

消费日报

2020年12月9日
星期三
总第7860期
第4919期
今日4版

前11个月我国进出口增长1.8%

据12月7日海关总署发布的消息，据海关统计，2020年前11个月，我国货物贸易进出口总值29.04万亿元人民币，比去年同期(下同)增长1.8%。其中，出口16.13万亿元，增长3.7%；进口12.91万亿元，下降0.5%；贸易顺差3.22万亿元，增加24.6%。按美元计价，前11个月，我国进出口总值4.17万亿美元，增长0.6%。其中，出口2.31万亿美元，增长2.5%；进口1.86万亿美元，下降1.6%；贸易顺差4599.2亿美元，增加23%。

A版 ■ 国务院国有资产监督管理委员会举办 中国轻工业联合会主管主办 ■ 国内统一连续出版物号CN 11-0057 ■ 代号81-9 ■ 广告经营许可证：京丰工商广字第0054号

关注食品安全“顽疾” 科技界与工业界携手应对

“微生物风险舆情和检验技术研讨会”在北京举行

□ 本报记者 王薛潘

近年来，我国食品安全风险监测和监督检查工作均显示，食品安全总体状况保持稳中向好的态势，但是微生物污染仍然是当前食品安全领域面临的主要问题之一。是由食源性致病微生物引起的食源性疾病暴发事件时有发生。诸多惨痛事件表明，“从农田到餐桌”这一复杂供应链上的每个环节，都有可能发生由于微生物污染而引发的食品安全事件，微生物风险成为食品安全领域的顽疾。

11月30日，在“微生物风险舆情交流和检验技术研讨会”上，10余位权威专家结合各自的专业背景和实践经验，分享了我国食品安全风险交流的进步与挑战。

既是食品安全问题又是公共卫生问题

食源性致病微生物是公认的全球首要的食品安全问题，也是首要的公共卫生问题。资料显示，全球每年大概有十分之一的人感染食源性致病微生物。造成食源性疾病主要有四大类，其中最突出的来自于食源性致病菌。

“与发达国家相比，我国食源性疾病存在不一样的地方。随着经济的快速发展，生产模式、生产规模甚至消费习惯均发生变化，再加上我国特有的饮食文化，除了微生物之外，我国还有动植物的，化学性的。相比较而言，我国食源性致病微生物比西方国家要复杂得多。”国家食品安全风险评估中心风险监测二室主任郭云昌在报告中表示。

除此之外，我国还面临传统污染物包括

微生物的危害特征不明，新发和未知污染物的危害识别能力不强，无法建立适合现阶段我国居民健康保护水平的食品安全目标等挑战。对此，郭云昌建议：“鉴于目前我国食源性致病微生物背景数据严重匮乏，对于食源性疾病应像传染病一样以鼓励报告和调查为主，并应逐步构建基于食源性疾病负担的食品安全评价指标体系和基于危害分级的监管制度”。

中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所所长助理陈操重点回顾了我国近期与冷链相关的疫情。在大众关注的冷冻冷藏方式上，他表示，国务院应对新型冠状病毒肺炎疫情防控联防联控机制综合组发布的《进口冷链食品预防性全面消毒工作方案》、《冷链食品生产经营过程新冠病毒防控消毒技术指南》适用于冷冻/冷藏方式加工的产品从出厂到销售各环节新冠病毒污染的防控，包括各个环节的消毒，在指南后边也推荐了常用消毒剂，包括醇类消毒剂，含氯消毒剂、过氧化氢类消毒剂。

陈操提出建议：“全球范围内加强冷链人员的核酸检测、物品检测，另外一定要对高危人群、特殊人群进行定期的主动筛查，检测进口冷链食品从业人员包括装卸、加工人员，尽早发现感染者，尽早阻断传播。”

