



首都医科大学 2006 年校长研究基金课题 (06JYY27) 资助项目

荣获首都医科大学 2008 年教育教学成果一等奖

刘长利 编著



首都医科大学 中医药学院 中药资源学教研室

首都医科大学 2006 年校长研究基金资助课题
荣获首都医科大学 2008 年教育教学成果一等奖

校园药用植物彩色图谱

(供中药学专业《药用植物学》课程教学实践参考)

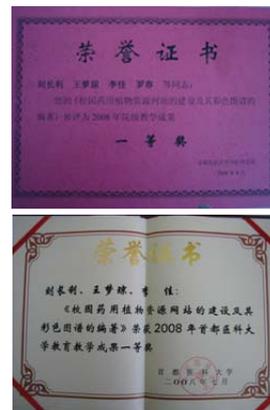
刘长利 编著

首都医科大学 中医药学院 中药资源学教研室

2007 年 12 月第 1 版, 2008 年 10 月第 2 版

编写说明

本图谱是由首都医科大学 2006 年批准立项的校长研究基金教育学组课题“校园药用植物学习网站的建设及其彩色图谱的编著”（项目编号：06JYY27）资助研究内容，2008 年 1 月经过专家组检查验收结题，先后荣获 2008 年院级、校级教育教学成果一等奖。



《药用植物学》在中药学、药学及相关专业的课程中起着承前启后的重要作用，属于专业基础课。该门课程是一门实践性、直观性很强的学科，学生要学好这门课程，必须在实践中与植物密切接触，我校校园种类繁多的花草树木为学生进行课外实践活动提供了良好且便利的学习环境。经过课题组师生两年来的调查与统计，我校校园内共计有药用植物 44 个科、84 个种，为 116 味中药材的基源植物，其中有 64 味中药材为《中华人民共和国药典》（2005 年版一部，以下简称“药典”）收录药材。本图谱作为《药用植物学》课程的参考资料，将随时指导学生课外实践活动，提高学习效率。

需要说明的是：图谱中的图片多数为编著者（书中没有标注摄影者）采用数码相机拍摄而来，另外还有中医药学院在校学生所拍摄数码照片（书中已明确标注摄影者姓名）。2005 级中药学专业四年制本科生参考《中国植物志》与“药典”等文献资料对每一种药用植物进行了资料整理，图谱中对每一种药用植物的药用价值进行了简要描述，其中标注“★”的表示该药材为“药典”收录药材，而标注“☆”的表示该药材不是“药典”收录药材。

2007 年 12 月完成的第 1 版经过不断的补充完善，形成现在的第 2 版，但由于编著者水平所限，书中疏漏和不妥之处仍可能存在，敬请读者在使用过程中提出宝贵意见，以便修订完善。

编著者：刘长利

2008 年 10 月

目 录

1. 银杏 <i>Ginkgo biloba</i> Linn.	1
2. 油松 <i>Pines tabulaeformis</i> Carr.	1
3. 侧柏 <i>Platycladus orientalis</i> Linn.	2
4. 蕺菜 (鱼腥草) <i>Houttuynia cordata</i> Thunb.	2
5. 桑 <i>Morus alba</i> Linn.	3
6. 无花果 <i>Ficus carica</i> Linn.	3
7. 构树 <i>Broussonetia papyifera</i> (L.) Vent.	4
8. 葎草 <i>Humulus scandens</i> (Lour.)	4
9. 篇蓄 <i>Polygonum aviculare</i> L.	5
10. 石竹 <i>Dianthus chinensis</i> L.	5
11. 凤丹 <i>Paeonia ostii</i> T. Hong et J.X. Zhong	6
12. 芍药 <i>Paeonia lactiflora</i> Pall.	7
13. 紫玉兰 <i>Magnolia liliflora</i> Desr.	7
14. 玉兰 <i>Magnolia denudata</i> Desr.	8
15. 白屈菜 <i>Chelidonium majus</i> L.	9
16. 菘蓝 <i>Isatis indigotica</i> Fort.	9
17. 独行菜 <i>Lepidium apetalum</i> Willd.	10
18. 荠菜 <i>Capsella bursa-pastoris</i> (Linn.) Medic.	10
19. 景天三七 <i>Sedum aizoon</i> L.	11
20. 杜仲 <i>Eucommia ulmoides</i> Olive.	11
21. 月季 <i>Rosa chinensis</i> Jacq.	12
22. 玫瑰 <i>Rosa yugosa</i> Thunb.	13
23. 山里红 <i>Crataegus pinnatifida</i> Bge. var. major N.E.Br.	14
24. 贴梗海棠 <i>Chaenomeles speciosa</i> (Sweet) Nakai	15
25. 棣棠 <i>Kerria japonica</i> L.	16
26. 决明 <i>Cassia tora</i> Linn.	16
27. 紫荆 <i>Cercis chinensis</i> Bge.	17

28. 甘草 <i>Glycyrrhiza uralensis</i> Fisch.	17
29. 槐 <i>Sophora japonica</i> Linn.	18
30. 紫藤 <i>Wisteria sinensis</i> (Sims) Sweet	19
31. 刺槐 <i>Robinia pseudoacacia</i> Linn.....	19
32. 花椒 <i>Zanthoxylum bungeanum</i> Maxim.	20
33. 香椿 <i>Toona sinensis</i> (A.Juss.) Roem.	20
34. 臭椿 <i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	21
35. 铁苋菜 <i>Acalypha australis</i> L.Sp.pl.....	21
36. 白杜 <i>Euonymus maackii</i> Rupr.	22
37. 枣 <i>Ziziphus jujuba</i> Mill.....	22
38. 葡萄 <i>Vitis vinifera</i> L.	23
39. 地锦 (爬山虎) <i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb.&Zucc.)Planch.	23
40. 木槿 <i>Hibiscus syriacus</i> L.....	24
41. 紫花地丁 <i>Viola philippica</i> Cav.....	24
42. 连翘 <i>Forsythia suspensa</i> (Thunb.) Vahl	25
43. 桤 (白蜡树) <i>Fraxinus chinensis</i> Roxb.	25
44. 迎春花 <i>Jasminum nudiflorum</i> Lindl.	26
45. 裂叶牵牛 <i>Pharbitis limata</i> Lindl.....	26
46. 黄芩 <i>Scutellaria baicalensis</i> Georgi	27
47. 薄荷 <i>Mentha haplocalyx</i> Briq.....	27
48. 藿香 <i>Agastache rugosa</i> (Fisch. et Mey.)	28
49. 丹参 <i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge	28
50. 宁夏枸杞 <i>Lycium barbarum</i> L.....	29
51. 龙葵 <i>Solanum nigrum</i> L.....	29
52. 地黄 <i>Rehmannia glutinosa</i> Libosch.....	30
53. 泡桐 <i>Paulownia fortunei</i> (Seem.) Hemsl.....	30
54. 桔梗 <i>Platycodon grandiflorus</i> (Jacq.) A. DC.	31
55. 栝楼 <i>Trichosanthes kirilowii</i> Maxim.	31
56. 葫芦 <i>Lagenaria siceraria</i> (Molina) Standl.....	32

