



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](#)

粤禾丝苗



粤禾丝苗为感温型常规稻品种。晚造全生育期比对照种粤晶丝苗2号短1~3天。丰产性较好，米质鉴定为国标优质2级和省标优质2级，高抗稻瘟病，中抗白叶枯病，耐寒性中。2014年通过广东省品种审定，2017年、2018年入选广州市主导品种

特征特性：感温型常规稻品种。晚造平均全生育期114~115天，比对照种粤晶丝苗2号短1~3天。植株矮壮，株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中（孕穗期和开花期均为中），后期熟色好。科高89.9~92.9厘米，穗长21.5~22.5厘米，亩有效穗16.7~18.7万穗，每穗总粒数122~150粒，结实率85.8%~86.0%，千粒重22.1~22.8克。米质鉴定为国标优质2级和省标优质2级，整精米率64.5%~70.6%，垩白粒率3%~9%，垩白度0.7%~1.2%，胶稠度58~60毫米，直链淀粉15.2%~16.7%，长宽比3.2，食味品质79~83分。高抗稻瘟病，中B、中C群和总抗性频率分别为87.5%~100%、100%、93.6%~100%，病圃鉴定穗瘟2.5~2.6级，叶瘟1.3~2.0级；中抗白叶枯病（IV型菌3级，V型菌5~7级）。

产量表现：2012、2013年晚造参加省区试，平均亩产分别为479.27公斤、452.13公斤，比对照种粤晶丝苗2号分别增产8.09%和6.95%，2012年增产显著，2013年增产不显著。2013年晚造参加省生产试验，平均亩产493.01公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产1.64%。日产量3.97~4.17公斤。

栽培技术要点：按常规栽培管理。

适宜种植区域：适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植，粤北稻作区作单季稻种植。

