

精选

补遗·新品种180种

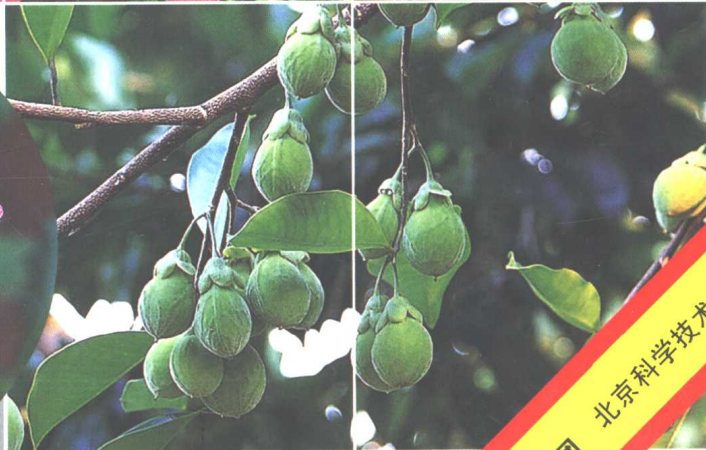
JINGGUAN ZHIWU SHIYONG
TUJIAN

编著 薛聪贤

简体字版审定 陈锡沐

景观植物实用图鉴

第 11 辑



百图集团 北京科学技术出版社

景观植物实用图鉴（第11辑）

补遗·新品种180种

编著 薛聪贤 简体字版审定 陈锡沐



百通集团
北京科学技术出版社

著作权合同登记号

图字：01-2002-0673 号

图书在版编目 (CIP) 数据

补遗·新品种180种/薛聪贤编著. —北京: 北京科学技术出版社, 2002.4

(景观植物实用图鉴. 第11辑)

ISBN 7-5304-2643-5

I. 补... II. 薛... III. 园林植物—图集 IV. S68-64

中国版本图书馆CIP数据核字 (2002) 第011204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	

出版发行：百通集团

北京科学技术出版社

原书制作：台湾普绿有限公司出版部

编 著 者：薛聪贤

原出版者：台湾普绿有限公司

责任编辑：崔燕京 张远文

特约编辑：韩燕芳

印 刷：利丰雅高印刷（深圳）有限公司

经 销：各地新华书店

开 本：850mm×1168mm 1/32

印 张：3

版 次：2002年6月第1版第1次印刷

定 价：48.00元

前言

近十余年来,笔者常与业者同赴国外引种并致力于开发台湾省原生植物的工作,同时从事试种、观察、记录、育苗、推广工作,默默为园艺事业耕耘奋斗,其引种至开发、推广的过程备尝艰辛,鲜为人知,唯一冀望本书能提供最新园艺资讯,对园艺事业的蓬勃发展及景观植物领域的进一步开拓起到积极作用,以推动环保绿化工作的加速落实。

本套丛书,花木的中文名称以一花一名为原则,但有些花木的商品名称或俗名,具有强烈代表性,因而也一并列入。照片均是实物拍摄,采用电子扫描分色,原版印制,其花姿花容跃然纸上,绝不同于坊间翻印本;繁殖方法及栽培要点,大部分依照华南地区的风土气候、植物的生长习性、实际栽培管理等作论述;学名均是根据中、外园艺界的学者、专家所公认的名称,再敦聘植物分类专家陈德顺先生审订,参考文献达数十种,力求尽善尽美,倘有疏谬之处,期盼先进不吝指正。