57. 南瓜 <i>Cucurbita moschata</i> (Duck. ex Lam.)	32
58. 菊 <i>Dendranthema morifolium</i> (Ramat.) Tzvel.	33
59. 旋覆花 <i>Inula japonica</i> Thunb.	33
60. 刺儿菜 <i>Cirsium setosum</i> (Willd.) MB.	34
61. 蒲公英 <i>Taraxacum officinale</i> F. H. Wigg.	34
62. 一枝黄花 <i>Solidago decurrens</i> Lour.	35
63. 苦苣菜 <i>Ixeris polycephala</i> Cass.	35
64. 忍冬 <i>Lonicera japonica</i> Thunb.	错误! 未定义书签。
65. 平车前 <i>Plantago depressa</i> Willd.	36
66. 紫薇 <i>Lagerstroemia indica</i> Linn.	37
67. 石榴 <i>Punica granatum</i> Linn.	38
68. 柿树 <i>Diospyros kaki</i> Thunb.	38
69. 君迁子 (黑枣) <i>Diospyros lotus</i> Linn.	39
70. 七叶树 <i>Aesculus chinensis</i> Bge.	39
71. 黄栌 <i>Cotinus coggygia</i> Scop. var. <i>cinerea</i> Engl.	40
72. 茜草 <i>Rubia cordifolia</i> Linn.	40
73. 马齿苋 <i>Portulaca oleracea</i> L.	41
74. 蒺藜 <i>Tribulus terrestris</i> L.	41
75. 天南星 <i>Arisaema erubescens</i> (Wall.) Schott.	42
76. 东北南星 <i>Arisaema amurense</i> Maxim.	42
77. 半夏 <i>Pinellia ternata</i> (Thunb.) Breit.	43
78. 黄精 <i>Polygonatum sibiricum</i> Red.	43
79. 知母 <i>Anemarrhena asphodeloides</i> Bge.	44
80. 萱草 <i>Hemerocallis fulva</i> L.	44
81. 玉簪 <i>Hosta plantaginea</i> (Lam.)	45
82. 鸢尾 <i>Iris tectorum</i> Maxim.	45
83. 射干 <i>Belamcanda chinensis</i> (L.) DC.	46
84. 马蔺 <i>Iris lactea</i> var. <i>chinensis</i> (Fisch.)	46

1. 银杏 *Ginkgo biloba* Linn.

【别名】白果树；公孙树

【校园分布】一教楼北楼角，二教楼西

【植物类别】裸子植物门 银杏科

【药用价值】种子入药称为“白果”★，具有敛肺定喘、止带浊、缩小便的功效；叶入药称为“银杏叶”★，具有敛肺、平喘、活血化瘀、止痛的功效。



左：落叶乔木，长短枝，叶扇形，有长柄，叉状叶脉，秋后叶变黄（摄影：吴殿强）

右：雌雄异株，种子核果状，具长梗，下垂，常为椭圆形，外种皮肉质，熟时黄色，外被白粉。

2. 油松 *Pines tabulaeformis* Carr.

【校园分布】一教楼南北楼门口两侧；雷锋像旁

【植物类别】裸子植物门 松科

【药用价值】花粉入药称为“松花粉”★，具有燥湿、收敛止血的功效；种子、松节、叶、树脂、树皮也可入药☆。



常绿乔木，老树树冠平顶 雄球花圆柱形，新枝下部成穗状

球果卵形，成熟前绿色，鳞脐凸尖 球果熟时淡褐黄色，针叶2针一束



3. 侧柏 *Platycladus orientalis* Linn.

【别名】黄柏（华北）；香柏（河北）；扁柏（浙江、安徽）；扁桧（江苏扬州）；香树；香柯树（湖北宣恩、利川）

【校园分布】篮球场东侧校园主路东

【植物类别】裸子植物门 柏科

【药用价值】种仁入药称为“柏子仁”★，具有养心安神、止汗润肠的功效；枝稍及叶入药称为“侧柏叶”★，具有凉血止血、生发乌发的功效。



左：常绿乔木；中：小枝扁平，排成一平面，叶鳞形；右：球果成熟后木质，露出种子

4. 蕺菜（鱼腥草） *Houttuynia cordata* Thunb.

【别名】狗贴耳；侧耳根

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 三白草科

【药用价值】全草或地上部分入药称为“鱼腥草”★，具有清热解毒、消痈排脓、利尿通淋的功效。



左：腥臭草本，叶薄纸质，卵形或阔卵形，基部心形，叶脉5-7条，多为基出脉；
右：穗状花序长约2cm，宽5-6cm，总花梗长1.5-3cm，总苞片白色（摄影：卢旭然）

5. 桑 *Morus alba* Linn.

【别名】家桑；桑树（校园内还有龙桑）

【校园分布】一教楼南门外西南楼角

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 桑科

【药用价值】叶入药称为“桑叶”★，具有疏散风寒、清肺润燥、清肝明目的功效；根皮入药称为“桑白皮”★，具有泻肺平喘、利水消肿的功效；嫩枝入药称为“桑枝”★，具有祛风湿、利关节的功效；果穗（聚花果）入药称为“桑椹”★，具有补血滋阴、生津润燥的功效。



上：落叶乔木；左：雌花序长 1-2cm，雌花柱头 2 裂；右：聚花果熟时红色或暗紫色

6. 无花果 *Ficus carica* Linn.

【别名】阿馐（酉阳杂俎，译自波斯语 anjir）

【校园分布】一教楼南门外东北楼角；20 号楼（教工宿舍）北

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 桑科

【药用价值】果实（隐头果）入药称为“无花果”★，具有清热生津、健脾开胃、解毒消肿的功效。



左：落叶灌木，叶互生，厚纸质，广卵圆形，通常 3-5 裂，小裂片边缘具不规则钝齿；
右：隐头果单生叶腋，大而梨形，顶部下陷

7. 构树 *Broussonetia papyifera* (L.) Vent.

【别名】楮桃(《救荒本草》); 楮(《植物名实图考》); 谷桑(《诗疏》); 谷树(《诗经》)

【校园分布】一教楼北门外东南楼角

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 桑科

【药用价值】果实(聚花果)入药称为“楮实子”★, 具有补肾清肝、明目、利尿的功效。



落叶乔木, 树皮暗灰色, 小枝密生柔毛

叶广卵形, 基部心形, 不分裂或3-5裂 (摄影: 卢旭然)

雌雄异株, 雌花序球形头状, 聚花果肉质 (摄影: 卢旭然)

8. 葎草 *Humulus scandens* (Lour.)

【别名】勒草(《名医别录》); 葛勒子秧(《救荒本草》); 拉拉藤(江苏、浙江); 锯锯藤(四川、江西)

【校园分布】宣武医院职工宿舍胡同; 校南门内广场边缘

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 桑科

【药用价值】全草入药称为“葎草”☆, 具有清热解毒、利尿通淋的功效。



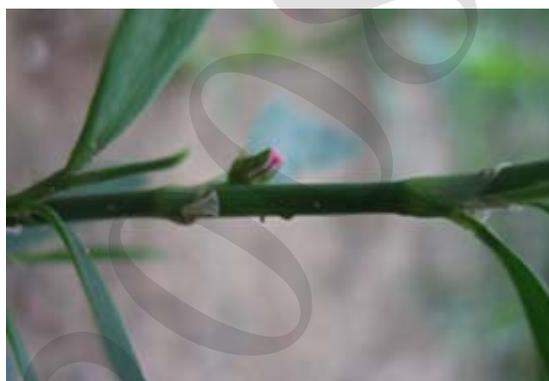
缠绕草本; 茎、枝、叶柄均具倒钩刺; 叶掌状5-7深裂稀为3裂; 瘦果 (摄影: 卢旭然)

9. 篇蓄 *Polygonum aviculare* L.

