

关注传感器科技产业发展论坛

中国科学院院士、西安交通大学教授管晓宏：

集中打造传感器科技产业链基地

本报记者 杨鹤

在“智慧宝鸡”传感器科技产业发展论坛的专家学者中，中国科学院院士、西安交通大学教授管晓宏，是主要从事复杂网络化系统的经济性与安全性、电力、能源、制造系统的优化调度、传感器网络、智能电网等领域研究的专家。

对于传感器及传感器网络的重要性，管晓宏教授举例说，智慧城市的能源供应，就需要建立广域的传感器网络基础设施。通过这个网络，智能终端、智能家居、智能工厂、智慧城市等将成为现实。

他说：“第四次工业革命的基础之一就是信息网络与物理系统的深度融合。我们所说的大数据、人工智能的基础，就是信息的感知、获取和处理。而传感器正是获取这些信息的基础。信息无处不在，基础就是传感器、传感器网络无处不在。”

针对宝鸡如何打造传感器之都，管晓宏教授说：“宝鸡组织这次发展论坛非常及时、有远见。目前宝鸡已经形成了传感器产业相对集中的基地，传感器产业的进

一步发展升级、迈上一个新台阶完全有可能。传感器的体积虽然很小，但是涉及的知识面很广，且涉及能源、电力、制造、航空航天等产业。宝鸡要打造传感器之都，一方面要和这些相关产业的企业广泛合作，在宝鸡形成传感器上下游产业相对集中的产业链基地。另一方面就是要加强科研，特别是基础科研的力量，因为传感器的技术进步取决于物理、化学等基础科学的突破提升，这两方面缺一不可。”



中国工程院院士、西安交通大学教授蒋庄德：

把宝鸡的智能制造做得更好

本报记者 杨鹤



参加本届“智慧宝鸡”传感器科技产业发展论坛的中国工程院院士、省科协主席、西安交通大学教授蒋庄德，是我国高端MEMS(微机电系统)传感技术的开拓者和带头人，开发了具有自主知识产权的MEMS高端传感器等系列产品，打破了国外的技术封锁与垄断，曾获得国家技术发明二等奖。

宝鸡传感器产业发展至今，有哪些优势，又该如何立足这些优势更好地发展产业呢？蒋庄德教授说：“宝鸡是我国最早从

事传感器研究的地区，聚集了一批相关企业，在传感器设计、工艺、制造等方面，有很好的人才储备。”蒋庄德教授说，论坛当天通过参观企业展博会，他发现宝鸡的传感器企业除了在传统的压力、温度等方面进行研究外，还跟物联网、大数据、工业互联网都有合作；除了国有企业的研发平台外，一些民营传感器企业也在积极参与科技创新研发。他说：“传感器市场是一个细分市场，如果把现有的科研成果凝练起来整合规划，宝鸡的传感器产业就能在

细分市场做得更好。”

对于传感器产业发展如何助推宝鸡建设装备制造业名城，蒋庄德说：“宝鸡的制造业一直很强。在企业转型、制造业转型过程中，我们所说的智能制造，实际上就是制造业和信息化的深度融合。而传感器正是信息获取的工具，是智能制造的基础。同时，如果将工业互联网、大数据、智能部件、智能装备、航空领域等传感器上下游产业链进行衔接，就可以拉动宝鸡在新一轮科技竞争中，以传感器为基础，把智能制造做得更好。”

我市举办“防范非法集资集中宣传日”活动——教您守好钱袋子

本报讯 5月21日，我市举办“防范非法集资集中宣传日”活动，相关部门工作人员走上街头，聚焦当前非法集资“上网跨域”新特点，宣传非法集资防范知识，提高市民的风险鉴别能力，维护经济社会稳定。

