



■上海“瞪羚”创新之跃⑦

纽脉医疗成为同业内进入“绿色通道”产品数量最多类别最广的企业之一

瞄准“无尽前沿”，“智造”国产心脏瓣膜

■本报记者 史博臻

今年8月堪称上海医疗器械的高光时刻，多款创新医疗器械产品的注册申请先后获得国家药监局批准，其中就包括上海纽脉医疗科技股份有限公司自主研发的经导管主动脉瓣膜系统，它具有创伤小、恢复快等显著优势，适用于经过心脏医疗团队结合专业评分系统评估后，被鉴定为患有症状的、钙化的、重度退行性自体主动脉瓣狭窄，且因身体状况不适合接受常规外科手术置换瓣膜的患者。

纵观全球市场，瓣膜介入领域不仅有爱德华、美敦力、雅培等跨国企业加速布局，还有众多创新企业角逐。中国瓣膜疾病的介入治疗虽起步稍晚，但一批依靠自主研发的技

术型企业拔地而起，快速跟进，逐步跻身全球第一梯队。

作为一家聚焦结构性心脏病领域的创新企业，纽脉医疗持续发力，已申请专利400余件，其中200余件是发明专利，同时有4款自主研发的产品获国家药监局批准进入创新医疗器械特别审查程序，是同业内进入“绿色通道”产品数量最多、类别最广的结构性心脏病医疗器械企业之一。

立足需求瞄准“心”生市场

人体心脏有4个瓣膜——二尖瓣、三尖瓣、主动脉瓣和肺动脉瓣，相当于4个门。每秒钟，门开闭，血液周而复始进出。当

使用频率过高，到了一定阶段，“门”不好用了，有的开了没法关，有的“漏风”。这时候，就需要修复甚至换“门”。

传统方法是外科手术，需要在患者胸部开一个切口进入心脏，在心脏搏动停止时，将异常的主动脉瓣替换为新的主动脉瓣。开胸手术给患者带来的创伤较大，对一些年老体弱或合并其他疾病的患者来说难以承受。

也正因此，经导管主动脉瓣置换术作为划时代技术出现后，迅速推广开来。国际上，该领域从2000年开启黄金十年，瓣膜介入技术快速发展，累计完成数十万例临床植入。反观国内，上海纽脉医疗科技股份有限公司董事长、首席执行官虞奇峰介绍，在

这一领域，国内直至2010年左右，基本上还处于盲区。

巨大的市场规模吸引着虞奇峰，他萌生创业想法，开始寻觅适合的创业环境。2015年，他最终选定张江医谷，创立纽脉医疗，并组建当时国内第一支进行二尖瓣介入治疗研究和开发的团队。

机遇之下，纽脉医疗正走在一条正确且富有挑战性的路上。由纽脉医疗创新研发的介入二尖瓣Mi-thos是亚洲首款经导管二尖瓣置换产品，参与科技部“十三五”重点研发计划，并获上海市科委“科技创新行动计划”生物医药领域科技支撑项目支持，已于2020年获国家药监局批准进入创新医疗器械特别审查程序的“绿色通道”。

■要聚焦发展全过程人民民主，充分发挥人民代表大会制度的重要载体作用

紧密构建城市治理共同体，充分调动人民群众的积极性主动性创造性。法律法规和公共政策的制定要更充分吸纳民意民智。民心工程和民生实事的推进要更好同群众商量商议。城市美好家园的管理和守护要更广泛动员市民共建共享

■在推进中国式现代化的新征程上，上海要当好排头兵、先行者，为国家试制度、探新路，更加需要法治保障、制度支撑，更加需要凝心聚力、群策群力

本报讯 上海市庆祝人民代表大会成立70周年大会昨天举行。市委书记陈吉宁在会上强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于坚持和完善人民代表大会制度的重要思想，在庆祝全国人民代表大会成立70周年大会上的重要讲话精神，坚定“四个自信”，坚持“四个放在”，聚焦发展全过程人民民主，毫不动摇地把人民代表大会制度坚持好、完善好、运行好，推动上海人大各项工作高质量发展、迈上新台阶，为奋进新征程、建功新时代提供坚实制度保障。

