

观赏桃



[观赏桃_下载链接1](#)

著者:胡东燕//张佐双

出版者:中国林业

出版时间:2010-6

装帧:

isbn:9787503858109

《观赏桃》是作者集20年来在桃花方面的研究成果编撰而成，总结了20年来对国内外

观赏桃资源及品种的调查、分类及应用研究,以及在新品种选育等方面取得的进展及成果,从观赏桃的栽培、管理、繁殖等方面系统地加以介绍,希望更多的园艺界同行们和民众能对观赏桃这一我国宝贵的观赏植物资源有一个较为全面的认识 and 了解。为了使那些母语为非汉语的读者们能够同样有机会领略到观赏桃的魅力,胡东燕博士将《观赏桃》的主要内容重新撰写成英文缩略版本附于书后,以利于东西方在此方面的沟通和交流。

作者介绍:

胡东燕,教授级高级工程师。1989年毕业于北京农学院,1999年和2004年先后获得北京林业大学观赏园艺硕士和博士学位。在北京市植物园从事桃花研究20余年。曾先后对国内27个省、市、自治区的桃花资源进行过全面的调查和分析,1998年之后对日本、美国、乌克兰等桃花资源相对丰富的国家进行了系统的调查、研究与引种;曾经多次以研究学者身份赴日本农林水产省(1998年)、美国缅因大学(2002—2004年,在哈佛大学完成博士论文的分子生物学实验部分,在缅因大学完成博士论文的写作)、美国农业部(2007—2008年)进行考察访问与合作研究,先后在国内外专业刊物上发表桃花研究论文10余篇;多次参加国际园艺学大会、美国园艺学会、国际植物学大会等专业学术交流,并数次在会议上发言。先后参加北京市《桃花引种及花期控制》、《桃花新品种选育》、《主要木本观赏植物种质资源收集和种质创新研究》等课题的研究,《桃花引种及花期控制》等课题先后获得多项省部级和市级科研成果奖;并主持国家林业局《桃花新品种DUS测试指南及已知品种数据库的建立》项目。2005年荣获北京市先进工作者。

张佐双,教授级高级工程师。享受国务院政府特殊津贴。1962年开始在北京市植物园工作。1983年担任北京市植物园副园长,1995年至2008年担任北京市植物园园长。曾任原北京市园林局副总工程师,北京市公园中心副总工程师、顾问。国际生物多样性保护计划中国国家科学委员会委员,中国植物学会植物园分会理事长,中国植物学会植物迁地保育专业委员会主任,中国花卉协会月季分会理事长,中国生物多样性基金会副理事长,中国花卉协会牡丹分会副会长,中国花卉协会梅花蜡梅分会副会长,中国花卉协会兰花分会副会长,中国环境科学学会植物园保护协会副理事长,北京植物学会副理事长,北京植物病理学会常务理事。曾经先后考察了40多个国家,60多个世界著名植物园,多次出席国际植物学会和植物园年会,并成功引种多种新优植物。先后主持《桃花引种及花期控制》、《樱桃沟自然保护区调查与保护》等10余项课题研究,先后获得国家行业及省部级科研成果奖10余项;先后出版《植物园学》、《中国月季》、《园林植物景观设计与营造》等10余部著作,论文数十篇。曾荣获建设部建设园林城市先进个人,全国绿化先进工作者。

目录: 序(陈俊愉)Foreword(Ralph Scorza Ph. D.)前言作者简介1
桃的起源、分布及传播 一、桃的起源 二、桃的分布 三、桃在世界范围的传播2
桃花的栽培历史和发展 一、桃花的栽培历史 二、桃花品种的发展3
桃及其近缘种的形态特征 一、桃的分类学界定 二、桃的近缘种的分类检索表
三、桃及近缘种的特征4 桃花的生物学特性 一、桃花的基本形态特征
二、桃花生长习性和发育特点 三、桃花的观赏期物候5 桃花品种分类系统研究
一、桃花品种的形态特征及性状描述 二、桃花品种分类系统 三、桃花品种系统研究6
桃花品种介绍 一、直枝型品种群 1. ‘瑞光’ (‘RuiGuang’)
2. ‘哈露红’ (‘HaLuHong’)
3. ‘单白’ (‘Alba’)
4. ‘单粉’ (‘Dan Fen’)
5. ‘玫粉’ (‘Mei Fen’)
6. ‘北京紫’ (‘BeijingZi’)
7. ‘单红’ (‘DanHong’)
8. ‘京更纱’ (‘Kyosarasa’)
9. ‘白碧’ 桃(‘BaiBitao’)
10. ‘紫奇’ (‘Zi Qi’)
11. ‘Harrow Frostipink’
12. ‘Harrow Candifloss’
13. ‘Jerseypink’
14. ‘合欢二色’ 桃(‘Hehuan Ersetao’)(‘矢口’、‘迎春’)
15. ‘八重蟠桃’ (‘Yaezaki Bantou’)
16. ‘赤花蟠桃’ (‘Akabana Bantou’)
17. ‘绛桃’ (‘Jiang Tao’)
18. ‘Harrow Rubirose’
19. ‘紫叶’ 桃(‘Zi Ye Tao’)
20. ‘斑叶’ 桃(‘Zuoshuang’)
21. ‘Peppermint Stick’