当天上午，在市防范和处置非法集资工作领导小组办公室的组织下，各县区在各自辖区组织开展了形式多样的宣传活动。工作人员通过发放资料、现场解答、悬挂横幅、设置展板、广播宣传等多种形式，聚焦当前非法集资“上网跨域”新特点，将民间投融资中介、网络借贷、私募基金、影视文化、各类涉农合作组织、养老服务等重点领域，向群众宣传非法集资犯罪的特点及危害，提高群众的风险防范意识。同时，工作人员还宣传了金融领域扫黑除恶专项斗争知识，进一步推进扫黑除恶专项斗争斗争。

市委常委、副市长曾德超先后前往金台市民中心、人民公园广场和高新广场宣传点，检查活动开展情况。

本报记者 李小平

巩固提升城市环境卫生水平

我市进一步推进国卫复审工作

本报讯 5月20日，我市召开国家卫生城市第四轮复审暨市区城市管理强化提升工作推进会。会议要求，各区各部门要狠抓问题整改，补短板、强弱项，深入开展拉网式排查，巩固提升城市环境卫生水平。

会议提出，目前，我市环境卫生、单位社区与城乡接合部卫生、食品安全和公共场所卫生、集贸市场卫生及公厕管理等方面还存在短板，与国家卫生城市复审标准还存在差距。环境卫生管理方面，依然存在清扫保洁不到位、垃圾清运不及时、公厕数量不足、生活垃圾填埋场填埋作业不规范等问题。

会议要求，各区各部门要认真对照问题清单，迅速抓好整改落实，同时开展拉网式大排查、大整治，掀起国卫复审工作高潮。加大宣传力度，丰富宣传手段，动员全社会参与，共建美丽家园。按照职责分工抓严抓细，推动市容环境管理走上长效化、规范化、经常化的轨道，全面提高城市管理水平。

副市长武军、李瑛出席会议并讲话。

本报记者 李小平

紧盯细节死角 强化整改措施

市领导检查高新区国卫复审工作

本报讯 5月21日，副市长李瑛到高新区医院、集贸市场、城中村等地，检查国卫复审工作。

当天，李瑛先后来到高新人民医院、郭家崖村及市场、渭滨大道、马尾河桥等地，检查医疗垃圾收集、控烟、病媒生物三防设施、市容秩序、污水直排、旱厕治理等情况，现场指出存在问题，提出整改要求和时限。

李瑛要求，各区各相关部门要提高思想认识，强化责任，形成合力，做好细节、节点、死角工作，对发现的问题限时整改，举一反三，严格对照标准逐条抓整改、促提升。要把巩固国家卫生城市工作与城市综合治理、旧城改造提升等工作结合起来，高起点谋划，高标准管理，进一步巩固创优成果，建立长效监督检查机制，推动我市城市管理水平上台阶，努力营造干净、卫生、文明的城市环境。

李瑛一行还前往八鱼镇育乐幼儿园查看了教育教学开展及校园卫生情况。

本报记者 秦玮玮

太白县王家坡镇中明村加强流动党员教育管理：

小平台架起连心桥

本报讯 近日，太白县王家坡镇中明村党总支依托“AI党建云”平台，架起了一座党组织与流动党员之间的“连心桥”。

“中明村现有党员38名，10多名党员长期在外务工，怎么把他们有效联系起来，保证党组织活动常态化？”尽管近年来村上党建工作越来越规范，党组织向心力、凝聚力不断增强，但流动党员管理难的问题一直困扰着村党支部书记王海燕。

村扶贫单位县联通公司得知这一情况，积极给予技术支持，搭建起“AI党建云”平台，联合村党总支探索“互联网+智慧党建”服务新模式，实时将“三会一课”、主题党日等活动以视频形式进行直播，并及时向党员推送时事政治、党务知识、经验亮点等内容，让全体党员“触手”可学、随时能学。

