

## 多瓜蜜宝香瓜的栽培技术

边文杰 吕洪武

香瓜家族中的佼佼者——多瓜蜜宝产量和甜度为百瓜之首。四平市园艺特产研究所1992年引进试种获得成功。1993年引进原种并在梨树、四平等地4点示范表现良好。其主要特点：该品种多蔓结瓜、定植后多条蔓同时发生齐头并进，伸展速度特别快，每蔓第二叶座瓜以后每叶一瓜，多个瓜同时增大，同时采收。叶片中大而厚，叶面有蜡层，叶背有刚毛，抗病力极强，每叶一瓜长到一两左右时，从着瓜部位发出孙蔓，孙蔓第一叶座瓜，以后每叶一瓜，全株无雄花，从顶蔓、子蔓到孙蔓每叶一瓜，如果不打顶尖就会3—5个瓜落起来在不掐尖不打杈的情况下单株结瓜40—70个，单瓜重0.8公斤，瓜型椭圆、墨绿色，有白色花纹，皮薄、肉厚、酥脆多汁、籽小、红褐色，含糖17—20%以上。有蜂蜜的甜度，有较浓的牛奶香味，从开花到采收25—28天，一般单株一次性采收3—7个，前期产量高。

栽培技术：1. 该品种由于前期产量高，在东北地区为了抢市需用温室或简易温棚，无底塑料筒育苗，苗龄期35—45天移栽地膜覆盖加二膜更早。2. 该品种喜肥喜水，结合早春整地深翻亩施富含有机质优质农家肥1万公斤，饼肥15公斤，过石20公斤，钾肥8公斤，打普通瓜垅、整平压细，定植前7天覆膜烤地。3. 根据当地晚霜适期剪口座水移栽，栽后用土封住垅口，为抢市可掐顶尖留4主蔓，每蔓打去2个根瓜后隔一打一结瓜，4蔓共留10个瓜后其余各节出现的小瓜全部摘除，并及时抹除孙蔓，并在每蔓最后一瓜前方50cm处摘心，这种结瓜方式正常瓜垅株距50cm，单瓜重可达1公斤，比其他品种提前7天结束上市。如果让它继续结瓜，可打顶尖留4主蔓隔一留一结瓜，这种方法在梨树郊区每株结75个瓜，在林海每株结55个瓜，虽然结瓜多，但时间长，后期市场价低，就不如倒下茬用下茬抢市。4. 如不覆地膜可在瓜秧下铺草。5. 及时喷百菌清和乐果防治病虫害，可在药中每亩加复合晶4号一包（20克），从生理上提高秧苗素质可提高抗病能力，增加产量和含糖量3—7度，并可提前三天采收。（吉林省四平市园艺特产研究所 吉林省梨树县城东大街 邮编：136500）

山西夏县园丰蔬菜所可向菜农朋友免费赠送黄瓜、番茄、甜椒种子试种，请来信索取并注明种类。联系人：赵建华 邮编：044400。

## 保护地黄瓜地面复草抗病增产

保护地栽培黄瓜地面复草方法简便，一般以稻草、麦秸、麦余子和树叶等为原料，以铡碎为好，厚度5—8cm左右。以不露地面为宜，复草的最佳时间为缓苗后（即浇完缓苗水以后）。

保护地栽培黄瓜地面复草的作用是：1. 保护地栽培黄瓜由于室内外温差悬殊又不便通风换气，而地面蒸腾量又大，棚室内的空气湿度无法控制。日间棚室内的温度急骤升高，形成一个高温高湿弱光的环境，在这种条件下往往诱发大量的病菌滋生蔓延。夜间温度又急骤下降，土温大幅度降低，影响根系发育。由于地面复草就在地面与空间形成一个隔离层，阳光不能直射地面，阻碍土壤中水份的蒸发，减少了病原菌孢子的传播、繁殖和侵害的机会。与此同时也就减少了打药的次数，不同程度地减轻农药毒性在果实上的残留污染。同时节省了投资。2. 保持地温恒定，有利于根系早生快发，促进地上部正常生长发育增强秧苗对不利因子的抵抗能力。由于复盖草日间阳光直接照在草上，被草吸收贮存在草里增加地温却减少土壤水份的蒸发使土壤中含水量稳定在25%上下，满够黄瓜生长发育的需求，由于减少灌水的次数必然土温比较稳定。3. 有利于土壤中有益微生物活动、繁殖和分解，改善土壤理化性状。由于复草，使草与土壤之间形成一个高温高湿的小环境，这种小环境不仅有利于微生物大量繁殖，而且通过微生物的分解活动将土壤中有有机物和复草下层的有机质、氮、磷、钾等矿物质被分解出来，供黄瓜生长发育所利用。（边文杰）

## 欢迎订购1995年《黑龙江农业》

《黑龙江农业》杂志是黑龙江省农牧渔业厅主办的集政策性和技术性为一体的综合性刊物，它以帮助农民致富为宗旨。设有专论、综述、工作研究、经营管理、经验交流、作物栽培、土壤肥料、植物保护、蔬菜瓜果、畜禽饲养、农机天地、信息之窗、农家之友、农家乐园、读者来信等栏目。

《黑龙江农业》为双月刊，16开本，内文40页，胶版精印，逢单月15日出版，每期定价1.50元，全年9.00元。

订阅办法：采取直接汇款到编辑部订阅的办法。如果是新读者，可免费赠送样刊一本试阅。编辑部地址：哈尔滨市南岗区文昌街99号，邮编150001。

愿广大读者一册在手，将使您生财有道，致富有方。

北方园艺（总99）25