22. ‘凝霞紫叶’ (‘NingxiaZi Ye’) 23. ‘人面’ 桃(‘Renmian Tao’)
 24. ‘二色’ 桃(‘ErseTao’) 25. ‘寒红’ 桃(‘Hanhong Tao’)
 26. ‘菊花’ 桃(‘Kikoumomo’) 27. ‘京舞子’ (‘Kyou maiko’)
 28. ‘晚白’ 桃(‘WanbaiTao’) 29. ‘绯桃’ (‘FeiTao’)
 30. ‘红碧’ 桃(‘HongBitao’) 31. ‘玫紫’ (‘Meizi’) 32. ‘碧桃’ (‘Bitao’)
 33. ‘簪粉’ (‘ZanFen’) 34. ‘洒红’ 桃(‘SaHongTao’)
 35. ‘五宝’ 桃(‘WubaoTao’) 36. ‘二乔’ (‘ErQiao’) 二、寿星桃品种群
 37. ‘单瓣寿白’ (‘Danban Shoubai’) 38. ‘油寿白’ (‘You Shoubai’)
 39. ‘单瓣寿粉’ (‘Danban Shoufen’) 40. ‘单瓣寿红’ (‘Danban Shouhong’)
 41. ‘赤叶寿星’ (‘Red Dwarf’) 42. ‘Bonfire’ : Tom Thumb TM
 43. ‘寿白’ (‘Shoubai’) 44. ‘幸白’ (Saiwai Howaito)
 45. ‘寿粉’ (‘Shoufen’) 46. ‘寿红’ (‘Shouhong’) 47. ‘瑕玉寿星’ (‘Xiayu Shouxing’) 48. ‘二乔寿星’ (‘Erqiao Shouxing’) 三、帚型桃品种群
 49. ‘帚桃’ (‘Houkimomo’ 、 Pillar、 Pyramid、 Fastigiata)
 50. ‘照手桃’ (‘Terutemomo’ 、 ‘Corinthian Mauve’)
 51. ‘照手姬’ (‘Terutehime’) 52. ‘照手红’ (‘Terutebeni’)
 53. ‘照手白’ (‘Teruteshiro’ 、 ‘Corinthian White’) 54. ‘Corinthian Pink’
 55. ‘Corinthian Rose’ 四、垂枝桃品种群
 56. ‘白枝垂’ (‘Shiroshidare’ 、 ‘单白垂枝’) 57. ‘白色荣光’ (‘White Glory’)
 58. ‘单粉垂枝’ (‘Danfen Chuizhi’) 59. ‘赤枝垂’ (‘Akashidare: 单红垂枝’)
 60. ‘源平垂枝’ (‘Genpeishidare’) 61. ‘幸垂枝’ (‘Sachi—shidare’)
 62. ‘绿萼垂枝’ (‘Ln E chuizhi’) 63. ‘残雪枝垂’ (‘Zansetshidare’)
 64. ‘红雨垂枝’ (‘Hongyu Chuizhi’) 65. ‘相模枝垂’ (‘Sagami—shidare’)
 66. ‘鸳鸯垂枝’ (‘Yuanyang Chuizhi’) 67. ‘黛玉垂枝’ (‘Daiyu Chuizhi’)
 68. ‘五宝垂枝’ (‘Wubao Chuizhi’)
 69. ‘羽衣枝垂’ [‘Hagoromo—shidare’ 、 ‘朱粉垂枝’ (‘Zhufen Chuizhi’)]
 70. ‘粉花紫叶垂枝’ (‘Pink Cascade’) 71. ‘红花紫叶垂枝’ (‘Crimson Cascade’) 五、曲枝桃品种群 72. ‘云龙’ 桃(‘Unriumomo’) 六、山桃花品种群
 73. ‘白花山碧’ 桃(‘BaihuaShanbitao’)
 74. ‘粉花山碧’ 桃[‘FenhuaShanbitao’ 、 ‘探春’ (‘Tanchun’)]
 75. ‘粉红山碧’ 桃(‘FenhongShanbitao’) 7 桃花育种 一、观赏桃主要性状遗传规律
 二、桃花主要育种途径 三、观赏桃育种趋势 8 繁殖 一、种子繁殖 二、嫁接繁殖
 三、扦插繁殖 四、微繁 五、胚培养 9 园林养护及管理 一、桃花栽培的基本条件要求
 二、病虫害防治 三、修剪篇 10 桃花的应用 一、观赏 二、药用及美容 11
 幸福与吉祥的象征——中国文化及艺术中的桃花 一、桃文化溯源 二、桃花文化的发展
 三、古典文学作品中的桃花之美 四、千年来广受喜爱的桃花 1
 Origin, History, Distribution and Development 2 Taxonomy and Peach Relative Specie
 3 Biological and Phenological Characteristics 4 Systematic Studies on the Ornamental
 Peach 5 Cultivars Illustration 6 Breeding and Improvement 7 Propagation and
 Cultivation 8 Application of Ornamental Peach in Landscapes 9 The Happiness and
 Luck Flower——Peach Blossom in Oriental Art and
 Mythology 参考文献(Reference) 致谢Acknowledgements
 (收起)

[观赏桃_下载链接1](#)

标签

博物

评论

Still a bit confused. 应文字与照片结合介绍解释。照片选取不够细致典型。

[观赏桃_下载链接1](#)

书评

[观赏桃_下载链接1](#)