



科学研究

当前位置: 首页 >> 科学研究 >> 成果专利 >> 龙城校区品种... >> 正文

科研动态

创新团队

科研平台

+

在研项目

论文论著

成果专利

×

[龙城校区品种选育情况](#)

学院仪器设备

挂靠学会

相关站点

国家政府网站



全国各省农业网站



农业部新闻媒体



全国各高校农业网



山西省政府网站



国审品种太1305

发布时间: 2020年04月23日 09:25 作者: 作物所 点击: [140]

选育单位: 山西省农业科学院作物科学研究所、山西省农业科学院生物技术研究中心

第一完成人: 唐朝晖

审定编号: 国审麦20180066

品种来源: 920560/太6212 (晋麦70)

特征特性: 冬性, 全生育期266天, 与对照品种长6878熟期相当。幼苗半匍匐, 叶色深绿, 分蘖能力较弱。株高83.4厘米, 株型紧凑。穗层整齐, 熟相好。穗长方形, 长芒、白壳、白粒, 穗粒半角质, 较饱满。亩穗数31.3万穗, 穗粒数40.3粒, 千粒重46.3克。抗病性鉴定, 高感叶锈病、白粉病和黄矮病, 中感条锈病。品质分析, 穗粒容重775克/升、788克/升, 蛋白质含量13.76%、14.18%, 湿面筋含量29.7%、31.3%, 稳定时间3.8分钟、1.9分钟。

产量表现: 2014 - 2015年度参加北部冬麦区旱地组品种区域试验, 平均亩产398.1千克, 比对照品种长6878增产4.8%; 2015 - 2016年度续试, 平均亩产326.0千克, 比长6878增产4.9%。2016 - 2017年度生产试验, 平均亩产333.1千克, 比对照增产5.9%。

栽培要点: 适宜播种期9月下旬至10月上旬。每亩适宜基本苗20万。注意防治蚜虫、条锈病、叶锈病、白粉病、黄矮病等病虫害。

推广应用情况: 在甘肃、宁夏以及我省晋城、长治、晋中、吕梁的旱地已进行大面积示范种植。

上一条: 国审品种奥美95

下一条: 并单16号

