

现代公共文化服务体系建设绩效考核汇报会召开

■**本报讯**（记者 张晨阳）5月17日，河南省2020年度现代公共文化服务体系建设绩效考核漯河市汇报会召开。省文化和旅游厅一级巡视员康洁出席。副市长栗社巨汇报我市2020年度现代公共文化服务体系建设工作。

栗社巨表示，我市将以此次考核为契机，深入推进公共文化服务标准化建设，完善基层公共文化服务网络，创新拓展城乡公共文化空间，促进公

我市召开汛期地质灾害防治暨城市防汛排涝工作部署会

■**本报讯**（记者 熊勇力）5月17日，2021年全省汛期地质灾害防治工作视频会议召开。副市长徐汇川在漯河分会场收听收看。会后，我市立即召开汛期地质灾害防治暨城市防汛排涝工作部署会，贯彻落实全省会议精神，部署我市工作。

徐汇川指出，地质灾害防治和城市防汛排涝工作事关人民群众生命财产安全和城市运行安全。各级各有关部门要进一步强

加快进度 确保质量

■**本报讯**（记者 刘 丹）5月17日，副市长徐汇川带领市直有关部门负责同志，察看西环项目建设情况和源汇区“四好农村路”建设情况，并现场召开市政府第133次城建交通工程周例会。

徐汇川一行先后到107国道市区南与西环（S222开遂线）连接工程、西环上跨宁洛高速立交桥项目、西环澧河桥、西环沙河桥等建设工地实地察看。

在与有关县区、部门及施工

全市“三夏”生产暨夏粮收购秸秆禁烧工作电视电话会召开

■**本报讯**（记者 蒿中刚）5月17日下午，我市在收听收看全省“三夏”生产暨夏粮收购秸秆禁烧工作电视电话会议之后，召开全市“三夏”生产暨夏粮收购秸秆禁烧工作电视电话会。副市长乔彦强主持并讲话。

乔彦强要求，各县区各有关部门要认清形势，全力备战，切实抓好麦田后期管理，种足管好秋粮作物，加强农机

漯河市人大常委会关于开展《漯河市沙澧河风景名胜区条例》执法检查的公告

根据市人大常委会2021年工作安排，为进一步推动《漯河市沙澧河风景名胜区条例》（以下简称《条例》）在我市的有效贯彻实施，定于5月至6月在全市范围内开展《条例》执法检查。

为增强执法检查的实效，在执法检查期间，欢迎社会各界、广大群众，通过来电、来信和电子邮件等方式，对我市贯彻实施《条例》提出意见和建议。（通讯地址：漯河市郾城区沙北路69号；邮政编码：462000；联系电话：0395-3133543；电子邮箱：lhdtztc@126.com）特此公告。

漯河市人大常委会办公室
2021年5月17日

（上接01版）在科技咨询、成果转化、标准制定、人才培养、协同创新等方面多元发力，推动我国食品机械产业高质量发展。

会上，在刘尚进、邓洪军等见证下，朱蓓薇院士与漯河食品职业学院签订院士专家工作室合作协议。经济技术开发区作了漯河智能食品装备产业园专题推介。

朱蓓薇院士、陈坚院士、任发政院士、马海乐教授分别以《中国食品产业的创新与发展》《未来食品与食品智能制造》《营养健康产业的发展趋势》《食品装



食博会上，主办方请来省内外十名带货主播，免费推销参展商品。
■**本报记者** 范子恒 摄

加强科研合作 助力企业发展——院士企业行侧记

■**本报记者** 左素莉

5月16日至17日，应邀来漯参加食博会的中国工程院院士、大连工业大学食品学院教授朱蓓薇及其科研团队，中国工程院院士、江南大学生物工程学院教授陈坚及其科研团队，中国工程院院士、中国农业大学营养与健康研究院院长任发政及其科研团队，到卫龙集团、南街村集团和漯河市食品产业公共研发平台进行对接洽谈。