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 蓼科

【药用价值】地上部分入药称为“篇蓄”★，具有通利尿淋、杀虫、止痒的功效。



左：一年生草本，茎平卧，上升或直立，自基部多分枝，具纵棱

右：叶狭椭圆形或披针形，托叶鞘膜质，下部褐色，上部白色；花腋生，淡红色

10. 石竹 *Dianthus chinensis* L.

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 石竹科

【药用价值】地上部分入药称为“瞿麦”★，具有利尿通淋、破血通经的功效。



左：多年生草本，节膨大，叶线状披针形，对生；中：花单生枝端或数花集成聚伞花序，花瓣5，瓣片倒卵状三角形，紫红色、粉红色、鲜红色或白色，顶缘不整齐齿裂，喉部有斑纹；右：蒴果圆筒形，包于宿存萼内，顶端4裂

11. 凤丹 *Paeonia ostii* T. Hong et J.X. Zhong

【校园分布】一教楼南门外花园中；研究生公寓与报刊厅角落

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 芍药科

【药用价值】根皮入药称为“牡丹皮”[★]，具有清热凉血、活血化瘀的功效。

注：同属植物牡丹 *P. suffruticosa* Andr. 与凤丹的区别：为二回三出复叶，顶生小叶3裂；花色有白色、红紫色、黄色等多种。各地多栽培供观赏，根皮一般不作药用。先前文献将凤丹误作牡丹，所以牡丹皮的来源也一直沿用了牡丹的学名。



多年生灌木



一至二回
羽状复叶



含苞待放
的花蕾



2007 摄影：石秋萍
洁白的花



黄色的雄蕊
紫色的雌蕊



柱头
花柱
子房



聚合
蓇葖果

12. 芍药 *Paeonia lactiflora* Pall.

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 芍药科

【药用价值】刮去栓皮的根入药称为“白芍”[★]，具有平肝止痛、养血调经、敛阴止汗的功效。



左：多年生草本。下部茎生叶为二回三出复叶，上部茎生叶为三出复叶；

右：花数朵生茎顶和叶腋，花瓣9-13，花丝黄色；花盘浅杯状，花期5-6月。

13. 紫玉兰 *Magnolia liliflora* Desr.

【别名】辛夷；木笔

【校园分布】药学院东侧；研究生公寓南；20号楼（教工宿舍）南；实验动物楼北

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 木兰科

【药用价值】花蕾入药也作“辛夷”[★]使用，具有散风寒、通鼻窍的功效。



落叶灌木；花被片9-12，外轮3片常早落，内两轮肉质，外面紫色或紫红色，内面带白色



雄蕊雌蕊多数，螺旋状生长在长轴形花托上，雄蕊紫红色；雌蕊淡紫色



蓇葖果近圆球形，顶端具短喙

14. 玉兰 *Magnolia denudata* Desr.

【别名】白玉兰；玉堂春；迎春花；应春花

【校园分布】药学院东侧；研究生公寓前

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 木兰科

【药用价值】玉兰的花蕾入药称为“辛夷”^{*}，具有散风寒、通鼻窍的功效。



落叶乔木
树皮灰色
皮孔明显



花蕾卵圆形
花先叶开放
密被长绢毛



果皮开裂
露出种子
外种皮红色



雄蕊雌蕊多数
螺旋状生长在
长轴形花托上

15. 白屈菜 *Chelidonium majus* L.

【别名】土黄连；水黄连；水黄草；断肠草；见肿消；观音草；八步紧；山黄连

【校园分布】一教楼北门外、中心花园等多处都有分布

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 罂粟科

【药用价值】带花全草入药称为“白屈菜”[☆]，具有清热解毒、止痛、止咳的功效。



多年生草本
叶片羽状全裂

花瓣4，黄色
雄蕊多数，子房弯曲



伞形花序多花
苞片密被长柔

蒴果狭圆柱形
果柄明显长于果实



16. 菘蓝 *Isatis indigotica* Fort.

【别名】板蓝根

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 十字花科

【药用价值】根入药称为“板蓝根”[★]，具有清热解毒、凉血利咽的功效；叶入药称为“大青叶”[★]，具有清热解毒、凉血消斑的功效。

左：主根深长，圆柱形，肉质肥厚，灰黄色。基生叶有柄，叶片倒卵形至倒披针形。

右：茎生叶无柄，叶片卵状披针形或披针形。圆锥花序，花黄色。



17. 独行菜 *Lepidium apetalum* Willd.

【别名】北葶苈子

【校园分布】一教楼南、二教楼西等多处都有分布

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 十字花科

【药用价值】种子入药称为“葶苈子（北）”[★]，具有泻肺平喘、行水消肿的功效。



左：一至二年生草本，茎直立，多分枝；中：基生叶莲座状，平铺地面，有柄，茎生叶无柄，披针形或长圆形；右：总状花序顶生，果期伸长，短角果卵形、倒卵形或椭圆形

18. 荠菜 *Capsella bursa-pastoris* (Linn.) Medic.

【别名】枕头草；粽子菜；三角草；荠荠菜；菱角菜；地菜；护生草；香荠；荠草

【校园分布】一教楼南、二教楼西等多处都有分布

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 十字花科

【药用价值】全草入药称为“荠菜”[☆]，具有凉血止血、清热利尿的功效。



左：一年生草本，叶片羽状深裂或浅裂；中：十字花冠，花白色；右：短角果倒三角形

19. 景天三七 *Sedum aizoon* L.

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 景天科

【药用价值】根或全草称为“景天三七”[☆]，具有散瘀止血、安神镇痛的功效。



左：多年生肉质草本，茎直立不分枝，叶互生；中：叶倒披针形，花瓣黄色（摄影：卢旭然）；右：蓇葖果星芒状排列（摄影：卢旭然）

20. 杜仲 *Eucommia ulmoides* Olive.

【别名】思仙（《本经》）；木绵；思仲（《别录》）；櫛（《本草图经》）；石思仙（《本草衍义补遗》）；丝连皮；丝楝树皮（《中药志》）；扯丝皮（《湖南药物志》）；丝棉皮（苏医《中草药手册》）

【校园分布】一教楼南、中心花园、餐厅南等多处都有分布

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 杜仲科

【药用价值】树皮入药称为“杜仲”[★]，具有补肝肾、强筋骨、安胎的功效；叶入药称为“杜仲叶”[★]，具有补肝肾、强筋骨的功效。



落叶乔木



左：叶缘有锯齿；叶片折断时有银白色胶丝；中：雄花无花被，雌花单生；右：翅果扁平

21. 月季 *Rosa chinensis* Jacq.

【别名】月月红（江苏、浙江）；月月花（四川）

【校园分布】二教楼东、图书馆东等多处都有分布

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 蔷薇科 蔷薇亚科

【药用价值】花入药称为“月季花”^{*}，具有活血调经的功效。



直立灌木
奇数羽状复叶
小叶 3-5

小枝粗壮圆柱形，
近无毛，有短粗的
钩状皮刺或无刺

花几朵集生
花瓣重瓣浅紫色
先端有凹缺

花稀单生
花瓣重瓣桔红色
(摄影：卢旭然)

聚合瘦果
卵球形或梨形
(摄影：卢旭然)

22. 玫瑰 *Rosa yugosa* Thunb.

