

## 朋友圈扩大 科技感十足 低碳潮涌动

# 聚焦进博新看点 共赴“东方之约”

□ 中国妇女报全媒体见习记者 景韵润

金秋时节，黄浦江畔，中国正赴“共创开放繁荣的美好未来”的开放合作之约，向世界发出中国开放的最强音。11月5日，第五届中国国际进口博览会如期而至，五湖四海的展商跨越万里来到上海参加进博会。

在上海国家会展中心，走过精心设计的喷泉水池，映入眼帘的是一方专属进博会特色的草坪艺术展，吉祥物熊猫“进宝”一左一右，姿态活泼地表示了对远道而来友人的欢迎。拾级而上，穿过数根高大的米色石柱，就正式进入了进博会场馆展厅。此次进博会亮点纷呈，“新老朋友”欢聚一堂，将共享中国大市场机遇，实现团结合作互利共赢，提振世界经济复苏信心。

### 朋友圈扩大，进博会成为全球共享的国际公共产品

今年进博会的“朋友圈”又一次扩容，共有145个国家、地区和国际组织参展，来自127个国家和地区的企业参加企业商业展，66个国家和3个国际组织亮相国家综合展，数量均超过上届，无论是“新朋友”，还是“老朋友”，每一张面孔都透露出满满的期待。

“老朋友”带来了不少新产品。连续四届参展的辉瑞，以“奋进新辉瑞 科学赢未来”为主题，带来多款全球领先、亚洲首秀、中国首展的突破创新产品，其中包含备受瞩目的新冠病毒治疗药物PAXLOVID。“前不久刚刚结束的二十大释放出诸多利好信息，这无疑为辉瑞长期立足中国注入更多信心和动力！”辉瑞中国区总裁彭振科表示，辉瑞将通过进博会的平台广交朋友，将更多创新产品快速引入中国，惠及更广泛的中国人民，支持“健康中国2030”美好蓝图的早日实现。

走进“新朋友”欧加隆的展台，记者看到工作人员正在“生育友好未来社区”为大家展示“皮下埋植”技术——一种新的避孕选择。“将一根细小的可弯曲的塑料棒植入使用者上臂的皮肤下，整个过程用时不到一分钟，却可以将孕激素释放到血液中以防止怀孕，有3年的有效期。”

“进博会‘首秀’是我们发声的好机会。”欧加隆中国有关负责人告诉记者，目前，相较国外，“皮下埋植”技术在中国推广度不高，只在一二线城市使用较多，希望中国更多地方为女性提供生育健康服务。“中国是欧加隆全球最大的市场之一。”欧加隆全球首席执行官凯文·阿里表示，“我们衷心希望与中国众多合作伙伴建立信任，以实现我们帮助数百万中国女性及其家人实现健康每一天的愿景。”

### 科技感十足，进博会成为推动高水平开放的平台

你见过发热鞋、制冷衣和可穿戴血糖监测芯片吗？你知道元宇宙游戏里的模拟触觉是如何实现的吗？在“扩容”的创新孵化专区内，来自装备、消费、医疗、汽车等领域



11月5日，第五届进博会正式开展。中国妇女报全媒体记者 杨睿/摄

的初创企业正在向大家展示各自独特的创意和产品，包括不少首创技术。

极展科技有限公司创始人何蕾向记者展示他们的“黑科技”产品，并现场展示了发热雪地运动鞋。“装备有柔性电池和弹性发热模组的发热鞋，可以三档控温，在零下二十五摄氏度的严寒也能保持4-6小时发热。”

不仅有各种柔性发热膝护腰等产品，极展还有制冷和EMS微电流电刺激产品。何蕾告诉记者，在夏天，他们的制冷服已为各城市一线防疫医护人员、警察和户外工作群体送去清凉。极展柔性电子技术开发的核心产品是柔性电池和弹性薄膜导线。它们不仅电性能好，柔性可弯曲、可扭转，还有弹性，应用场景广泛，应用范围包括智能服饰、医疗健康 and 体育领域等。

“进博会对于我们科技企业来说是一个展示‘新技术’的好机会，更是一个助力创新共享的平台，我相信一定会有更多的人了解并选择我们的‘柔性心脏’和‘弹性血管’，我也相信通过各国科技领域的开放与合作，我们一定能实现互利共赢，助力高水平开放。”何蕾信心满满地说。

### 低碳潮涌动，进博会成为构建新发展格局的窗口

绿色低碳依旧是本届进博会的一大看点。场馆内，“绿色浪潮”涌动，汽车展区15家知名汽车品牌拿出最新的电动化产品，展示最前沿的降碳成果。施耐德电气通过“零碳城市”全景图，深度展示领先的数字化技术、绿色生态以及减碳成果；进博会官方App中“碳普惠”专区记录个人参加进博会的低碳足迹，助力“零碳”进博。

