



成果展示

在研项目

主要论著、论文

科研成果

审定品种

审定品种

网站首页 > 成果展示 > 审定品种 > 正文

品种名称: 陇春43号

发布时间: 2021-04-27 11:58:13

阅读量: 127

【字体: 大 中 小】

品种名称: 陇春43号**审定编号:** 甘审麦20210004**选育单位:** 甘肃省农业科学院小麦研究所**品种来源:** 衡7728/陇春27号。

特征特性: 春性。生育期101天, 比对照西早2号早熟4天。幼苗直立, 叶色深绿, 分蘖力中等。株高87.4厘米, 株型紧凑, 抗倒性强。旗叶下垂比例低, 整齐度好, 穗层整齐, 熟相好。穗型近长方形, 长芒、白壳、白粒, 籽粒硬质, 饱满度好。亩穗数25.2万穗, 穗粒数33.5粒, 千粒重39.5克。抗病性鉴定, 中抗条锈病, 中抗-中感白粉病, 抗黄矮病、抗赤霉病。品质检测结果, 籽粒容重796克/升, 蛋白质含量11.11%, 湿面筋含量22.4%, 稳定时间1.2分钟, 吸水率63.3%, 最大拉伸阻力76E.U, 拉伸面积12平方厘米。

产量表现: 2018~2019年参加甘肃省小麦品种区域试验, 平均亩产204.98千克, 比对照西早2号增产10.02%。2020年生产试验平均亩产238.8千克, 比对照西早2号增产9.81%。

栽培技术要点: 适宜播种期3月中下旬, 每亩适宜基本苗23~27万。亩施尿素10公斤, 磷二铵15公斤, 硫酸钾4公斤。

适宜范围: 适宜在甘肃省中部春麦旱地品种类型区种植。

上一条: 品种名称: 陇春42号

下一条: 品种名称: 陇春杂2号