

六部门发文明确 预制菜定义和范围

兜牢食品安全底线 强化预制菜食品安全监管

□新华社记者 赵文君

市场监管总局等六部门21日联合发布《关于加强预制菜食品安全监管 促进产业高质量发展的通知》，首次明确预制菜定义和范围，强化预制菜食品安全监管，明确了推动预制菜食品安全标准和质量标准体系建设的方向。

据业内统计，目前我国预制菜加工企业超过7万家，2023年产值突破5000亿元，正加速驶向万亿元赛道。针对当前预制菜产业出现的热点问题，如何让消费者吃得明白放心？如何推进预制菜产业规范健康发展？

首次明确预制菜定义和范围

到底什么算预制菜？对预制菜的概念，公众一直比较模糊。

通知明确，预制菜应当兼具预制化和菜肴的特征，突出工业化预加工特点和菜肴属性，具备和符合规模化、标准化、洁净化、规范化食品生产加工特点和要求。

中国农业科学院农产品加工研究所创新团队首席科学家张春晖表示，明确预制菜定义和范围，有助于提高生产企业“准入门槛”，规范行业发展，打消市场疑虑，落实预制菜企业食品安全主体责任、加强生产许可管理，营造良好产业发展环境。

通知还明确，预制菜是加热或熟制后方可食用的预包装菜肴，不包括主食类食品，如速冻面米食品、方便食品、盒饭、盖浇饭、馒头、糕点、肉夹馍、面包、汉堡、三明治、披萨等。

张春晖认为，这一规定将预制菜与净菜、中央厨房等产业进行了边界划分，有助于防范“预制菜是个筐，什么都能往里装”带来的诸多问题。

规定不添加防腐剂、严格食品添加剂使用

一段时间以来，一些反面案例让消费者“谈预制菜色变”。消费者对预制菜的担忧，主要集中在生产者、经营者信誉是否有保障，产品是否添加防腐剂、

添加剂等。

通知明确，预制菜“不添加防腐剂”“严把原料质量关，依法查验食用农产品原料的承诺达标合格证等产品质量合格证明，严格食品添加剂使用”。

四川省预制菜川菜研究院（中心）院长王卫表示，这及时回应了群众对添加防腐剂问题的关切，满足了消费者对安全营养健康食品的期待，对预制菜生产企业提出了更严格的质量管理要求。

中国预制菜产业园创新发展工程中心主任张科介绍，当前很多预制菜工厂采用冷链或者速冻方式进行保鲜和延长保质期。未来预制菜规范发展，要采用更加科学的调味、保鲜、保质方法，严格食品添加剂使用。

大力推广餐饮环节明示、加强预制菜食品安全监管

有消费者反映，个别连锁餐饮品牌使用厨师现场做菜的宣传图片，实际上是预制菜。

在商家不告知的情况下，尤其在点外卖的情况下，消费者很难单纯从外观和口感上分辨是否为预制菜。目前消费者普遍关注餐饮环节预制菜使用情况，期待餐饮商家公示预制菜使用情况。

通知提出，大力推广餐饮环节使用预制菜明示，保障消费者的知情权和选择权。

张科认为，预制菜跟人们的生活方式融合度越来越高，要正确科普预制菜知识，同时建立严格的制度约束，让预制菜在品质、安全、营养方面得到保障。

通知对加强预制菜食品安全监管提出一系列举措，严格落实企业主体责任和属地监管责任，严把预制菜生产许可关口，重点检查预制菜生产经营企业进货查验、生产过程控制、贮藏运输等环节质量安全措施落实情况。

中国肉类协会副会长高观表示，要从产业链供应链层面着手，增强优质原料保障能力、提升关键技术创新研发水平、加快先进生产工艺装备应用。

（新华社北京3月21日电）

我国公证服务 将缩短办证期限便民提速

新华社北京3月21日电（记者齐琪）司法部21日对外发布通知，为深化公证减证便民服务，决定自2024年3月至12月在全国开展“公证减证便民提速”活动，以“高效办成一件事”为标准，优化公证流程，创新工作方式，有效提升公证服务质量和办证效率。

