北斗导航助力春耕 农户种粮更轻松

新华社呼和浩特3月20日电（记者 李云平）春耕时节，内蒙古河套地区许多农户正利用北斗导航技术精准播种小麦，进一步提高农业生产便捷化、高效化水平。

在巴彦淖尔市临河区狼山农场广阔的田野中，连日来，惠诚农机合作社的10多名农机手驾驶着北斗导航播种机种小麦。随着播种机的匀速前行，种子、肥料同时均匀播撒在土壤里。农机手方龙说，只要在拖拉机上安装的北斗导航系统中设定好线路和地块数据，播种机就能进行直线播种，每千米偏差不超过2厘米，播种精准度明显提高，每天能播种100多亩。

记者现场看到，在平整的耕地中，每台播种机都沿着田垄直线前行，17垄麦田同时完成播种。惠诚农机合作社负责人赵海川告诉记者，去年以来，他们共采购12套北斗导航系统，每年至少能完成播种2万多亩耕地的社会化农机服务工作，可以使每亩地出苗率提高10%、土地利用率提高10%、增产15%以上。

据临河区农牧局副局长傅政介绍，当地安装每套北斗导航系统的价格约为1.3万元，其中国家补贴6000元，如此大的补贴力度进一步提高广大种植户购置、使用积极性。临河区现已在狼山农场、八一乡、狼山镇等多个农场、乡镇推广使用北斗导航播种等智能技术，覆盖耕地面积5万亩左右，提升现代农业种植水平。

在巴彦淖尔市磴口县巴彦套海农场，5辆北斗导航播种机来回穿梭，将一粒粒饱满的小麦种子播进地里。双利农机农民专业合作社负责人张文杰说，今年他们首次利用北斗导航技术播种小麦，提高了播种效率和效益。

磴口县农牧业技术推广中心主任姜晓平告诉记者，全县现已引进240多台安装北斗导航系统的播种机，解决了以往播种不直、行距不匀等问题，实现每粒种子的播种深度相同，确保种子同时出苗、保苗率高，为粮食丰产丰收奠定基础。

内蒙古河套地区拥有1100多万亩耕地，被誉为“塞外粮仓”。近年来，当地依托北斗导航等现代农业技术，逐步提高智能机械作业的精准度和覆盖率，提升农业生产机械化、智能化、产业化水平。

据巴彦淖尔市农牧局副局长王星介绍，为有效解决农技服务“最后一公里”的难题，他们依托物联网、智慧农业等现代化农机装备和技术，推广使用北斗导航播种机、植保无人机、智能收割机等现代化农业设备，实现从种到收的高效种植管理服务。

冬闲田里油菜花开 乡村旅游塑品牌

□新华社记者 水金辰

春天的江淮大地，油菜花开。在安徽省黄山市黟县柯村镇，约4000亩集中种植的油菜陆续进入花期，吸引不少游客驻足拍照。再过几日，柯村镇即将举行第十三届油菜花节。依托美丽景色打造油菜花经济，已经成为当地发展乡村旅游的品牌。

在油菜田里，柯村镇有春家庭农场负责人吕有春此时正忙着清沟沥水。去年10月，他把近70亩冬闲田全部撒下油菜种子，如今，竞相盛开的油菜花已与集中种植区连成一片金色的花海。

金色花海是柯村镇乡村旅游的季节性产品。近两年，当地引入两家旅游公司，探索乡村旅游市场化运营。作为新型集体经济组织，柯村镇柯村村强村公司以村集体闲置资产、退耕还林地等资源整合入股，与旅游公司建立利益联结机制。柯村镇党委副书记陈辉说，通过这种方式，柯村村不仅实现2022年村集体经济收入突破55万元，还带动周边农户实现就近就业。

让吕有春期待的，是今年油菜花节计划推出“认养一分田、种下一棵树”活动。据了解，其中“认养一分田”是指现场参加油菜花节的游客可以认养一分田地，在油菜收获季将收到这块地里产出的食用菜籽油。陈辉说，这是当地搭建平台促进农民增收的一种有益尝试，目前参加这项活动的田块，全部是用有机肥替代化肥、施行人工除草，这种绿色无公害种植方式帮助提高了菜籽油的附加值，种植户扩种油菜的积极性也提高了。

流转土地种粮8年的吕有春说：“以往种植油菜效益低，如果今年活动效果好，油菜种植效益高，我愿意尝试绿色种植，把更多冬闲田种足种满。”

安徽是油料作物主产省。数据显示，全省现有在地油菜面积700多万亩，较上年增加超100万亩。安徽省农业农村厅种植业局副局长曹高飞表示：“去年以来，我们坚持‘多种粮、种好粮’，发挥各级政府抓粮油生产积极性，扩大科技、机械和政策支持力度，利用好冬闲田扩种油菜、产出更多优质油。”

