

看！农田里的科技范儿

新华社北京3月27日电 农时不等人。眼下，广大农民、农技专家、基层干部等正在田间忙碌，为保障粮食丰收辛勤耕耘。

农田里藏着哪些高科技？如何依靠科技促进增产增收？让我们一起去看看农田里的科技范儿。

北斗助力智慧农机成种田好帮手

伴随旋翼机的嗡鸣声，10架植保无人机低空掠过，雾化后的药液均匀地落在青青的麦苗上。

在湖北省襄阳市襄州区古驿镇外沟村的麦田边，马红光指了指手机屏幕：“你看，今年加装了北斗系统的无人农机好用多了！喷药精准无死角，大大节约用水量 and 农药使用量。”

马红光是襄阳绿谷丰现代农业种植专业合作社理事长。他说，相比传统农机，智能农机人工成本更低，作业更精准，已成为农民种田的好帮手。“有智慧农机助力，今年我拿下了1万亩有机小麦的订单。”

记者在多地采访看到，有北斗导航系统的农机前两年还是“稀罕物”，今年已成了很多地方农民智能化的新装备。

在河南省滑县万古镇

杜庄村，种粮大户杜焕永说有了北斗系统的帮助，播种机让作物种得更整齐，能精准实现穴播，既节省了播量，又提高了作业效率。

在湖北省监利市黄歇口镇精华水稻种植专业合作社，理事长毕利霞打开手机上的App，搭载北斗系统的无人农机、插秧机等，实时飞防、插秧作业一览无余。

在黑龙江，单个生产环节的无人作业近几年在北大荒集团七星农场有限公司已相继开展应用，北大荒智慧农业农机中心技术人员于铁龙说：“今年我们将在15000亩土地上，首次实现水稻全

生产过程的无人化作业。”

记者从农业农村部了解到，今年春耕备耕农机装备精准智能化是一大特点。截至去年底，全国有北斗定位作业终端的农机装备已达60万台，让种田变得更加智慧。

从种子开始打好丰收基础

“有专家‘支招’，种出来的小麦就是不一样！”3月24日，河北省邯郸市邯山区河沙镇苗庄村的农户苗增海看着茁壮的麦苗，喜上眉梢。

原来，苗增海与邯郸市农科院“攀上亲”，种植的邯麦19、邯麦24，都是农科院专家培育出的小

麦新品种。

“邯麦19的特点是广适、高产、稳产，已在冀晋鲁3个省份推广；邯麦24的特点是矮秆、大穗、抗倒伏，在河北省中南部很受欢迎。”国家小麦产业技术体系邯郸综合试验站站长、邯郸市农业科学院刘保华研究员介绍。苗增海信心十足：“我们种植的是小麦良种，用的是有机肥，用的是农科院的技术，产出的是优质小麦种子。这种小麦良种比普通小麦一斤能多卖0.2元。”

良种是丰产丰收的基础。各地从“小种子”入手，着力满足支撑农业新需求。



3月24日，在安徽省合肥市庐江县白湖镇现代农业示范基地，农民进行小麦赤霉病防治作业。新华社发(左学长摄)



3月8日，河南省焦作市温县招贤乡仓头村农民在麦田间用植保无人机喷洒除草剂。新华社发(徐宏星摄)



3月17日，在河北省邢台市南和区贾宋镇宁营村，气象局工作人员和农民在麦田查看土壤墒情。新华社发(张驰摄)

刘永兵说。农业农村部信息显示，今年要加快粮油优良品种和先进适用技术推广应用，提升科技对稳粮保供的支撑引领作用。同时，开展种子市场检查，严把种子质量关，确保春季生产用种安全。

防灾防病虫害促增产丰收

河南省商水县建成的5万亩高标准农田示范区，不仅配备自动化浇灌设备，让种地更省力，还有一项“黑科技”让种粮大户邱守先更省心。

小麦的常见病害通常由孢子传播，示范区的孢子信息自动捕捉培养系统能随时捕捉农田周围大气中的孢子，对其进行培养，机器自动将结果上传至后台服务器。当地植保技术人员将评估鉴定结果通过手机App反馈给农户，农户通过手机就可以远程调度防控设备及时采取措施，预防病害。

有了科技支撑，邱守先通过手机就可以实现对2000多亩农田的植保、灌溉和病虫害防治等场景的管理。

气象灾害、病虫害等，是粮食丰收的“拦路虎”。各地借助科技力量，让气象灾害预警更精细，病虫害防治更及时。

总统鼓励在东努省采用农业系统技术

【本报讯】佐科维总统鼓励在农业系统中采用技术，特别是在东努省艰巨的土地上。

佐科维总统于周四(2022年3月24日)在其官方声明中说：“我认为，如果我们敢采用技术，敢尝试在东努省那样艰巨的土地，日后我们将看到哪里需要改进、哪里需要纠正、以及什么机械(农具和机器)适用于东努省地区。”

