

## 宁波学子与美国医生跨界交流

# “活体换肾”背后的科普对话



本报记者 金晶  
通讯员 王国英 高海燕

“肾脏取出后能在体外停留多久？”“残余血液和夹子留在体内有无有害影响？”“肾脏移植亲属与非亲属间如何选择？”……昨天20时许，在鄞州正始中学，通过活体肾脏移植手术的

现场互动直播，一个个问题抛向大洋彼岸的主刀医生。作为美国十大肾脏移植中心肾脏移植手术顶级专家的盖夫纳博士，这次专程为现场400余名高二学生当起了讲解员。通过直播，观众看到主刀医生如何用微创手术方式，进行活体肾脏移植。

此次由省科协和美国圣巴拿

巴医学中心、美国新泽西自由科学中心主办，市科协承办的中美科普连线活动，旨在拉近科学家与民众的距离。

“这么大血管，剪断会不会影响血液循环？”直播现场，同学们紧张地问。当听到主刀医生盖夫纳博士说“不会”后，全场学生深深舒了一口气。在取出肾脏的那一刻，全场惊呼：“啊，肾脏的颜色从粉色转为蓝色了！”盖夫纳博士立即补充说：“取出的肾要第一时间冷却，活体肾脏可以在体外存活45分钟。”此时，一名学生问道：

“捐献一个肾后，供体会怎样？”“这不会影响供体的寿命，不过有些年轻男性应避免对抗性运动，除此外能进行正常活动，当然也要根据情况让供体避免一些药物。”盖夫纳博士说。

“简直太不可思议了！比我们在生物课上学到的知识要直观很多。”正始中学高二学生施珂欣说。

“这次中美科普连线不仅让学生近距离感受到前沿科学的魅力，还将国外顶尖医生严谨、敬业的科学精神传递给了学生。”正始中学校长褚雁平说。

龙虾。在一家店旁的巷子里，几名服务员正在清洗小龙虾。只见少数死虾被挑了出来，服务员戴着手套，一边用自来水对小龙虾进行冲洗，一边用刷子洗刷虾身，动作熟练。当记者问起煮熟的小龙虾看起来油光发亮，是否添加了什么东西时，老板当即示范，只见他将清洗好的小龙虾先从油里过一遍，再进行烹煮，煮熟的小龙虾出来后，果然透着一股油亮。

奉化市市场监管局相关负责人表示，该局已对流通及餐饮环节的30个批次小龙虾进行抽检，主要检验其是否重金属超标，是否含有非法添加剂等，下一步将加强监管力度，进行拉网式检测，一旦发现问题，将依法从严处理。

## 奉化：突击检查小龙虾餐饮

### 不合格经营户被立案调查

本报讯（记者徐欣 通讯员许森 奉化记者站黄成峰）炎炎夏日里，小龙虾掀起一股消费热潮，成为城市里餐馆酒店的时令美食。但流通及餐饮环节的小龙虾安全监管同样令人关注。前天下午，奉化市市场监管局执法人员对5家小龙虾经营户进行突击检查。检查中，执法人员抽样5批次小龙虾送往法定检测机构进

行检测，并表示检测结果将及时对外公布。

近日，宁波市市场监管局通报了《2016年宁波市小龙虾专项监督抽检情况》。结果显示，奉化市被抽检的5家小龙虾经营户中，有一家小龙虾店的样品不合格，原因是检出硝基呋喃一呋喃西林代谢物微量超标。据悉，硝基呋喃一呋喃西林属于非法添

加剂，国内外都将其禁用在上品上。

事件发生后，奉化市市场监管局立即对涉事小龙虾店进行立案调查。初步认定，不合格小龙虾的问题主要出在养殖环节，而该小龙虾店有三家外省供应商，具体来源正在进一步核实中。

前天晚上，记者在小龙虾餐饮店集中的岳林东路、广平路一带看到，许多店门口用塑料盆盛满了小

## 跟“最美人物”相比 我们最缺的是行动



朱晨凯

这几天，网络上张图片引来一片赞誉声。宁海兴海中路车流繁忙，交警应和峰正在冒雨执勤，一位为交警撑着伞的热心市民成了“最美人物”。交警尽管婉拒了热心市民的好意，但对方依然为他撑了好几分钟的伞，直到他赶往下一个路口指挥交通（6月14日《宁波日报》）。