本书能顺利出版,得感谢彰化县园艺公会理事长林孝泽先生、前理事长黄辉锭、刘福森先生、北斗花卉中心郑满珠主任、中华盆花协会彰化支会会长张名国先生、成和季园艺公司李胜魁、李胜伍先生;合利园艺李有量先生、广裕园胡高荣先生、华丽园艺公司胡高本先生、鸿霖园艺胡高笔先生、改良园胡高伟先生、清高植物公司罗坤龙先生、翡翠园艺胡清扬先生、台大兰园赖本仕先生、花都园艺罗荣守老师、源兴种苗园张济棠先生、玫瑰花推广中心张维斌先生、华阳园艺公司林荣森先生、七巧园艺公司李木裕先生、釜泓园艺公司陈金菊小姐、林业试验所吕胜由先生、马来西亚美景花园郑庆森先生、华陶窑陈文辉先生、台湾大学森林系廖日京教授、省立博物馆植物研究组组长郑元春先生、东海大学景观系赖明洲教授、章锦瑜教授;嘉义技术学院黄达雄教授、中兴大学蔡建雄教授、傅克昌老师;屏东科技大学农园系颜昌瑞教授、省立淡水商工园艺科张莉莉老师、省立员林农工园艺科宋芬玫老师、农友种苗公司李锦文先生;张庆恩教授、陈运造先生、李睿明老师、江茹伶老师、古训铭先生、郑雅芸小姐等协助,在此致万分谢意!

薛聪贤

2002年3月

目录

一年生草花

- 桔梗科 Campanulaceae
风铃草·垂钟花 6
- 蝶形花科 Fabaceae
蒺藜·埃及车轴草 7
- 锦葵科 Malvaceae
秋葵类 8
- 罂粟科 Papaveraceae
罂粟 9

宿根草花

- 爵床科 Acanthaceae
穿心莲 9
- 苋科 Amaranthaceae
苋花 10
- 凤梨科 Bromeliaceae
气生凤梨类 11
- 石竹科 Caryophyllaceae
蔓枝满天星 12
- 桔梗科 Campanulaceae
铜锤玉带草 12
- 菊科 Compositae (Asteraceae)
美轮菊·车轮菊 13
- 菊科 Compositae (Asteraceae)
菊苣·蟛蜞菊 14
- 大吴风草 15
- 龙胆科 Gentianaceae
玫瑰紫芳草 15
- 唇形科 Lamiaceae (Labiales)
薰衣草类 16
- 荔枝草·茛萝藦香 17
- 紫苞牛至 18

- 半边莲科 Lobeliaceae

- 流星花 18
- 半边莲类 19
- 含羞草科 Mimosaceae
美洲含羞草 20
- 芭蕉科 Musaceae
观赏芭蕉类 20
- 蓝雪花科 Plumbaginaceae
海石竹 22
- 蓼科 Polygonaceae
荭草 22
- 马齿苋科 Portulacaceae
棱轴假人參 23
- 报春花科 Primulaceae
金叶珍珠菜 23
- 美人襟科 Salpiglossidaceae
紫水晶 24
- 玄参科 Scrophulariaceae
单色蝴蝶草 24
- 伞形科 Umbelliferae (Apiaceae)
贯叶柴胡 25

球根花卉

- 百合科 Liliaceae
灯笼百合 25
- 紫绵枣儿·金花虎眼万年青 26
- 台湾百合·鹿子百合 27
- 姜科 Zingiberaceae
女王郁金 28

多肉植物

- 萝藦科 Asclepiadaceae
钮扣玉藤 28
- 心叶球兰·长叶球兰 29
- 斑叶吊金钱·缟马 30
- 仙人掌科 Cactaceae
仙人掌科植物类 30

• 景天科 Crassulaceae	
景天科植物类	32
• 菊科 Compositae (Asteraceae)	
鱼尾冠·绿钹	35
• 葫芦科 Cucurbitaceae	
碧雷鼓	35
• 大戟科 Euphorbiaceae	
春峰·火殃筋	36
棱骨鞭	36
玉麒麟	37

水生植物

• 泽泻科 Alismataceae	
草泽泻·撒银泽泻	38
• 莎草科 Cyperaceae	
白纹伞·白鹭莞	39
• 灯心草科 Juncaceae	
灯心草类	40
• 千屈菜科 Lythraceae	
圆叶节节菜	41
• 竹芋科 Marantaceae	
水竹芋	41
• 睡菜科 Menyanthaceae	
白花苔菜	42
• 睡莲科 Nymphaeaceae	
台湾萍蓬草	42
• 水蕨菜科 Parkeriaceae	
水蕨	43
• 雨久花科 Pontederiaceae	
梭鱼草	43
• 玄参科 Scrophulariaceae	
小婆娑纳·美洲假马齿苋	44
• 伞形科 Umbelliferae (Apiaceae)	
南美天胡荽	45