他补充说：“我相信这将改善东努省人民的福利，特别是在贝鲁(Belu)

县，并且也将加强我们的国家粮食安全，因为有新土地正在开垦，例如我们今天下午看到的东努省贝鲁县。”

当天对东努省进行工作访问时，佐科维总统与社区一起使用玉米种植机或播种机在53公顷的土地上种植玉米。

佐科维总统说：“我们将从这里开始，然后扩大到500公顷的面积。如果成功并且生产良好，我们将跃进到其它拥有1.5万公顷平地的地区。” (松鹤)

政府正在深思熟虑电炉激励政策

【本报讯】除了从燃油交通工具过渡到电动交通工具，政府还将从液态气炉过渡到电炉。

能矿部长阿里芬(Arifin Tasrif)于周四(2022年3月24日)在日惹举行的能源转型工作组新闻发布会上透露，能矿部仍在深思熟虑使用电炉的激励计划。

他说：“国电公司电炉激励计划正在设计中。我们可分享炉子。重要的是我们进入中上层用户，所以我们先不谈补贴。”

关于补贴一事仍在考虑中，能矿部将考虑是否采取措施来平衡成本。

他补充道：“总的来看，我们将通过成本平衡来看哪些行业可获得帮助，或者哪些较低的部分可得到帮助。”

此前，国电公司总经理达尔马宛(Darmawan Prasodjo)表示，对拥有2,200瓦电力的用户而言，使用电炉根本是没问题的。然而目前大多数印尼人仍使用450瓦和900瓦的补贴电力。

电炉的成本估计每户达到240万盾至550万盾，例如购买1000-2000瓦电炉、炊具/用具、额外电力、操作适合证书、安装等等。(松鹤)

财长预测银行柜员的“世界末日” 究竟会有裁员吗?

【本报讯】数字时代出现了数字化的破坏。预计将受到数字化破坏的影响是银行领域。据预测，目前仍由数百万人完成的后台柜员工作，将被机器人取而代之。

财政部长穆丽亚妮就此问题作出回应。据她介绍，数字化的破坏和转型，是一项全球性的挑战，不仅发生在印尼。然而这挑战也可能是机遇，因为它具有创造新经济的潜力。

穆丽亚妮解释说：“数字化转型催生了新的经济体。例如，(出纳员和银行后台)可能会消失，但肯定会带来人们需

要的新服务。”

此前她提到，2045年可能不再有银行柜员的职业，因为人们已转向数字银行。这种现象甚至出现在欧洲，一些银行在不提供个人服务的情况下运营，因为被技术取代。

穆丽亚妮的声明也得到了我国知名银行老板的认可，他们目前正在准备一些与此相关的策略。

从主要银行发布的《财务报表》来看，员工人数逐年减少已成了现实。在过去的五年里，银行领域缓慢地减少了员工数量，有的甚至在此期间裁员了数千人。(松鹤)

由于增值税税率调整为11% 天然气价格自2022年4月1日起涨价

【本报讯】PGN上市公司将开始对出售给消费者的天然气售价，对增值税税率进行调整。

《税收条例协调法》(UU HPP)将增值税率调整为11%，将于2022年4月1日生效，而12%将于2025年1月1日生效。

该法规还确定，增值

税可更改为最低5%和最高15%。增值税调整为11%，在《税收条例协调法》中已有规定。

根据《税收条例协调法》，11%增值税率将涵盖新的税收对象，包括直接从源头获取的采矿产品或钻探产品，例如天然气。实施天然气成为将征

收增值税的应税商品，包括在工业和电力部门某些天然气价格相关法规中规定的天然气。

PGN上市公司财务经理法查尔(Fadjar Harianto Widodo)于周六(2022年3月26日)说：“根据规定，作为PGN遵守《税收条例协调法》的形式，自2022年4

月1日起，PGN将在所有客户群的天然气使用账单中添加增值税，包括在工业和发电站领域某些天然气价格的客户。”

因此，PGN向上游(供应商)采购天然气的增值税，由买方PGN承担，而PGN向客户销售天然气的增值税，由客户承担。(松鹤)

三家国企约请曼达利卡居民将废品变为黄金

【本报讯】国企部与Pegadaian、JasaMarga和Indonesia Tourism Development Corporation有限公司，于2022年3月25日至27日在西努省龙目岛曼达利卡举办国企服务方案。该方案旨在通过志愿者积极的参与，实施各自国企或跨国企的社会与环境责任方案，提高国企业员工对社区

