
强筋小麦新品种“轮选49”赋能优质麦单产提质增效

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/40131.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

强筋小麦新品种“轮选49”赋能优质麦单产提质增效

。6月2日，正值山东省小麦陆续开镰收获关键节点，中国农业科学院重大任务优质高产小麦新品种“轮选49”观摩研讨会在山东省高密市召开。与会专家深入高密市“轮选49”2000亩规模化示范田，实地查看了该品种田间长势以及综合抗性表现情况。据田间群体调查显示，该田块亩穗数达55万穗，穗粒数36粒，预计亩产超700公斤。会议由中国农业科学院作物科学研究所（以下简称作科所）主办。



观摩会现场的“轮选49”。中国农科院作科所供图

与会专家表示，“轮选49”作为中国农科院重大任务标志性育种成果，在去年大面积晚播的条件下，仍表现出田间长势均衡、穗层齐整、穗粒饱满、落黄均匀、抗病抗倒能力突出等良种特性和丰产潜力。该品种的大面积推广应用可为我国小麦大面积单产提升、优质麦产业化高质量发展提供核心品种支撑。

据介绍，“轮选49”是作科所与石家庄市农科院联合选育的小麦新品种，具有优质强筋、高产广适、综合抗性好等特点，适宜在山东、河南、河北、陕西、山西、天津等8省（市）种植，2025年该品种在山东千亩示范方实打验收亩产达766公斤。

为加快优良品种成果转化落地，作科所已联合多家龙头企业，搭建了“品种+种企+大户+粮贸+粉企”的全链条闭环推广模式，依托此推广体系，该品种2025年实现优质麦订单回收100万吨，当年秋播推广种质面积超300万亩，规模化、标准化、产业化发展态势显著。

作科所副所长王文生强调，下一步，作科所将与各方持续发力，深化育种创新，精准适配黄淮海麦区不同生态区域种植条件，加快选育更多突破性的小麦新品种，持续完善良种示范推广体系、加速科研成果转化落地，以实际成效为我国种业科技创新筑牢粮食稳产保供根基。

科研院所专家、种业及粮贸企业、种粮大户代表等200余人参会。

作者：李晨 来源：中国科学报

更多科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发