市委副书记、市长龚正出席会议，市人大常委会主任黄莉新发言，市政协主席胡文容出席，市委副书记朱忠明主持。

陈吉宁指出，习近平总书记在庆祝全国人民代表大会成立70周年大会上发表重要讲话，为发展中国特色社会主义民主政治，做好人大工作指明了前进方向。习近平总书记关于全过程人民民主的重大理念，关于坚持和完善人民代表大会制度的重要思想，是新时代坚持和完善人民代表大会制度的根本遵循。新征程上，要更加深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、坚决做到“两个维护”，毫不动摇坚持党对人大工作的全面领导，以道不变、志不改的坚强决心，以守正创新、开拓创新的昂扬姿态，奋力开创上海人大工作新局面。

陈吉宁指出，70年来，全市各级人大及其常委会，坚持党的领导、人民当家作主、依法治国有机统一，充分发挥人大职能作用，在服务国家战略任务、践行人民城市理念、发展全过程人民民主上积极作为，为上海经济社会发展和民主法治建设作出重要贡献。要坚定“四个自信”，把人民代表大会制度坚持好、完善好、运行好，切实增强走中国特色社会主义政治发展道路的信心、自觉性和坚定性。从地方制度创新层面加强对新情况新问题的研究，加大先行先试力度，努力为国家探索经验。把人民的知情权、参与权、表达权、监督权落实到人大工作全过程，把人民当家作主体现到经济社会发展各方面，把制度优势转化为治理效能。

上海市庆祝人民代表大会成立70周年大会举行，龚正出席黄莉新发言胡文容出席朱忠明主持

推动上海人大工作高质量发展迈上新台阶

陈吉宁：聚焦发展全过程人民民主，毫不动摇把人民代表大会制度坚持好完善好运行好

首届上海国际光影节今夜开幕，记者探营主会场上海展览中心——

点靓申城的夜色，点亮极致的浪漫

■本报记者 史博臻

随着夕阳的最后一抹余晖沉入地平线，申城的夜，悄然拉开了序幕。上海展览中心，在夜色中换上璀璨的晚礼服，等待着每一位追光者的到来。

今夜，首届上海国际光影节将璀璨启幕，一场为期一个月的光影盛会由此点亮上海。昨天，记者提前探营光影节主会场上海展览中心，流光溢彩的灯光演出、创意频现的光影艺术……点亮夏秋时节的极致浪漫。

寻光之旅更加沉浸

天光渐暗，上海展览中心的建筑外墙化作奇幻幕布，光影肆意作画：追光AI机器人小P一跃而出，穿梭于不同的光影空间，白玉兰、石库门等丰富多样的上海元素及地标建筑接连闪现。几何图形色彩饱满，借由科技将光线蔓延至公共空间，让沉浸式体验更加出彩，带领观众踏上奇幻的循光之旅。

上海展览中心的中央大厅也变成一个美轮美奂的光影世界，国内首个大型沉浸式裸眼3D穹顶投影秀展现了陆家嘴建筑群、祥龙祥云等元素，新中国成立75年的历程及人民城市建设成果也相继登场。

据了解，每场穹顶投影秀时长5分钟，讲述了“光之使者”为点亮多元魔都上海，穿梭粒子之间，进入光影构成的时空隧道，踏上“光遇”旅程。在这次探索之旅中，他深入感受上海海派文化的精髓、红色文化的激昂旋律、传统文化的深沉底蕴以及时尚文化的前沿脉动。



2024年首届上海国际光影节彩排现场。

本报记者 邢千里摄

全力抓好前三季度收官冲刺

龚正主持市政府常务会议要求努力实现预期经济目标任务，还研究支持虹桥国际中央商务区建设国际贸易中心新平台等

本报讯 市委副书记、市长龚正昨天主持召开市政府常务会议，要求按照市委部署，全力抓好前三季度收官冲刺，努力实现预期经济目标任务；支持虹桥国际中央商务区建设国际贸易中心新平台；加强高危险性体育项目管理等。

会议指出，8月上海经济运行总体平稳，但也面临着挑战和压力。要坚定信心、靶向发力，进一步凝聚抢抓窗口期、冲刺三季度的工作合力，推动调度成果转化为三季度稳增长冲刺实效。要对标既定目标，深入细分行业，穿透根节问题，聚焦重点企业，全力补

