



中国玉米的摇篮

您现在的位置: 首页 > 丹东农业科学院 > 成果转化 > 待转化科技成果 > 水稻品种

水稻品种

栏目导航

玉米品种

水稻品种

丹粳16

发布时间: 2023/7/17 13:58:30 来源: 点击次数: 19

作物类别: 水稻

名称: 丹粳16

品种来源: 通系2085/岩手传手

审定编号: 辽审稻20190014

特征特性: 粳型常规水稻品种。全生育期159天, 比对照金禾1号长1天。株高100.8厘米, 穗长16.2厘米, 每亩有效穗数24.9万穗, 每穗总粒数116.9粒, 结实率92.8%, 千粒重26.6克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为1.7、1.0, 穗瘟损失率最高级1级。米质主要指标: 糙米率84.0%, 整精米率70.9%, 垩白度1.0%, 透明度1级, 碱消值7.0级, 胶稠度74mm, 直链淀粉含量15.7%, 米质优。部优1级。

产量表现: 2017-2018年参加辽宁省水稻晚熟组区域试验, 平均亩产561.7公斤, 比对照金禾1号增产7.5%; 2018年参加同组生产试验, 平均亩产570.0公斤, 比对照金禾1号增产9.9%。

栽培要点: 1.以4月15-25日育苗, 5月25-30日插秧为宜。2.盘育苗机器插秧每盘播量90克左右。行株距30×13.3厘米, 每穴3-5苗。3.一般肥力地块, 每亩施硫酸铵50公斤, 磷酸二铵10公斤, 硫酸钾7.5公斤。磷肥可一次底施, 氮肥三段五次施。注意后肥不可偏多偏晚, 以免诱发稻曲病及倒伏。4.采取浅、湿、干相结合的管水方法, 以浅为主。在拔节初期可排水晾田或烤田。5.在稻瘟病易发地块, 在分蘖期和破口期各喷一次三环唑和井冈霉素混合液; 在白叶枯易发地块, 用叶青双等加强防治。注意防治二化螟、稻水象甲、稻纵卷叶螟等危害。

适宜地区: 适宜在大连、丹东沿海稻区种植。