【校园分布】中心花园、女生公寓南等多处都有分布

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 蔷薇科 蔷薇亚科

【药用价值】花蕾入药称为“玫瑰花”^{*}，具有行气解郁、活血、止痛的功效。



直立灌木

小枝上皮刺明显
羽状复叶小叶 5-9
(摄影：庞晓青)

花单生于叶腋
或数朵簇生
萼片卵状披针形

花瓣倒卵形
重瓣至半重瓣
芳香，紫红色

花瓣白色
(摄影：庞晓青)



23. 山里红 *Crataegus pinnatifida* Bge. var. *major* N.E.Br.

【别名】山里红红果；棠棣（河北土名）；大山楂（江苏土名）

【校园分布】一教楼南门外雷锋像花园中；宣武医院职工宿舍胡同内

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 蔷薇科 梨亚科

【药用价值】果实（梨果）入药称为“山楂”^{*}，具有消食健胃、行气散瘀的功效；叶入药称为“山楂叶”^{*}，具有活血化瘀、理气通脉的功效。



落叶乔木

叶片三角状卵形，通常两侧各有3-5羽状裂片，裂片大，分裂较浅

伞房花序具多花，花梗长，花瓣倒卵形或近圆形，白色

梨果近球形或梨形



24. 贴梗海棠 *Chaenomeles speciosa* (Sweet) Nakai

【别名】木梨；铁角梨；皱皮木瓜

【校园分布】二教楼东侧花园；二教楼西侧花园；行政办公楼南花园

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 蔷薇科 梨亚科

【药用价值】果实（梨果）入药称为“木瓜”^{*}，具有平肝舒筋、和胃化湿的功效。



落叶灌木，枝有刺，叶缘有尖锐锯齿

花先叶开放 3-5 朵簇生，花瓣 5 猩红色

花淡红色或白色

花近无梗，雄蕊 40-50 枚，子房下位

梨果表面有斑点，果梗极短或近于无梗

梨果熟时黄色，芳香（摄影：卢旭然）

25. 棣棠 *Kerria japonica* L.

【别名】鸡蛋黄花；土黄条（陕西）

【校园分布】一教楼南门外雷锋像花园；科研楼南花园

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 蔷薇科 蔷薇亚科

【药用价值】花入药称为“棣棠”[☆]，具有消肿、止咳、止痛、助消化平的功效。



左：落叶灌木，小枝绿色；中：叶互生，边缘有尖锐重锯齿，两面绿色；右：花瓣黄色

26. 决明 *Cassia tora* Linn.

【别名】草决明；假花生；假绿豆；马蹄决明

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 豆科 云实亚科

【药用价值】种子入药称为“决明子”[★]，具有清热明目、润肠通便的功效。



上左：一年生亚灌木状草本，茎直立，叶互生
上中：花腋生，通常2朵聚生，花瓣黄色
上右：偶数羽状复叶，小叶3对，倒卵形
下：荚果纤细，镰刀形，两端渐尖，果皮膜质

27. 紫荆 *Cercis chinensis* Bge.

【别名】裸枝树（《中国主要植物图说》—豆科）；紫珠（《本草拾遗》）；满条红

【校园分布】一教楼南门外；二教楼东侧花园中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 豆科 云实亚科

【药用价值】树皮入药称为“紫荆皮”[☆]，具有活血、通淋、解毒的功效。



左上：丛生或单生灌木，花先叶开放； 右上：叶纸质，近圆或三角状圆形，基部心形
下左：花紫红色，2-10余朵簇生于老枝和主干上； 下右：荚果扁狭长形，熟时黑褐色

28. 甘草 *Glycyrrhiza uralensis* Fisch.

【别名】国老；甜草（东北、内蒙古）；甜根子（陕西）

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 豆科 蝶形花亚科

【药用价值】根及根茎入药称为“甘草”[★]，具有补脾益气、清热解毒、祛痰止咳、缓急止痛、调和诸药的功效。

多年生草本
奇数羽状复叶
小叶5-17枚



29. 槐 *Sophora japonica* Linn.

【别名】守宫槐（《群芳谱》）；槐花木；槐花树；豆槐；金药树

【校园分布】校园南北主路两侧

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 豆科 蝶形花亚科

【药用价值】花及花蕾入药称为“槐花（槐米）”^{*}，具有凉血止血、清肝泻火的功效；果实（荚果）入药称为“槐角”^{*}，具有清热泻火、凉血止血的功效。



落叶乔木

奇数羽状复叶
顶生圆锥花序

蝶形花冠
白色或淡黄色

荚果串珠状
(摄影：卢旭然)

冬季残留在枝干
上的黑褐色荚果

30. 紫藤 *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet

【别名】藤萝

【校园分布】药学院实验中心西门外；科研楼南门外；二教楼西侧

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 豆科 蝶形花亚科

【药用价值】茎皮、花及种子入药[☆]，具有止痛、杀虫的功效。



左：落叶藤本，茎缠绕；中：总状花序，蝶形花冠紫色；右：荚果密被绒毛，悬垂枝上

31. 刺槐 *Robinia pseudoacacia* Linn.

【别名】洋槐

【校园分布】中心花园；二教楼东

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 豆科 蝶形花亚科

【药用价值】花蕾入药[☆]，具有凉血止血的功效。



左：落叶乔木（摄影者：卢旭然）

右：奇数羽状复叶，小枝具托叶刺

右：总状花序腋生，下垂，花多数，芳香，蝶形花冠白色，旗瓣基部内有黄斑

32. 花椒 *Zanthoxylum bungeanum* Maxim.

【校园分布】一教楼南主路东侧报栏后

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 芸香科

【药用价值】果皮入药称为“花椒”[★]，具有温中止痛、杀虫止痒的功效；种子入药称为“椒目”[☆]，具有利尿消肿、祛痰平喘的功效。



左：落叶灌木或小乔木，有香气； 中：茎具有基部宽而扁的皮刺，奇数羽状复叶；
右：复叶叶轴两侧有窄翅，蓇葖果球形，红色或紫红色，由瘤状突起的腺体，种子黑色

33. 香椿 *Toona sinensis* (A.Juss.) Roem.

【校园分布】20号楼（教工宿舍）周围；科研楼北花园中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 楝科

【药用价值】树皮或根皮的韧皮部入药称为“椿白皮”[☆]，具有清热燥湿、涩肠、止血、止带、杀虫的功效；果实入药称为“香椿子”[☆]，具有祛风、散寒、止痛的功效。



左：落叶乔木，树皮粗糙，深褐色，片状脱落，春季萌发的叶芽及幼叶可食用
中：叶具长柄，多为偶数羽状复叶，少有奇数羽状复叶，小叶16-20，卵状披针形
右：蒴果狭椭圆形，深褐色，果瓣薄；种子基部钝，上端有膜质长翅，下端无翅

34. 臭椿 *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle

【校园分布】药学院南门外；一教楼北门外西楼角

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 苦木科

【药用价值】根皮或干皮入药称为“椿皮”[★]，具有清热燥湿、收涩止带、止泻止血的功效。



落叶乔木

多为奇数羽状复叶，小叶13-41

叶基部有粗齿，齿端具1腺体

翅果长椭圆形，熟前黄绿色



35. 铁苋菜 *Acalypha australis* L.Sp.pl.

