



首页

在研项目与进展

专家介绍

新品种

科技成果

(<https://www.hnagri.org.cn/liangshi/index.html>)

新闻动态

专家论坛

实用技术

(<https://www.hnagri.org.cn/liangshi/category-74.html>)

74.html)

33.html)

32.html)

31.html)

34.html)

75.html)

76.html)



新品种

郑白甜糯6号

审定编号：豫审玉20210056

特征特性：夏播出苗至采收期73天。苗期叶鞘紫色，第一叶片尖端为椭圆形；株型半紧凑，株高232.1cm，穗位高112.6cm；雄穗分枝中且短，雄穗颖片绿色，花药紫色，花丝绿色；果穗锥形，穗长20.2cm，穗粗4.9cm，秃尖长2.6cm，穗行数14-16行，行粒数37.0粒，白色籽粒，白轴，粒深0.8cm，鲜百粒重34.6g，出籽率64.2%；平均田间倒伏率1.55%，倒折率0.3%，双穗率3.0%，空秆率0.65%。

抗病鉴定：2019-2020年河南省农业科学院植物保护研究所两年综合接种鉴定结果：该品种中抗（MR）小斑病；感（S）丝黑穗病、矮花叶病和瘤黑粉病。

品质分析：2019年河南农业大学郑州国家改良分中心检测结果：粗淀粉含量67.41%，支链淀粉/粗淀粉98.58%，皮渣率6.23%。2020年河南农业大学郑州国家改良分中心检测结果：粗淀粉含量68.71%，支链淀粉/粗淀粉99.01%，皮渣率6.72%。

产量表现：2019年平均亩产鲜穗983.2kg，比对照增产15.50%，居第5位，8个试点中8个试点增产，增产点率100%。2020年平均亩产鲜穗958.4kg，比对照增产16.2%，居第3位，8个试点中8个试点增产，增产点率100%。

栽培要点：

(1)播期与密度：麦后直播或套种。适宜密度3000-3500株/亩，宜采用60厘米等行距或80厘米、40厘米的宽窄行种植方式。

(2)田间管理：科学施肥，浇好拔节水、孕穗水和灌浆水；苗期注意防治蓟马、蚜虫、地老虎；大喇叭口期防治玉米螟虫。风险提示：后期注意防治虫害和丝黑穗病、矮花叶病、瘤黑粉病。

审定意见：该品种符合河南省鲜食玉米品种审定标准，通过审定。适宜河南省夏播种植。注意防治丝黑穗病、瘤黑粉病、矮花叶病。

信息来源：粮作所（2023-08-05）

上一篇：[郑白甜糯5号](https://www.hnagri.org.cn/article-106207.html) (<https://www.hnagri.org.cn/article-106207.html>)

下一篇：[郑单919](https://www.hnagri.org.cn/article-106209.html) (<https://www.hnagri.org.cn/article-106209.html>)

友情链接：

主办单位：河南省农业科学院 承办单位：河南省农业科学院农业经济与信息研究中心 河南省农业信息分会
地址：郑州市花园路116号 邮编：450002 信箱：webmaster@hnagri.org.cn
版权所有：河南省农业科学院 豫ICP备12024785号-2