（据新华社合肥3月20日电）

“世界工厂”广东加速推进高质量发展

在广州的广汽传祺焊装工厂车身总成线，机器人手臂在进行焊接作业（3月20日摄）。

近年来，广东通过不断推进智能化、数字化改造走向制造业尖端。在工信部发布的智能制造示范工厂中，广东示范工厂的数量也居于全国前列。截至目前，广东规模以上工业企业达6.7万家、高新技术企业达6.9万家，均保持全国首位。

世界一流的先进工厂、全国领先的工业设计能力、不断优化的产业结构……这些共同构成广东在推进高质量发展中勇当制造业“尖子生”的最新实践。

新华社记者 邓华 摄

口碑评价真假难辨 “货比三家”为何这么难？

□新华社记者

随着网络购物、线上下单成为大众消费习惯，消费者越来越把商品或服务的口碑评价作为“货比三家”的重要参考。然而记者发现，一些商家抓住这种心理，通过各类“刷单炒信”方式刷好评、“攒”人气，导致许多消费者“入坑”。

近年来，各级市场监管部门组织专项行动严打“刷单炒信”黑灰产业链，依照反不正当竞争法对涉事企业和个人予以处罚。有关专家建议，要形成多方合力，全链条持续整治，不断优化消费环境。

虚假口碑评价乱象不止

记者结合近期多位消费者反映和调查发现，网络平台中虚假口碑评价问题仍然存在，且相比过去的纯“好评”，评价内容迷惑性更强。

——“精致好评”充满“诚意”。记者在某购物平台多家网店看到，评论区除“一致好评”外，评价内容更是图文并茂，洋洋洒洒上百字，充满感情，还配有“九宫格”照片。以某眼镜店为例，店内一款墨镜30天内销售100多件，评论区“全好评”，称赞不绝。但是仔细一看，几乎所有评论都是俊男靓女试戴的照片，且拍照角度、摆拍姿势和照片色调基本一致。

记者注意到，此类评论通常出现在一些个性品牌的新店铺。一位消费者说，看到这类“诚意”满满的评论，就打消了“这个牌子没见过，不知质量咋样”的疑虑。但下单购买后才发现“根本不值这个钱”，品质和设计都很普通。

——“测评+弹幕”配合诱导消费。许多消费者把测评直播作为对功效型产品的判断标准。北京市民张女士说，她在某平台直播间挑选一款气垫时发现，主播虽然在对多款产品“全面测评”，但说到某品牌时却只说优点、不谈缺点，此时的“弹幕”中也充斥如“这是我用过最牛的气垫”“非常方便”等好评信息，不少消费者纷纷下单。

一位业内人士说，许多商家已经把直播带货和测评结合作为营销手段，所谓的“测评”其实可以看作软广告，利用水军“刷弹幕”“刷好评”也是常用伎俩。

——“大V探店”冲口碑引流量。记者采访发现，对于餐饮服务和休闲娱乐场所，利用“大V探店”撰写口碑已经成为一套“标准化”操作。日前，北京市第三中级人民法院审理了一起案件，某主营剧本杀的公司找到一家做“线上推广”的公司，双方约定的项目就包括付费“组织大V体验然后写点评”，结果因为效果不佳，产生费用结算纠纷，最终诉诸法院。

“刷单炒信”黑灰色产业链扰乱市场秩序

受访业内人士表示，“刷单炒信”已形成规模化的产业链。促使部分经营者“刷单炒信”的主要因素有两个：一是这些投入很快就能在平台上见到实际效果，带动销量；二是同行间的经验分享已经把“刷单炒信”当成了一种“潜规则”。

某商业推广公司业内人士透露，刷单、控评的最终目的是去契合相关平台评分的算法，同时维系住“高分”。他以某点评网站举例说，公司需要组织有着特定级别账号的用户群体去撰写好评体验，才能对“涨分”有帮助，此外，还要以“明消费暗退款”的形式虚构在线交易额，短时间内完成好评数、访客量、曝光率等特定指标，收费2万余元。这样下来，新店的人气和评星排名就能靠前，吸引更多消费者。

记者调查发现，有商家打着“寄拍买家秀”“代运营”开展“刷单炒信”业务。某一活跃QQ群招募想做寄拍的网友，群主表示“我们主要是帮店铺提高人气，按照购物流程去指定店铺买东西写好评、拍买家秀，商家给你相应的报酬”。此外，在某购物平台上，“刷单炒信”以“代运营”“优化点评”等服务出现，其目的仍是快速提升店铺星级、评分和口碑。