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中；二教楼西侧；

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 大戟科

【药用价值】全草入药称为“铁苋菜”[☆]，具有清热解毒、消积、止痢、止血的功效。



一年生草本，单叶对生，菱状卵形，叶缘有钝齿，茎尖幼叶基部呈铁锈色

36. 白杜 *Euonymus maackii* Rupr.

【别名】明开夜合；丝绵木

【校园分布】一教楼东侧路两侧；图书馆西南角；二教楼西侧；

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 卫矛科

【药用价值】根及根皮入药称为“丝绵木”[☆]，具有活血通络、祛风湿、补肾的功效。



落叶乔木

单叶对生
卵状椭圆形

蒴果 4 浅裂
成熟后果皮粉红
假种皮橙红色

37. 枣 *Ziziphus jujuba* Mill.

【别名】枣树；枣子；大枣（湖北）；红枣树；刺枣（四川）；枣子树；贯枣；老鼠屎

【校园分布】女生公寓南与青年教师公寓之间的楼角

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 鼠李科

【药用价值】果实（核果）入药称为“大枣”^{*}，具有补中益气、养血安神的功效。



落叶小乔木



核果红色，叶基生三出脉，花黄绿色，腋生聚伞花序

38. 葡萄 *Vitis vinifera* L.

【别名】蒲陶(《汉书》); 菩提子(《亨利氏植物名录》); 草龙珠(《本草纲目》); 赐紫樱桃(《群芳谱》); 山葫芦(山东)

【校园分布】20号楼(教工宿舍)和宣武医院职工宿舍周围

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 葡萄科

【药用价值】果实(浆果)入药[☆], 具有解表透疹、利尿的功效; 根、茎藤入药[☆], 具有祛风湿、利水的功效; 叶入药[☆], 具有止呕的功效。



左: 攀援性木质藤本, 叶卵圆形, 3-5 浅裂或中裂 (摄影: 卢旭然); 右: 浆果球形

39. 地锦 (爬山虎) *Parthenocissus tricuspidata* (Sieb.&Zucc.)Planch.

【别名】土鼓藤(《植物名实图考》); 红葡萄藤(《狄尔土中国植物名录》); 趴墙虎(南京); 注: 校园内还有五叶地锦 *P. quinquefolia* (L.) Planch., 又称五叶爬山虎, 叶为掌状 5 小叶, 没有药用价值。

【校园分布】一教楼墙身; 科研楼墙身; 女生公寓楼墙身

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 葡萄科

【药用价值】根入药[☆], 具有祛风通络、活血解毒的功效。



攀援性木质藤本
单叶 3 浅裂或不裂

卷须末端吸盘
(摄影: 卢旭然)

浆果球形
(摄影: 卢旭然)

五叶地锦
叶及茎卷须
(摄影: 潘沁晨)



40. 木槿 *Hibiscus syriacus* L.

【别名】 篱障花；赤槿；木棉；朝开暮落花

【校园分布】 一教楼东、南、西路旁；药学院西门口及对面的花园中；科研楼西南花园中

【植物类别】 被子植物门 双子叶植物纲 锦葵科

【药用价值】 果实入药称为“朝天子”[☆]，具有解毒止痛、清肝化痰的功效；根及茎皮入药称为“木槿皮”[☆]，具有清热润燥、杀虫、止痒的功效；花入药称为“木槿花”[☆]，具有清热、止痢的功效；叶入药称为“木槿叶”[☆]，具有清热、导滞、止痢的功效。



左：落叶灌木，稀小乔木（摄影：卢旭然）

右：单叶互生，卵形或菱状卵形，花单生叶腋，有白、淡紫、淡红、紫红色等色

41. 紫花地丁 *Viola philippica* Cav.

【别名】 辽堇菜（《中国植物图鉴》）；野堇菜（《东北师范大学科学研究通报》）；光瓣堇菜（《中国高等植物图鉴》）

【校园分布】 一教楼北、二教楼西等多处都有分布

【植物类别】 被子植物门 双子叶植物纲 堇菜科

【药用价值】 全草入药称为“紫花地丁”[★]，具有清热解毒的功效。



左：多年生草本，叶基生莲座状；中：花紫堇色，花瓣上有紫色脉纹；右：蒴果，种子卵球形

42. 连翘 *Forsythia suspensa* (Thunb.) Vahl

【别名】黄花杆；黄寿丹（河南）

【校园分布】一教楼东门外、北门外；二教楼东侧花园中；行政办公楼后

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 木犀科

【药用价值】果实（蒴果）入药称为“连翘”[★]，果实初熟时采收称为“青翘”，熟透时采收称为“老翘”，具有清热解毒、消肿散结的功效。



落叶灌木
小枝土黄色

花黄色
先叶开放

蒴果先端喙状渐尖，表面疏生皮孔

43. 桤 (白蜡树) *Fraxinus chinensis* Roxb.

【别名】白腊子；鸡糠树；青榔树；水白腊；白荆树；查干；白荆树

【校园分布】一教楼东门外路边花坛边

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 木犀科

【药用价值】茎皮入药称为“秦皮”[★]，具有清热燥湿、收涩明目的功效。



左：落叶乔木，奇数羽状复叶，小叶 5-7，倒卵状长圆形至披针形；右：翅果倒披针

44. 迎春花 *Jasminum nudiflorum* Lindl.

【别名】小黄花；金腰带；清明花；金梅花

【校园分布】一教楼南门外主路东侧报栏后花园中；男生公寓前花园中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 木犀科

【药用价值】花入药[☆]，具有解热利尿的功效；叶入药[☆]，具有消肿解毒的功效。



落叶灌木，绿色枝条细长，花先叶开放

羽状三出复叶对生，卵形或长圆状卵形

花萼裂片6条状，高脚碟状花冠裂片6淡黄色

45. 裂叶牵牛 *Pharbitis limata* Lindl.

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池；校南门内广场边缘

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 旋花科

【药用价值】种子入药称为“牵牛子”[★]，具有泻水通便、消痰涤饮、杀虫攻积的功效。



左：一年生缠绕草本，缠绕茎，叶宽卵形常3裂；

中：花冠漏斗状，蓝紫、淡紫或粉红色； 右：蒴果球形（中右图摄影：卢旭然）

46. 黄芩 *Scutellaria baicalensis* Georgi

【别名】香水水草（内蒙古商都）

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 唇形科

【药用价值】根入药称为“黄芩”^{*}，具有清热燥湿、泻火解毒、止血、安胎的功效。



左：多年生草本，叶披针形；右：唇形花冠蓝色，上唇盔状，下唇中裂片三角状卵圆形

47. 薄荷 *Mentha haplocalyx* Briq.

【别名】人丹草；蕃荷菜

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 唇形科

【药用价值】地上部分入药称为“薄荷”^{*}，具有宣散风寒、清头目、透疹的功效。



左：多年生草本，卵状披针形叶对生，侧脉约 5-6 对，与中肋在叶面上明显凹陷
右：茎四棱，轮伞花序腋生，唇形花冠淡紫色，冠檐 4 裂，花柱略超出雄蕊

48. 藿香 *Agastache rugosa* (Fisch. et Mey.)