协同学科知识 创新技术应用

去年5月份，国务院发布《关于深化改革加强食品安全工作的意见》，把微生物和重金属的污染放在食品安全工作比较突出的位置。同时，《意见》也指出，目前我国风险评估

评估预警技术工作比较薄弱，基层监管力量和技术手段跟不上。

“国家要求要以‘四个最’保障人民群众舌尖上的安全，这就为从事食品安全工作的人员提出了更高的要求。”中国农业大学信息与电气工程学院副院长林建涵表示，“要想保障食品和农业科技的发展，有五个重要的领域要突破，其中第二个就是传感器技术，传感器包含纳米传感器和生物传感器。”在报告中，林建涵对“生物传感技术在沙门氏菌检测中的应用”进行了详细介绍。

除此之外，随着媒体的发展和进步，对于食品安全透明度提出了更高的要求。

纽勤生物科技(上海)有限公司食品安全业务总监黄晓睿介绍，对于新的快速检测方法来说，在传统培养基技术方面做了不停的创新，有创新的培养检测方法、光电发光的技术、创新分子生物学检测方法，让食品加工企业有了更多的选择。3M中国有限公司北区技术中心食品安全部资深应用工程师霍建伟分享了测试片方法的主要应用及法规现状和致病菌快速检测系统在食品行业的应用案例，介绍了食品微生物检测的快速解决方案及其应用领域的发展。

标准设置与时俱进 检验技术更新发展

事实上，随着科学技术的持续发展，以及基层使用过程中的及时反馈，食品微生物学检验方法标准也在进一步完善和进步。四川省疾病预防控制中心微生物所副所长杨小蓉带来的“GB 4789.29-2020 椰假单胞菌检验的技术要点”报告表示，对椰假单胞菌

米面亚种检验方法，进行了标准名称、范围、设备和材料、培养基和试剂、检验程序等7个方面的修改，延续GB 4789标准的格式，增加了结果报告部分。

中国检验检疫科学研究院副院长兼总工程师陈颖则带来“食源性微生物的分型溯源”的报告，以2008年美国花生酱引发的沙门氏菌暴发事件为例介绍了为什么要进行溯源分析。“一方面有助于暴发的识别和调查，监控每种病原体的变化趋势；另一方面是观测时间变化趋势，随着时间的增加，这个病原体会发生怎样的变化，针对特定人群到底会有怎样的变化。现在可以说病原菌的分子分型已经成为食品安全检测常规的动作。”陈颖介绍到。

研讨会上，中国疾病预防控制中心营养与健康所研究员刘秀梅、国家食品安全风险评估中心研究员李薇薇、国家食品安全风险评估中心研究员白莉分别以“椰假单胞菌米面亚种食物中毒的预防与控制”“单增李斯特菌的风险识别与特征描述”和“产志贺毒素大肠埃希氏菌的风险识别与特征描述”为题进行了常见食源性致病微生物的研究报告。刘秀梅详细介绍了我国椰假单胞菌米面亚种食物中毒的研究历史，特别是食物中毒病因学，病原菌命名和分类学地位，以及米酵菌酸产毒和去毒等研究进展，并以黑龙江“酸汤子”中毒事件为例，呼吁“加强预防食物中毒的科普教育，科学加工制备安全食品，深入开展椰假单胞菌及米酵菌酸的基础性研究和特效救治方案，保护人民健康，挽救更多生命。”

前十月全国锂离子电池产量同比增长超一成

本报讯 工信部消费品工业司12月4日发布 2020年1—10月电池行业运行情况。报告显示，1—10月全国锂离子电池产量146.4亿只，同比增长10.9%；铅酸蓄电池产量18204.7万千瓦安时，同比增长15.3%；原电池及原电池组(非扣式)产量330.5亿只，同比下降0.8%。

10月当月，全国锂离子电池完成产量19.7亿只，同比增长29.8%；铅酸蓄电池产量2124.2万千瓦安时，同比增长19.3%；原电池及原电池组(非扣式)产量37.3亿只，同比增长3.0%。

关于效益情况，2020年1—10月，全国规模以上电池制造企业营业收入6119.8亿元，同比下降3.0%，实现利润总额315.2亿元，同比增长12.3%。

据了解，随着纯电动、混合动力汽车的快速发展，工信部今年也加强监管，连续制定《电动汽车安全要求》、《电动汽车安全要求》、《电动汽车用动力电池安全要求》三项强制性国家标准，并将于2021年1月1日开始实施。这些标准针对机械冲击、内部热扩散、短路、涉水、过温过充等多种极端情况提出要求，目的是保障整车及人员安全。