观叶植物

• 龙舌兰科 Agavaceae	
------------------	--

斑叶油点木	45
锦叶王兰·丝兰	46
虎尾兰类	47
• 苋科 Amaranthaceae	
锦苋草·锦叶红龙草	48
• 天南星科 Araceae	
紫芋·黑叶芋	49
紫茎黄肉芋	49
网纹芋·绿巨人	50
银叶蔓绿绒	51
• 鸭跖草科 Commelinaceae	
萼花水竹叶	51
• 大戟科 Euphorbiaceae	
细彩红桑	52
• 蝶形花科 Fabaceae	
舞草	52
• 牻牛儿苗科 Geraniaceae	
观叶天竺葵	53
• 唇形科 Lamiaceae (Labiatae)	
丹参类	53
紫罗勒·香蜂花	54
镶边薄荷·日本活血丹	55
• 百合科 Liliaceae	
蜘蛛抱蛋类	56
金心山麦冬	56
• 竹芋科 Marantaceae	
竹叶蕉·艳锦密花竹芋	57
• 胡椒科 Piperaceae	
椒草类	58
• 荨麻科 Urticaceae	
美赤车	59
• 姜科 Zingiberaceae	
白纹沙姜·孔雀沙姜	60

蔓性植物

• 紫葳科 Bignoniaceae	
非洲凌霄	61

• 旋花科 Convolvulaceae	
王妃藤	61
白花五爪金龙	62
• 防己科 Menispermaceae	
波叶青牛胆	62
• 西番莲科 Passifloraceae	
艳红西番莲	63
• 蔷薇科 Rosaceae	
覆盆子	63

木本花卉

• 爵床科 Acanthaceae	
紫鹤花	64
• 紫葳科 Bignoniaceae	
桐花树	64
阿根廷风铃木·银鳞风铃木	65
柳钟花	66
• 厚壳树科 Ehretiaceae	
红花破布木	66
• 大戟科 Euphorbiaceae	
红羽大戟	67
• 锦葵科 Malvaceae	
紫葵	67
• 野牡丹科 Melastomataceae	
巴西野牡丹	68
• 含羞草科 Mimosaceae	
艳红合欢	68
• 珊瑚珠科 Petiveriaceae	
珊瑚珠	69
• 山龙眼科 Proteaceae	
丝梓	69
• 蔷薇科 Rosaceae	
密花麻叶绣线菊	70
• 马鞭草科 Verbenaceae	
烟火树	70
乌干达赖桐·蕾丝假连翘	71

观赏树木

• 大戟科 Euphorbiaceae	
土蜜树·禾串土蜜树	72
海漆·银叶巴豆	73
• 蝶形花科 Fabaceae	
短萼灰毛豆	74
• 大风子科 Flacourtiaceae	
大叶刺篱木	74
• 樟科 Lauraceae	
潺槁树	75
• 楝科 Meliaceae	
大叶米仔兰	75
• 含羞草科 Mimosaceae	
捕虫树	76
• 桑科 Moraceae	
龙爪桑	76
高山榕类	77
• 辣木科 Moringaceae	
辣木	78
• 桃金娘科 Myrtaceae	
大花赤楠	78
• 松科 Pinaceae	
台湾油杉	79
• 鼠李科 Rhamnaceae	
拐枣	79
• 蔷薇科 Rosaceae	
紫叶桃	80
• 杨柳科 Salicaceae	
加杨	80
• 瑞香科 Thymelaeaceae	
土沉香·结香	81

椰子类

• 棕榈科 Palmae (Arecaceae)	
棕榈类	82
花历	84
索引	87

景观植物实用图鉴（第11辑）

补遗·新品种180种

编著 薛聪贤 简体字版审定 陈锡沐



百通集团
北京科学技术出版社

目录

一年生草花

- 桔梗科 Campanulaceae
风铃草·垂钟花 6
- 蝶形花科 Fabaceae
蒺藜·埃及车轴草 7
- 锦葵科 Malvaceae
秋葵类 8
- 罂粟科 Papaveraceae
罂粟 9

