

# 全国热带作物品种审定委员会

热品审示[2019]002号

## 2019年热带作物审定品种公示

根据《全国热带作物品种审定办法（试行）》（垦经办[2013]6号）和《热带作物品种审定规范（暂行）》（垦经办[2013]9号），经2019年全国热带作物品种审定委员会审议，‘观音绿’荔枝、‘桂早荔’荔枝2个品种通过审定，现予以公示。公示期为2019年10月28日至2019年11月6日。公示期内，如有异议，可向全国热带作物品种审定委员会办公室反映。异议人需用真实姓名，并提供手机号码、电子邮件等联系方式；异议单位书面材料需加盖单位公章。

联系人：中国农垦经济发展中心（农业农村部南亚热带作物中心）热作发展处郑红裕（联系电话：010-59199527，传真：010-59199526，电子邮件：rzfzch@163.com，邮编：100122，通讯地址：北京市朝阳区东三环南路96号农丰大厦809室）。

附件：审定品种名单

全国热带作物品种审定委员会

2019年10月28日



附件

## 荔枝

**审定编号：**热品审 2019001

**品种名称：**观音绿

**选育单位：**华南农业大学园艺学院、东莞市樟木头镇金河社区居民委员会、东莞市农业技术推广管理办公室、东莞市农业科学研究中心、泸州市农业科学研究院

**品种来源：**从广东省东莞市樟木头镇金河社区沙园村的荔枝实生后代中筛选出的变异单株

**特征特性：**该品种为多年生常绿乔木，树姿开张，树势较强。叶片长椭圆形，较‘糯米糍’宽大，叶缘平直，叶面平展，叶尖短钝尖，叶片主侧脉明显。长圆锥形花序，主轴长度长 13-20cm。果实呈卵圆形，龟裂片排列规则，裂片峰无明显峰突，果实较大，平均单果重 24.5g。果皮红色带有黄绿色时食用最佳，果肉细嫩，肉厚清甜，带蜜香味，可食率 81.5%，焦核率 93%以上，可溶性固形物含量 18.5%，可滴定酸含量低，固酸比极高，风味极佳。果实成熟期一般比晚熟品种‘糯米糍’迟熟 7-10d，在珠三角产区于 6 月下旬至 7 月上旬成熟。该品种具有早结、晚熟、果实品质特优、可采摘期长等优点，但也存在采前落果和裂果现象比较严重的缺点。

**产量表现：**历年生产性试验表明，春季高接后第 2 年挂果，第 4 年进入盛产期，株产在 20-40kg 之间，亩产可达 400-800kg。

**栽培技术要点：**结果树管理以保果和减轻采前裂果为核心，重点做好以下几项工作。（1）采后秋梢培养：在广东珠三角地区，采后培养 2 次秋梢，末次秋梢要求 11 月底前老熟。（2）施肥管理：一般年施肥 2-3 次，第 1 次为促梢壮梢肥，第 2 次为促花壮花保果肥，在花序抽生 2-5cm 期间施用。（3）控梢促花：11 月底-12 月初采用螺旋环剥控梢促花，环剥后如有冬梢发生，可选用药物控梢或杀梢。（4）保果防裂：始花时花穗适当短截，长度控制在 10-15cm；谢花后，在主枝上闭口环割 1 圈，深达木质部；授粉后喷施叶面肥。结果后适当疏果，每穗留果 5-7 个。

**审定意见：**该品种符合《热带作物品种审定规范 第 3 部分：荔枝》（NY/T2667.3—2014），通过审定。适合在我国广东、广西、四川等晚熟荔枝产区种植。

# 荔 枝

**审定编号：**热品审 2019002

**品种名称：**桂早荔

**选育单位：**广西壮族自治区农业科学院园艺研究所、海南省农业科学院热带果树研究所、灵山县农业科学研究所、深圳职业技术学院

**品种来源：**从广西灵山县佛子镇青湖村委青湖塘村荔枝实生树中选出的变异单株。

**特征特性：**该品种为多年生常绿乔木，树势旺盛，树干表面光滑，呈灰褐色。小叶立面互生 2-3 对，多为 3 对。花序为大花序，长约 30cm、宽约 21cm。果实卵圆形，果皮鲜红色，龟裂片峰平滑或锐尖，果实成熟时多数花丝不脱落；平均单果重 26.7g，可食率 67.2%，可溶性固形物含量 15.9%，还原糖含量 12.5g/100g，可滴定酸含量 1.73g/100g，总糖含量 14.6g/100g，维生素 C 含量 53.1mg/100g。在海南陵水产区果实成熟期为 4 月中下旬，较‘妃子笑’荔枝早约 15d。在广东、广西产区果实成熟期为 5 月底至 6 月初，较‘三月红’荔枝晚约 7d，较‘妃子笑’荔枝早约 15d。该品种早结、早熟、丰产、稳产。种核相对较大，品质中等，但优于‘三月红’。

**产量表现：**历年生产性试验表明，嫁接苗定植第 3 年结

果，春季高接后次年挂果，第3年进入丰产期，盛产期亩产可达1000-1500kg。

**栽培技术要点：**‘桂早荔’属于早熟品种，具有粗生适应性强，易成花的特点，栽培管理与‘三月红’和‘妃子笑’大致相同，关键是要根据物候期，调整好末次梢的抽生时间和老熟时间。海南南部早熟产区末次梢抽生时间在7月底至8月上旬，老熟时间为9月初。桂南、粤东产区末次梢抽生时间在9月上旬，老熟时间为10月底。按荔枝常规管理及及时做好控梢促花措施，重点做好花穗的控穗与修剪处理。(1)在花穗抽生至10cm左右或花蕾呈圆粒状态时，对花穗喷一次调控药物，喷施量以花穗滴水为宜。(2)花穗抽生至20cm左右或雄花开放前5-7d，用疏花机短截花穗的顶部，剪去花穗的60%，然后再用手工疏除叶腋侧花穗，保留花穗长度10-15cm。

**审定意见：**该品种符合《热带作物品种审定规范 第3部分：荔枝》(NY/T2667.3—2014)，通过审定。适宜在海南南部特早熟区域种植，其他地区可用作熟期调节品种选用。