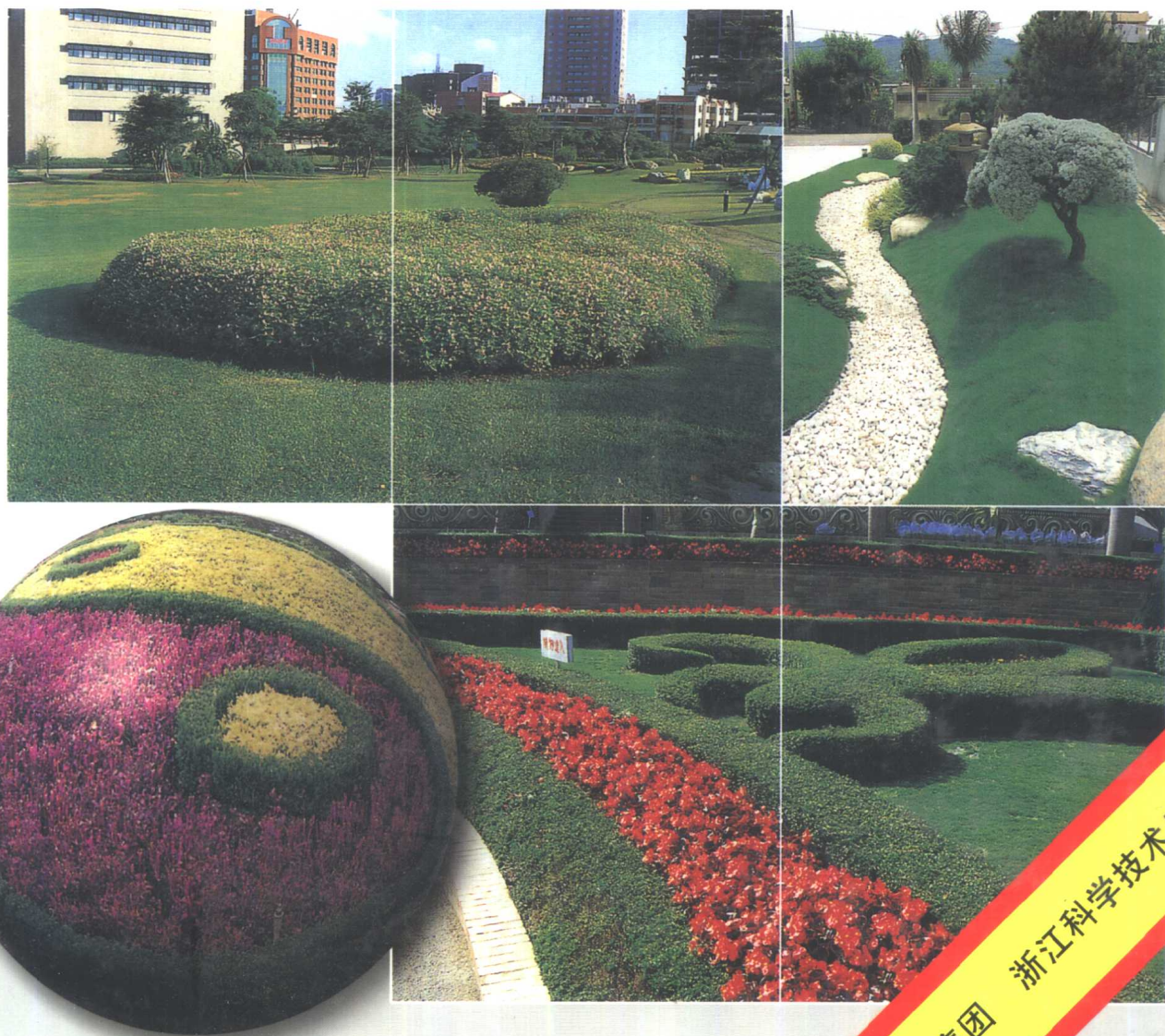


景观植物造园应用实例

薛聪贤 编著·摄影



百通集团 浙江科学技术出版社

景观植物造园应用实例

薛聪贤 编著·摄影



西北师大图书馆



03046999

百通集团 浙江科学技术出版社



图书在版编目(CIP)数据

景观植物造园应用实例/薛聪贤编著. —杭州:浙江科学技术出版社,1998.6(2000.6重印)

