

## 履职故事

全国人大代表钟铮：

## 探寻人工智能数据安全破局之道

□ 本报记者 王薛滢

又到一年两会时，全国人大代表，美的集团党委副书记、副总裁兼首席财务官钟铮以其深入基层的调研、切实可行的建议和前瞻性的视野，成为了备受瞩目的代表之一。担任全国人大代表的三年里，她不仅见证了国家民主议政的生动实践，更在多个领域留下了自己深刻的印记。近日，钟铮在接受记者采访时表示，她今年准备的建议涉及人工智能、卡牌盲盒乱象、全民科学健身等多个领域。

回忆初任代表时，钟铮怀揣着对社会的责任感和使命感，她深知自己肩负的是人民的重托。钟铮坦言，在履职的前两年，提交建议对她而言更多是一种责任和义务，每到会议前夕，她都会深入调研，精心撰写提案，将建议转化为具体的行动方案。然而，随着时间的推移，她逐渐意识到，人大代表的工作远不止于此。特别是当她提交的所有建议都得到了相关部门百分之百的回复，这让她深刻感受到人大代表的力量。而在与全国人大代表孙建国、吕世民等优秀同行的交流中，她也看到了专业力量在推动社会进步中的巨大作用。这些经历让她开始将提出建议视为一种日常行为，时刻关注着身边的社会问题，努力将发现的问题转化为推动社会进步的动力。

在今年全国两会上，钟铮提出了一项关于整治卡牌盲盒乱象的建议。这一建议源于钟铮作为一位母亲的切身观察。她发现，自己的小女儿和许多同龄孩子都沉迷于购买和收集卡牌，这不仅占用了大量学习时间，还给家庭带来了经济负担，更重要的是影响了孩子们的价值观形成。通过深入调研和访谈多个家庭，她意识到这是一个普遍存在的社会问题。于是，她毅然将这一问题带到了两会上，呼吁社会关注未成年人保护，并提出了多项具体建议，包括生产企业应公开设计机制、完善法律法规、加强未成年人保护机制和家庭学校正确引导等。

除了关注民生领域的问题，钟铮还将目光投向了科技前沿。作为美的集团的一员，她深知企业在人工智能应用方面的实践和挑战。钟铮表示，美的集团在AI应用方面起步较早，已经在智能制造、智能家居、机器人领域、医疗产业和办公场景等多个领域取得了显著成效。特别是在智能制造方面，通过AI技术打造的“factory agent”为工厂装上了“大脑”，显著提升了生产效率。在机器人领域，美的不仅拥有库卡机器人这样的优质资产，还在协作型机器人、工业AMR（自动移动机器人）以及人形机器人方面进行了深入布局。

然而，钟铮也清醒地认识到，企业在AI应用过程中面临着技术更新快、数据安全与隐私保护以及人才短缺等挑战。为了应对这些挑战，她提出了加大技术研发投入、完善数据安全机制和加强人才培养与引进等建议。她认为，只有不断投入资源进行技术研发和升级，建立健全的数据安全和隐私保护体系，并加强人才培养和引进，才能确保企业在AI时代的竞争力。

三年的履职经历让钟铮成长了很多，也让她更加坚定了通过建议推动社会进步的决心。未来，她将继续关注民生和经济领域的问题，提出更多有价值的建议。无论是整治卡牌盲盒乱象还是推动AI技术的发展，她都将秉持着对人民的责任感和使命感，为社会发展和人民福祉贡献力量。



全国人大代表陈卫：

## 开发新质食品资源 提高全球竞争力



□ 本报记者 闫利

“近年来，在国家卫生健康委等相关部门的努力下，生物合成食品配料申报食品添加剂新品种、新食品原料的路径先后打开。”全国人大代表、中国工程院院士、江南大学校长陈卫表示，食物资源是国家战略安全的重要

