盆中沙粒的多少而定。一般沙量较少的 1 周浇 1 次水即可，沙量多的半个月甚至 1 个月浇 1 次水也可保证植物正常生长，适当少水可促进植物根系发育。

2.5 重复利用

除自然风化外，彩虹沙不会溶化、褪色，使用寿命可达 10 年以上。使用过的彩虹沙可通过反复水洗，高温杀菌，用营养液再生后重复使用。



3. 各种适合彩虹沙栽培的花卉

彩虹沙是由天然矿物原料生产的，原则上可用于栽培任何适宜于土培的植物。为体现彩虹沙的观赏价值和利用效率，一般用彩虹沙栽培宜于室内摆放的多年生常绿花卉，如草本观叶植物中的蕨类、凤梨、竹芋、百合科系列等；多年生观花植物，如兰花、君子兰、蝴蝶兰、大花蕙兰、郁金香、风信子、石斛、红景天、一品红、仙客来等；多肉植物，如仙人掌类植物、芦荟、龙舌兰、龙爪、金琥等；木本植物，如杜鹃、米兰、棕榈、龙血树、常春木等。下面重点介绍部分植物。



白纹草

白纹兰

Chlorophytum bichetii

百合科吊兰属，原产西非热带。多年生草本，株高10~15cm。地下根肥大呈纺锤状，有贮存养分及水分的功能，所以能够很快适应环境。叶丛生，线形，叶缘上有白色或淡黄色的条纹。白纹草美丽的叶色及飘逸的线形叶受到大家的喜爱，生性强健，是标准的懒人植物。各色彩虹沙形成如山脉般起伏、似白云般飘动着的造型，白纹草静静地伫立在上面，优雅而从容。



养护要点

浇水：生长旺季 10~15 天向容器中加 1 次水。

营养供应：每半个月补充 1 次养分。

生长适温：20~28℃。

修剪：随时摘除枯萎的叶片。观叶为主，夏季会开白色的小花，可剪除以避免耗费太多养分。



天然的清道夫

可吸收多种有害气体，尤其是吸收甲醛的能力超强。

放置场所

美丽的白纹草可以让洗手间清新、明亮，餐台、茶几、书桌也是摆放它的好场所。

守护星座——巨蟹座

在不经意中将体贴、爱家的本性发挥的淋漓尽致，与巨蟹座恬静、温柔、含蓄的特质一致。

花语：温暖。

花之星占：会授予持有人亲切、敏锐和同情的心。



光照：喜半阴
栽培难度：较易★★
越冬温度：10℃以上

生长繁殖

项 目 \ 月 份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
生长状态	较慢			不断抽生新叶，叶丛飘逸自然下垂							较慢	
繁 殖				将生长满盆的植株分切出部分，使分离部分带有根，即可种于彩虹沙中								

花礼用途

富贵招财	佳节喜庆	生日祝寿	晋升开业	生产祝贺	爱情良缘	平安吉祥	亲情思念	探望病人
				✓		✓	✓	

吊竹梅

吊竹草、吊竹兰

Zebrina Pendula

鸭

跖草科吊竹梅属。多年生草本。叶卵状椭圆形，顶端渐尖，基部鞘状，叶上面绿色或淡紫红色，叶背紫色，叶鞘有毛。茎柔弱，半肉质，多分枝，植株生长迅速，1年可覆盖满盆，枝叶匍匐悬垂，叶色紫、绿、银色相间，光彩夺目。花序腋生，粉红色，花期夏季。吊竹梅枝条自然飘逸、小巧玲珑，独具风姿；叶面斑纹明快，叶色美丽别致，深受人们的喜爱。不论配上何种颜色的彩虹沙，都能将吊竹梅映衬得美丽大方。



养护要点

浇水：每5天加水1次，生长季多给叶面喷水可增加光泽。

营养供应：每1~2个月施1次复合肥营养液。

生长适温：10~25℃，喜温暖湿润的环境。

修剪：植株老化应作修剪或施以强剪，促使茎叶新生。平时短截过长的茎蔓和紊乱的枝条，使其长短有致，疏密恰当。



光照：喜光、耐阴

栽培难度：极易★★★★★

越冬温度：5℃以上



高效的空气吸尘器

耐阴耐尘，能吸滞尘埃，并可增加空气湿度和氧负离子含量，减少日光反射，降低气温。

放置场所

置于高几架、柜顶端任其自然下垂，也可吊盆欣赏。或布置于窗台上方，使其下垂，形成绿帘。摆放于厨房可增加温暖的感觉。

守护星座——白羊座

白羊座喜欢自己的房间有家的感觉，配上可爱容器的吊竹梅正是其首选花卉，可以让自己舒舒服服地好好休息。

花语：舒服。

花之星占：有助于家庭成员融洽地交流。

生长繁殖

项 目 \ 月 份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
生长状态	四季常青，冬季生长较慢，到了春季藤蔓迅速伸长，新叶快速长大											
繁 殖					剪取一节茎段直接插于彩虹沙中，极易成活							

花礼用途

富贵招财	佳节喜庆	生日祝寿	晋升开业	生产祝贺	爱情良缘	平安吉祥	亲情思念	探望病人
------	------	------	------	------	------	------	------	------





发财树

瓜栗、马拉巴栗、
中美木棉

Pachira macrocarpa

木 棉科瓜栗属，原产美洲热带。常绿乔木，株高可达2m。基干肥大，肉质状。叶掌状复叶，小叶4~7片，长椭圆形或披针形，全缘。树形似伞状，树干苍劲古朴，茎基部膨大肥圆，其上车轮状的绿叶辐射平展，枝叶潇洒婆娑，十分惹人喜爱。除单株培养外，幼株亦可3~5株结辫成型或弯曲造型，增加观赏价值。郁郁葱葱的叶片簇生在老干的顶端，和时尚的彩虹沙结合在一起，别有情趣。