5月16日下午，朱蓓薇、陈坚一行察看了卫龙集团生产车间和研究院，听取了卫龙集团发展历程、企业文化等情况介绍。对卫龙集团从传统小吃牛筋面和湖南



■**文/本报记者** 姚晓晓
■**图/本报记者** 焦海洋

5月17日上午，在2021中国（漯河）食品机械产业技术发展大会暨中国



■**文/本报记者** 陶小敏
■**图/本报记者** 焦海洋

5月17日上午，在2021中国（漯河）食品机械产业技术发展大会暨中国（漯河）食品及食品智能装备产业发展高峰论坛上，中国工程院院士、江南大学生



■**文/本报记者** 陶小敏 姚晓晓
■**图/本报记者** 焦海洋

5月17日上午，在2021中国（漯河）食品机械产业技术发展大会暨中国（漯河）食品及食品智能装备产业发展高

参展商：收获颇丰

■**本报记者** 王培杨旭

“铁皮石斛怎么卖？”“6元8角一克。”5月17日，一个销售保健药材的展台前人头攒动，不停有采购商前来咨询，参展商忙得不亦乐乎。

工作人员张锦铭告诉记者，这是他所在的江苏冠宸食品公司第五次到漯河参加食博会。“第一次来的时候我就在公司了，因为收获超出了公司预期，所以之后每年我们都来参加食博会。”张锦铭告诉记者，“全国各地有很多类似的展会，但漯河的食博会规模很大，帮助公司扩大了销售范围。”

辣椒酱中找到灵感，研制出中国第一包辣条，创造了一个新的食品种类，取得了令人惊叹的成就，他们表示赞赏。

“卫龙集团的产品研发定位是挖掘发展中华传统食品，方向非常正确。”朱蓓薇院士建议，要对中华传统食品の色、香、味、形等进行深入研究，突出营养与健康，形成标准，实现产业化。企业在做大做强 的同时，也传承弘扬了中华传统饮食文化。

朱蓓薇院士说：“‘让世界人人爱上中国味’，既是卫龙集团的企业文化，也是卫龙集团努力的目标。卫龙集团很重视科技研发，研发中心建得又大又好，研发

（漯河）食品及食品智能装备产业发展高峰论坛上，中国工程院院士、大连工业大学食品学院教授、国家海洋食品工程技术研究中心主任朱蓓薇，作了题为《中国食品产业的创新与发展》的报告。

朱蓓薇指出，创新是落实习近平总书记重要指示精神的重要举措，是食品产业高质量发展的重要途径，是保障国家粮食安全的重要举措，是提升食品产业竞争力的重要抓手。

当下，健康理念深入人心、营养越来越受重视，发展大健康食品产业势在必行。朱蓓薇表示，我国已进入高质量发展阶段，我国食品产业发展正迎来“大食品”时代。实现中国食品产业工业化、现代化是食品产业的历史使命。特别是漯河

物工程学院教授陈坚作了题为《未来食品与食品智能制造》的报告。

陈坚从未来食品的背景讲起，指出中国食品产业要发展成为高科技产业，介绍了食品产业“十四五”科技规划、世界食品科技与产业变革、中国食品产业与科技发展状况等。

陈坚指出，未来食品将以更健康、更安全、更营养、更美味、更高效、更持续为标签，解决食物供给和质量、食品安全和营养、饮食方式和精神享受等问题。未来食品可能引发传统食品工业的变革。

陈坚还指出，食品智能制造要满足减糖、减盐等新要求。实现制造全过程智能化，可能成为食品工业转型升级的关键。生物技术可能成为食品工业健康发展的主要支撑，食品组学可能成为食品营养与健康的引领技术，植物基食品可能成为食品

峰论坛上，中国工程院院士、中国农业大学营养与健康研究院院长任发政作了题为《营养健康产业的发展趋势》的报告。

任发政谈了全球健康问题、营养健康产业现状和营养健康产业发展方向。任发政指出，统计数据 显示，全球健康状况不容乐观，慢性病致死率高，营养不均衡引发的健康问题严重，营养不良问题凸显，健康问题制约经济社会发展。发展营养健康产业已成为国家战略。

任发政说，目前的营养健康产业产品主要是特殊食品、药食同源类产品 和普通健康产品。我国的营养健康产业起步较晚，但发展迅速。他还介绍了国外营养健康食品市场、营养健康产品监管等情况。

任发政认为，我国营养健康产业发展空间巨大。2016年，食品安全法为我国

峰论坛上，中国工程院院士、中国农业大学营养与健康研究院院长任发政作了题为《营养健康产业的发展趋势》的报告。

任发政谈了全球健康问题、营养健康产业现状和营养健康产业发展方向。任发政指出，统计数据 显示，全球健康状况不容乐观，慢性病致死率高，营养不均衡引发的健康问题严重，营养不良问题凸显，健康问题制约经济社会发展。发展营养健康产业已成为国家战略。

任发政说，目前的营养健康产业产品主要是特殊食品、药食同源类产品 和普通健康产品。我国的营养健康产业起步较晚，但发展迅速。他还介绍了国外营养健康食品市场、营养健康产品监管等情况。

