

养 / 花 / 技 / 术 / 5 / 0 / 0 / 问

养

(第二版)

花

技术

500

问

蔡顺清 龚夏霞 编著

上海科学技术出版社

第二版

上海科学技术出版社

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 104

养花技术 500 问

(第二版)

蔡顺清 龚夏霞 编著

上海科学技术出版社出版、发行

(上海瑞金二路 450 号 邮政编码 200020)

新华书店上海发行所经销 浙江大学华家池印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 16.5 插页 8 字数 352 000

1999 年 12 月第 2 版 2001 年 5 月第 9 次印刷

印数:80 001—85 000

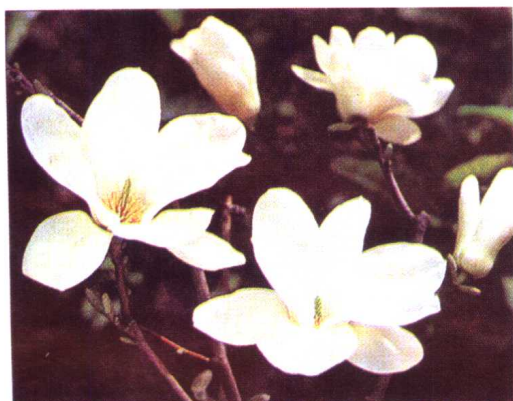
ISBN 7-5323-5329-X/S · 542

定价:23.60 元

**本书如有缺页、错装或损坏等严重质量问题，
请向本社出版科联系调换**



养花 技术 5 0 0 问

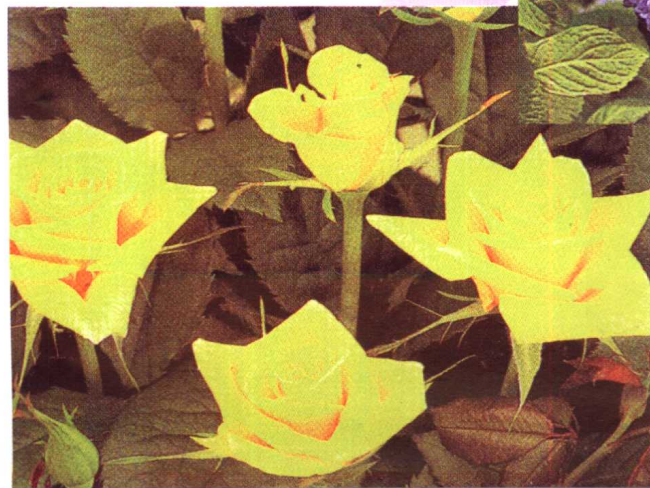


◀ 白玉兰



▼ 八仙花

▼ 月季





养花 技术500问



▲ 福禄考

▼ 文殊兰



矮牵牛



金盏菊



三色堇





养花 技术 5 0 0 问



◀ 花叶万年青

▼ 仙人球



观叶秋海棠 ▼



▲ 绿萝

▼ 旱金莲





◀ 风信子



梅花 ▶





牡丹



仙客来

福橘





养花 技术 5 0 0 问



◀ 报春花



▼ 蒲包花



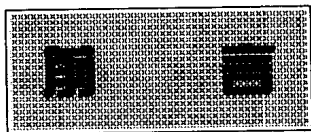
▼ 一品红



内 容 提 要

本书分基础篇和培育篇两部分。基础篇介绍花卉的分类,影响花卉生长的环境因素,花木的繁殖,花木栽培的一般技术以及盆景、插花等方面的基本知识,计 100 题。培育篇介绍约 170 种家庭常见花卉的繁殖育苗、栽种养护关键、病虫害防治等方面的科学方法和经验,计 400 题。全书力求科学性强、实用性强、操作性强,所述的 500 个问答题基本上解决了养花爱好者在种花莳养过程中所碰到的问题,适合广大花卉爱好者参考。

NAK57/06



我国人民历来喜爱种花赏花,而近年来,随着绿化意识、环保意识、生态意识的不断提高,把绿化引进家庭、让生活贴近自然已成为一种时尚。鲜花和绿叶给人们的生活带来了愉快、活力和希望。

但是,种花者在莳养花卉过程中常会碰到这样那样的问题,比如叶茂而花不开,落叶、落花、落果,等等。为此,我们根据读者的需要,曾于1995年编著出版了《养花技术500问》一书,该书出版后受到了广大花卉爱好者的欢迎,多次重印,这对推动我国全民绿化起到了积极的作用。为适应我国绿化事业的迅猛发展和家庭养花技术、种类的不断增加,我们在原书的基础上,对内容进行了修改和补充,出版《养花技术500问》第二版。