和环境的认识。

在曼达利卡的首个项目，是为国企服务方案的项目开启一系列试点项目，这些项目在三个超级优先旅游目的地，即曼达利卡、松巴岛和多巴湖举行。总体而言，10名来自印尼各地国企的参与者参与了一系列垃圾分类的活动，为社区带来更多的好处。

国企部社会和环境责任代理助理艾迪(Edi Eko Cahyono)于周日(2022年3月27日)在龙目岛曼达利卡解释说：“我们希望志愿者们回到各自的国企后，能进一步提升自己的表现。不仅如此，我们也希望以后各家国企的社会和环境责任方案项目，能更好地运行，并对周边社

区产生积极的影响。”

2022年3月26日周六，志愿者们有机会向废物银行管理员学习如何运营PutriNyale废物银行。志愿者们还为垃圾银行所在地的社区服务，将当地居民带来的垃圾进行分类，称重并记录垃圾的价值，将垃圾的价值转化为储蓄的黄金。(松鹤)

使用印尼NFT技术的2022年印尼国际汽车混合展

【本报讯】2022年印尼国际汽车混合展(IIMS)将采用非同质化代币(NFT)。这将是印尼第一个使用非同质化代币的汽车展。

Dyandra Promosindo有限公司总裁亨德拉(Hendra Noor)于周四(2022年3月24日)举行的印尼国际汽车混合展视讯新闻发布会上说：“非同质化代币理念

来日将成为印尼国际汽车展会元界的先驱，简称为Metaviims，我们将发布1,000个非同质化代币。”

非同质化代币将分为三类，分别是650个普通非同质化代币、240个稀有非同质化代币、110个超级稀有非同质化代币。

超级稀有非同质化代币是印尼国际汽车混合展拥有版权的创作照片。还

有抽奖活动，公众有机会在2022年3月21日至28日期间以30万盾特价获得超级稀有的非同质化代币。

亨德拉说：“在iims.tiketnft.com页面找到印尼国际汽车混合展非同质化代币协会。印尼国际汽车混合展将在11天内仅发布1,000个非同质化代币。因此，180个是预购的，如果仍有库存，其余的

将在活动期间发行。”

此次举办的印尼国际汽车混合展，还将颁发四辆汽车和两辆摩托车为奖品。

印尼国际汽车混合展将于2022年3月31日至4月10日在雅加达中区马腰兰雅加达国际展馆举办。平日入场券为5万盾，周末入场券为7万盾。(松鹤)

佐科维要求 PA GMNI 成为牵动国家转型的火车头

【本报讯】佐科维总统呼吁印尼全国学生运动校友协会(PA GMNI)成为牵动国家转型的火车头，迈向拥有主权、自立和有个性化的先进印度尼西亚。

佐科维总统于周六(2022年3月26日)在印尼全国学生运动校友协会任期2021年至2026年的中央理事会虚拟就职仪式上叮嘱。

佐科维说：“我祝贺印尼全国学生运动校友协会任期2021-2026年的中央理事会。愿大家好好工作。希望在此任期内，中央理事会在服务期间能为社区、国家和民族

做出最好的贡献。”

“我们都有责任实现独立的理想，抱有推动印尼进步的理想，从沙邦到马老奇、从米昂卡斯(Mi-anggas)到罗特(Rote)岛的所有印尼人民造福。”

“准备好面对不断增加而且变得更具竞争力的竞争。我们需要尽早预见面对技术的大变动。”

出席就职典礼的人物有美加哇蒂、政法安统筹部长马福、宪法法院院长安华·乌斯曼(Anwar Usman)和雅加达首都专区前省长查罗德(Djarot Saiful Hidayat)。(松鹤)

歡迎惠登 Happy Chinese New Year 2022 Year Of Tiger

迷霧廣告

電話: 021-6265566, 021-6009088 廣告部電話: guojirbao@kianon.com 廣告部傳真: 021-6261866

修理沙發 價錢公道

SERVIS SOFA 工作認真

阿財: 081210003732 / 082123533373

迷霧廣告

迷你廣告

Mini 01 - Rp. 44000

Mini 02 - Rp. 88000

Mini 03 - Rp. 132000

Mini 04 - Rp. 180000

詳情請聯絡廣告部

021-626 5566

021-600 9088

SAMYANG INDONESIA

三陽簽證服務

簽證辦理 簽證延期

多次往返簽證

工作簽證KITAS/KITAP

申請外國投資公司

機票、酒店、旅遊

人力資源招聘

聯系: 021-22664482, 22664480

081289992622, 081296000886