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 唇形科

【药用价值】茎叶入药称为“藿香”[☆]，具有祛暑解表、化湿和胃的功效。



左：多年生草本，叶心状卵形至长圆状披针形，叶端尾状长渐尖，叶基心形，叶缘粗锯齿
中：茎直立，四棱形，叶对生，叶柄长 1.5-3.5cm； 右：轮伞花序组成圆筒形穗状花序

49. 丹参 *Salvia miltiorrhiza* Bunge

【别名】血参、紫丹参、赤参、红根

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 唇形科

【药用价值】根及根茎入药称为“丹参”[★]，具有祛瘀止痛，活血通经，清心除烦的功效。



左：奇数羽状复叶，顶端小叶较大，叶缘具圆锯齿，两面被柔毛，下面较密
右：轮伞花序有花 6 至多朵，组成总状花序，唇形花冠蓝紫色，上唇直立

50. 宁夏枸杞 *Lycium barbarum* L.

【别名】中宁枸杞；津枸杞；山枸杞

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池；宣武医院职工宿舍楼下

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 茄科

【药用价值】果实（浆果）入药称为“枸杞子”[★]，具有滋补肝肾、益精明目的功效；根皮入药称为“地骨皮”[★]，具有凉血除蒸、清肺降火的功效。



左：灌木，叶长椭圆状披针形；中：花冠漏斗状，紫茎色；右：浆果红色，果皮肉质

51. 龙葵 *Solanum nigrum* L.

【别名】野辣虎；野海椒；小苦菜；石海椒；野伞子；野海角；灯龙草；野茄秧；白花菜；地泡子；飞天龙；天茄菜

【校园分布】一教楼东南楼角下花园中；餐厅东北角台阶旁；宣武医院职工宿舍楼下

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 茄科

【药用价值】全草入药称为“龙葵”[☆]，具有清热解毒、利水消肿的功效。



左：一年生直立草本，叶卵形，蝎尾状花序腋生，花白色；右：浆果球形，熟时紫黑色
(摄影：卢旭然)

52. 地黄 *Rehmannia glutinosa* Libosch.

【别名】生地；怀庆地黄（栽培）

【校园分布】二教楼西侧花园中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 玄参科

【药用价值】根入药称为“地黄”[★]，其中新鲜根入药称为“鲜地黄”，具有清热生津、凉血止血的功效；干燥根入药称为“生地黄”，具有清热凉血、养阴生津的功效。



多年生草本

叶基生，叶脉凹陷
(摄影：卢旭然)

花冠近唇形，有毛

53. 泡桐 *Paulownia fortunei* (Seem.) Hemsl.

【别名】空桐木；白桐；水桐；桐木树；紫花树

【校园分布】一教楼西南楼角路旁；科研楼南侧路旁；宣武医院职工宿舍路旁

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 玄参科

【药用价值】根入药[☆]，具有祛风、解毒、消肿、止痛的功效；果实入药[☆]，具有化痰止咳的功效。



左：落叶乔木，叶心脏形至长卵状心脏形，大而有长柄，对生(摄影：卢旭然)

右：花冠大，紫色，花冠漏斗状钟形至管状漏斗形

54. 桔梗 *Platycodon grandiflorus* (Jacq.) A. DC.

【别名】铃铛花；四叶菜；道拉基

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 桔梗科

【药用价值】根入药“桔梗”^{*}，具有宣肺、利咽、祛痰、排脓的功效。

左：茎直立，叶3或4片轮生，或部分对生、互生，叶柄无或极短；叶片卵形或卵状披针形，先端渐尖，基部宽楔形，叶缘有齿。

右：花单生于茎顶，花冠阔钟状，紫色或蓝紫色



55. 栝楼 *Trichosanthes kirilowii* Maxim.

【别名】瓜蒌；瓜楼；药瓜

【校园分布】一教楼南门外西侧墙身；20号楼（教工宿舍）北花池中；浴室前

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 葫芦科

【药用价值】根入药称为“天花粉”^{*}，具有清热生津、消肿排脓的功效；果实（瓠果）入药称为“瓜蒌”^{*}，具有清热涤痰、宽胸散结、润燥滑肠的功效；种子入药称为“瓜蒌子”^{*}，具有润肺化痰、滑肠通便的功效；果皮入药称为“瓜蒌皮”[☆]，具有清肺化痰、理气宽胸的功效。



左：攀援藤本；叶片近圆形，常3-5浅裂至中裂，叶基心形，叶卷须（摄影：卢旭然）

中：雌雄异株。雄花冠白色，裂片倒卵形，两侧具丝状流苏，被柔毛；

右：雌花单生，被短柔毛；子房椭圆形，绿色，柱头3。

56. 葫芦 *Lagenaria siceraria* (Molina) Standl.

【别名】瓢

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 葫芦科

【药用价值】果皮及种子入药[☆]，具有利尿、消肿、散结的功效。



左：一年生攀援草本，叶片卵状心形或肾状卵形，两面均被微柔毛，叶卷须纤细；

右：雌雄同株，雌、雄花均单生。瓠果，初为绿色，后变白色至带黄色（摄影：卢旭然）

57. 南瓜 *Cucurbita moschata* (Duck. ex Lam.)

【别名】倭瓜；番瓜；饭瓜；番南瓜；北瓜

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中，为南瓜的一个品种，称为香炉瓜、金瓜

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 葫芦科

【药用价值】种子入药称为“南瓜子”[★]，具有驱虫、消肿的功效；果实入药称为“南瓜”[☆]，有补中益气、解毒杀虫、降糖止渴的功效。

左：瓠果形状多样，本品种底部香炉状，外面常有数条纵沟。



右：雄花钟状，花冠黄色，裂片边缘反卷，具褶皱，花药靠合

中：一年生蔓生草本，茎密被白色短刚毛，卵圆形叶，雌雄同株，雌雄花单生。



58. 菊 *Dendranthema morifolium* (Ramat.) Tzvel.

【校园分布】一教楼南门外雷锋像花园中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 菊科 管状花亚科

【药用价值】花序入药称为“菊花”^{*}，具有散风清热、平肝明目的功效。



左：多年生草本，茎直立，基部木质，密被白色短柔毛，略带紫红色；

中右：叶卵形至披针形，羽状浅裂或深裂，头状花序，舌状花冠白色、黄色、淡红色、淡紫色至紫红色，管状花黄色（摄影：卢旭然）

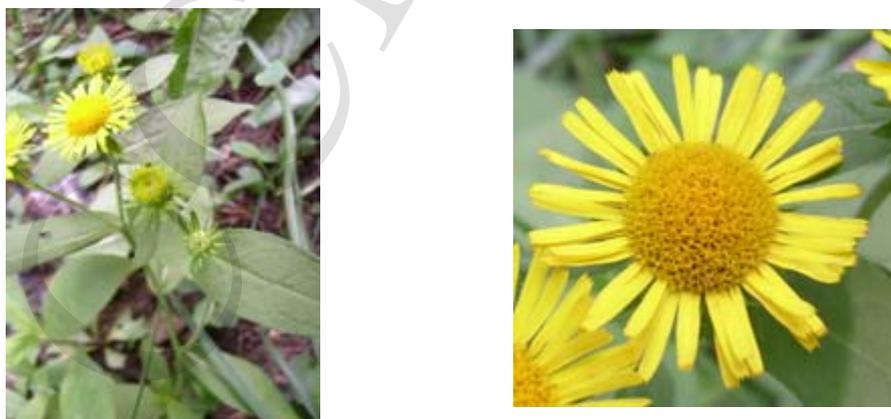
59. 旋覆花 *Inula japonica* Thunb.