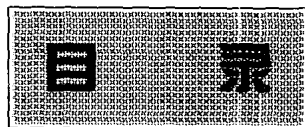
本书介绍了花卉的分类,影响花卉生长的环境因素,花木的繁殖,花木栽培的一般技术,盆景与插花等

基础知识 100 题；介绍了约 170 种家庭常见花卉的繁殖育苗、裁培养护要点、病虫害防治等种花技术 400 题。全书内容科学、丰富全面，实用性、可操作性强，所述的 500 个问答题基本上解决了养花爱好者在种花莳养过程中碰到的问题。考虑到我国各地的气候、土壤条件不一，如读者在具体运用时，能因地、因时制宜，并参照本人的养花经验灵活应用，则能获得更好的效果。

由于花卉知识内容浩繁，一本书中难以罗列全部，且受作者编写水平所限，不当之处，敬请读者指正。

编著者

1999 年 5 月



一、基础篇

- (一) 花卉的分类..... (3)
 - 1. 花卉植物依观赏要求怎样分类? (3)
 - 2. 根据植株性质如何进行花卉分类? (4)
 - 3. 按花卉对光照的要求可分哪些类型? (5)
 - 4. 按花卉对温度的要求可分哪些栽培类型? (6)
 - 5. 按花卉对水分的要求可分哪些类型? (7)
- (二) 影响花卉生长的基本因素..... (9)
 - 6. 温度对花卉生长有什么影响? (9)
 - 7. 光照对花卉生长有什么影响? (10)
 - 8. 水分对花卉生长有什么影响? (12)
 - 9. 空气对花卉生长有什么影响? (12)
 - 10. 空气相对湿度对花卉生长有什么影响? (13)
 - 11. 怎样调节光照? (14)
 - 12. 土壤对花卉生长有什么影响? (15)
 - 13. 肥料对花卉生长有什么影响? (17)

(三)花木的繁殖 (19)

14. 什么是有性繁殖? 什么是无性繁殖? 各有什么特点? (19)

15. 怎样采收和贮藏草花种子? (20)

16. 一二年生草花怎样播种? (21)

17. 种子特别小的应该怎样播种? (22)

18. 草花播种后的管理应注意什么? (23)

19. 怎样移植露地草花? (24)

20. 为什么有的草花不适宜移栽? 有的需要几次移植? (24)

21. 什么是分株繁殖? 哪些花木可以分株繁殖? ... (25)

22. 什么是分球繁殖? 哪些花木可以分球繁殖? ... (26)

23. 什么是压条繁殖? 哪些花木可用压条繁殖? ... (27)

24. 家庭养花中如何运用压条法进行花木繁殖? ... (28)

25. 什么是扦插繁殖? 哪些花木可以扦插繁殖? ... (29)

26. 硬枝扦插是如何进行的? (30)

27. 嫩枝扦插是如何进行的? (31)

28. 用哪些方法可以促使插穗生根? (32)

29. 全光照喷雾扦插如何进行? (33)

30. 扦插用的培养土如何选择? (33)

31. 扦插后的管理要注意哪些方面? (34)

32. 如何进行瓶罩法扦插? (35)

33. 影响扦插生根的环境条件有哪些? (36)

34. 什么是嫁接繁殖? 嫁接成活的关键是什么? ... (37)

35. 嫁接的方法有哪几种? (37)

(四)花木栽培一般技术 (40)

36. 什么叫培养土? 它由哪些材料组成? (40)

37. 如何制作培养土?	(41)
38. 如何配制培养土?	(42)
39. 盆花常用有机肥料有哪些? 使用时要注意什 么?	(43)
40. 盆花常用化肥有哪些? 使用时要注意什么? ...	(43)
41. 怎样使用铁肥?	(44)
42. 怎样使用硫酸铵和过磷酸钙?	(45)
43. 怎样使用硫酸亚铁?	(45)
44. 怎样使用草木灰?	(46)
45. 怎样使用人粪尿?	(47)
46. 如何进行根外追肥?	(48)
47. 怎样做到合理施肥?	(49)
48. 盆花浇水要注意哪些方面?	(50)
49. 冬天和夏天浇水各应注意什么?	(51)
50. 豆腐浆、牛奶浇花好吗?	(52)
51. 为什么浇水过多会使植株叶片发黄甚至落叶?	(53)
52. 喷水和喷雾有什么作用?	(54)
53. 为什么花卉会发生落花落果?	(54)
54. 花卉常见病害有哪些? 如何防治?	(55)
55. 怎样防治蚜虫和红蜘蛛?	(57)
56. 怎样防治介壳虫?	(58)
57. 怎样防治白粉虱?	(59)
58. 发生刺蛾怎么办?	(60)
59. 如何选择花木?	(60)
60. 种花宜选用怎样的盆?	(61)
61. 花苗上盆后怎样养护?	(62)