



中国科学院东北地理与农业生态研究所

NORTHEAST INSTITUTE OF GEOGRAPHY AND AGROECOLOGY (IGA), CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CAS)

>>> 水稻新品种 “东稻4”

▶ 审定编号

2010年1月通过吉林省农作物品种审定委员会审定，编号吉审稻2010004。

▶ 特征特性

生育期131天，需 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 积温2600–2700 $^{\circ}\text{C}$ ，在吉林省属中早熟水稻品种；株高100厘米左右，株型紧凑，叶片上举，弯穗型，主穗整齐，椭圆粒形，无芒，分蘖力中等偏上；主穗长20厘米，主穗粒数180粒，平均穗粒120粒，着粒密度稀，1次枝梗多，2次枝梗少，结实率94%以上，千粒重28.6克；抗稻瘟病、叶瘟、穗瘟均表现中抗（MR）；耐低温，耐盐碱；稻米品质达到国家三等食用粳稻标准，食味品质佳；耐肥抗倒，活秆成熟。

▶ 产量水平

一般地块产量21000斤/公顷，高产地块产量25000斤/公顷。

▶ 适应区域

吉林省白城、吉林、辽源等中早熟稻区种植。



技术联系人：杨福，yangfu@iga.ac.cn，0431-85542235

联系单位：中国科学院东北地理与农业生态研究所

联系地址：吉林省长春市高新区盛北大街4888号

邮政编码：130012

单位联系人：王明全，wangmingquan@iga.ac.cn，13089412237