

疫情防控下餐饮市场新变局

餐饮业经营逐渐恢复，既要安全，也要吃得放心和健康

作为保民生、稳就业的重要支柱产业，餐饮业的复苏是经济回暖的重要风向标。经历疫情考验的餐饮业市场，如今迎来了全面复苏。在常态化疫情防控下，如何确保餐饮食品安全，让消费者吃得放心、吃出健康？

受疫情影响客流曾急剧下降

“视线范围内整条簋街所有店加在一起一共不超过五桌人，冬天下雪门口都有人排队的胡大饭馆门口，一个人影没见着。”

受疫情影响，北京时尚餐饮的标志地带、知名餐饮一条街——簋街一度陷入沉寂。这条街上被食客吐槽“等位难”的胡大饭馆，几家连锁分店平均每天客流下降80%。

北京簋街商会副会长郑萌萌介绍，五月份，北京簋街119家餐饮商户中停业转租的商户约占十分之一，其中大多是个体小餐饮企业。一些规模较大的餐饮企业则是被动“瘦身”，消耗了以前的资金积淀。“6月初，餐饮企业开启全面复工，消费者的热乎劲刚上来，又遭遇了北京疫情反弹‘二次风暴’袭击。”郑萌萌说。

疫情给全国餐饮业带来了较大冲击，不少餐饮门店长期停业、营业额骤降。国家统计局数据显示，今年1至7月全国餐饮收入17891亿元，同比下降29.6%。其中7月份全国餐饮收入3282亿元，同比下降11%。

为帮扶餐饮行业复市止损，降低餐饮企业经营成本，国家市场监管总局督促各地市场监管部门结合实际出台举措；对不同地区不同的疫情级别，分区分级对餐饮单位实施不同的复工政策；建立疫情防控期间餐饮经营者白名单制度，实时审核、动态研判，实行差异化管理；北京、天津、山西等21个地方，对餐饮单位员工因受疫情防控影响暂时无法重新进行健康检查的，明确原有健康证明继续有效。

以食品安全为重心提振消费

常态化疫情防控下，消费者的消费信心恢复主要关注点在食品安全与餐厅卫生。近来，海鲜、鸡翅等冻肉类

外包装等检测出病毒，为食品产业链下游的餐饮企业敲响了警钟。

“客人进店测体温并实名登记联系信息；桌椅一客一用一消毒，桌距间1米以上，控制上座率在50%以内；倡导分餐制，配备公筷和公勺；餐厅增设食品留样柜，传菜增加菜品防护罩。”胡大饭馆总经理郭冬说，要想方设法提升顾客就餐时的安全感，让安全看得见。

“要考虑食材新鲜，也要考虑食材的供应链保障。”令郑萌萌深有感触的是，为打消食客的顾虑，簋街有不少商户贴出了原材料采购凭证。

“点一份‘锡盟羔羊肉’，200克的重量，标准是28卷羊肉。”呷哺呷哺是一家连锁经营的火锅餐厅，企业全国营运负责人白杨告诉记者，为保证品质，企业在内蒙古建立起自己的肉类加工厂，从原料采购到加工、储运实现全链条闭环管理。

面对疫情给餐饮业带来的重创，中国烹饪协会会长姜俊贤认为，消费者对食材安全性、保鲜度要求更高了，要以食品安全为重心，提振消费信心。餐饮企业要做好原材料进货、食品加工制作、餐饮具清洗消毒、从业人员健康状况的全面检查。

国家市场监管总局多次发文，部署各地加大对餐饮服务的监督检查力度。餐饮企业要严格执行食品和食用农产品进货查验要求，不采购来源不明、过期、腐败变质、掺杂掺假等不符合食品安全标准的食品，全面排查生鲜、冷冻肉类、水产品、冷冻冷藏库房等食品安全风险隐患。

拥抱变化适应百姓需求

“最近发现簋街逛街的人多起来了，附近又开始堵车了。各种信号表明餐饮业正在复苏，感觉快走出来了。”郑萌萌说。



8月初簋街举办“嗨吃龙虾”消费节，60多家商户线上线下参与，5家餐厅的日均销售额达到200万元，3家小龙虾特色餐厅平均每天卖出3500斤小龙虾。

“辣炒鲍鱼仔”“椒盐麻辣皮皮虾”，这是胡大饭馆推出的秋季新品。主打麻辣、夜宵属性的胡大饭馆，根据市场和顾客需求的变化，不断调整口味和研发新菜品。胡大饭馆7月份经营环比显示，营收增长25%，客流增长19.9%。

“市场在变，食客的消费需求也在变。这倒逼餐饮企业必须主动转型，拥抱变化，才能谋生存。”郑萌萌介绍，一些主打商务、家庭宴请的大型餐饮企业，开发家庭简餐或套餐包，把各种菜品搭配好，方便居家防疫的百姓消费。

白杨介绍，呷哺呷哺各连锁门店都建起了微信群，大群有五六千人，小群也有五六百人。店主就是微信群主，经常在群里发布新开发的菜品、促销优惠信息，以良性互动吸引顾客。

在政府部门积极推动下，落实餐饮复工复业政策措施、打造消费节，为商家聚拢了人气。同时餐饮企业主动自救，“逆势”奋进渡过难关。

根据中国烹饪协会的调查，8月以来，全国大部分餐饮企业的经营已恢复到疫情前的六七成，一些知名的连锁餐饮企业已经恢复到七八成，餐饮业降幅呈趋缓态势。

“从整体结构上看，过去马马虎虎勉强经营的企业被淘汰，抗风险能力强的企业才得以生存下来。”姜俊贤说，餐饮行业的产业结构将进一步合理化，更加注重就餐环境的科学、合理、舒适，更加重视菜品的营养健康。