ISBN 7-5341-1138-2

I. 景... II. 薛... III. 园林植物-造园林-图集
IV. TU986-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 31583 号

景观植物造园应用实例

原书制作:台湾薛氏园艺有限公司出版部

编 著 者:薛聪贤

原出版者:台湾普绿有限公司

责任编辑:朱 园

特约编辑:王 俊

封面设计:潘孝忠

出 版:百通集团

浙江科学技术出版社

审核登记号:图字:11-1997-48 号

印 刷:广州培基印刷镭射分色有限公司

发 行:浙江省新华书店

开 本:787×1092 1/16

印 张:13

版 次:1998年6月第1版

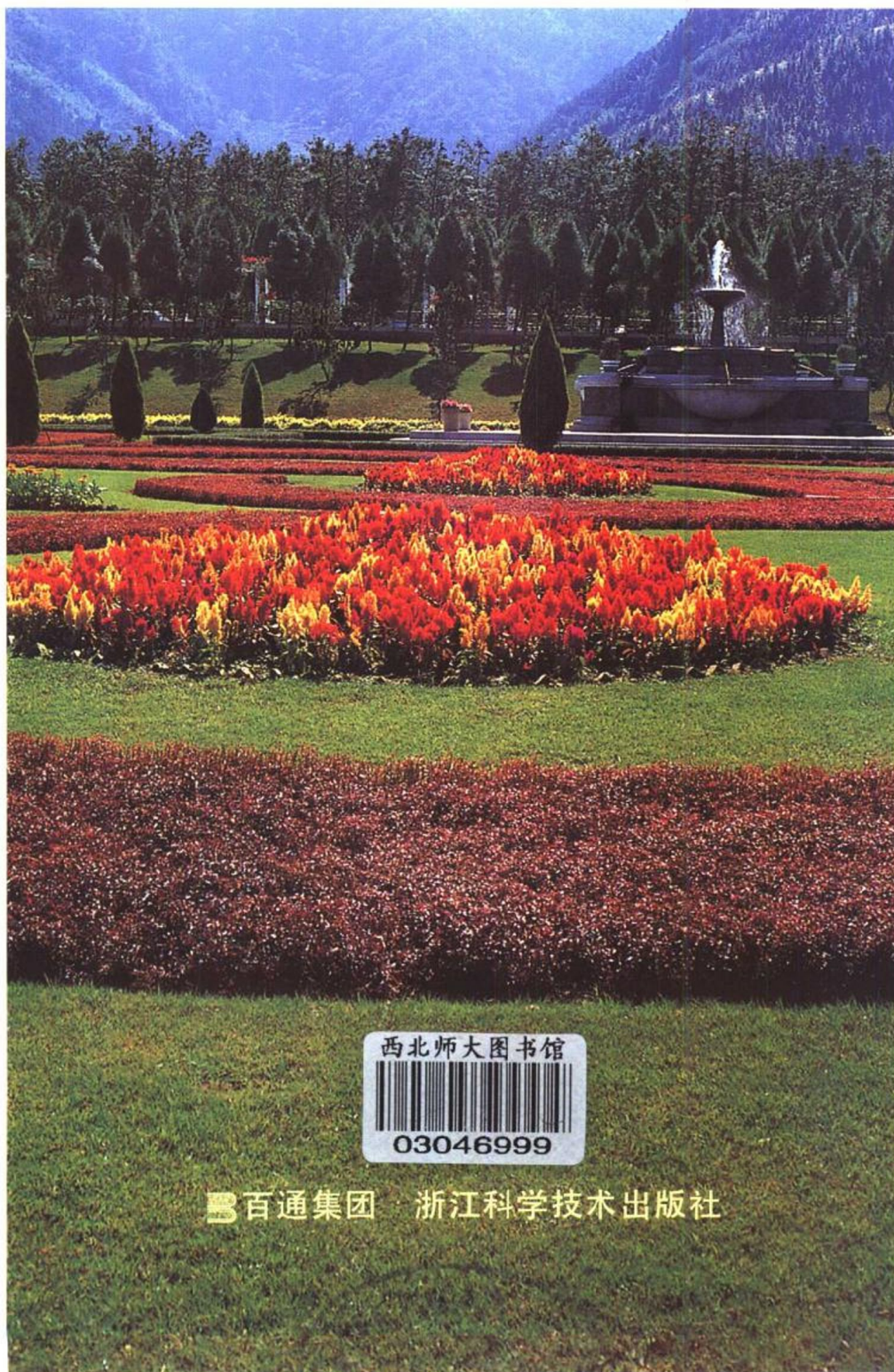
2000年6月第3次印刷

ISBN 7-5341-1138-2/S·210

定 价:108.00 元

景观植物造园应用实例

薛聪贤 编著·摄影



西北师大图书馆



03046999

百通集团 浙江科学技术出版社



前言

近十几年来,由于人们生活质量的提高和环保意识的增强,环境绿化与美化已成为大众追求的目标。目前,有许多建筑界、土木工程界、园艺界、学校学生或有志从事景观设计工作者,纷纷投入学习的行列。观赏植物是景观设计的重要元素之一,如何选择植物做妥善的规划应用,是设计者最伤脑筋的问题。

本书从筹划到出版超过5年,作者足迹遍及海内外,找寻景观名作实景拍摄工作历经不少困难:其一,国外虽有许多造园佳作,但栽植的各种植物,大多无法在台湾适应生长,不能作为参考范例。另一原因是国内也有不少优秀景观作品,但大多缺乏长期维护或是环境脏乱,缺乏美感,也无法进行拍摄工作。尤其美丽的景观,常因一场强风暴雨的摧残,花叶自然凋落而面目全非。因此,美好的景观稍纵即逝!要留住刹那的永恒并非易事,本书耗费时日才搜集成册,可谓得之不易。

本书收录造园实景照片500余帧,精简的文字记录了景观植物在造园应用上的各种重要资料。

