



[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

郑单801

审定编号：豫审玉 20220062

特征特性：出苗至收获期97.5天。芽鞘浅紫色，叶片绿色，第一叶顶端圆形；收获时绿叶片数10.8片，株型紧凑，平均株高298.6cm、穗位高110.6cm；雄穗分枝中，雄穗颖片黄色，花药黄色，花丝紫色；果穗筒型，平均穗长16.9cm、穗粗5.3cm、穗行数16.0行、行粒数34.4粒、秃尖长0.0cm；穗轴红色，籽粒黄色、半马齿型。平均田间倒伏倒折率2.4%、空秆率1.6%。

抗病鉴定：2020、2021年河南省农业科学院植物保护研究所两年综合接种鉴定：抗南方锈病，中抗镰孢茎腐病、小斑病、弯孢菌叶斑病，感瘤黑粉病。

品质分析：2020年北京农学院植物科学技术学院测定：全株粗淀粉含量33.4%，中性洗涤纤维含量36.6%，酸性洗涤纤维含量19%，粗蛋白质含量8.8%。2021年测定：全株粗淀粉含量31.8%，中性洗涤纤维含量37.0%，酸性洗涤纤维含量18.8%，粗蛋白质含量9.3%。

产量表现：2020年参加河南牧源青贮玉米联合体玉米区域试验（5000株/亩密度组），10点汇总，增产点率80.0%，平均亩鲜重3857.1kg，平均亩生物产量1341.6kg，比对照雅玉青贮8号增产8.1%；2021年续试，10点汇总，增产点率100%，平均亩鲜重3840.7kg，平均亩生物产量1337.5kg、比对照雅玉青贮8号增产19.3%。2021年参加河南牧源青贮玉米联合体生产试验，10点汇总，增产点率100%，平均亩鲜重3570.6kg，平均亩生物产量1312.2kg、比对照雅玉青贮8号增产17.2%。

栽培要点：6月上中旬直播，适宜密度5000株/亩。注意防治瘤黑粉病。

审定意见：该品种符合河南省青贮玉米品种审定标准，同意审定。适宜在河南省夏播种植。

信息来源：粮作所（2023-08-21）

[上一篇：郑单1807 \(https://www.hnagri.org.cn/article-106228.html\)](https://www.hnagri.org.cn/article-106228.html)

[下一篇：郑单5179 \(https://www.hnagri.org.cn/article-106230.html\)](https://www.hnagri.org.cn/article-106230.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