园 艺 学 报 2013，40（11）：2333－2334 http: // www. ahs. ac. cn
Acta Horticulturae Sinica E-mail: yuanyixuebao@126.com

茶香月季新品种‘香妃’

吴春莹，俞红强*，游 捷*，李 虹，王勋曜，马宏宇
（中国农业大学农学与生物技术学院，北京 100193）

摘 要：茶香月季新品种‘香妃’是由亲本‘艾丽’开放授粉选育而成。花朵深粉色，重瓣，香气浓郁，平均花径 9.2 cm，连续开花性状好。生长势强，抗黑斑病，耐粗放管理，适宜栽培于以北京气候特点为主的华北地区。

关键词：月季；品种
中图分类号：S 685.12 **文献标志码：**B **文章编号：**0513-353X（2013）11-2333-02

A New Hybrid Tea Rose Cultivar‘Xiangfei’

WU Chun-ying，YU Hong-qiang*，YOU Jie*，LI Hong，WANG Xun-yao，and MA Hong-yu
（*College of Agriculture and Biotechnology*，*China Agricultural University*，*Beijing* 100193，*China*）

Abstract:‘Xiangfei’is a new tea rose cultivar developed by the female parent‘Elle’open pollination. Double deep pink blossom，rich aromatic，with 9.2 cm average diameter of its flower. The continuous blossom characters is well. This new cultivar has resistance to black spot disease and its growth potential is strong so that extensive management is enough. It is suitable to be cultivated in North China which has dominated climate type as Beijing.

Key words: rose；cultivar

茶香月季（Hybrid Tea Rose）具有花朵大，花形优美，颜色丰富多彩，芳香浓郁，植株挺拔等特点，品种多，在现代月季中最具代表性（张佐双和朱秀珍，2006；姚衍芳和满丽华，2011；孔畅 等，2011；林亚琼 等，2012；李虹 等，2013）。

茶香月季新品种‘香妃’（图 1），母本‘艾丽’是引自法国玫昂公司（Meilland）授权的品种，茶香型月季，花大型，粉、橙、黄混色，花瓣数 40 枚，浓香柠檬香，直立生长，抗病性强。

2005 年 5 月在北京昌卉景观园林有限责任公司试验田以‘艾丽’为母本，以开放授粉的方式进行杂交，将杂交得到种子在－5 ℃沙藏处理后于同年 12 月播种。2006 年 6 月进行实生苗田间定植，通过嫁接方式建立无性繁育体系。2008—2009 年，根据选择具有香气浓郁，抗黑斑病，耐粗放管理和对肥水管理要求不严，综合性状优良的目标，选出 06-EOPEN-17 单株，并对其进行扩繁及区域试验。2008 年 12 月进行连续扦插繁殖，2009 年对扦插繁殖苗进行复选，定名为‘香妃’。经 DUS 测试，新品种‘香妃’平均花瓣数比母本‘艾丽’增加 59.42%；花茎节间短，开花枝多，开花枝花朵数量为母本的 7 倍。2012 年 10 月在美国月季协会通过‘香妃’的国际月季品种登录。2012 年 12

收稿日期：2013－05－22；**修回日期：**2013－07－10
基金项目：北京市园林绿化局计划项目（YLHH201200114）
* 通信作者 Author for correspondence（E-mail：yuhq10@sina.com，jamy102002@yahoo.com.cn）

月国家林业局授予‘香妃’植物新品种权证书。

品种特征特性

杂种香水月季。植株直立，生长势旺盛。茎绿色，分枝多，节间短，2 年生植株平均高 72.1 cm，宽度为 57.7 cm。皮刺略向下凹陷倾斜，量少，红棕色。叶椭圆形，叶片中等大小，中绿色，叶尖尖形，叶基圆形，小叶 5～7 枚，叶表呈半光泽状，叶缘无褶皱。花朵深粉色，开花枝花朵数量为 7，平均花径 9.2 cm，花瓣数平均 55 枚，花瓣边缘外翻，花丝黄色，花期约 10 d。自然花期为 5 月中旬至 11 月，连续开花能力强。为浓香型月季，抗黑斑病能力强。

栽培技术要点

适宜北京气候特点为主的华北地区栽培。适用于花坛、庭院及休闲场所种植。雨季注意排涝，越冬前进行冬灌，且应在花期增加浇灌次数。施肥过程中协调好氮磷钾的比例，增加钾肥用量，不仅可提高开花质量，还可健壮植株。整形修剪通常在 11 月中上旬，于休眠前进行，根据生长空间保留健壮枝条；花期控制修剪。



图 1 茶香月季新品种‘香妃’

Fig. 1 A new hybrid tea rose cultivar‘Xiangfei’

References

Kong Chang，Chai Fei，Cao Lei，Yu Hong-qiang，You Jie，Yang Chun-qi，Yi Gen-fa，Gu Shi-guo. 2011. A new floribunda rose cultivar‘Beijinghong’. Acta Horticulturae Sinica，(7)：1419－1420. (in Chinese)

孔 畅，柴 菲，曹 蕾，俞红强，游 捷，杨春起，易根法，谷士国. 2011. 丰花月季新品种‘北京红’. 园艺学报，(7)：1419－1420.

Li Hong,，Wu Chun-ying，Wang Xun-yao，Luo Jing-jing，Bai Bin-bin，Yu Hong-qiang，You Jie. 2013. A new hybrid tea rose cultivar‘Zui Hongyan’. Acta Horticulturae Sinica，40 (3)：605－606. (in Chinese)

李 虹，吴春莹，王勋曜，骆菁菁，柏斌斌，俞红强，游 捷. 2013. 茶香月季新品种‘醉红颜’. 园艺学报，40 (3)：605－606.

Lin Ya-qiong，Chen Guan-ming，Wang Li-ping. 2012. Analysis on the evolution and genetic background of hybrid tea roses. Guangdong Agricultural Sciences，(13)：51－53.（in Chinese）

林亚琼，陈冠铭，汪李平. 2012. 杂交茶香月季演化与遗传背景分析. 广东农业科学，(13)：51－53.

姚衍芳，满丽华. 2011. 杂种茶香月季的扦插繁殖. 现代园艺，(4)：40－41.

Zhang Zuo-shuang，Zhu Xiu-zhen. 2006. Rose of China. Beijing：China Forestry Publishing House：51. (in Chinese)

张佐双，朱秀珍. 2006. 中国月季. 北京：中国林业出版社：51.