宿根草花

- 爵床科 Acanthaceae
穿心莲 9
- 苋科 Amaranthaceae
苋菜 10
- 凤梨科 Bromeliaceae
气生凤梨类 11
- 石竹科 Caryophyllaceae
蔓枝满天星 12
- 桔梗科 Campanulaceae
铜锤玉带草 12
- 菊科 Compositae (Asteraceae)
美轮菊·车轮菊 13
- 菊科 Compositae (Asteraceae)
菊苣·蟛蜞菊 14
- 大吴风草 15
- 龙胆科 Gentianaceae
玫瑰紫芳草 15
- 唇形科 Lamiaceae (Labiales)
薰衣草类 16
- 荔枝草·茼蒿香 17
- 紫苞牛至 18

- 半边莲科 Lobeliaceae

流星花 18

半边莲类 19

- 含羞草科 Mimosaceae

美洲含羞草 20

- 芭蕉科 Musaceae

观赏芭蕉类 20

- 蓝雪花科 Plumbaginaceae

海石竹 22

- 蓼科 Polygonaceae

荭草 22

- 马齿苋科 Portulacaceae

棱轴假人參 23

- 报春花科 Primulaceae

金叶珍珠菜 23

- 美人襟科 Salpiglossidaceae

紫水晶 24

- 玄参科 Scrophulariaceae

单色蝴蝶草 24

- 伞形科 Umbelliferae (Apiaceae)

贯叶柴胡 25

球根花卉

- 百合科 Liliaceae

灯笼百合 25

紫绵枣儿·金花虎眼万年青 26

台湾百合·鹿子百合 27

- 姜科 Zingiberaceae

女王郁金 28

多肉植物

- 萝藦科 Asclepiadaceae

钮扣玉藤 28

心叶球兰·长叶球兰 29

斑叶吊金钱·缟马 30

- 仙人掌科 Cactaceae

仙人掌科植物类 30

• 景天科 Crassulaceae	
景天科植物类	32
• 菊科 Compositae (Asteraceae)	
鱼尾冠·绿钹	35
• 葫芦科 Cucurbitaceae	
碧雷鼓	35
• 大戟科 Euphorbiaceae	
春峰·火殃筋	36
棱骨鞭	36
玉麒麟	37

水生植物

• 泽泻科 Alismataceae	
草泽泻·撒银泽泻	38
• 莎草科 Cyperaceae	
白纹伞·白鹭莞	39
• 灯心草科 Juncaceae	
灯心草类	40
• 千屈菜科 Lythraceae	
圆叶节节菜	41
• 竹芋科 Marantaceae	
水竹芋	41
• 睡菜科 Menyanthaceae	
白花苔菜	42
• 睡莲科 Nymphaeaceae	
台湾萍蓬草	42
• 水蕨菜科 Parkeriaceae	
水蕨	43
• 雨久花科 Pontederiaceae	
梭鱼草	43
• 玄参科 Scrophulariaceae	
小婆娑纳·美洲假马齿苋	44
• 伞形科 Umbelliferae (Apiaceae)	
南美天胡荽	45

观叶植物

• 龙舌兰科 Agavaceae	
------------------	--

斑叶油点木	45
锦叶王兰·丝兰	46
虎尾兰类	47
• 苋科 Amaranthaceae	
锦苋草·锦叶红龙草	48
• 天南星科 Araceae	
紫芋·黑叶芋	49
紫茎黄肉芋	49
网纹芋·绿巨人	50
银叶蔓绿绒	51
• 鸭跖草科 Commelinaceae	
葶花水竹叶	51
• 大戟科 Euphorbiaceae	
细彩红桑	52
• 蝶形花科 Fabaceae	
舞草	52
• 牻牛儿苗科 Geraniaceae	
观叶天竺葵	53
• 唇形科 Lamiaceae (Labiatae)	
丹参类	53
紫罗勒·香蜂花	54
镶边薄荷·日本活血丹	55
• 百合科 Liliaceae	
蜘蛛抱蛋类	56
金心山麦冬	56
• 竹芋科 Marantaceae	
竹叶蕉·艳锦密花竹芋	57
• 胡椒科 Piperaceae	
椒草类	58
• 荨麻科 Urticaceae	
美赤车	59
• 姜科 Zingiberaceae	
白纹沙姜·孔雀沙姜	60