【别名】金佛花、金佛草（江浙）；六月菊（河北）

【校园分布】一教楼南；科研楼北花园中；宣武医院职工宿舍胡同

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 菊科 管状花亚科

【药用价值】花序入药称为“旋覆花”^{*}，具有降气、消痰、行水、止呕的功效。



左：多年生草本，茎直立，中上部有分枝，叶长圆状披针形（摄影：卢旭然）

右：头状花序，边花为舌状花，舌片线形黄色，盘花为管状花（摄影：卢旭然）

60. 刺儿菜 *Cirsium setosum* (Willd.) MB.

【校园分布】药学院西铁栅栏附近

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 菊科 管状花亚科

【药用价值】地上部分入药称为“小蓟”[★]，具有凉血止血、祛瘀消肿的功效。



左：多年生草本，茎直立，叶椭圆状倒披针形，互生；中：茎具纵沟棱，叶缘有细密的针刺；右：头状花序，总苞片多层，花冠紫红色

61. 蒲公英 *Taraxacum officinale* F. H. Wigg.

【校园分布】一教楼南、中心花园、二教楼东等多处都有分布

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 菊科 舌状花亚科

【药用价值】全草入药称为“蒲公英”[★]，具有清热解毒、消肿散结、利尿通淋的功效。



上左：多年生草本，叶基生，密集成莲座状，茎花葶状
上中：头状花序单生花葶顶端，总苞钟状（摄影：侯栩）
上右：全为舌状花，舌片黄色，柱头2裂（摄影：侯栩）
下左：连萼瘦果聚集成球形，每一个瘦果上有白色冠毛多层，毛状，易脱落

62. 一枝黄花 *Solidago decurrens* Lour.

【别名】金锁钥、满山黄（江浙）；百根草、百条根、千根癩（福建）；一支枪、一支箭、一枝香、朝天一柱香（江西、湖南）；黄花草、六叶七星剑、蛇头黄（广东、广西）；竹叶柴胡、金柴胡、钓鱼杆柴胡、土细辛（广西、贵州）

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 菊科 舌状花亚科

【药用价值】全草入药[☆]，具有疏风清热、抗菌消炎的功效。



左：多年生草本，叶宽披针形，叶质地较厚

中：头状花序较小，多数在茎上部排紧密或疏松总状花序或伞房圆锥花序

右：舌状花黄色，舌片椭圆形

63. 苦蕒菜 *Ixeris polycephala* Cass.

【别名】苦麻

【校园分布】一教楼南、二教楼西等多处都有分布

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 菊科 舌状花亚科

【药用价值】嫩叶入药称为“苦蕒”[☆]，具有清热解毒、凉血的功效。



64. 忍冬 *Lonicera japonica* Thunb.

【别名】金银花; 金银藤; 鸳鸯藤; 左缠藤

【校园分布】宣武医院职工宿舍胡同

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 忍冬科

【药用价值】花蕾或带初开的花入药称为“金银花”[★], 具有清热解毒、凉散风热的功效; 茎枝入药称为“忍冬藤”[★], 具有清热解毒、疏风通络的功效



花蕾棒状，上粗下细，黄绿色
花冠唇形，筒细长，上唇四浅裂，夏季初开时白色，后变金黄色，黄白相映，故名“金银花”

茎长可达9米，中空，多分枝，幼枝密生短柔毛。叶对生卵形（摄影：卢旭然）

花冠唇形，筒细长，上唇四浅裂，夏季初开时白色，后变金黄色，黄白相映，故名“金银花”



65. 平车前 *Plantago depressa* Willd.

【别名】车前草，车串串，小车前

【校园分布】一教楼南、二教楼西等多处都有分布

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 车前科

【药用价值】种子入药称为“车前子”[★], 具有清热利尿、渗湿通淋、明目、祛痰的功效; 全草入药称为“车前草”[★], 具有清热利尿、祛痰、凉血、解毒的功效。



多年生草本，叶基生，叶脉弧



花密生成穗状花序

66. 紫薇 *Lagerstroemia indica* Linn.

【别名】痒痒花（山东）；痒痒树（河南、陕西）；紫金花、紫兰花（广西）；蚊子花、西洋水杨梅（广东）；百日红（《海南圃史》）；无皮树（《灌园草木识》）

【校园分布】一教楼南康文书店对面；药学院东；校园主路西侧花园；二教西侧花园

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 千屈菜科

【药用价值】根及树皮入药[☆]，具有活血、止血、解毒、消肿的功效。



落叶灌木
树皮平滑

叶互生或对生
花蕾

顶生圆锥花序
花瓣皱缩、紫色

顶生圆锥花序
花瓣皱缩、白色

蒴果
椭圆状球形

67. 石榴 *Punica granatum* Linn.

【别名】安石榴(《名医别录》); 山力叶(东北各地); 丹若; 若榴木

【校园分布】科研楼南门前; 女生公寓前; 教工宿舍南楼角

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 石榴科

【药用价值】果实(浆果)入药[☆], 具有涩肠、止泻、止血、驱虫的功效。



落叶灌木或乔木
叶矩圆状披针形

花大
红色

浆果近球形
(摄影: 卢旭然)

68. 柿树 *Diospyros kaki* Thunb.

【别名】柿; 柿果; 失果; 米果; 猴枣或镇头迦

【校园分布】药学院中心花园; 宣武医院职工宿舍东南楼角; 实验动物楼北; 锅炉房院内

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 柿树科

【药用价值】宿存花萼入药称为“柿蒂”[★], 具有降逆下气的功效; 果实入药称为“柿子”[☆], 具有清热润燥、生津止渴、养阴止血的功效; 果实加工品入药称为“柿饼”[☆], 具有润肺涩肠、止血止痢的功效; 晒制柿饼时随果肉水分蒸发而渗出的含糖凝结物入药称为“柿霜”[☆], 具有清热润肺、化痰止咳的功效; 叶入药称为“柿叶”[☆], 具有止咳平喘的功效。



左: 落叶乔木

右: 叶卵椭圆形, 浆果,
卵球形或扁球形, 直径
3-8cm, 桔黄色或黄色



69. 君迁子 (黑枣) *Diospyros lotus* Linn.

- 【别名】软枣；黑枣；牛奶柿（河北、河南、山东）
 【校园分布】一教楼南门外路两侧；雷锋像中心花园中
 【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 柿树科
 【药用价值】果实入药称为“君迁子”[☆]，具有消渴去热的功效。



落叶乔木
树皮灰黑，深裂

叶长椭圆形
叶面有光泽

浆果近球形
常被有白色蜡层

70. 七叶树 *Aesculus chinensis* Bge.

- 【别名】杪楞树；梭楞子；天师栗
 【校园分布】一教楼南门外东侧
 【植物类别】被子植物门双子叶植物纲七叶树科
 【药用价值】种子入药称为“娑罗子”[★]，具有理气宽中、和胃止痛的功效。



落叶乔木



左：掌状复叶，由 5-7 小叶组成，总叶柄较长； 中：总状花序圆筒形，小花白色；
 右：蒴果倒卵圆形，黄褐色，具很密的斑点，种子近于球形，栗褐色（摄影：卢旭然）

71. 黄栌 *Cotinus coggygia* Scop.var.cinerea Engl.

