



# 广东省农业科学院水稻研究所

RICE RESEARCH INSTITUTE  
GUANGDONG ACADEMY OF AGRICULTURAL SCIENCES



所内新闻  成果搜索  所内通知

## 团结 协作 敬业 奉献

[首页](#) [本所概况](#) [科技成果](#) [成果转化](#) [科研条件](#) [科技合作](#) [省水稻体系](#) [党群工作](#) [视频](#) [相关法规](#)

科技成果

获奖成果



鉴定成果



授权专利



授权品种



主导品种与技术



超级稻



近期论文



审定品种



## 科技成果

当前: [首页](#) - [科技成果](#) - [常规水稻](#)

### 美香占2号



美香占2号为感温型常规稻品种。晚造全生育期与粳粳89相当，产量低，晚造米质达国标和省标优质2级，有香味，中感稻瘟病和白叶枯病，后期耐寒力中弱。2006年通过广东省品种审定，2012年通过云南省品种审定，2018年入选广东省主导品种。

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造平均全生育期112~113天，与粳粳89相当。株型好，生势强，谷粒较小，分蘖力较强，结实率较高，熟色好，后期耐寒力中弱。株高90.5~96.6厘米，穗长20.6~21.2厘米，亩有效穗21.8~22.1万，每穗总粒数108~120粒，结实率83.9%~87.7%，千粒重18.1~18.5克。晚造米质达国标和省标优质2级，外观品质为晚造特一级，有香味，整精米率63.7%~67%，垩白粒率8%~20%，垩白度0.8%~1.4%，直链淀粉含量15%~17.6%，胶稠度72~77毫米，理化分63分，食味品质分82分。中感稻瘟病，中B、中C群和总抗性频率分别为76.5%、77.8%、75.7%，病圃鉴定穗瘟6级，叶瘟4.67级；中感白叶枯病（5级）。

**产量表现：**2003、2004年两年晚造参加省区试，平均亩产分别为353.94公斤、376.21公斤，比对照种粳粳89减产14.17%和11.7%，减产均达极显著水平。2004年晚造生产试验平均亩产358.51公斤，比对照种减产8.21%。日产量3.17~3.34公斤。

**栽培技术要点：**（1）施足基肥，早施分蘖肥，早造用复合肥轻施中期肥，晚造重施中期肥，注意N、P、K配合施用；（2）控制亩有效穗22万穗左右；（3）注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**适宜种植区域：**适宜我省各稻作区早、晚造种植，但粤北稻作区根据生育期慎重选择使用。

版权所有：广东省农业科学院水稻研究所 粤CIP备12058351号-2 地址：广州市金颖东一街3号 邮编：510640