蔓性植物

• 紫葳科 Bignoniaceae	
非洲凌霄	61

• 旋花科 Convolvulaceae	
王妃藤	61
白花五爪金龙	62
• 防己科 Menispermaceae	
波叶青牛胆	62
• 西番莲科 Passifloraceae	
艳红西番莲	63
• 蔷薇科 Rosaceae	
覆盆子	63

木本花卉

• 爵床科 Acanthaceae	
紫鹤花	64
• 紫葳科 Bignoniaceae	
桐花树	64
阿根廷风铃木·银鳞风铃木	65
柳钟花	66
• 厚壳树科 Ehretiaceae	
红花破布木	66
• 大戟科 Euphorbiaceae	
红羽大戟	67
• 锦葵科 Malvaceae	
紫葵	67
• 野牡丹科 Melastomataceae	
巴西野牡丹	68
• 含羞草科 Mimosaceae	
艳红合欢	68
• 珊瑚珠科 Petiveriaceae	
珊瑚珠	69
• 山龙眼科 Proteaceae	
丝梓	69
• 蔷薇科 Rosaceae	
密花麻叶绣线菊	70
• 马鞭草科 Verbenaceae	
烟火树	70
乌干达赖桐·蕾丝假连翘	71

观赏树木

• 大戟科 Euphorbiaceae	
土蜜树·禾串土蜜树	72
海漆·银叶巴豆	73
• 蝶形花科 Fabaceae	
短萼灰毛豆	74
• 大风子科 Flacourtiaceae	
大叶刺篱木	74
• 樟科 Lauraceae	
潺槁树	75
• 楝科 Meliaceae	
大叶米仔兰	75
• 含羞草科 Mimosaceae	
捕虫树	76
• 桑科 Moraceae	
龙爪桑	76
高山榕类	77
• 辣木科 Moringaceae	
辣木	78
• 桃金娘科 Myrtaceae	
大花赤楠	78
• 松科 Pinaceae	
台湾油杉	79
• 鼠李科 Rhamnaceae	
拐枣	79
• 蔷薇科 Rosaceae	
紫叶桃	80
• 杨柳科 Salicaceae	
加杨	80
• 瑞香科 Thymelaeaceae	
土沉香·结香	81

椰子类

• 棕榈科 Palmae (Arecaceae)	
棕榈类	82
花历	84
索引	87

前言

近十余年来,笔者常与业者同赴国外引种并致力于开发台湾省原生植物的工作,同时从事试种、观察、记录、育苗、推广工作,默默为园艺事业耕耘奋斗,其引种至开发、推广的过程备尝艰辛,鲜为人知,唯一冀望本书能提供最新园艺资讯,对园艺事业的蓬勃发展及景观植物领域的进一步开拓起到积极作用,以推动环保绿化工作的加速落实。

本套丛书,花木的中文名称以一花一名为原则,但有些花木的商品名称或俗名,具有强烈代表性,因而也一并列入。照片均是实物拍摄,采用电子扫描分色,原版印制,其花姿花容跃然纸上,绝不同于坊间翻印本;繁殖方法及栽培要点,大部分依照华南地区的风土气候、植物的生长习性、实际栽培管理等作论述;学名均是根据中、外园艺界的学者、专家所公认的名称,再敦聘植物分类专家陈德顺先生审订,参考文献达数十种,力求尽善尽美,倘有疏谬之处,期盼先进不吝指正。

