

首批5000多万公斤认证种子上市

预计带动增产上亿斤

立夏前后，玉米、水稻等作物春播进入高峰。近期，一批种子“持证上岗”，出现在各地的农资门店，吸引不少种植户咨询、选购。这些种子，就是包装上印有“中国种子认证”标志的首批认证种子。

种子认证，是一项国际公认的高质量种子评定制度，被誉为好种子的“信用证”、种子企业的“体检证”。好种子如何认证？效益咋样？怎么选购？记者进行了采访调研。

如何认证 开展田间检验，把关生产、加工、包装等环节

海南三亚市垦丰种业南繁中心，一场针对种子的田间检验正在进行。

大豆植株排列成行，身穿工作服的两组检查员进入鉴定田，观察起每一垄地上插着的种植编号标识。

“用编号标识，是为了加密，就像评卷的时候隐去考生信息一样，避免检查员提前得知种子的企业归属，影响鉴定结果。”负责地块种植管理的北大荒垦丰种业股份有限公司研究员胡喜平介绍，本次鉴定共涉及30个样品，重点聚焦品种真实性和品种纯度指标。

两组检查员进行着田间检验，时而俯身、时而站起，仔细观察和记录植株叶形、花色等特征，判断种子植株在形态性状方面的典型一致程度。“这株的话，光看花色不够，还得看绒毛色。”检查员相互交流、提醒着。

“形态性状，是指示种子品种纯度的重要特征。”黑龙江省农业科学院研究员、大豆专家刘广阳介绍，“检查员要在每一垄田里找不同，看看在一块区域内有多少株和其他长得不一样，再计算占比，就能得出种子品种纯度检测值。”

几小时后，两组检查员之间将进行交叉验证，若有明显误差，则由全体检查员组成复核组，确保鉴定结论准确无误。

田间检验，是种子认证的环节之一。“种子认证技术性强，得做到环环相扣，才能保证最终生产的种子符合高标准。”北京京农科检测认证有限公司负责人易红梅介绍，制种前，要从源头上确保亲本种子质量；苗期，需把关制种田的生产条件、前茬影响、隔离情况等；花期，则开展花期检验，让杂交种母本去雄及时彻底，种子田杂株去除干净，这是保证种子遗传纯度的最关键环节；收获加工时，要做好防混杂检查；包装时，也应对照相关标准，检验每批种子的质量。

易红梅介绍，种子企业可向种子认证机构自愿提交申请。作为独立的第三方，北京京农科、长沙华智这两家种子认证机构会根据技术规范要求，对种子亲本质量及生产、加工、包装等全流程进行监控，保障“持证上岗”的好种子名副其实。

效益咋样 发芽率和品种纯度水平均显著提高

好种子进入市场，能带来多大效益？

“发芽率和品种纯度，是种子质量的重要指标。”全国农业技术推广服务中心党委书记张晔介绍，通过认证的玉米、大豆、水稻等作物种子，发芽率和品种纯度水平均显著提高，其中认证玉米种子相较单粒播标准，两项指标分别提高4个百分点和1.5个百分点；认证杂交水稻种子相较国家标准，两项指标分别提高8.6个百分点和2.9个百分点。

对此，河北深州市王井张广农资经营部负责人张朋有着真切感受，“种植户买种子时，重点看发芽率和品种纯度。数值越高，说明种下去能出苗的比例越多、杂株越少。如果种子掺杂了别的品种，就会长得参差不齐，造成损失。”

好品种转化为好种子，有望带来好收成。据测算，种子发芽率提高1个百分点，产量可增加1个百

分点；品种纯度提高1个百分点，杂交种产量可增加0.5至2个百分点。对经济作物而言，使用认证种子还有利于保持产品品质的一致性，从而提升经济效益。

依托种子认证制度，也有助于建立信任关系，实现制种户、种植户和种子企业多方共赢。以北京联创种业有限公司为例，目前有中科玉505D等3个品种的约957万公斤玉米种子通过认证。公司营销总监刘榜介绍：“在严格的全程质量控制下，种子质量得到提升。跟我们合作的制种户，每亩能增收220元。”

湖南亚华种业有限公司副总经理匡新华算了一笔账：“公司7.4万公斤臻两优8612水稻种子通过认证，预计播种后亩均增产粮食约60斤，种植户增收约80元。”湖北康农种业股份有限公司总经理彭绪冰也表示，公司生产的约154万公斤康农玉8009玉米认证种子，平均发芽率和纯度都达到98%，“每袋种子能多卖5元钱，但还是供不应求。这对我们打造品牌和提升美誉度来说，是一种正向激励。”

据了解，种子认证是一种“优中选优”的机制。事实上，根据相关法规，普通的非认证种子也要达到最低质量门槛，才能流入市场。去年底，又有新修订的3项强制性种子质量标准发布，适度提高了部分农作物种子发芽率和品种纯度等质量指标，规范了种子标签和使用说明的标注和制作要求，并将于今年10月起正式实施。

质量标准“抬底线”、种子认证“拉高线”双向发力，共同推动着种业行业的转型升级，并有望进一步提高我国种源质量安全水平。种子认证制度实施以来，首批35个品种、27家种子企业获颁证书，目前已有5000多万公斤认证种子上市，预计可带动增产上亿斤。