“‘刷单炒信’既侵犯了消费者对商家信誉和服务质量的知情权，损害消费者的切身利益，也破坏了电商信用评价机制。”中国人民大学商法研究所所长刘俊海说，这类没有任何基础做后盾的好信用，等于是建在沙滩上的高楼，没有坚实基础。

针对涉及虚假宣传、“刷单炒信”等行为，各级市场监管部门持续加大打击整治力度。上海市市场监督管理局日前公布一起典型案例，一家医疗美容机构为提升其网店排名，委托他人为该网店刷单及发布虚假笔记7篇，虚假核销“全面部水光”“光子嫩肤”等25种服务项目的消费记录94笔，虚构好评数量86篇。当事人被依法行政处罚20万元。四川成都一起“刷单炒信”案件被列入最高人民法院反不正当竞争十大典型案例。

形成整治合力 打击“刷单炒信”

受访法律人士和从业者建议，监管部门、执法单位和网络平台等要形成合力，继续针对“刷单炒信”加大打击力度，坚决治理乱象。

北京市第三中级人民法院法官郑吉喆表示，无论是店铺经营者还是推广服务者，均应当知晓在进行互联网推广活动时要遵守诚实信用原则，将真实信息呈现于消费者面前。要强化网络平台第一监管人的职责意识，负起主体责任，发现“刷单炒信”行为，应立即向监管部门报告并配合调查与处理。同时不断优化算法，对研判出的“刷好评”进行“折叠”，实现行政执法部门与电商平台的携手共治。

广东格祥律师事务所律师何倩认为，要进一步细化“刷单炒信”行为的认定标准及查处的实施细则，从法律层面遏制灰色产业链蔓延。探索税收监管、质量监管、网络监管相结合的方式，对各类电商平台的后台信息等进行全过程监管，一旦发现“刷单炒信”行为，即刻追踪这条产业链上的组织者、卖家和“刷手”，提高违法成本。

此外，根据相关法律法规，违背公序良俗的民事法律行为无效。电子商务经营者与他人签订的以虚构交易、虚构点击量、编造用户评价等方式进行虚假宣传的合同，人民法院应当依法认定无效。郑吉喆说，要采取多种形式加大宣传普及力度，使经营者认识到“刷单炒信”行为的危害及对其惩处的法律依据，进而在全社会形成一个保护诚信经营者、保护诚实劳动者的良好氛围。

（新华社北京3月20日电）

记者 吴文诩 鲁畅 蔡雅茹 李语嫣

六部门组织开展2023年绿色建材下乡

新华社北京3月20日电 记者20日从工信部获悉，工信部、住房和城乡建设部等六部门近日联合印发通知，组织开展2023年绿色建材下乡活动，通过开展不同形式的线上线下活动，加快节能低碳、安全性好、性价比高的绿色建材推广应用。

工信部有关负责人介绍，本次活动将按照部门指导、市场主导、试点先行原则，在2022年已批复第一批试点地区基础上，再选择第二批5个左右试点地区开展。参与活动的产品原则上应为获得绿色建材认证的产品。试点地区引导绿色建材生产企业、电商平台、卖场商场等积极参与活动。有条件的地区应对绿色建材消费予以适当补贴或贷款贴息。

通知特别明确，绿色建材下乡活动要明确消费维权投诉方式，做好消费维权工作。

工信部开通无线电干扰投诉受理热线

新华社北京3月20日电（记者王聿昊 张辛欣）记者从工信部了解到，工信部20日开通无线电干扰投诉受理热线，社会组织或个人如遇“黑广播”“伪基站”等无线电干扰问题，可拨打12381公共服务电话，按照语音提示选择“无线电干扰投诉”。

据了解，工信部近日印发通知，明确依托“12381公共服务电话平台”设立无线电干扰投诉受理中心，旨在提升无线电管理治理能力和服务水平，健全高效顺畅的无线电干扰受理和处置工作体系。

下一步，工信部将会同全国各级无线电管理机构，加强对无线电管理领域违法违规行为的监督治理，切实履行好无线电监测和干扰查处等职能，维护良好空中电波秩序，切实保障国家电磁空间安全。

民航局发布 《关于“3·21”东航MU5735航空器飞行事故调查进展情况的通报》

新华社北京3月20日电 中国民用航空局3月20日发布《关于“3·21”东航MU5735航空器飞行事故调查进展情况的通报》。

通报说，2022年3月21日，东方航空云南有限公司波音737-800型客机（注册号B-1791），执行MU5735昆明长水机场至广州白云机场国内定期客运航班。13时16分飞机从昆明长水机场起飞，64分钟后偏离巡航高度8900米快速下降，坠毁于广西壮族自治区梧州市藤县埌南镇莫埌村附近。机上123名旅客、9名机组成员全部遇难。