笔者也常看到交警冒雨站在十字路口执勤的身影，也想过交警冒雨执勤挺辛苦。相信大多数人和笔者一样，往往仅限于“想过”，真正付诸行动，上去撑伞的极少。“最美人物”与普通人的区别，就在于他们把想法变成了行动。为撑伞点赞不难，难在需要为他人撑伞时，能够毫不犹豫上前。

但这一步，往往很难。社会信任的流失，导致“别管闲事”的观念成了常态。习惯性联想、恶意揣测、见怪不怪……无形中筑起了一堵堵“心墙”，许多人面对简单的善举时，失去了“出手”的主动性。社会正经历错综复杂的转型，人的思维方式、行为习惯、价值观念和心态也在发生变化。但不管社会如何发展，人与人之间都存在密不可分的关系：交警冒雨执勤，司机就能够得到通行之便；热心市民为交警撑伞，交警就能够免受雨水侵袭；网友点赞热心市民，就能向社会传递正能量……就算一个再简单不过的善举，往往也能带来意想不到的效果。

我们每个人离“最美人物”并不远，关键是能不能让心中的善念转化为行动。勿以善小而不为，该出手时就出手，面对需要帮助的群体，除了惊叹几声，或者拍张照发朋友圈，能够做的显然还有更多。

## 市领导会见 中韩慈善事业发展研讨会嘉宾

本报讯（记者王佳）昨天晚上，副市长李关定在市行政会议中心会见了参加第三届中韩慈善事业发展研讨会的嘉宾，并介绍了我市经济社会和慈善事业发展的情况。他说，当前宁波正全面贯彻创新、协调、绿

色、开放、共享的发展理念，慈善事业同样需要在开阔视野、对话交流中成长。这次研讨会提供了一个很好的契机，相信与会专家的远见卓识必将带来有益的启迪和帮助，助力我们的慈善事业更快更好地发展。

## 推广机器人“智造”马蹄声急

### 三场机器人技术与应用对接会同日举行

本报讯（记者易鹤 通讯员杨倩红 储昭节）家电、模具、汽车零部件产业是“宁波制造”的三张名片。当前，全球新一轮科技革命、产业变革和国内经济发展新常态不断交汇，三大传统产业如何借力机器人锻造竞争新优势？

昨天，在余姚“双峰会”期间，全市家电及包装、模具、汽车零部件三个分行业机器人技术与应用对接会同时进行。200多位专家、企业代表围绕如何通过机器人技术实现智能化改造、降低成本、提高效率和产品品质等话题，开展技术交流、案例推介。

在三场对接会上，丹麦优傲机器人有限公司、埃华路（莞

湖）机器人工程有限公司、宁波均胜普瑞工业自动化及机器人有限公司、上海沃迪自动化装备股份有限公司等15家企业分别作了智能装备产品、技术及解决方案推介。

“模具、家电、汽车零部件等行业一直是劳动密集型产业，比如焊接、喷涂、表面处理等工序，劳动强度大、生产环境差。如果换成机器人，将大大降低员工的劳动强度和用工成本，还能提升产品品质。”市经信委相关负责人表示，举办本次对接活动，就是为了促成我市模具、家电、汽车零部件企业和国内外优秀智能装备制造集成企业在智能制造领域开展更加广泛、更高层次的合作，实现互惠合作、互利共赢。

## “双峰会”昨举行13场分论坛

本报讯（记者黄剑跃 陈章升 余姚记者站谢敬军）昨天，第三届中国机器人峰会暨全球海归千人宁波峰会进入第二天，13场分论坛同时召开，吸引了来自全国各地的千余名代表。

本次13场分论坛共涉及人工智能与无人驾驶技术、机器人核心零部件、并联机器人应用、工业机器人、服务机器人、

机器人黑科技、医疗机器人产业发展、全国智能工厂实践、机器人测试平台、教育机器人论坛等多个领域。

论坛上，加拿大皇家科学院院士、计算机算法专家李明，日本东京理科大学教授、智能信息专家小林宏，日本大阪工业大学教授、服务机器人专家本田幸夫等与大家分享了各自领域的最新前沿技术。

## 九旬党员上党课



昨日，91岁高龄的老党员张友晚来到余姚市凤完脚社区，以自身几十年的革命经历为社区党员和小学生上了一堂特殊的党课。（吴大庆 周维强 摄）

## 象山：“一人一档”跟踪督学

### 流动党员一个都不掉队



本报讯（记者黄合 象山记者站陈光曙 通讯员黄薛栋）不久前，在上海建筑工地当项目经理的杨政委，领到了来自家乡象山党组织送来的“实体小书包”。一个党徽，一系列包括《党章》、《准则条例》、习近平系列讲话在内的读本，一张外出流动党员乡愁卡，让这个入党4年的流动党员，一下子找到了组织的“存在感”。