扶贫类农业保险保额5年增长超600倍

近日，记者从中国保险行业协会获悉：近年来我国扶贫保险扶贫保障水平大幅提升，扶贫覆盖面不断扩大。2015年至2019年，扶贫类农业保险保额从18.63亿元增加到1.13万亿元，增长超600倍；参保贫困户从40.57万户次增加到443.28万户次，增长近10倍。

我国农业保险扶贫质量明显提升。中央补贴林业险扶贫平均保额由2015年12.55元每亩增至2019年392.68元每亩；地方补贴林业险扶贫自2017年开始，平均保额由54.55元每亩增至2019年210.44元每亩。保险行业协会有关负责人说，我国农业保险扶贫模式持续创新，有力支持地方特色产业，推动建立扶贫农产品品质标准，深度介入产业链，强化由扶贫向防贫的转变。(屈信明)

走向我们的小康生活

湖南省汉寿县“退捕渔民”每家至少一人上岗就业

洞庭人家 幸福转身

金色余晖中，船从沅江与西洞庭湖交界处顺堤向东，芦苇摇曳，水波荡漾。

这里是位于湖南省汉寿县的西洞庭湖国家级自然保护区，这块300多平方公里的湿地，是东亚候鸟迁徙路线上的主要栖息地之一。

曾经，违法挖砂、过度捕捞、围湖造田、污水排放，洞庭湖生态遭受严重伤害。近年来，湖南通过全面系统治理，洞庭湖生态不断好转，湖区群众不仅从好生态中获益，也更懂得呵护来之不易的好生态。

刘克欢：从村民到志愿者

洲滩上，芦苇风中舞蹈，大地野草枯黄，先期抵达的候鸟，在空中结伴飞舞。

“大家再仔细找找，把残留渔网、塑料袋清理干净，确保越冬候鸟安全。”11月6日，在西洞庭湖国家级自然保护区半边湖，刘克欢带领20多名志愿者清理杂物，为即将到来的天鹅、黑鹳、白鹤、白琵鹭、斑背潜鸭等珍稀候鸟创造好的生活环境。

今年56岁的刘克欢，是岩汪湖镇岩汪湖社区的村民，也是汉寿县新时代文明实践中心西洞庭湖环保志愿者分队队长。如今，刘克欢是周边赫赫有名的“护鸟队长”，而之前，他却是因“能捕鱼、能抓鸟”出名。

刘克欢家祖祖辈辈打鱼。打了几十年，前些年发现湖里鱼少了，渔民为了多捕鱼，拖网、电网……什么招都用过。“有些捕鱼网眼很小，把小鱼小虾都捕了，破坏性很大。”

七八年前，刘克欢主动拆除了湖中围网、围网，收起打鸟工具。在保护区外的方嘴村承包了110多亩水塘，搞起了生态养鱼，以喂草为主，辅以少量饲料。“一亩水面就投200尾，和自然状态差不多。虽然赚得少，但对水体破坏小，心里踏实！”刘克欢说，“人不能吃掉子孙后代的饭，眼看洞庭湖生态越来越好，我和那些从小一起打鱼的老伙计，心里高兴！”

2015年，在保护区指导下，西洞庭湖湿地环保协会成立，刘克欢当选会长。他自费买了一条船、一辆皮卡，带领志愿者打捞湖面垃圾，制止非法捕捞、劝阻偷猎鸟类行为。在刘克欢的带动下，已有400多人加入了西洞庭湖环保志愿者分队，其中七成是退捕渔民。