本书出版得力于台湾彰县园艺公会理事长黄辉锭先生、永信造园刘福森先生、源兴种苗园张济棠先生、中信园艺公司罗锡麟先生、友信造园社江友新先生、周记园艺(股)公司周森论先生、华陶窑陈文辉先生、成和季园艺公司李胜魁、李胜伍先生、松柏龙实业公司张名国先生、鸿霖园艺胡高笔先生、巧园绿化景观设计苏金柱先生、华丽园艺公司胡高本先生、广裕园胡高荣先生、大友园艺公司、台中亚哥花园、鱼池九族文化村、三义西湖度假村、古坑剑湖山世界、国姓泰雅度假村、草屯双冬花园、东势林场以及傅克昌讲师、章锦瑜教授、郑元春组长、赖明洲教授、张莉莉老师等协助,致万分谢意。内容倘有疏谬之处,尚祈前辈先进指正。

薛聪贤

1996年12月于台北

特约作者简介

编者按：本书为充实内容，特约章锦瑜博士、傅克昌硕士协助撰著，特此致谢！

章锦瑜

台湾中兴大学植物学研究所博士，东海大学景观学系副教授。

本书第5章“地被植物在造园上的应用”由章博士提供。

傅克昌

台湾中兴大学园艺系学士，中兴大学园艺所造园组硕士。从事造园规划、设计及施工等教学研究与实务工作已近20年。本书第4章“造园植物在高楼中庭景观的应用”由傅先生提供。

审稿

张莉莉

台湾中兴大学园艺系学士，中兴大学园艺研究所硕士。

简体字版审定

徐碧玉高级工程师

杭州花圃副总工程师，杭州市风景园林学会副秘书长。



目 录



第 1 章 草花的应用

一串红	8 ~ 11
矮牵牛	12 ~ 15
杂交石竹	16 ~ 17
天竺葵	18 ~ 21
羽衣甘蓝	22 ~ 23
孔雀草	24 ~ 27
万寿菊	28 ~ 31
金莲花	32 ~ 33
三色堇	34 ~ 37
美人蕉	38 ~ 39
白鹤芋	40 ~ 41
夏堇	42 ~ 43
美女樱类	44 ~ 45
长春花	46 ~ 47
繁星花	48 ~ 49
鸡冠花	50 ~ 53
千日红	54 ~ 55
百日草	56 ~ 57
南美蟛蜞菊	58 ~ 61
松叶牡丹	62 ~ 63
马齿牡丹	64 ~ 65
蜘蛛百合	66 ~ 67
大波斯菊	68 ~ 69
黄波斯菊	68 ~ 69
非洲凤仙花	70 ~ 73
四季秋海棠	74 ~ 79
大红秋海棠	80