【校园分布】一教楼西南楼角；女生公寓南

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 漆树科

【药用价值】根、树枝及叶入药[☆]，具有清热解毒、散瘀止痛的功效。



左：落叶灌木或小乔木；株高 3-5m；树冠圆形

中：单叶互生，倒卵圆形，卵圆形或圆形，先端圆或微凹，基部圆形或宽楔形

右：花小，排列成顶生圆锥花序；花梗纤细，密生长柔毛，苞片早落。核果肾形

72. 茜草 *Rubia cordifolia* Linn.

【校园分布】较为分散

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 茜草科

【药用价值】根及根茎入药称为“茜草”[★]，具有凉血、止血、祛瘀、通经的功效。



左：草质藤本； 右：茎方柱形，有 4 棱，棱上生倒生皮刺，叶通常 4 片轮生

73. 马齿苋 *Portulaca oleracea* L.

【别名】马苋(《名医别录》); 五行草(《图经本草》、《救荒本草》); 长命菜、五方草(《本草纲目》); 瓜子菜(《岭南采药录》); 麻绳菜(北京); 马齿草、马苋菜(内蒙古); 蚂蚱菜、马齿菜、瓜米菜(陕西); 马蛇子菜、蚂蚁菜(东北); 猪母菜、瓠子菜、狮岳菜、酸菜、五行菜(福建); 猪肥菜(海南)

【校园分布】20号楼(教工宿舍)北花池中; 二教楼西侧花园中

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 马齿苋科

【药用价值】地上部分入药称为“马齿苋”^{*}, 具有清热解毒、凉血止血的功效。



左: 一年生草本, 茎平卧或斜倚, 伏地铺散, 多分枝, 叶互生, 有时近对生
中: 叶片扁平, 肥厚, 倒卵形, 似马齿状, 花无梗, 常3-5朵簇生枝端
右: 蒴果卵球形, 盖裂, 种子细小, 多数, 黑褐色 (摄影: 裴佳)

74. 蒺藜 *Tribulus terrestris* L.

【校园分布】较为分散

【植物类别】被子植物门 双子叶植物纲 蒺藜科

【药用价值】果实入药称为“蒺藜”^{*}, 具有平肝解郁、活血祛风、明目、止痒的功效。



左: 匍匐状草本, 花黄色; 右: 平卧茎, 偶数羽状复叶, 茎叶上有毛, 瘦果有疾刺
(摄影: 卢旭然)

75. 天南星 *Arisaema erubescens* (Wall.) Schott.

【别名】南星；一把伞；独叶一枝枪

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 单子叶植物纲 天南星科

【药用价值】块茎入药称为“天南星”[★]，具有燥湿化痰、祛风止痉、散结消肿的功效。



左：多年生草本；叶常单 1，叶柄圆柱形，叶片鸟足状分裂，裂片 13-19，有时更少或更多，倒披针形、长圆形、线状长圆形

右：花序柄从叶柄鞘筒内抽出。佛焰苞管部圆柱形，粉绿色，内面绿白色，喉部截形，外缘稍外卷；檐部卵形或卵状披针形

76. 东北南星 *Arisaema amurense* Maxim.

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 单子叶植物纲 天南星科

【药用价值】块茎入药称为“天南星”[★]，具有燥湿化痰、祛风止痉、散结消肿的功效。



左：多年生草本；掌状复叶，幼时小叶 3 枚，成熟时 5 枚

右：总花梗比叶柄短，佛焰苞绿色，顶端细丝状

77. 半夏 *Pinellia ternata* (Thunb.) Breit.

【别名】三叶半夏；麻芋果；三步跳

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 单子叶植物纲 天南星科

【药用价值】块茎入药称为“半夏”★，具有燥湿化痰，降逆止呕，消痞散结的功效。



多年生草本；
叶 2-5 枚，有时 1 枚；
叶柄基部有珠芽，幼
苗叶片为全缘单叶，
卵状心形至戟形，老
株叶片 3 全裂

78. 黄精 *Polygonatum sibiricum* Red.

【别名】鸡头黄精；黄鸡菜；笔管菜；爪子参；老虎姜；鸡爪参

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 单子叶植物纲 百合科

【药用价值】根茎入药称为“黄精”★，具有补气养阴、健脾、润肺、益肾的功效。



左：多年生草本，茎直立，圆柱形，单一，有时呈攀援状

右：叶无柄，通常 4-6 枚轮生；叶片条状披针形，先端拳卷或弯曲成钩

79. 知母 *Anemarrhena asphodeloides* Bge.

【别名】 兔子油草（辽宁）；穿地龙（山东）

【校园分布】 20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】 被子植物门 单子叶植物纲 百合科

【药用价值】 根茎入药称为“知母”^{*}，具有清热泻火、生津润燥的功效。



左：多年生草本，叶基生，条形，具多条平行脉，没有明显的中脉；

右：花2-3朵簇生，排成总状花序



80. 萱草 *Hemerocallis fulva* L.

【别名】 忘忧草（中国的母亲花）

【校园分布】 20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】 被子植物门 单子叶植物纲 百合科

【药用价值】 根入药称为“萱草根”[☆]，具有清热凉血、利尿通淋的功效。



左：多年生草本，叶基生，排列成两列，条形，全缘，下面呈龙山脚状突起

右：花桔黄色；花被管较粗短，内花被裂片下部一般有 Δ 形彩斑



81. 玉簪 *Hosta plantaginea* (Lam.)

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 单子叶植物纲 百合科

【药用价值】全草入药称为“玉簪”[☆]，具有清利咽喉、通经利尿的功效。



左：多年生草本，叶基生，成簇，具弧形脉，卵状心形、卵形或卵圆形；

右：花蕾玉簪状，花被片白色，下半部窄管状，上半部近钟状（摄影：卢旭然）

82. 鸢尾 *Iris tectorum* Maxim.

【别名】屋顶鸢尾（《中国植物学杂志》）；蓝蝴蝶（广州）；紫蝴蝶、扁竹花（陕西）；蛤蟆七（湖北）

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 单子叶植物纲 鸢尾科

【药用价值】根茎入药称为“川射干”[★]，具有清热解毒、消痰利咽的功效。



83. 射干 *Belamcanda chinensis* (L.) DC.

【别名】交剪草（广东）；野萱花（西北）

【校园分布】20号楼（教工宿舍）北花池中

【植物类别】被子植物门 单子叶植物 纲 鸢尾科

【药用价值】根茎入药称为“射干”^{*}，具有清热解毒、消痰、利咽的功效。



左一：多年生草本，叶互生，嵌迭状排列，剑形，基部鞘状抱茎；左二：花橙红色，散生紫褐色的斑点，花被裂片6，2轮排列；右二：蒴果倒卵形或长椭圆形，顶端无喙，常残存有凋萎的花被；右一：种子圆球形，黑紫色，有光泽

84. 马蔺 *Iris lactea* var. *chinensis* (Fisch.)

【别名】紫蓝草、兰花草（安徽）；马莲（华北、西北、东北）；箭秆风、马帚子（湖南）

【校园分布】科研楼北侧花园中

【植物类别】被子植物门 单子叶植物纲 鸢尾科

【药用价值】种子入药称为“马蔺子”[☆]，具有凉血止血、清热利湿、抗肿瘤的功效。



左：多年生密丛草本，叶基生，灰绿色，条形或狭剑形；
中：花为浅蓝色、蓝色或蓝紫色，花被上有较深色的条纹；
右：蒴果长椭圆状柱形，有6条明显的肋，顶端有短喙