服务贸易展区，进博会“老面孔”德



欧加隆打造的生育友好社区卫生服务中心场景。中国妇女报全媒体记者 杨睿/摄

国物流企业DHL快递以“连接可持续未来”为主题出现在大家的视野中。展台上方的DHL快递货机造型展示了公司在加快推进去碳化进程方面取得的阶段性成果。据介绍，今年3月，DHL快递宣布将在未来五年内向bp和Neste采购超过8亿公升可持续航空燃料。这是航空业迄今为止最大的一笔可持续航空燃料交易。除此之外，展台上摆放的由可降解材料制成的快递包材，以及体现绿色派送方式的“自

行车骑行大挑战”活动，也充分体现了该公司在推动可持续发展方面的多元化举措。

“中国的可持续发展前景广阔。”参展企业纷纷表示看好中国绿色低碳发展，他们将运用绿色低碳技术为构建新发展格局培育新动能。在这场绿色盛会上，中外参会者都更好地理解了中国式现代化的本质要求之一——人与自然和谐共生的现代化，这一美好前景也将为全球发展注入更多确定性。

## 天天观点

# 颜宁归来，应得到掌声与期待

□ 韩亚聪

青年女科学家颜宁的归来，应该得到掌声与期待，这是我们的鲜明态度。

近日，颜宁现身深圳，宣布全职回国，将协助深圳创建深圳医学科学院，并全权出任创始院长。

“颜宁回国”登上热搜，引发广泛关注。这位中国最年轻的结构生物学家毅然决然地选择“回家”，实在是一件值得祝福期待的事，具有风向标意义。但和五年前离职赴美一样，颜宁回国也引发舆论热议，甚至出现了一些“非议”和“争议”。有人认为颜宁是“学术投机”，有人说“其心必异”。

但这种猜度并无实据。颜宁的科研人生高光不断，不满30岁便成为清华最年轻博导，42岁当选美国国家科学院外籍院士……她在国际学术舞台上留下了中国女性的闪亮篇章，也成为“曝光率”颇高的青年科学家。

不喜欢待在“舒适区”的颜宁，选择回国接受“科研转化、学生培养”的新挑战，彰显一个科学家不断超越自我的职业精神，也是一个心怀梦想之人的勇敢探索。

透过颜宁回国，也能真切地看到中国发展之势。如今的中国，科学研究的环境越来越好，科学创新的土壤越来越丰沃。党的二十大报告明确提出，深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略。在这样的大背景下，相信会有越来越多的科学家心怀科研梦想，秉持家国情怀，投身到伟大事业中。

我们常说，科学无国界，但科学家有国界。作为一名身在海外的科学家，心有梦想，立志在祖国的“星辰大海”奉献自己的智慧和力量，实在没啥可“争议”的。

颜宁是一个有个性的科学家，面对“颜宁”们的归来，我们当包容且珍惜。

## 新闻壹段评

### “带孙费”胜诉是一堂法治教育课

汕头濠江的小陈在父母离婚后跟随母亲生活，母亲病故后多年来一直由外祖母抚养，生活费、教育费大部分也都由外祖母支付。因“带孙费”意见不一，外祖母和小陈父亲闹上法院。外祖母诉求最终获得法院支持。法院指出，在父母具有抚养能力的情况下，祖父母自愿照管未成年孙子女产生的生活费、教育费等必要支出，有权向父母主张返还。

父母帮子女带孩子是情理，却并非他们的义务。近年来，此类诉讼判决案，法院大多支持了老人索要“带孙费”的请求。外婆索要“带孙费”胜诉，既彰显出对老年人正当权益的司法维护，也是对年轻父母履行监护责任的边界厘清，不失为一堂以案释法的法治教育课。

### 多管齐下才能守护儿童“腕上安全”

江苏省消费者权益保护委员会11月4日发布的《儿童智能手表消费调查报告》指出，儿童智能手表产品质量不稳定，存在信息安全隐患、诱导消费等问题。报告还显示，儿童智能手表存在许多信息安全漏洞，成了“行走的偷窥器”，内置游戏血腥暴力、部分漫画少儿不宜，存在违规扣费、诱导未成年孩子消费，极易诱发未成年人模仿违法犯罪等行为造成不良后果等问题。

守护儿童“腕上安全”，需要相关部门联合发力。首先要加强对儿童智能手表市场的监管，及时将不合格的儿童智能手表赶出市场。同时，也要对儿童智能手表软件内容、功能划出红线、底线，并对提供违法违规内容的厂家、软件商依法依规处罚，让儿童智能手表从内到外都处于监管之中。

### “低碳菜单”是一种有益探索

宁波汤圆0.836kg/CO<sub>2</sub>e，苔菜炒年糕0.469kg/CO<sub>2</sub>e……扫一扫二维码，菜品对应的每千克碳排放量就能清晰展示在顾客眼前，用餐结束后，若低于餐厅的人均碳排放量，还可获得一份小礼物。该活动是浙江宁波市市场监管部门为鼓励企业和市民积极参与绿色低碳行动推出的一项创新举措，试点将持续至今年底。

实现“双碳”目标，离不开公众参与。“低碳菜单”便是一种有益探索，“低碳菜单”没有强制性，而是一种“柔软的力量”，倡导消费者合理搭配、组合菜品，塑造更加绿色低碳的生活方式。