曾庆武：芦苇工变身护鱼人

早上9点不到，曾庆武和同事一起坐上船，20多分钟后就到了保护区的半边湖监测站，开始一天的巡护。

“在这里，渔猎等行是严格禁止的，我们要在湿地里巡查，尤其要严防偷捕偷猎的。”46岁的曾庆武这样介绍自己的工作。

曾庆武在洞庭湖的芦苇荡里收割了20多年芦苇。随着环保要求逐渐提高，洞庭湖周边地区造纸行业退出，芦苇没了市场。“最后一次收割芦苇是2017年冬天。”曾庆武说。

今年初，保护区公开招聘40名协管员，曾庆武因为年轻力壮、地形熟、人头熟，成了协助保护区综合执法大队湿地保护巡护的一名协管员。

为了提高湿地保护效率，汉寿县

2016年在保护区成立了综合行政执法大队。“虽然保护区财政紧张，但我们还是全力支持加大执法力度，确保相关政策在西洞庭湖落实到位。”保护区管理局党组书记钟丽琴说。

曾庆武和5名协管员一起，监测7万多亩水面，劝阻、制止违法行为，救助受伤水鸟。“现在不捕鱼，是为了子孙后代有更好的生态——每次遇到捕鱼的人，我都这么告诉他们！”曾庆武说。

肖传久：老渔民成了新工人

见到肖传久时，他正在汉寿县高新区子明机械的生产车间组装混凝土搅拌机上的托轮。

“慢慢适应了，技术也学会了。”洲口镇的退捕渔民肖传久坦言，“在车间里什么都得按点来，一开始憋得慌，总觉得不如打鱼自在。”肖传久今年60岁，从小跟着父母在洞庭湖上打鱼。“湖就是渔民的故乡。年轻时打鱼，一网下去几百斤，鱼挂网上满满当当；后来，洞庭湖的鱼打越来越少，一网十几斤，甚至只有几斤……”

肖传久清楚地记得最后一次打鱼的场景，“2019年8月30日，下午3点多下网，次日凌晨3点收网，收了十几斤杂鱼，赶早市卖掉了。”

当年9月初，在村里的大喇叭中，肖传久听到了“禁渔十年”的消息。交了船和网，政府给交养老保险，按说60岁就可以领养老金，肖传久不甘心就这么闲着，“你看我身体好着呢。”

听说县里免费办“退捕渔民”技术培训班，肖传久第一个报名。在县里专门组织的“退捕渔民”招聘会上，肖传久遇到了现在打工的企业。“我们招了不少大龄渔民，作为县里的企业，应该做点贡献。”企业负责人说。

汉寿县有1300多名持证渔民。禁捕退捕以来，针对有就业意愿的渔民，县里组织专门的技能培训班，举办了4场渔民专场招聘会，800多名渔民实现就业，还有23名“退捕渔民”自主创业。对一些大龄无技能渔民，县里还设置了300个公益性岗位。

“我们把招聘会开到镇里，把岗位送到渔民家门口，安排专车送渔民到高新区企业参观，现场感受车间环境，了解工作内容，与企业面对面对接岗位。”汉寿县人社局工作人员王见介绍。

“一个月保底2600元，吃住都在厂里，多的时候能拿3000多元，不用风吹日晒，感觉很好。”肖传久很知足，“只要厂里需要，身体好，我想在厂里一直干下去。”

“全面建成小康社会，一个也不能落下。通过采取多种措施，确保全县的‘退捕渔民’每家至少有一人上岗就业。”汉寿县委负责同志说。

(人民日报)

本报新闻职业道德监督岗

电话：(010)67604554 67604747

邮发代号81-9
国内统一刊号CN11-0057

消费日报



合作共赢，共创未来

欢迎订阅2021年《消费日报》

季价63元，全年定价252元

发行电话：010-67604545

全国各地邮局均可订阅

消费日报由国务院国有资产监督管理委员会举办
中国轻工业联合会主管主办
信息传播定位：产业基础上的市场化表述
综合服务平台：为行业企业品牌提供服务



快来扫码关注我吧！



搜狐新闻客户端

消费日报微信公众平台

《消费日报》搜狐新闻客户端订阅流程：

步骤一：扫码下载搜狐新闻客户端 步骤二：打开应用点击右上角“订” 步骤三：选择“添加订阅”后搜索“消费日报” 步骤四：点击右上角“+”关注即可