第 2 章 观叶植物的应用

红苋草	82 ~ 85
绿苋草	82 ~ 85

白茛草	86 ~ 87
彩茛草	86 ~ 87
紫绢茛	88 ~ 89
红龙草	90 ~ 91
圆叶洋茛	90 ~ 91
彩叶草	92 ~ 93
芙蓉菊	94 ~ 95
尖尾凤	96 ~ 97
拟美花类	98 ~ 99
红叶铁茛	100 ~ 103
变叶木	104 ~ 105
万年麻类	106 ~ 109
朱蕉	110 ~ 111
文珠兰类	112 ~ 113
大吊竹草	114 ~ 115
小蚌兰	116 ~ 117
斑叶月桃	118 ~ 119
福禄桐类	120 ~ 121
澳洲鸭脚木	122 ~ 123
鹅掌藤类	124 ~ 127
南天竹	128 ~ 129
密叶武竹	130 ~ 131
沿阶草	132 ~ 133
玉龙	132 ~ 133
肾蕨	134 ~ 135
麋角蕨类	136 ~ 137
番薯	138 ~ 139
合果芋类	140 ~ 141
黄金葛	142 ~ 143
羽裂蔓绿绒	144 ~ 145
观赏凤梨类	146

第3章 草坪的应用

朝鲜草	148 ~ 153
马尼拉草(台北草)	148 ~ 153
百慕大草类	154 ~ 157
假俭草	158 ~ 161
地毯草	162 ~ 165
类地毯草	162 ~ 165
圣奥古斯汀草	166 ~ 167
百喜草	168 ~ 169
绿毯之美	170 ~ 174

第4章 造园植物在高楼中庭景观的应用

1 高楼中庭环境特点分析	176
2 高楼中庭植物的选用原则	177
3 植物在中庭景观的应用实例	178 ~ 188

第5章 地被植物在造园上的应用

1 概述	190
2 功能	191
3 选取条件	192
4 分类	193 ~ 197
5 地上部展示效果	198
6 结束语	199

附录

草花类主要花期、用途	200
观叶植物类光照、用途	201
中文名、别名索引	202 ~ 204
学名索引	205 ~ 206

书中标题文字内容简介

- 中文名：大标题是中文名，为我国学术界使用的正统植物名称，但也有别
名比正统名称更具代表性的。
- 别名：植物的商业名称或一般名称。
- 科名：植物分类学上的科别名称。
- 学名：全世界统一的植物名称，本书采用二名法记载。
- 原产地：植物的原始生长地点。“栽培种”系指该植物是人工栽培而非自
然野生的变种。
- 形态：指植物生长的形状。
- 主要花期：指植物的自然开花期，人工调节的花期不在此限。
- 高度×冠幅：指植物长成后最大的高度及宽度。
- 质感：在植物高度的3倍远处目视所产生的视觉感受标准，一般指叶片粗
细。
- 色泽：指草花的花朵颜色及观叶植物的叶片色彩。
- 光照：指植物对光线的需求，喜好充足明亮光线者称为阳性植物，喜爱荫
蔽者称为阴性植物，在强光下或荫蔽地点均能生长良好者称为中性
植物（阳阴性植物）。
- 生育适温：指植物最理想的生长温度。
- 生长特性：指植物生长的特殊习性。
- 景观用途：指在造园设计上最适当的用途。

第1章

草花的应用

草花有一、二年生草花及宿根多年生草花。草花具有丰富的色彩，在造园应用上可产生很好的效果，其姹紫嫣红的视觉效果令人心旷神怡。草花以观花为主，一、二年生草花在花期结束后，必须按季节不同更换其他种类；多年生草花也需要良好的栽培管理，才能连续生长、开花。