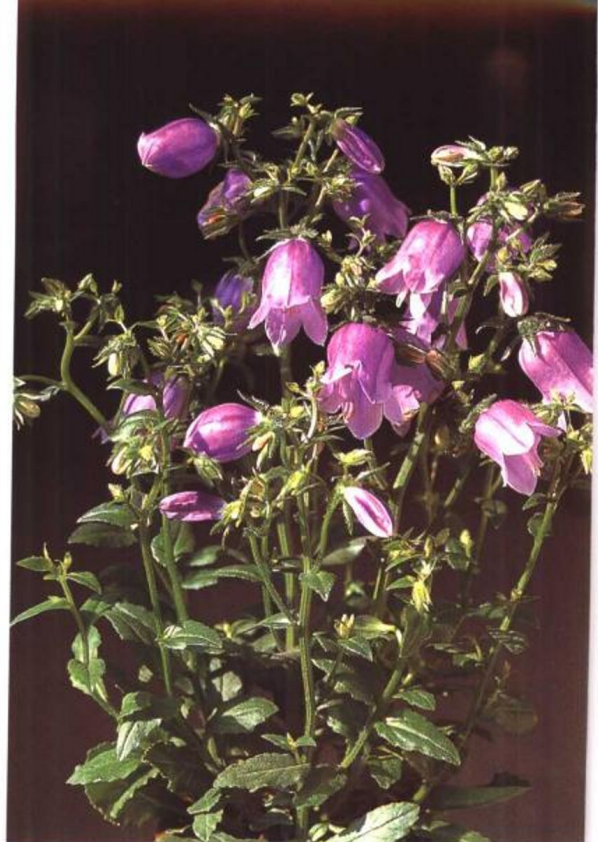
本书能顺利出版,得感谢彰化县园艺公会理事长林孝泽先生、前理事长黄辉锭、刘福森先生、北斗花卉中心郑满珠主任、中华盆花协会彰化支会会长张名国先生、成和季园艺公司李胜魁、李胜伍先生;合利园艺李有量先生、广裕园胡高荣先生、华丽园艺公司胡高本先生、鸿霖园艺胡高笔先生、改良园胡高伟先生、清高植物公司罗坤龙先生、翡翠园艺胡清扬先生、台大兰园赖本仕先生、花都园艺罗荣守老师、源兴种苗园张济棠先生、玫瑰花推广中心张维斌先生、华阳园艺公司林荣森先生、七巧园艺公司李木裕先生、釜泓园艺公司陈金菊小姐、林业试验所吕胜由先生、马来西亚美景花园郑庆森先生、华陶窑陈文辉先生、台湾大学森林系廖日京教授、省立博物馆植物研究组组长郑元春先生、东海大学景观系赖明洲教授、章锦瑜教授;嘉义技术学院黄达雄教授、中兴大学蔡建雄教授、傅克昌老师;屏东科技大学农园系颜昌瑞教授、省立淡水商工园艺科张莉莉老师、省立员林农工园艺科宋芬玫老师、农友种苗公司李锦文先生;张庆恩教授、陈运造先生、李睿明老师、江茹伶老师、古训铭先生、郑雅芸小姐等协助,在此致万分谢意!

薛聪贤

2002年3月



▲风铃草·彩钟花·瓦筒花 (原产南欧)
Campanula medium



▲垂钟花 (原产欧洲)
Campanula cespitosa

彩钟花·风铃草

桔梗科一年生草花

风铃草株高60~90cm, 全株密被细毛, 茎有棱。叶互生, 披针形或倒披针状匙形, 边缘具细锯齿。花顶生, 花冠钟形, 上举, 花有紫蓝、桃红、白等色, 花姿柔美。花期在春、夏季, 适合花坛美化或切花, 为高级花材。

●**繁殖:** 用播种法。秋至冬季均可播种, 但以秋季为佳。种子发芽适温为15~20℃。

●**栽培要点:** 栽培土质以砂质壤土最佳, 排水、光照需良好。每月追肥1次, 有机肥或无机复合肥均佳。切花栽培需立柱支或架设尼龙网, 固定植株以防止倒伏。性喜冷凉至温暖, 生长适温约为10~25℃。

垂钟花

桔梗科一年生草花

垂钟花原为多年生宿根草花, 但在华南地区因气候条件的限制, 通常视为一年生草花栽培。株高20~40cm, 全株密被细毛, 茎有棱。叶互生, 倒披针形或长卵形, 叶缘有细锯齿。花顶生, 花冠钟形, 下垂, 紫蓝色, 花姿优雅。花期在春季, 适合花坛美化或盆栽。

●**繁殖:** 用播种法。秋至冬季均可播种, 但以秋季为佳。种子发芽适温为15~20℃。

●**栽培要点:** 栽培土质以砂质壤土为佳, 排水、光照需良好。盆栽每个直径为15cm的盆可植1株, 每月追肥1次。性喜冷凉至温暖, 忌高温高湿, 生长适温约为10~25℃。