组成部分，食品产业的可持续发展直接关系到国家经济的长远利益与人民健康福祉。当前我国食品产业亟需转型，探索高效、可持续的生产模式。

作为深耕食品领域的人大代表，陈卫不论是在教学中还是在科研工作中，都积极践行代表职责，全面推动学校人才培养、学科建设和科技服务发展。今年全国两会，陈卫结合自身工作实际，聚焦新质食品资源开发、微生物资源开发、益生菌功能声称及评价研究、食品创新配料落地应用等方向，为推动我国食品行业高质量发展建言献策。

“我国食物资源的多样性和功能性在当前阶段还不够充分，特别是来自森林、海洋和微生物等非耕地资源的比例偏低，无法满足现代食品产业对营养和健康的多元化需求。尽管新兴技术如基因组学、合成生物学、人工智能等，为食物资源的开发与精准营养的构建提供了新机遇，但在食物资源开发利用进程中，技术应用的深度与广度、跨学科融合的紧密度以及政

策体系的完备性，均有待进一步强化与完善。”在充分调研的基础上，陈卫建议，拓展食物资源边界，推动全方位资源创新；推动多学科交叉融合，构建食物智能制造体系；加大新质食品资源开发应用政策保障力度，一体推进新质食品资源的开发和人才培养，以此推动我国食品产业的转型升级，从而提高全球竞争力，为实现“健康中国”目标和可持续发展贡献力量。

“在微生物资源开发方面，可以通过构建微生物资源共享机制、完善标准法规等，建设协同创新体系、规范微生物技术健康发展，提升微生物资源的开发与应用水平。”陈卫说。

对于近年来备受行业关注的母乳低聚糖（HMOs），陈卫在调研中发现其落地应用上尚存在“堵点”，适应生物合成食品配料的审批方式也需要进一步完善。对此，他建议加速HMOs等生物合成食品配料在婴幼儿食品中的落地应用，研究进一步优化生物合成食品配料的审查机制。

此外，聚焦益生菌领域，陈卫认

为，我国相关产品的功能声称与相关评价方法、配伍科学基础研究等有待强化。要加强益生菌功能声称的科学性研究，形成益生菌功能声称的证据体系；推进基因组学等新技术在益生菌功能性评价中的应用，提升保健功能评价的科学性；开展益生菌菌株复配基础理论与科学共识研究，夯实益生菌产业创新产品开发的科学基石；重视益生菌标准法规建设，指导益生菌相关产品科学声称。

“全球科技竞争的加剧正促进产业升级，推动全球工程教育向国际化、实践化和交叉学科发展。”为此，陈卫建议，加快多种形式的高校、政府、企业等协同联动培养卓越工程师，支持具有优势学科特色鲜明、地处国家战略新兴产业集群聚集地缘的“双一流”大学承担卓越工程师人才培养责任，聚焦国家战略急需和服务地方经济高质量发展，推动工程研究生教育、科技、人才的一体化发展，培养高层次创新型卓越工程师，赋能国家新质生产力发展战略。



为企业提供设计灵感、文化IP和市场需求数据支持。

“扶持企业打造‘国潮’时尚和文化新场景，不仅是传承中华优秀传统文化、增强文化自信的重要举措，也是激发消费新活力、推动经济高质量发展的重要途径。建议有关部门高度重视，加大政策支持力度，为‘国潮’产业发展营造良好环境，助力‘国潮’文化走向更广阔的市场，为构建新发展格局贡献力量。”夏华说。

全国人大代表夏华：

## 扶持企业打造“国潮”时尚和文化新场景

□ 本报记者 闫利

近年来，随着民族自信心的增强和文化消费的升级，“国潮”时尚已成为一股不可忽视的力量，不仅在国内市场掀起热潮，也在国际舞台上展现出独特的魅力，“国潮”也成了夏华心里的一片“热土”。

2025年全国两会如期而至。作为一名全国人大代表，依文集团董事长夏华在履职中一直持续关注文化产业的振兴，助力传统产业升级。

“过去一年，我先后走进了青海玉树、内蒙古太仆寺旗、新疆和田、云南贡山等地，培训当地的手工艺人，为他们对接订单，帮助更多的手工艺人增收致富。”夏华说，“2023年—2024年，我们在贵阳青岩寻坊、北京丰台区长辛店打造了特色‘国潮’街区，以城市本土文化为核心，精心构筑民族手工艺的全维度展示空间，并强化‘国潮’文化的引领地位，推动沉

