

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：兰航选122

发布时间：2021-04-27 11:32:11

阅读量：94

【字体：大 中 小】

品种名称：兰航选122**审定编号：**甘审麦2017013**选育单位：**甘肃省农科院小麦研究所

天水神舟绿鹏农业科技有限公司

品种来源：以冬小麦品种兰天10号为原始群体经航天诱变选育而成。

特征特性：冬性，幼苗半直立。抗寒性1级，耐旱性2-3级，生育期273天，中早熟；熟相好。穗长方形，长芒，颖壳白色；护颖长圆形、方肩，颖嘴鸟喙形，有颖脊，窄无齿。据区试和生产试验资料，株高79-122cm，平均97.0cm；穗长7.2-8.8cm，平均8.2cm；小穗数15.0-21个，平均17.5个；穗粒数23-56粒，平均32.8粒；干粒重32.0-47.0g，平均45.6g。籽粒白色，卵圆形，半角质，含粗蛋白(干基)13.83%，赖氨酸(干基)0.44%，湿面筋(14%水分基)28.6%，Zeleny沉淀值(14%水分基)30mL，容重774g。条锈菌接种鉴定，苗期对混合菌3/40/80，成株期对条中32号、条中33号、条中34(贵22-9)、贵22-14、中四及混合菌均为免疫。

产量表现：2013-2014年度省陇东片区域试验，平均产量327.00kg/亩，比对照陇育4号增产6.86%。2014-2015年度区试，6点平均产量311.6kg/亩，比对照陇育4号增产6.9%。两年区试12点次平均亩产319.3kg，比对照品种陇育4号增产6.9%。2015-2016年度生产试验，产量从325.8-380.02kg，平均367.1kg/亩，比对照陇育4号的332.8kg/亩增产10.31%。

栽培要点：一般塬区适宜播期为9月中、下旬。种植密度以亩保苗25万。施肥以基肥为主，注意氮磷配合施用，全生育期N：P2O5配比可掌握在1：0.6-0.75。成熟时及时收获脱粒，避免遇雨发芽或影响籽粒品质。

适宜范围：适宜在我省陇东平凉市全部以及庆阳市的镇原、宁县、合水、庆城、西峰等地种植，北部环县、华池等严重干旱地区则不宜推广。

上一条：品种名称：兰天28号

下一条：品种名称：兰天131