▲菽麻·太阳麻（原产亚洲热带及大洋洲）
Crotalaria juncea



▲埃及车轴草·埃及三叶草（原产埃及等北非国家）
Trifolium alexandrinum

绿肥作物·菽麻

蝶形花科一年生草花

菽麻株高1~2m，茎枝具小沟纹。叶互生，线形或长椭圆形。夏至秋季开花，总状花序顶生或腋出，花冠蝶形，金黄色。荚果圆柱形，密被褐毛。生长迅速，花色鲜艳，适合庭植或花坛美化，为优良的绿肥、饲料或纤维作物，目前华南地区多用作绿肥。

●**繁殖：**用播种法。春至夏季为播种适期，种子发芽适温为20~25℃。

●**栽培要点：**生性强健，不择土质，但以砂质壤土最佳。排水、光照需良好。生长旺盛不需施肥，但少量施用磷、钾肥有益开花。性喜高温，生长适温约为25~32℃。

埃及车轴草

蝶形花科一年生草花

埃及车轴草株高30~50cm，三出复叶，小叶椭圆形，全缘。夏至秋季开花，头状花序顶生，小花白色、多数、密生。盛花时，清雅美观，适合花坛美化或盆栽。目前华南地区均作绿肥或饲料作物，尚未用作观赏栽培，生性强健而粗放，值得推广。

●**繁殖：**用播种法。春至夏季为播种适期，种子发芽适温为20~25℃。

●**栽培要点：**栽培上质以砂质壤土或壤土为佳，排水、光照需良好。生长旺盛时不需施肥，但少量补给磷、钾肥能促进开花。性喜高温，生长适温约为22~32℃。



▲秋葵·咖啡黄葵（原产印度）
Abelmoschus esculentus



▲红秋葵（原产北美洲）
Abelmoschus esculentus 'Variegata'

观花食果·秋葵类

锦葵科一年生草花

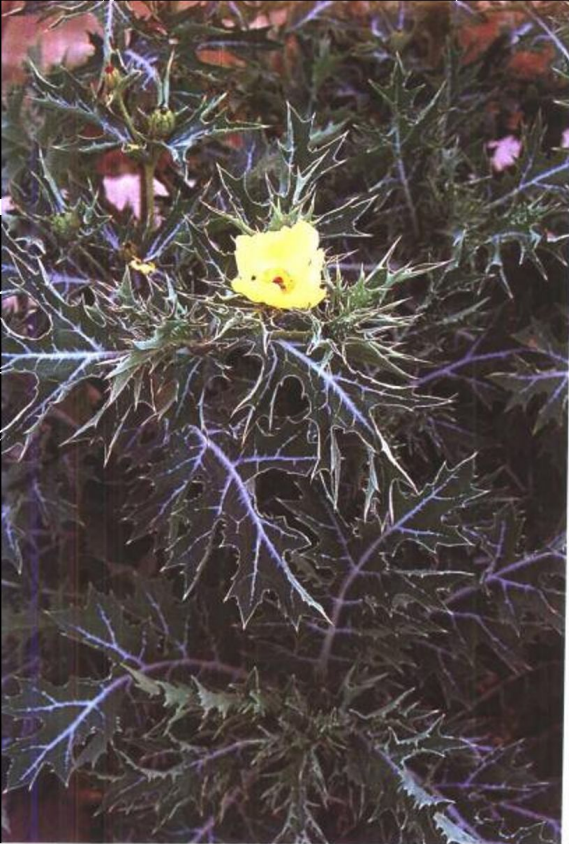
①秋葵：株高1~2m，全株密生细毛或粗毛。叶互生，具长柄，掌状深裂。夏至秋季开花，腋生，花冠黄色，中心紫红色。蒴果羊角形，先端尖，果皮圆形或有棱角，果肉含特殊粘液。种子圆形，大小如绿豆。我国各地多有栽培。

②红秋葵：株高1~2m，全株密生细毛。叶互生，具长柄，掌状深裂，茎枝、叶柄和叶脉呈暗紫红色。夏至秋季开花，腋生，花冠黄色，中心暗红色。蒴果羊角形，具棱角，果肉含特殊粘液，种子圆形。我国各地有零星栽培。