据新华社



收割机驶过的田地粮食损失令人心痛

记者在湖南、黑龙江、河南等多个粮食生产大省采访时，粮农普遍反映，收割环节的粮食损失问题还比较突出。

首先，收割时机械碰触造成一些损失。“收割机拔禾轮的滚动，容易造成稻穗末端稻谷的脱落，损失率在3%至5%不等。”湖南省的种粮大户向铁青告诉记者。

其次是脱粒不完全也会造成损失。记者曾在黑龙江省多处大豆收割现场采访，看到地里有一些遗落的大豆，抓起一把地上的豆荚，里面还夹杂着10多粒大豆，可见脱粒不彻底。黑龙江省饶河县小南河村村民毛志江说，过去手工收割，损失较少，现在收割进度快了，损失也大幅增加。

机收玉米的损失也比较明显。黑龙江省兰西县种粮大户刘国明种了5000多亩玉米，他说，玉米粒比较干、脆，收割玉米棒时就容易掉下玉米粒，如果玉米倒伏，还会落下一些玉米棒子，损失进一步增加。

中国农业机械工业协会会长陈志认为，目前，我国农业收割机主要存在作物损失和损伤两大通用技术难题，部分玉米机收总损失率和总损伤率均高达10%。中国农业大学武拉平等学者在调研中发现，水稻和小麦的机收环节损失率分别为3.83%和4.12%。

“实际操作中的损失率比理论上还要高。”中国农业大学农民问题研究所所长朱启臻认为，理论上是按照最佳收割条件计算损失率，但现实中很难完全达到最佳收割条件，比如粮食过度成熟导致更易脱落、下雨天导致谷粒黏附影响脱粒等。

颗粒归仓为何难实现？

我国粮食从生产到加工链条上的损失鲜为人知，但同样触目惊心

近日，粮食浪费成为公众关注热点。不过，相比司空见惯的“舌尖上的浪费”，我国粮食从生产到加工链条上的损失鲜为人知，但同样触目惊心。来自国家粮食和物资储备局的数据显示，我国粮食在储藏、运输和加工环节，每年损失量达700亿斤。而四川省2019年的粮食产量为699亿多斤。

还有因为成本考量造成的损失也不容忽略。湖南省沅江市种粮大户周波说：“接近成熟的水稻遇大风容易倒伏，倒伏严重的，收割机难以收割，人工收割成本高，往往就放弃了，损失率有时候高达百分之二三十。”

此外，田块不规整带来的机收难题也导致不少浪费。

收割机的精细化作业水平不高

周波等种粮大户反映，在收割环节造成粮食损失的主要原因中，收割机械的精细化作业水平不高比较突出。

陈志认为，当前的不少收割机难以对作物进行高效、优质处理，比如不能对玉米的籽粒、芯轴、秸秆、苞叶分别进行精准剥离；水稻收割机的清选工序，长期存在严重的黏附堵塞问题，籽粒不能及时分离；小麦收割机的割台高速碰撞穗头，产生严重的掉粒损失。

陈志告诉记者，摘穗、脱粒工序中的高速碰撞，均会造成严重的籽粒破碎。籽粒一旦破碎，尤其出现了裂纹，对后期的存储影响比较大，只要储存环境含水率稍高，就极易产生霉变，无法再作为口粮使用。

他说：“收割机的损失率有国家标准，但碰撞造成的籽粒破碎，特别是裂纹很难测定，长期缺乏相关国家标准。”

多位粮农和农业专家反映，国产收割机精细化程度不够的问题比较突出。黑龙江省鹤岗市强盛农机专业合作社负责人夏兆友说，作为农机装备中重要的传动变速系统齿轮，国内一些产品磨齿精度相对较低，啮合紧密性较差，导致在换挡、变速、转弯的实际作业中容易发生卡死、操作延迟等问题，会影响作业质量和操作安全性。

陈志认为，国外收割机的设计制造具有扎实的理论基础和大量的田间试验支撑，部分机械性能相对更好。但也要看到，国外收割机面对的多是集约化程度高的田地，工作环境相对单一，可变因素较少，作业相对稳定。

他说：“我国粮食品种、农艺、气候等存在多样性，形成天然的多变农业工况，导致收割机难以标准化应用，难以具有普适性。以玉米为例，我国种植行距在30至65厘米之间变动，各地不一，造成机械化摘穗漏摘率高，而部分农业发达国家的玉米种植行距统一，一种机械能够对各地玉米作业，损失率较低。”

加强农业机械科研攻关，加快高标准农田建设

“我国农业要加快转型升级，收割机性能提升、高标准农田建设、农机操作人员素质优化、抗倒伏粮食品种的研发等等，还有较大的发展空间。”朱启臻告诉记者。

——要积极整合科研力量，加强粮食收割环节基础性科学技术研究。陈志建议，要加快建设一批技术研发集成平台，充分利用农机农艺融合原理，设计制造能够适应农艺特征的收割机，提高机械结构和工况参数对作物力学的匹配。

——要突破一批关键性重大技术，交叉融合人工智能技术。陈志建议，要探明作物在不同机械作用下的黏附、断裂等规律，精准构建作物与机械互作模型，开发能够表征上述模型的新算法、新传感器，形成对多种作业工况的调控技术，实现作物收割降损、增效。

——要进一步加快高标准农田建设。中国社会科学院农村发展研究所研究员李国祥建议，要降低土地细碎程度，种植规模越大，田块越成系统，越有利于联合收割机的作业，有利于降低损失。

——加强专业技能培训，提高农机服务水平。李国祥建议，对农机作业人员要进行定期培训，增强其节粮意识，同时要完善机收社会化服务合同的内容，将损失率等纳入服务条款。

据新华社