

农业科技报



中国农科新闻网



强农App

农业科技报社出版
中国农科新闻网: <http://www.nkb.com.cn>

国内统一连续出版物号
CN61-0068
邮发代号 51-98

甲辰年四月初七
总第 3131 期

2024年5月 14 日
本期 8 版 星期二

中共杨凌示范区工委主管主办

新闻热线: 029-87036601
投稿邮箱: nykjb2001@163.com

我国科学家培育出全球含油量最高油菜种质

陕西省杂交油菜研究中心育种团队成功培育出含油量为66%的油菜种质资源,是目前已知的全球含油量最高的油菜种质,意味着中国油菜高油育种已达到国际领先水平

记者5月10日从正在陕西举行的第六届全国(杨凌)油菜科技大会上获悉,陕西省杂交油菜研究中心育种团队成功培育出含油量为66%的油菜种质资源,这一数据已获得国家粮食局西安油脂食品及饲料质量监督检验中心的认证。这是目前已知的全球含

油量最高的油菜种质。

陕西省杂交油菜研究中心育种研究室主任董育红在大会上公布了这一科研突破。他表示,据科技资料查新的结果显示,这是目前已知的国内乃至世界上含油量最高的油菜种质,是油菜高含油量育种的又一次重大突破,也

意味着中国油菜高油育种已达到国际领先水平。

特高油种质资源的创制及应用,对促进油菜产业高质量发展、保障我国食用油供给安全具有重要意义。据了解,陕西省杂交油菜研究中心育种团队从含油量在40%左右的油菜出发,采用目标性

状定向选育、生态穿梭选育、小孢子培养与品质性状选择相结合的技术方法,进行了大量的组合筛选,不断聚合高油基因,历经多年科研努力,最终获得含油量达66%的特高油油菜种质资源。

(下转第二版)

油“芯”而行 答好扩面增产应用题

油菜田里“寻宝记”

详细报道见3版

擘画宠物产业“新蓝海”

陕西省畜牧业协会 宠物产业分会成立

2版

为乡村振兴汇聚“她”力量

“妈妈力量团助农活动” 正式启动

陕西首头高育种值 克隆奶牛出生



▶ 7版



番茄育种强“芯”记

——从育种维度看农业新质生产力

▶ 4版

今年粮食总产量预计突破七亿吨

近日,中国社会科学院农村发展研究所与社会科学文献出版社共同发布《农村绿皮书:中国农村经济形势分析与预测(2023—2024)》(以下简称《绿皮书》)。《绿皮书》指出,2023年我国农业农村经济保持良好发展态势,预计2024年粮食总

产量突破7亿吨。

《绿皮书》指出,畜产品、水产品 and 蔬菜供应充足,预计全年生猪供应量整体有所下降,但仍高于正常保有量。农产品贸易规模基本持平,继续发挥保障供给和调剂余缺的功能。肉类、乳品、水产品和

水果等高价值农产品进口增加,大豆进口增长速度放缓。重要农产品与食品价格在总体稳定的基础上发生结构性波动。全年大豆价格保持低位运行,玉米、猪肉价格有望在下半年企稳回升。

(据新华网)