



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](#)

金农丝苗



金农丝苗为感温型常规稻品种。晚造全生育期比对照种优优122长4~6天。丰产性好，米质鉴定为国标和省标优质2级，中感稻瘟病，中抗白叶枯病，耐寒性中强。2010年通过广东省品种审定。2012、2014-2018年入选广东省农业主导品种。

特征特性：感温型常规稻品种。晚造平均全生育期108天，比对照种优优122长4~6天。分蘖力中强，株型中集，叶色浓绿，叶姿直，抗倒力、耐寒性均为中强，后期熟色好。科高96.0~97.1厘米，穗长21.8~22.3厘米，亩有效穗22.8~24.6万，每穗总粒数138.4~140.8粒，结实率82.7%~83.6%，千粒重17.7~18.3克。米质鉴定为国标和省标优质2级，整精米率73.6%~75.3%，垩白粒率4%~20%，垩白度1.5%~7.6%，直链淀粉16.1%~18.5%，胶稠度70~73毫米，食味品质分81~82分。中感稻瘟病，中B、中C群和总抗性频率分别为77.78%、82.35%、80%，病圃鉴定穗瘟6~7级，叶瘟2.3~3级；中抗白叶枯病。

产量表现：2008年晚造参加省区试，平均亩产442.79公斤，比对照种优优122增产9.12%，增产显著；2009年晚造复试，平均亩产441.72公斤，比对照种优优122增产7.84%，增产极显著。2009年晚造生产试验平均亩产427.27公斤，比对照种优优122增产4.21%。日产量4.09~4.12公斤。

栽培技术要点：注意防治稻瘟病。

适宜种植区域：适宜我省各稻作区晚造、粤北以外稻作区早造种植。

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