任发政认为，我国营养健康产业发展空间巨大。2016年，食品安全法为我国

采购商：捕捉商机

■**本报记者** 王培杨旭

来自湖北省黄石市的采购商薛孟喆，是食博会的老朋友了。今年是他第八次参加食博会。和往年不同，这次他提前三天赶到漯河，想感受一下漯河的风土人情。

“以前每次来都匆匆忙忙的，连美丽的沙澧河也顾不上多看几眼。”薛孟喆说。

薛孟喆在黄石做零食批发生意已超过十年。每年食博会，他都要来看看有哪些新产品上市。今年食博会一开幕，薛孟喆就第一时间进入会场。

5月17日下午，记者采访薛孟喆时，

团队硕士以上学历人员占比达70%以上。我们愿意和有爱国心、有理想、有能力的企业家合作，共同推进科技创新，使卫龙集团发展得更稳更快，书写出新的传奇。”

陈坚院士说，国外专家提出了未来食品这一概念。未来食品就是安全、营养、美味的食品，食用过程中能给人们带来精神享受，释放压力，产生愉悦感。植物基食品就是一种未来食品，是一种植物蛋白食品。食用植物基食品，能够降低人们的动物蛋白摄入量，有益于身体健康。动物在饲养过程中会产生二氧化碳和甲烷，损害生态环境。植物基食品是环境友好型产品，多食用可以减少动物饲养量。

中国工程院院士朱蓓薇 依靠科技创新 引导食品产业发展

（漯河）食品及食品智能装备产业发展高峰论坛上，中国工程院院士、大连工业大学食品学院教授、国家海洋食品工程技术研究中心主任朱蓓薇，作了题为《中国食品产业的创新与发展》的报告。

朱蓓薇指出，创新是落实习近平总书记重要指示精神的重要举措，是食品产业高质量发展的重要途径，是保障国家粮食安全的重要举措，是提升食品产业竞争力的重要抓手。

当下，健康理念深入人心、营养越来越受重视，发展大健康食品产业势在必行。朱蓓薇表示，我国已进入高质量发展阶段，我国食品产业发展正迎来“大食品”时代。实现中国食品产业工业化、现代化是食品产业的历史使命。特别是漯河

的食品产业，确实遇到了一个千载难逢的黄金期。

关于中国食品产业的创新和发展，朱蓓薇指出，营养与健康已经成为选购休闲食品的优先考虑因素，要保证休闲食品既营养又健康。要加快传统食品的工业化和现代化，

中国工程院院士陈坚 推进未来食品智能制造

产业发展的主流方向。陈坚还指出，食品生产过程复杂，智能化难度大。食品装备个性差异大，生产规模效益低。高端食品装备国外依赖度高。产业整体智能化水平低，影响食品装备发展。

陈坚建议，将培育共享制造新模式新

业态作为近期重点发展任务，做到制造能力共享、创新能力共享、服务能力共享。创新数字化设计和制造技术、感知物联和智能控制技术。实现食品装备从大数据分析、数字化制造、智能感知到人机交互、自行重构、智能诊断。

中国工程院院士任发政 科学发展营养健康产业

营养健康产业发展指明了方向。我国营养健康食品主要以保健品为主；特殊医学用途配方产品市场增长迅速，但跨国（合资）公司占了大部分市场份额；婴幼儿配方食品市场发展速度快，逐年递增；国家支持发展中医药和药食同源产业，将对营养健康产业发展产生重要影响。

针对营养健康产业未来发展，任发政建议，要重视科研，加大科技创新投入，用科技引领企业转型；追求原料的精细化加工及最大化利用；制造技术上，发展功能因子的稳态及靶向递送；健康功能方面，注重对产品功能的精准营养评价；全面提高消费者的科学营养健康消费观。

采购商：捕捉商机

■**本报记者** 王培杨旭

来自湖北省黄石市的采购商薛孟喆，是食博会的老朋友了。今年是他第八次参加食博会。和往年不同，这次他提前三天赶到漯河，想感受一下漯河的风土人情。

“以前每次来都匆匆忙忙的，连美丽的沙澧河也顾不上多看几眼。”薛孟喆说。

薛孟喆在黄石做零食批发生意已超过十年。每年食博会，他都要来看看有哪些新产品上市。今年食博会一开幕，薛孟喆就第一时间进入会场。

5月17日下午，记者采访薛孟喆时，

陈坚院士建议卫龙集团重视未来食品的研发，并希望今后能与企业加强科研合作，推进企业高质量发展。

5月17日下午，任发政院士一行来到临颍县南街村，听取了南街村发展情况介绍，察看了村容村貌。任发政院士还详细了解南街村博士后工作站运作情况，表示愿意与南街村加强科研合作。

任发政院士一行还到漯河食品职业学院，了解漯河市食品产业公共研发平台建设情况。

了解到这一平台是非营利性的，由漯河市政府建立，为本地食品企业研发提供服务，任发政院士给予高度评价。