“不让一个支部落下，不让一个党员掉队。”据象山县委组

织部介绍，该县共有外出流动党员1263人，占农村党员总数的8.1%，针对这一群体学习难、组织难的“痛点”，该县深入开展“线上”学习、“线下”送学等活动，借助网格党建实现“一人一档”，确保“两学一做”深入每一个支部、每一个党员。

“光我们定塘镇，就有七八十个党员长期在上海工作。去年镇里专门建立了临时党支部，定时组织我们开展组织生活和党性学习，每年至少三四次去红色基地参观。”杨政委告诉记者，通过这些活动，他们不仅学到了关于党章的知识，还更多地了解到家乡的发展变化，能够第一时间尽些微薄之力。

不止有“线下”动员，象山还针对流动党员特点进行“线上”建党，成立流动党员之家微信群，为外出流动党员定期推送“两学一做”学习内容、系列网评和优秀党课，提供全天候“面对面”教育渠道。

据统计，今年以来，象山已推送“两学一做”的“虚拟小书包”1200个，“实体小书包”530个，为外出流动党员的党性意识“加餐”。同时，该县还开展“联户强服务、联村社助发展”活动，安排域外党组织、党员与家乡农村（社区）党组织结对联系，让党员在服务群众、助推发展中进一步强化看齐意识，发挥模范作用，争做合格党员。

## 我市“蓝色海湾整治行动实施方案”编制完成

### 重点治理建设梅山岸线和花岙岛

本报讯（记者余建文 通讯员刘御芳）日前，“宁波市蓝色海湾整治行动实施方案”正式编制完成，上报至国家海洋局。今明两年，我市以象山港梅山岸线和花岙岛两处重点治理、建设工程为核心，加速推进全市海洋生态环境治理和海岛生态保护。

“蓝色海湾整治行动”是国家围绕建设海洋强国和美丽海洋

总目标，通过中央财政补贴，促进沿海城市大力推进海洋生态治理工作。“宁波市蓝色海湾整治行动实施方案”由市政府统一部署，市海洋与渔业局组织实施，主要包括两个工程，即象山港梅山湾综合治理工程和花岙岛生态岛礁建设工程，实施时间为2016年至2017年，申请中央资金补助总额为4亿元。

据介绍，“蓝色海湾整治

行动”以点带面，通过实施多种工程技术手段，促进我市近海水质稳定趋好，逐步修复受损岸线、海湾，滨海湿地面积不断增加；在具有重要生态价值的海岛进行生态修复，促进海岛生态系统保护和宜居海岛建设，提升重点海湾和典型岛礁生态环境监测能力，逐步实现“水清、岸绿、滩净、湾美、岛丽”的海洋生态文明建设目标。

## 互动体验

昨天，市职教中心学校的校园开放日吸引了上千名2016届初中生和家长前来参观和咨询。学校推出的数控、3D打印、网络物联等各类特色专业的体验项目，让学生们对下一步专业选择有了初步了解。因为学生对机器人课程兴趣十足。

（徐文杰 许忠亚 摄）

## 我省首场高校招生大型现场咨询会将在万里举行

本报讯（记者蒋炜宁 通讯员姚嘉琪）本月19日，2016年高校招生大型现场咨询会将在浙江万里学院举行。本次咨询会，宁波教育考试院、浙江万里学院与中国教育在线联合邀请了省内百余所本科院校参加，是今年我省举办的首次大型招生咨询活动。

考生或家长可以同各个高校的招生负责人面对面地咨询招生政策、志愿填报、专业选择等方面的问题。

招生咨询会时间为：6月19日9:00—11:30，活动地址：鄞州区钱湖南路8号浙江万里学院。

## 五水共治“清三河”反弹隐患排查拉网行动开展

本报讯（本报记者）本月16日至30日，我市将开展五水共治“清三河”反弹隐患排查拉网行动。

这次行动由市五水共治办和环保局、城管局、水利局、农业局、农办、住建委、国土局等相关部门共同组织，重点对“清三河”长效机制落实、河湖库塘清淤、企业及畜禽养殖场污染、城乡生活污水排放等进行深入排查，对发现的严重问题在媒体上予以曝光。欢迎社会各界积极提供问题线索，并予以监督。举报电话：87187169，邮箱：nbwsgsb@163.com。