### 婚宴收39元礼金，让美好祝福更纯粹

11月5日，吉林的刘先生受邀到广东中山市古镇参加婚宴，新人只收39元礼金，这样的婚礼习俗让包括他在内的所有宾客耳目一新。刘先生把这段经历发到网上，收获了许多网友的点赞。有网友表示，这样的婚礼新风很好，减轻了赴宴者的压力，保留了最美好的祝福。

结婚请柬，本是一张承载礼仪、友情和祝福的喜帖，如今却因高礼金被人们视为“甜蜜的负担”。这对新人的做法，让收到喜帖的亲朋友友不再有负担，让美好祝福与幸福分享更加纯粹。

刘世康 整理点评

## 奋斗者正青春

### 坯料工序手动成型操作员温小珍：

# 匠心逐梦，做新时代产业工人

□ 中国妇女报全媒体记者 周韵曦

结束了12个小时的夜班后，江西金力永磁科技股份有限公司坯料工序手动成型操作员温小珍的语气温和没有疲惫，反而有些亢奋。当中国妇女报全媒体记者问她现在的个人日产量，她骄傲地说：“我现在又提升了，包装工位我也掌握了，常规产品我一天能出2500个模具了。”

一头利落短发，一双弯弯笑眼，今年37岁的温小珍心中有股韧而不舍、驰而不息的韧劲。正是凭着这股奋斗的韧劲，温小珍在自己平凡的岗位上持续发光发热，逐梦成真，从一名普通的农民工逐渐成为了一名光荣的新时代产业工人。

### 练就过硬的生产技术

温小珍来自江西省赣州市宁都县田头镇渡头村。2012年，她入职江西金力永磁科技股份有限公司。

初到车间，她从最初级的产品包装开始做起。由于勤恳又麻利，她很快成了工作效率最高、速度最快的一个。后来，她主动申请转去难度更高也更辛苦的操作端工作。

手动成型压制是稀土永磁生产的一个步骤，看似操作简单，却内藏玄机，极为考验操作人员对速度和力量的把握。

过去，一台机器需要两个人共同操作，温小珍压制，另外一个人则协助她把产品包

起来。“压机只能伸进两只手，要靠感觉操作，一双眼睛在外面看，一不小心碰烂了就会浪费材料。”她介绍道。

温小珍所压制的稀土永磁材料，是制造高端电动机不可或缺的新型材料，具有无法替代的重要战略意义，从民用机械到国防工业、航天航空工程，一块小小的永久磁铁关系到整个电动机的性能，因此对操作工人有着极高要求。过去，成型车间压制主操作的工作往往由男职工负责。

稀土不可再生，又是稀缺战略性资源，深知这一点的温小珍十年如一日兢兢业业，虚心向班组长、老师傅请教，主动请缨特殊规格产品的上机操作，练就了过硬的生产技术，积累了丰富的操作经验，别人一天只能完成1200个至1300个模具，她却能完成2000个。十年来，她累计生产的模具数以万计。

不仅是保量。“只要设备正常，我可以保证无人损坏，做到无不良品。”在同事们眼中，能做到这一点的温小珍很是了不起。

进行压制操作时，操作员要先将磁粉倒进模具，靠手势将其均匀刮去，从而防止重量误差，保证压出来的产品尺寸大小合格。“如果操作员重手重脚，产品就容易磕烂，一磕碰就会产生不良品。”温小珍细致地介绍经验，“刮好了粉，重量控制好了，拿的时候轻拿轻放，产品不良率就能控制得很好。”

踏踏实实的工作表现和刻苦钻研的精神，让温小珍成为车间里最可靠的工友、最

精益求精的新时代产业工人；机械设备出现故障异常，她现场诊断调试；别人压制不了的产品，领导会让她第一个上；新员工、新同事都会主动跟着温小珍学操作。

### “苦功夫”才是真捷径

在入职金力永磁之前，温小珍只是一名普普通通的农民工。

作为家中长女，初中毕业后，她便开始打工帮助父母补贴家用。大一些后，她先是随亲戚到广东、福建等地，干过家政、当过餐厅服务员、做过陶瓷。结婚后，她又随丈夫到城里的工地做工，开搅拌机，下水泥，做路沿石，搞绿化。但时间久了，她渐渐发愁，“干工地三天两不做，大太阳不做，下雨天不做，没料不做，收入不稳定，抚养两个小孩的压力很大。”

听说金力永磁的收入稳定、待遇好，她便立刻去应聘。“那时候我也不知道自己想要怎样的生活，只希望能靠自己的双手，让生活变得好一点。”

虽然没读多少书，但温小珍深知“苦功夫”才是真捷径的朴素道理，于是她撸起袖子加油干。她主动加班，一个月只休息一天，每天在岗位上一站就是10个小时。每天上班，她都会早到一些，提前检查、准备好设备，比别人早开机、早生产，把奋斗的精神传递给每一位同事。

“有目标，才不会过一天算一天。”操作