一串红

别名：墙下红

科名：唇形科 (Labiatae)

学名：Salvia splendens (cv.
'Atropurpurea' 紫花)

原产地：巴西，或栽培种

形态：一年生草花

主要花期：12月至翌年5月
(华东地区7月至霜降)

高度×冠幅：矮性 15~30cm×
20~40cm，中高性 35~
60cm×40~60cm。

色泽：花色以浓红色最艳丽，
其他尚有白色、乳白
色、紫色、桃红色、粉
红色等。

光照：阳性植物，需强光。

生育适温：15~30℃

生长特性：花期极长，开花期
间须追肥。性喜温暖而
耐高温，但盛夏生长发
育转弱。

景观用途：单植无景观价值。
作大型盆栽、花台、花
坛而大面积群植，花盛
开时一片艳红，引人入
胜。这是目前花坛布置
的主要草花。



▲万绿丛中一片红。



▲秋冬至春季，一串红最能显现其色彩魅力。



▲春天的花台、花坛，
一串红是最佳女主角。



▲一串红大盆栽具有小花坛之美。



▲一串红作花坛成簇栽植，花色艳红，引人入胜。

一串红(墙下红)
还有哪些花色?

白色



▲浅粉红色



▲桃红色



▲深紫色



▲斜坡上大面积群植可美化坡面，立体景观格外耀眼。



▲学校布置小花坛，
生动活泼有朝气。



▲一串紫花色雅致。



▲一串红生长需强光。



▲倾斜式小花台选植矮性品种极为出色。

矮牵牛

别名：锦子花，撞羽朝颜

科名：茄科 (Solanaceae)

学名：Petunia hybrida

原产地：杂交种

形态：一、二年生草花

主要花期：12月至翌年5月
(华东地区4月至霜降)

高度×冠幅：15~30cm×20~40cm。茎直立或横卧。

色泽：花型有单瓣或重瓣。花色有白色、红色、桃红色、紫红色、橙红色、紫蓝色、紫黑色或具斑条等。

光照：阳性植物，需强光。

生育适温：10~30℃

生长特性：性喜温暖，忌高温多湿，每年5月梅雨季后生长发育逐渐转弱。繁殖后代容易退化，杂交第一代花径最大且美。

景观用途：作盆栽、吊盆、花台及花坛美化，大面积栽培具有地被效果，景观瑰丽、悦目。



▶大型盆栽的装饰效果较佳。



▲秋冬至早春用矮牵牛布置花坛，花期持久。



▲矮牵牛极适合栽植在庭园及住宅向阳的花台。



▲可将矮牵牛小盆栽组合成柱形。

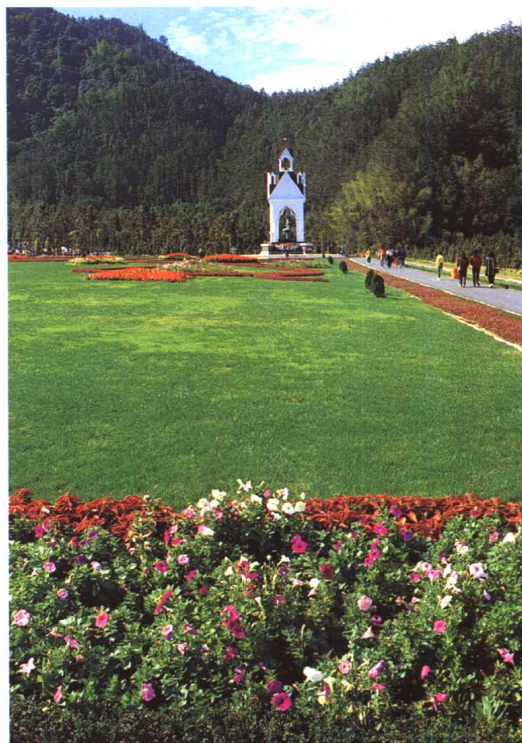


▲用单一色彩的矮牵牛布置花坛，其色彩效果极为突出。



▲矮牵牛花色瑰丽、悦目。

►庭园绿地布置矮牵牛，将环境点缀得活泼、浪漫。



▲用小盆栽组合成大圆球型，风格独具。