

# 黄瓜新品种——湘黄瓜 6 号

王安乐 朱海泉 唐术江 梁命宜

(湖南省长沙市蔬菜科学研究所, 长沙 410003)

**摘要:** ‘湘黄瓜 6 号’是由优良自交系 L<sub>88-6</sub> × J<sub>4-11</sub> 杂交配制而成, 适于春、夏、秋三季栽培的一代杂种。该品种植株生长势强, 以主蔓结瓜为主, 结性性好, 坐果率高; 瓜长棒形, 长约 31 cm, 瓜把短, 平均单果质量 280~300 g, 瓜皮深绿色, 刺瘤较多, 突起不明显, 果脐部无黄色条纹, 肉质脆, 品质和商品性佳; 从播种至采收 45~50 d, 平均较 ‘津研 7 号’ 增产 43.7%, 耐热性强, 抗逆性好, 田间表现抗霜霉病、枯萎病和疫病。

**关键词:** 黄瓜; 湘黄瓜 6 号; 一代杂种

中图分类号: S 642.2 文献标识码: B 文章编号: 0513-353X (2002) 02-0193-01

长江流域夏秋季黄瓜栽培中, 由于温度高, 湿度变化大, 导致病虫的危害严重, 产量极不稳定。为此, 我们选育出能在高温、高湿条件下栽培, 并且抗病能力强、丰产稳产性好、全国各地适用的黄瓜新品种——‘湘黄瓜 6 号’, 于 2001 年 2 月通过湖南省农作物品种审定委员会审定。

## 品种特征特性

‘湘黄瓜 6 号’植株生长势强, 叶片深绿色, 主蔓结瓜为主, 分枝少, 结性性好; 果实长棒状 (长 31 cm 左右, 横径 3.8 cm), 单果质量 280~300 g, 瓜把长 3.6 cm 左右; 果皮深绿色, 光亮, 白刺, 刺较密, 刺瘤突起不明显, 果脐部无黄色条纹; 肉质脆, 嫩, 味微甜, 无苦味, 口感好; 品质及商品性佳, 鲜果维生素 C 含量 0.16 mg/g, 可溶性糖含量 2.93%, 干物质含量 4.31%; 从播种至第一次采收 45~50 d, 总产量较 ‘津研 7 号’ 增加 43.7%; 田间表现抗霜霉病、疫病和枯萎病等多种病害, 耐热性和抗逆性强, 春、夏、秋三季均可栽培。

## 栽培技术要点

1. 播种育苗。春季采用温室、大棚等保护地栽培, 在 2 月下旬至 3 月上旬播种, 加温育苗, 子叶展开时分苗一次, 培育壮苗, 适时定植。夏季一般在 4 月上旬至 8 月中旬播种, 秋季设施延后栽培可推迟到 9 月上旬播种; 海南、广西等地区则可周年栽培, 采用直播或小苗移栽, 5.25 万株/hm<sup>2</sup> 左右, 秋延后栽培密度可适当增加。2. 肥水管理。整地时每 hm<sup>2</sup> 施粪肥 75 t、饼肥 1.2~1.5 t、复合肥 0.75~1.2 t, 生长前期用稀粪水追肥 3~4 次, 结果期应及时追肥, 一般每采收一次追肥一次; 夏秋栽培或遇久旱不雨时可在早晚浇水抗旱, 浇水时应急灌急排, 水深不宜超过沟深的 2/3, 排水后及时追肥, 生长期经常保持土壤湿润。3. 病虫害防治。夏秋季高温高湿病害高发季节应及早预防白粉病、炭疽病; 虫害主要是防治蚜虫、守瓜等; 喷药的同时可施以磷酸二氢钾、叶面宝等叶面肥。

## A New Cucumber Hybrid — ‘Xiang huanggua 6’

Wang Anle, Zhu Haiquan, Tang Shujiang, and Liang Mingyi

(Changsha Municipal Institute of Vegetable, Hunan 410003, China)

**Abstract:** ‘Xiang huanggua 6’ is a new hybrid from crossing L<sub>88-6</sub> with J<sub>4-11</sub>. It grows vigorously with high resistant to downy mildew, virus and fusarium wilt. It takes only 45–50 days from sowing to first harvesting. It yields 43.7% higher than that of ‘Jinyan 7’. Average fruit mass is about 280–300 g. Fruits are dark green, sweet and crispy with high marketable percentage.

**Key words:** Cucumber; Hybrid

收稿日期: 2001-11-13, 修回日期: 2002-01-21