浸式‘国潮’文化旅游新模式的革新。形成‘文旅+产业+工坊’三位一体的新消费、新体验模式。绣娘们在工坊刺绣销售，游客们在街区体验购买，效果非常好。”

在让“国潮”焕发出勃勃生机的道路上，夏华有着自己独特的见解。

“‘国潮’时尚不仅是文化自信的体现，更是文化产业与时尚产业深度融合的产物。通过打造文化新场景，企业可以将传统文化元素与现代生活方式相结合，创造出具有独特魅力的产品和体验。这种融合不仅有助于传承和弘扬传统文化，还能推动文化产业和时尚产业的创新发展。”夏华说。

为了进一步挖掘“国潮”潜力，促进文化产业与时尚产业的深度融合，激发消费新活力，夏华建议，文旅部、商务部等部门从政策上支持文化新场景试点，为企业在城市商圈、旅游景区、文化街区等区域打造

“国潮”文化新场景，如“国潮”主题街区、沉浸式体验馆等，并提供资金、政策、税收等方面的优惠。鼓励地方政府开展“国潮”文化活动，加强对本地优秀“国潮”品牌的宣传，打造地域特色的文化场景，形成良好的产业生态，引导消费者的兴趣和购买欲望。加强知识产权保护，完善“国潮”领域的知识产权保护机制，打击侵权行为，维护企业创新成果。

“国潮”兴起意味中国文化影响力不断扩大，而想要提升“国潮”产品的竞争力，离不开文化创意与科技的融合。对此，夏华建议，要支持技术创新，通过政策、资金支持企业利用人工智能、虚拟现实（VR）、增强现实（AR）等新技术，开发沉浸式、互动式“国潮”文化体验场景，提升产品附加值；要打造数字化文化平台，通过政府支持、龙头企业牵头搭建“国潮”文化数字化平台，整合传统文化资源，

全国人大代表王安维：

## 向世界讲好陶瓷故事

本报记者 赵曦 □ 唐瑞

“陶瓷，作为中华民族的卓越发明，是中华优秀传统文化的典型代表，更是中华民族集体意识的有力见证。景德镇，这座享誉全球的千年瓷都，不仅被联合国教科文组织授予世界‘手工艺与民间艺术之都’称号，还是丝绸之路旅游城市联盟的首席轮值主席城市，承载着深厚的陶瓷文化底蕴。”来自江西省景德镇市的全国人大代表、景德镇学院海上丝绸之路研究院院长、二级教授王安维表示。

王安维代表多年来致力弘扬景德镇陶瓷文化。他认为“在漫长的历史进程中，景德镇凭借精湛的制瓷工艺和精美的陶瓷产品，成为丝绸之路的关键起点与商品输出核心区域。经过历史沉淀，如今，陶瓷文化可为铸牢中华民族共同体意识发挥正向作用。”

为此，他结合自身工作实践，在今年全国两会期间就“如何充分发挥陶瓷文化在铸牢中华民族共同体意识中的作用”这一议题提出了一系列建议。

他认为首先应强化政策引领与规划统筹，加大资金投入。“我建议国家制定专项政策，明确将铸牢中华民族共同体意识融入国家陶瓷传承试验区建设的整体规划；设立国家级的统筹协调机构，整合文旅部、工信部、国家文物局等多部门资源，协同推进陶瓷

文化传承创新发展。在试验区建设规划中，专项布局陶瓷文化发展板块，从土地使用、产业扶持、税收优惠等方面给予倾斜；此外，设立‘国家陶瓷传承试验区专项资金’，每年注入稳定资金，用于陶瓷技艺传承、人才培养等。”王安维说，“在资金方面，我建议多元筹资。鼓励金融机构开发针对陶瓷企业的特色信贷产品，降低融资门槛；引导社会资本参与，通过设立产业投资基金、文化创意投资基金等方式，吸引企业、基金会及个人投资陶瓷产业，拓宽资金来源渠道。”