此类植物生性强健，可观赏或食用，适合庭院栽培或大型盆栽。嫩叶、嫩果可作蔬菜食用，种子可榨油或当咖啡代用品，果枝作花材。食用嫩果能治热燥性疾患、预防便秘。根具通乳、解毒的功效。花可治烫伤。

●繁殖：用播种法，春至夏季为适期，种子发芽适温为25~30℃，可直接播种或育苗移植。

●栽培要点：栽培土质以富含有机质的砂质壤土最佳，排水、光照需良好。生长期极长，整地时需大量施用基肥，追肥可用有机肥或无机复合肥，生长期施用3~4次。高性品种需立支柱扶持，以避免植株倒伏。性喜高温，不耐寒霜，生长适温约为23~30℃。



▲ 罂粟 (原产美洲热带)
Argemone mexicana

有毒植物·罂粟

罂粟科一年生草花

罂粟株高50~100cm, 全株有黄色乳液, 茎有锐刺。叶互生, 羽状不规则深裂或浅裂, 叶缘尖刺状, 两面被白粉。冬春开花, 花冠黄色。蒴果椭圆形, 具角状沟。花、叶奇特, 适于庭植或大型盆栽。种子有毒, 误食会引起腹泻。全草具清热、止痛、解毒的功效。

● **繁殖:** 用播种法, 春至秋季均可播种。

● **栽培要点:** 生性强健粗放, 不择土质, 但以砂质壤土最佳。排水、光照需良好。若生长不良, 少量施肥即可。性喜高温, 耐旱、耐瘠, 生长适温约为22~32℃。



▲ 穿心莲·苦草 (原产亚洲热带)
Andrographis paniculata

药用植物·穿心莲

爵床科宿根草花

穿心莲株高30~90cm, 茎方形。叶对生, 披针形或卵状披针形, 全缘。夏至秋季开花, 圆锥形花序顶生或腋生, 花冠淡白紫色; 蒴果线状长椭圆形。此植物为名中药材, 具清热凉血、消肿止痛、解毒之功效, 适于庭植或盆栽。

● **繁殖:** 可用播种或扦插法, 春、秋季为适期, 种子发芽适温为20~25℃。

● **栽培要点:** 栽培土质以肥沃的壤土或砂质壤土为佳。排水、光照需良好。生长期间每1~2个月施肥1次。若不采收种子, 开花时最好把花茎剪除, 每年早春应强剪1次。性喜高温, 生长适温约为20~30℃。



▲ 蓼芳花 · 叶蓼 (原产地中海沿岸)
Acanthus mollis



▲ 银花苋 · 假千日红 (原产美洲热带)
Gomphrena celosioides

大型草花·蓼芳花

爵床科宿根草花

蓼芳花是大型草花，丛生，株高50~90cm，花茎长达1m以上。叶羽状裂，长30~60cm，富光泽。春夏至夏季开花，总状花序，小花多数，白至褐红色，二唇状，花姿独特。华南地区适于在中海拔高冷地庭园美化或大型盆栽，平地生长不良。

● **繁殖：**用播种或分株法，春、秋季为适期。

● **栽培要点：**栽培土质以肥沃富含有机质的砂质壤土最佳。排水、光照需良好。春夏至夏季生长期，每1~2个月施肥1次。花后应剪除花茎。性喜冷凉至温暖，忌高温高湿，生长适温约为12~25℃。

归化植物·银花苋

苋科宿根草花或一年生草花

银花苋株高10~20cm，小枝被毛。叶对生，长椭圆形，全缘。春夏开花，穗状花序顶生，小花淡白色，多数聚生成球形或圆柱状，花姿清雅。生性强健，耐旱、耐瘠，适合花坛美化、盆栽或作地被。华南地区可当一年生草花栽培。

● **繁殖：**可用播种法，春夏至秋季均可播种，种子发芽适温为20~25℃。

● **栽培要点：**不拘土质，但以砂质壤土最佳，排水、光照需良好。生长不良时需少量施肥。每年早春修剪老茎并追肥，生长即可旺盛。性喜高温，生长适温约为22~32℃。