怎么选购 选用适宜品种，认准“中国种子认证”标志

从种子认证制度建立，到首批

认证种子上市，经历了约1年半的时间。

2023年8月，市场监管总局、农业农村部联合印发《关于开展农作物种子认证工作的实施意见》，标志着国家统一推行的农作物种子认证制度正式建立。此后，随着种子认证首批目录、实施规则和技术规范等配套文件相继印发，首批两家种子认证机构取得相应资质，首批种子认证检查员获得注册资格，种子认证制度在去年落地实施。经过一轮生长周期和认证流程，首批认证种子自今年3月起正式进入市场。

眼下，获得认证的种子已投放至各地农资门店，开始销售。包装上带有“中国种子认证”标志和种子认证机构名称的，就是认证种子。

“公司通过认证的7.5万公斤蒙豆375大豆种子，主要销往黑龙江黑河市、齐齐哈尔市及内蒙古呼伦贝尔市等大豆主产区。”黑龙江五大连池市东农种业有限责任公司总经理卢艳钢介绍，认证种子是新事物，销售时会进行详细讲解，从现场情况看，不少种植户都给予了认可。

“适宜的品种，再加上认证的种子，是丰产丰收的保障。”张晔介绍，农民选种用种，除了选择正规门店、认准包装上的“中国种子认证”标志外，还要注意选用适合本地区种植的品种，这样才能真正发挥出认证种子的优质高产潜力。

首批认证种子上市，是我国种子认证制度开花结果、种业高质量发展进入新阶段的标志。

北京市农林科学院首席科学家、农业农村部玉米专家指导组组长赵久然表示，当前我国已全面实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动，随着种子认证制度深入推进、认证种子应用普及，粮油等重要作物增产将更有种源支撑，农业生产将更添保障。

（来源：中国新闻网）

2025年中小企业数字化转型城市试点工作将启动

记者从财政部获悉，为加大对中小企业数字化转型的支持，财政部办公厅、工业和信息化部办公厅日前发布《关于做好2025年中小企业数字化转型城市试点工作的通知》（以下简称《通知》），2025年将选择34个左右的城市开展第三批中小企业数字化转型城市试点工作，试点实施期两年，自实施方案批复之日起开始计算。

《通知》提到五项重点任务，包括围绕企业需求，突出转型实效；供需双向发力，强化专业供给；鼓励探索创新，加强路径引领；强化机制创新，夯实要素保障；加强经验总结，持续优化举措。

《通知》明确要聚焦重点行业、重点企业。试点城市应坚持推动传统产业改造升级和促进战略性新兴产业、未来产业发展并重，在计算机和通信电子设备制造、通用和专用设备制造、汽车制造等制造业重点行业中，选择具

体细分领域开展数字化转型试点，选取的细分行业应符合国家区域战略发展规划和产业导向，体现自身产业基础和特色优势。此外，试点城市要在确定的细分行业中，选择处于产业链关键环节的中小企业作为本次数字化改造的重点对象，要优先将专精特新中小企业和规模以上工业中小企业纳入改造范围。

谈及如何扩大复制推广，《通知》指出，试点城市要选择若干基础条件好、转型效果突出、投入产出比高、可复制性强的试点企业作为转型样板，引导同行业企业“看样学样”。要促进服务商聚焦细分行业领域专精特新发展，打造一批高度适配细分行业中小企业转型需求的“小快轻准”数字化技术产品和解决方案，总结面向细分行业的专业化转型路径，加强宣传推广。

（来源：人民网）

“你好，北京”文旅推介会在韩国首尔举行

“你好，北京”文旅推介会12日在韩国首尔举行。

本次推介会由北京市文化和旅游局主办，旨在向韩国介绍北京丰富的文旅资源，加强北京与首尔的文旅合作，中韩旅游业界100余人参加了活动。

北京市文化和旅游局副局长孙健致辞表示，韩国是北京重要的旅游客源地，也是北京游客出境旅游的热门目的地，双方合作潜力巨大。目前，北京首都机场和北京大兴机场开设了“一站式”入境旅游综合服务中心，24小时为入境游客提供咨询引导、交通出行、通信服务等一体化服务。所有4A以上景区、四星以上酒店、旅游休闲街区、交通枢纽及重点商圈都实现了外卡消费全覆盖。

首尔市观光体育局副局长权明姬致辞表示，首尔与北京1993年缔结友好城市，至今已携手走

过30余年。特别是在2013年两市签订了旅游领域合作协议，通过持续推进合作项目建立了深厚的信任与友谊。期待推介会让更多韩国民众更了解北京、感知中国，也促进两市市民积极互访，在交流互鉴中收获更多的幸福与美好回忆。

推介会上，韩国网红博主介绍了北京市的世界文化遗产、非物质文化遗产和特色旅游资源，来自中国的演员还表演了中国古典舞《三彩舞华章》、民乐合奏《天山之春》和创意古典舞《笔墨京华》，赢得了嘉宾的热烈掌声。

同日，北京和首尔两市旅游政策相关负责人还在首尔举行了“2025北京-首尔旅游政策交流会”，围绕中韩旅游政策动态、游客互访趋势及与未来合作方向展开积极探讨。

（来源：中国新闻网）

