

# 桂花新品种 ‘永福彩霞’

臧德奎\*

(山东农业大学林学院, 山东泰安 271018)

**摘要:** ‘永福彩霞’是从福建省漳平县种植的桂花 (*Osmanthus fragrans*) 实生苗中选育出来的彩叶桂新品种。幼叶粉红色转淡黄色, 幼枝和叶柄紫红色, 观赏价值高。

**关键词:** 桂花; 品种

**中图分类号:** S 685.13

**文献标志码:** B

**文章编号:** 0513-353X (2018) 08-1629-02

## A New Cultivar of *Osmanthus fragrans* ‘Yongfu Caixia’

ZANG Dekui\*

(Forestry College, Shandong Agricultural University, Tai'an, Shandong 271018, China)

**Abstract:** ‘Yongfu Caixia’ is a color-leaf cultivar selected from superior individuals of *Osmanthus fragrans* in Zhangping County, Fujian Province. The young leaves are pink and turning to pale yellow. The young branch and petiole are purple red. It has high ornamental value.

**Keywords:** *Osmanthus fragrans*; cultivar

桂花是中国特产的珍贵花木, 栽培历史悠久, 在秦岭和淮河流域地区大量栽培 (臧德奎和向其柏, 2004; 尚富德 等, 2012), 北方也常见盆栽。桂花品种主要来源于实生苗的人工选择和芽变, 各地栽培的多为传统地方品种, 近年来多地也进行了优良品种的选育, 如 ‘云田彩桂’、‘雨田绿桂’ (任杰 等, 2017)、‘彩虹’ (禹霖 等, 2018) 等。

2012 年春季, 在福建省漳平县对采自广西桂林永福县的一批桂花种子进行催芽、播种, 2013 年春季在播种苗中发现一株幼叶粉红色并渐变为淡黄色的苗, 确定为优良单株。同年 6 月开始从该单株采集插穗进行扦插繁殖, 至 2016 年共繁殖 4 代。扦插苗性状表现稳定, 春季、夏季和秋季均有彩叶出现, 春秋尤为明显, 色叶观赏期长。2017 年 10 月获得国家林业局新品种权, 定名为 ‘永福彩霞’ (图 1)。

### 品种特征特性

常绿乔木。树冠扁球形, 树皮灰色, 主干皮孔稀疏; 分枝半开张, 嫩枝和叶柄紫红色 (英国皇家园艺学会色卡 RHS CC 187C), 后变黄绿色。叶片椭圆状披针形或条形, 长 7.5 ~ 10.5 cm, 宽 2.5 ~ 3.7 cm, 叶片基部楔形至宽楔形, 先端渐尖, 叶缘基部以上有锯齿, 叶面皱缩, U 形内折, 侧脉 7 ~ 12 对, 叶柄长 0.2 ~ 0.7 cm。幼叶粉红色 (RHS CC 30A) 并渐变为淡黄色 (RHS CC 150C-D), 夏季叶面有黄白色斑纹, 叶缘乳白色 (RHS CC 150D)。彩叶观赏期 3—7 月、9—11 月。

**收稿日期:** 2018-03-29; **修回日期:** 2018-06-27

**基金项目:** 山东省农业良种工程项目 (2017LZN016)

\* E-mail: zangdk@sdau.edu.cn

### 栽培技术要点

适于华东、华中、西南及华南地区栽植。喜温暖湿润气候，喜光，耐半荫，盛夏在阳光直射处新叶易灼伤。对土壤要求不严格，在酸性和中性土中均可生长，较耐干旱瘠薄，不耐水涝。通常采用嫩枝扦插繁殖，华东、华中地区6—8月进行最佳，华南可延迟至9月底。插穗选用当年生半木质化新梢，长8~10 cm，摘除下部叶片，插后20~30 d生根，生长快。



图1 桂花新品种‘永福彩霞’

Fig.1 A new cultivar of *Osmanthus fragrans* 'Yongfu Caixia'

### References

- Ren Jie, Tang Fei, Lei Jing-yang, Lei Zhen-ya, Ji Jin-ming. 2017. A new fast-growing sweet osmanthus cultivar 'Yutian Lügui'. *Acta Horticulturae Sinica*, 44 (9): 1833 - 1834. (in Chinese)
- 任杰, 唐菲, 雷经洋, 雷振亚, 季金明. 2017. 速生桂花新品种‘雨田绿桂’. *园艺学报*, 44 (9): 1833 - 1834.
- Shang Fu-de, Han Yuan-ji, Yuan Wang-jun, Dong Mei-fang. 2012. Review on classification of *Osmanthus* and *Osmanthus fragrans* cultivars. *Journal of Henan University (Natural Science)*, 42 (5): 608 - 612. (in Chinese)
- 尚富德, 韩远记, 袁王俊, 董美芳. 2012. 木犀属及桂花品种分类研究进展. *河南大学学报 (自然科学版)*, 42 (5): 608 - 612.
- Yu Lin, Li Jianhui, Bai Wenfu, Nie Dongling, Wu Sizheng, Yi Jianxiong. 2018. A new *Osmanthus fragrans* cultivar 'Caihong'. *Acta Horticulturae Sinica*, 45 (5): 1017 - 1018. (in Chinese)
- 禹霖, 李建挥, 柏文富, 聂东伶, 吴思政, 易剑雄. 2018. 桂花新品种‘彩虹’. *园艺学报*, 45 (5): 1017 - 1018.
- Zang De-kui, Xiang Qi-bai. 2004. Studies on the cultivar classification of Chinese sweet osmanthus. *Chinese Landscape Architecture*, 20 (11): 40 - 49. (in Chinese)
- 臧德奎, 向其柏. 2004. 中国桂花品种分类研究. *中国园林*, 20 (11): 40 - 49.