中国民用航空局依据中国民航规章《民用航空器事件技术调查规定》（CCAR-395）和《国际民用航空公约》附件13《航空器事故和事故征候调查》的有关规定，会同有关部门对事故开展了深入、细致、严谨的技术调查工作。一年来，技术调查组对飞机残骸进行详细检查，确定坠地前飞机关键操纵部件可能的工作状态，对100余件重要残骸进行实验，分析损坏原因；对机组成员的资质能力、航班运行、飞机适航维修、航空公司组织管理等情况开展调查；对空中交通管制服务，机场地面保障，旅客、行李、货邮的安检和装载，危险品载运等情况开展调查；结合相关数据对飞机最后阶段飞行状态进行分析，使用飞行模拟机和真机开展模拟验证。

截至目前，技术调查组开展了现场勘查、资料检查、人员访谈、实验分析等大量工作，但由于本起事故非常复杂、极为罕见，调查还在持续深入进行中。后续，技术调查组将在前期工作基础上继续开展原因分析及实验验证等工作，并根据调查进展情况及时发布相关信息。

湖南出台清单 为学生资助工作划清“红线”

新华社长沙3月20日电（记者谢樱）严禁用“轮流坐庄”或“分摊指标”等方式确定资助对象，严禁截留、挤占、挪用、套取学生资助资金……记者20日从湖南省教育厅获悉，《湖南省学生资助工作负面清单》已正式发布，湖南从对象认定、资金发放、监督管理、政策宣传4个方面划清“红线”，以进一步加强学生资助工作全周期管理。

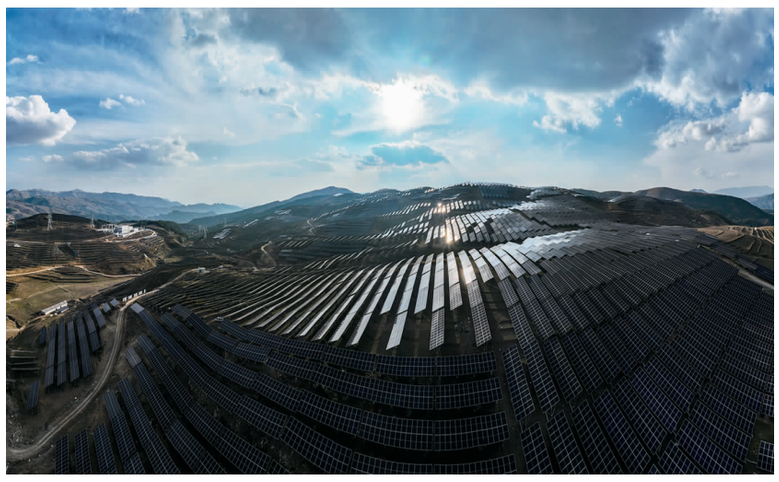
对象认定过程中，严禁随意变更或简化资助对象认定工作程序，严禁采取学生当众诉苦、互相比困，以及“轮流坐庄”或“分摊指标”等方式确定资助对象，严禁公示受助学生本人或其家长（监护人）的敏感信息及隐私。

资金发放程序上，严禁不按规定的时间和方式发放学生资助金，严禁擅自变更受奖助学生，严禁任何集体和个人以任何方式截留、收取学生的奖助学金作为班费、学生活动经费、外出考察费、实习经费等。严禁以实物或服务形式抵顶或扣减国家资助资金，严禁资助管理人员或学校老师统一代管、批量激活学生资助卡或用于领取资助资金的银行卡。

监督管理方面，不得随意扩大或缩小资助范围，擅自提高或降低资助标准，严禁截留、挤占、挪用、套取学生资助资金，严禁虚假注册学籍、注册“双重学籍”，坚决杜绝重复资助。

湖南省教育厅强调，学生资助工作实行学校法定代表人负责制，校（园）长是第一责任人，各级各类学校要强化责任，加强管理，确保严格执行资助政策。各级教育行政部门要按照“谁审批、谁监管”“谁主管、谁负责”原则，切实履行对所辖学校学生资助工作的监管责任。

金沙江下游崛起 大型风光水储清洁能源基地



这是3月20日拍摄的云南省巧家县小羊窝光伏电站（无人机照片）。

金沙江下游风光水储一体化国家级示范基地位于金沙江下游干热河谷地段，主要依靠当地水电开发项目统筹建设风能、太阳能电站。目前，云南省巧家县海坝、小羊窝等光伏项目已投产发电。

新华社记者 江文耀 摄

主编 张成锋 编辑 万君 美编 李燕 校对 王小普