

[首 页](#)[关于本院](#)[机构设置](#)[科研队伍](#)[党的建设](#)[媒体聚焦](#)[视频点播](#)[博士后研发](#)

关于本院

关闭

为民服务意见箱

投诉举报电话：0373-3670709

邮箱：xxsnykxy369@126.com

作风纪律大提升活动

投诉举报电话：0373-3697995

邮箱：xxsnkydb@163.com

[管理机构](#)[科研机构](#)[研究机构](#)[友情链接](#)

## 喜迎“二十大” 优秀科技成果展

[首页](#) > [喜迎“二十大” 优秀科技](#)

## 新麦45

发布时间：2022-07-27



国审强筋小麦新品种，2020、2021连续两年被农业农村部推介为核心示范展示品种，2020/2021年国家冬小麦新品种集中展示示范观摩暨第三届/第四届黄淮麦区小麦新品种地展博览会专家推荐品种，河南省农业农村厅优质强筋小麦主推品种，河南省四优四化科技支撑行动计划“粮食生产提质增效”主推品种，2020~2022河南省、新乡市重大科技专项资金资助品种，是高端面包生产的理想原料和增筋增效、配麦配粉的优势供给品种。

半冬性，抗冬寒、耐春冻，矮秆抗倒（平均株高72.6cm）。综合抗病性好，抗条锈病、叶锈病、黄花叶病毒病，耐赤霉病。实现了国际公认最优亚基组合的聚合：Glu-Ax1/Bx7+By8/Dx5+Dy10、Glu-A3c/B3d/D3a。籽粒全角质、饱满、透亮，商品性好，烘焙品质优，达到优质超强筋小麦标准。2016~2021年6年32样次经农业农村部农产品质量监督检验测试中心、国家粮食局科学研究院和大、中型粮食企业品质检测平均：容重810克/升，蛋白质16.1%，湿面筋35.5%，吸水率66.2%，稳定时间21.8min，拉伸面积161cm<sup>2</sup>，最大拉伸阻力681E.U。达到2019年农业农村部超强筋小麦标准。该品种实现了高产与优质的协同改良，2019年15亩高产攻关田专家组实打验收平均亩产791.1公斤，2021年千亩

示范方专家组测产验收平均亩产764.6公斤，2022年360亩示范基地专家组测产验收平均亩产838.9公斤。

上一篇: 没有了;

下一篇: 新单61

友情链接: [河南省新乡市农业科普网](#) |

主办单位: 河南省新乡市农业科学院

地址: 河南省新乡市新二街518号

Copyright © 2016 河南省新乡市农业科学院 All rights reserved. 备案号: 豫ICP备2020035330号-1

关闭

**为民服务意见箱**  
投诉举报电话: 0373-3670709  
邮箱: [xxsnkyxy369@126.com](mailto:xxsnkyxy369@126.com)

**作风纪律大提升活动**  
投诉举报电话: 0373-3697995  
邮箱: [xxsnkydb@163.com](mailto:xxsnkydb@163.com)

 豫公网安备 41070202000198号