司法部公共法律服务管理局局长杨向斌介绍，为切实解决人民群众办证耗时长、多次跑等突出问题，进一步增强人民群众的法治获得感和满意度，通知要求缩短办证期限，对于法律关系简单、事实清楚、证明材料充分的公证事项，将出具公证书的期限分别压缩到5个工作日或者10个工作日内。鼓励公证机构采取创新申请方式、优化服务流程、加强业务协作、推进信息共享等措施，进一步压缩出具公证书的期限。

在精减证明材料方面，通知要求严格落实公证事项证明材料清单（2023年版），以公证机构清楚告知、当事人诚信守诺为基础，对于基本条件具备、主要证明材料齐全仅缺少次要材料的公证申请，探索实行“容缺受理”，在当事人补齐材料并符合出证条件的同时及时出具公证书。

此外，通过指导公证机构为老年人、残疾人等特殊群体提供“绿色通道”“上门办证”等服务，鼓励开展错峰延时服务、预约全时服务和加急即时服务，进一步提升公正减证便民服务水平。在强化数字赋能方面，逐步推进省级区域内统一公证业务办证系统建设，畅通与全国公证管理系统对接，实现数据汇聚和信息共享。探索通过机构合并、设置办证点、视频公证等方式，解决部分地区县域公证机构“小散弱”的问题，实现群众办理公证“就近办”。

我国科研团队取得 智能导盲犬研究新突破

据新华社电 电子导盲犬能否取代传统导盲犬，解决视障人士的困境？近日，西北工业大学光电与智能研究院联合中国电信人工智能研究院在探索离线具身智能应用方面取得阶段性进展。团队将机器狗搭载离线大模型应用在智能导盲场景，开发出大模型离线具身智能导盲犬，并实现了其智能人机交互、智能乘梯引导、智能过街引导、智能室内引导等功能。

近年来，针对电子导盲犬的探索层出不穷，但机器狗的低算力计算平台难以支撑大模型运行所需的海量计算资源，通常只能通过请求云服务的在线具身智能范式获得大模型的高级能力，这严重限制了电子导盲犬的场景应用范围。

西北工业大学光电与智能研究院李学龙教授团队结合目前最新的大模型量化压缩和加速推理技术，成功将大模型部署至机器狗的低算力计算平台，验证了离线具身智能范式的可行性。

通过实验，目前团队开发的离线具身智能导盲犬已能够与视障人士流畅沟通指令，并带领其通过马路、楼梯、电梯等多样复杂环境，验证了离线具身智能导盲犬的智能人机交互能力、电梯弱网络环境下的智能乘梯引导能力、实时性要求较高的智能过街引导能力和智能室内引导能力等。

该成果进一步展示了使用离线具身智能导盲犬代替传统导盲犬的可能性，同时验证了离线具身智能范式的可行性，使大模型具身智能机器人可以脱离互联网环境，应用在无网或网络信号不佳的工况环境，进一步拓展了临地安防的应用场景。

专家表示，未来，团队将进一步优化具身智能导盲犬技术方案，与电信星辰大模型相结合，探索在线与离线相融合的分布式异构具身智能方案，进一步拓宽离线具身智能导盲犬及更多智能机器人平台的应用场景。

（记者 许祖华 孙正好）



我国成功发射云海二号02组卫星

■3月21日13时27分，我国在酒泉卫星发射中心使用长征二号丁运载火箭/远征三号上面级，成功将云海二号02组卫星发射升空，卫星顺利进入预定轨道，发射任务获得圆满成功。

云海二号02组卫星主要用于大气环境要素探测、空间环境监测、防灾减灾和科学试验等领域。这次任务是长征系列运载火箭第513次飞行。

新华社发（汪江波 摄）