



深入学习宣传贯彻党的二十大精神

审定品种

圣稻17

作者：管理员 发布时间：2021-08-20

亲本来源：圣稻13(♀) 圣稻15(♂)

选育单位：山东省水稻研究所

品种类型：粳型常规水稻

审定时间：2011年山东审定

编号：鲁农审2011016号

育种者：山东省水稻研究所。

品种来源：常规品种，系圣5227与圣930杂交后系统选育。

特征特性：属中晚熟品种。株型清秀紧凑，芽鞘白色，叶鞘、叶片绿色，叶耳浅绿色，叶舌白色，剑叶短、厚、直立；穗短、直立；颖壳茸毛多，芒稀少，护颖白色，谷粒椭圆形。区域试验结果：全生育期156天，与对照临稻10号相当；亩有效穗21.9万，株高99.8厘米，穗长15.6厘米，穗实粒数109.7粒，结实率86.5%，千粒重27.1克。2008年经农业部稻米及制品质量监督检测中心（杭州）测试：稻谷出糙率84.5%，整精米率75.2%，垩白粒率24%，垩白度3.7%，直链淀粉含量19.0%，胶稠度80mm，米质达国标优质3级。2008年经天津市植物保护研究所抗病性鉴定：中抗稻瘟病。

产量表现：在2008-2009年全省水稻品种中晚熟组区域试验中，两年平均亩产671.3公斤，比对照临稻10号增产4.3%；2010年生产试验平均亩产645.0公斤，比对照临稻10号增产8.8%。

栽培技术要点：5月1-5日育秧，6月上旬插秧，适宜密度每亩1.8万苗；育秧药剂浸种，防治恶苗病；中后期预防贪青晚熟。其它管理措施同一般大田。

审定意见：在鲁南、鲁西南麦茬稻区及东营稻区春播种植利用。