据中明村驻村工作队队长任文鑫介绍，搭建“AI党建云”平台，拉近了流动党员和党组织的距离。流动党员祝海强说：“我常年在外出工，一年半载才回来一次，有了‘AI党建云’平台，我不仅能够第一时间了解脱贫攻坚的最新政策，还能通过平台参加组织活动，我即使身处他乡，也同样能感受到村党组织就在身边！”

(曹华 周万思)

扶风槐花 吸引八方游客

连日来，四面八方的游客纷纷赶到扶风县野河山赏槐花。

扶风县野河山森林覆盖率98%，槐树面积有18万亩。每年5月，漫山遍野的槐树开花，槐香沁人心脾，该县以槐花为“媒”，不断加大文化旅游产业，槐花节已成为全市文化旅游的重要品牌之一。野河山景区一名姓刘的负责人介绍，自5月初第八届宝鸡市文化旅游节——扶风野河山槐花节举办以来，共接待游客21万人次。

本报记者 卢志平 摄



宝鸡借力发展增效二十多亿元

本报讯 科研项目“助我发展”、科研人才“为我所用”、科研成果“让我受惠”……记者近日获悉，自我市与西北农林科技大学、杨凌农业高新技术产业示范区管委会开展“两地三方”农业科技战略合作以来，共实施150多个合作共建项目，累计新增经济效益20多亿元。

2008年11月，我市与西北农林科技大学、杨凌农业高新技术产业示范区管委会签订《深化农业科技合作，推动现代农业发展框架协议》，启动实施“两地三方”农业科技战略合作，有效促进产学研深度融合。同时，整合各类优势资源，加大资金投入力度，每年落实共建经费1500多万元，支持新优品种引进、科技成果转化、新技术示范推广、职业农民培训认定等，引进与示范推广新品种、新技术540多项。

如今，“两地三方”合作持续深化，共建农业科技示范园区12个，100多名西农大专家和杨凌示范区技术骨干常年深入田间地头做指导、抓培训。“两地三方”战略合作之前，眉县猕猴桃仅有8万亩，作业和管理水平都不高。自猕猴桃试验站建立以来，在西农大知名专家刘占德等专家团队的指导下，眉县猕猴桃产量和品质节节攀升，品牌越做越亮。

“两地三方”在全省率先建立奶山羊、中蜂、小麦、水果、蔬菜等8个农业科技协同创新示范区，成立宝鸡市农业科技创新攻关同盟，开展协同攻关、技术集成、人才培养等，为我市农业现代化插上了腾飞的翅膀。

本报记者 秦玮玮

高新区部分市场、拆迁工地环境卫生存在问题——

三防设施差 工地拆除清理不彻底



建筑工地上垃圾清理不彻底

本报讯 5月21日，市国家卫生城市复审工作领导小组办公室对高新区市容环境卫生进行了检查，发现部分餐饮市场、拆迁工地存在不少问题。

当天下午，在郭家崖美食城，笔者看到，美食城及餐饮摊位三防设施(防尘防蝇防鼠)不到位，大棚遮盖不严，墙面油污、灰尘和小广告随处可见。部分摊位虽然配备了灭蝇灯和消毒柜，但使用不规范，部分餐饮从业者没有按照规定穿着工作服。另外，市场南边的公厕墙面贴满小广告，且

没有配备防蝇帘，一旁的垃圾收集区域地面污染严重。紧邻市场西侧的商业步行街上，餐饮加工摊占道经营，卫生设施不齐，导致地面出现油渍、污水。

在渭滨大道以南、明星路以西的一处拆迁工地上，建筑物拆除不彻底，建筑垃圾清理不及时，工地围挡不规范、多处破损，工地上还有不少生活垃圾，这些垃圾因为紧邻渭滨大道，极

不美观。采访时，市民表示，以上现象长期存在，特别是到了夏季天气炎热，油烟呛鼻，蚊虫乱飞，严重影响周边人居环境。他们希望相关部门能对以上问题尽快处理。

(张文)

卫生城市全民共建 美好环境人人共享 曝光台