产业发展离不开人才。王安维作为教育战线的一员，十分关心人才培养与交流合作：可以在试验区建设国家级陶瓷人才培养基地，联合国内顶尖陶瓷院校及科研机构，打造跨学科教学团队，开设陶瓷设计、制作、文化研究等专业课程，培养复合型人才；设立‘陶瓷技艺人才交流计划’，定期组织试验区人才与陶瓷从业者互访交流、技艺切磋，促进陶瓷技艺的传承与创新。

“文化创作活动也需鼓励。”王安维对记者表示，建议国家倡导、支持在试验区开展以铸牢中华民族共同体意识为主题的陶瓷文化创作活动。设立专项创作基金，鼓励艺术家深入祖国各地写生采风、收集素



材，将其融入陶瓷创作中；推动陶瓷与现代科技、时尚设计融合，开发具有时代感和特色的陶瓷产品；同时，在国家文化产业项目评选、艺术展览等活动中，设立陶瓷专项，展示优秀成果，提升陶瓷文化影响力。

王安维认为，作为古代海上丝绸之路的“文化使者”，景德镇陶瓷至今仍是跨文明对话的载体之一，在网络如此发达的今天，更应用陶瓷讲好中国故事，加强陶瓷文化传播与国际交流。他建议“国家支持试验区搭建陶瓷文化传播平台，利用新媒体、数字技术，通过短视频、直播、VR体验等形式，广泛传播陶瓷文化；在国际文化交流活动中，将试验区陶瓷作为重点推广项目，举办海外陶瓷文化展览、艺术交流活动，提升陶瓷文化的国际知名度；鼓励试验区与‘一带一路’沿线国家开展陶瓷文化贸易与合作，促进不同陶瓷文化的交流互鉴，以陶瓷文化为纽带，凝聚中华民族情感，深化国家陶瓷传承试验区建设。”

全国政协委员黄宝荣：

## 新型工业化让小酸菜“发酵”大产业

本报记者 赵曦 □ 黄芷凌

发展路径，不但延伸了农产品深加工产业链，还串联起当地企业、种植户和务工人员的“致富链”，形成中小企业特色产业群，并逐步发展为具有甘肃特色的优势产业。

黄宝荣认为，如何突破关键技术，推动产业提质增效是当前传统产业转型升级面临的核心问题。而浆水酸菜产业的实践提供了一份答案。现代生物技术在保留浆水酸菜独特的口感和营养价值的同时，推动其实现标准化生产，让这一传统美食走出西北，香飘全国。酸菜文化体验园的打造则推动“产业+文旅”深度融合，进一步提升了产业附加值。

如今，在陇原大地，浆水酸菜不仅是一种特色食品，更代表一种敢于创新的时代精神，展示着其独特的文化价值。对此，黄宝荣强调，推动新型工业化建设既要在“卡脖子”技术上攻坚克难，更要发掘传统工业文化的现代价值。

今年政府工作报告强调，“创新和丰富消费场景，加快数字、绿色、智能等新型消费发展”“深入推进制造业‘增品种、提品质、创品牌’工作，加强全面质量管理，打造名品精品、经典产业”。黄宝荣说，“让千年‘浆水’广为人知，带动相关产品销售额大幅增长，吸引国内外厂商奔赴西北建厂合



作，是我作为一名政协委员在过去一年履职中最自豪的事情。浆水酸菜产业的蝶变，正是老工业基地创新发展的写照。近年来，甘肃省立足资源禀赋和特色产业优势，形成以当归、党参、黄（红）芪等中药材，以及甜胚子、浆水麻辣烫、浆水酸奶等特色食品产业为主的产业协同发展格局，让西北老工业基地不断上演‘老树发新芽’的生动故事。未来，我也将履政协委员之职，持续聚焦传统产业转型升级，为深入推进新型工业化、加快建设现代化产业体系贡献智慧与力量。”