

中熟蟠桃新品种‘玉霞蟠桃’

许建兰, 马瑞娟*, 俞明亮, 沈志军, 张斌斌, 蔡志翔, 杜平

(江苏省农业科学院园艺研究所, 南京 210014)

A New Mid-ripening Flat Peach Cultivar ‘Yuxia Pantao’

XU Jian-lan, MA Rui-juan*, YU Ming-liang, SHEN Zhi-jun, ZHANG Bin-bin, CAI Zhi-xiang, and DU Ping

(Institute of Horticulture, Jiangsu Academy of Agricultural Sciences, Nanjing 210014, China)

- [摘要](#)
- [参考文献](#)
- [相关文章](#)

[Download: PDF \(169KB\)](#) [HTML \(1KB\)](#) [Export: BibTeX or EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

摘要 ‘玉霞蟠桃’是以‘瑞蟠4号’蟠桃为母本,‘瑞光18号’油桃为父本杂交育成的中熟蟠桃新品种。果实扁平形,平均单果质量174 g,大果质量337 g;果肉白色,肉质硬溶,风味甜,可溶性固形物含量12.9%,含可溶性糖9.37%,可滴定酸0.18%,粘核。在南京地区7月下旬成熟,果生育期120 d。自花结实,丰产性好。

关键词: [蟠桃](#) [中熟](#) [品种](#)

Abstract: ‘Yuxia Pantao’ is a mid-ripening flat peach cultivar derived from the cross of ‘Ruipan 4’ and ‘Ruiguang 18’. The fruit shape is flat, the average weight is 174 g, and the biggest one is 337 g. The flesh is white, melting, sweet, with 12.9% soluble solids content, 9.37% soluble sugar content and 0.18% titratable acid content. The stone is cling. It ripens in late-July in Nanjing, and the fruit development period is about 120 d. It is self-fruitful and the yield is high.

Keywords: [flat peach](#), [mid-ripening](#), [cultivar](#)

收稿日期: 2013-12-18;

引用本文:

李莲芳, 曹翠文, 林鉴荣等. 中熟蟠桃新品种‘玉霞蟠桃’ [J]. 园艺学报, 2013, V40(6): 1205-

LI Lian-Fang, CAO Cui-Wen, LIN Jian-Rong etc. A New Mid-ripening Flat Peach Cultivar ‘Yuxia Pantao’ [J]. ACTA HORTICULTURAE SINICA, 2013, V40(6): 1205-

链接本文:

<http://www.ahs.ac.cn//CN/> 或 <http://www.ahs.ac.cn//CN/Y2013/V40/I6/1205>

Service

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶ 加入我的书架
- ▶ 加入引用管理器
- ▶ Email Alert
- ▶ RSS

作者相关文章

- ▶ 李莲芳
- ▶ 曹翠文
- ▶ 林鉴荣
- ▶ 何自福
- ▶ 汪国平

没有本文参考文献

- [1] 赵书岗1, 王红霞2, 高仪3, 褚发朝4, 张志华2,* , 郭建朝4, 雷玲4.早实核桃新品种‘赞美’ [J]. 园艺学报, 2013, 40(6): 1207-
- [2] 单公华1,* , 周广芳1, 张琼1, 吕菲菲1, 薛培生1, 王长贵2, 王中堂1.鲜食制干兼用枣新品种‘鲁枣9号’ [J]. 园艺学报, 2013, 40(6): 1209-
- [3] 方明1,2, 姚方杰1,2,* , 王晓娥1,2, 陈影1,2, 张志伟1, 任洋洋1.木耳新品种‘吉黑2号’ [J]. 园艺学报, 2013, 40(6): 1215-
- [4] 王玉英1,2, 李枝林1,3,* .兰花新品种‘曙光’ [J]. 园艺学报, 2013, 40(6): 1217-
- [5] 马宏, 李正红*, 万友名, 刘秀贤.地涌金莲新品种‘佛悦金莲’ [J]. 园艺学报, 2013, 40(6): 1219-
- [6] 顾地周*, 朱俊义, 夏广清, 冯颖, 姜云天.草莓新品种‘通生1号’ [J]. 园艺学报, 2013, 40(6): 1211-
- [7] 刘彩虹, 武永慧*.王翠仙.秋早熟甘蓝新品种‘惠甘68’ [J]. 园艺学报, 2013, 40(6): 1213-
- [8] 王红霞, 高仪, 褚发朝, 张志华, 郭建朝, 赵书岗, 雷玲.晚实核桃新品种‘珍珠香’ [J]. 园艺学报, 2013, 40(5): 1002-

- [9] 周碧容, 谭克成, 陈云辉, 钟云, 罗卫良, 曾继吾, 钟广炎, 姜波, 吉前华, 黄海英, 周成安.柑橘新品种‘粤农晚橘’[J].园艺学报, 2013,40(5): 997-
- [10] 秦岭, 张卿, 曹庆芹, 房克凤, 邢宇, 冯永庆.板栗早熟新品种‘京暑红’[J].园艺学报, 2013,40(5): 999-
- [11] 于娅, 姚方杰, 孙梅丽, 张友民, 胡欣.榆耳新品种‘旗肉1号’[J].园艺学报, 2013,40(5): 1015-
- [12] 李颖婕, 潘跃芝, 龚洵.含笑新品种‘云霞’[J].园艺学报, 2013,40(5): 1007-
- [13] 王佳, 曾宋君, 吴坤林, 张建霞, 段俊.火焰万带兰新品种‘蓝精灵’[J].园艺学报, 2013,40(5): 1010-
- [14] 王玉英, 李枝林.兰花新品种‘霞光’[J].园艺学报, 2013,40(5): 1013-
- [15] 王庆彪, 方智远, 杨丽梅, 庄木, 张扬勇, 刘玉梅, 孙培田, 吕红豪.中国甘蓝育成品种系谱分析[J].园艺学报, 2013,40(5): 869-