缺口、抓增量、稳增长。要找准重点行业的增长点，聚力提速冲刺。在近段时间为企业解决各类问题基础上，继续聚焦企业发展的症结，开展专题调度，拿出务实管用的政策措施，合力协调解决。

▼ 下转第三版

8K生态环保类纪录片《东滩，鸟类的家园》先导片全球首发

影像解码沪上首个世界自然遗产

■本报记者 王彦

“东亚—澳大利西亚”候鸟迁飞通道上，退潮后的崇明东滩滩涂俨然是鸟类的天然“食堂”。众多水鸟或低飞掠过水面，或闲庭信步于浅滩，为觅食各展所长。镜头拉远，候鸟们的旅程在此接续，生命绵延不绝……

日前，上海市人民政府新闻办公室举办的“魅力上海”活动在沙特首都利雅得举行，这是中沙高级别联合委员会第四次会议结束后首个在当地举办的中国城市形象推广活动。其间，超高清8K生态环保类纪录片《东滩，鸟类的家园》先导片全球首发，上海在生态环保领域的生动实践，引发中国与沙特观众共鸣。

《东滩，鸟类的家园》由上海市人民政府新闻办公室联合上海广播电视台策划拍摄，

全景式记录了崇明东滩的候鸟生活，以影像解码上海首个世界自然遗产今昔变迁的故事，正片将于今年四季度与观众见面。

从捕鸟人到守护者

上海崇明东滩湿地，处在世界候鸟迁徙通道“东亚—澳大利西亚”的中途节点。优越的栖息环境和丰富的食物，使它在保护鸟类生物多样性上有不可替代的生态功能。今年7月，第46届联合国教科文组织“世界遗产大会”上，崇明东滩候鸟栖息地被列入《世界遗产名录》，成为上海首个世界自然遗产。而纪录片《东滩，鸟类的家园》的拍摄，早在今年初便正式启动了。或者说，在该片导演唐欣荣的眼里，这部生态纪录片的追踪拍摄，已持续整整20年。



东滩上的小天鹅，图为《东滩，鸟类的家园》剧照。

「普拉桑」逼近，申城今有大到暴雨

台风和黄浦江高潮位蓝色预警发布，防汛防台Ⅳ级响应启动

本报讯（记者张天地）“贝碧嘉”刚刚离去，新台风“普拉桑”又步步逼近。根据上海中心气象台发布的数据，今年第14号台风“普拉桑”正“超速”奔向华东沿海。受其外围环流影响，本市今天将出现大到暴雨，并伴有7至9级阵风。

具体来看，昨天下午，“普拉桑”中心行至位于距离琉球群岛那霸市东偏南约330公里的太平洋洋面上，强度维持热带风暴级。据预测，“普拉桑”将以每小时45至50公里的速度向西北方向快速移动，强度变化不大，预计今天下午到夜间在浙江玉环到象山一带沿海登陆，登陆时强度为热带风暴级或强热带风暴级，之后强度逐渐减弱。

与第13号台风“贝碧嘉”不同，申城并不会受到“普拉桑”主体的影响，而是在其外围云系影响下，今天早晨到半夜将出现阵雨天气并伴有短时雷雨，局部地区有暴雨（雨量可达60至90毫米），降水集中时段主要在上午、傍晚以及上半夜；其间，本市大部分地区还将出现7至8级阵风，高层建筑及沿江沿海地区阵风可达8至9级。

“普拉桑”登陆后，大气环流形势非常复杂，本周六前后，副热带高压还会断裂，“普拉桑”带来的暖湿气流将与来自高纬度的冷空气结合，带来持续明显降水；又赶上天文大潮，风暴增水有可能顶托江河水位，因此，“普拉桑”影响期间，防雨、防内涝是重中之重。

上海已于昨天发布台风蓝色预警和黄浦江高潮位蓝色预警，防汛防台Ⅳ级响应行动同步启动。

深化浦东新区综合改革试点

市政协举行专题通报会 胡文容讲话

本报讯（记者苏展）市政协昨天举行“深化浦东新区综合改革试点情况”专题通报会。市政协主席胡文容出席并讲话，市委常委、浦东新区区委书记朱芝松通报有关情况。

▼ 下转第三版

■教育强国，上海何为①

创新思政课“圈粉”α世代

上海中小学校积极探索发挥红色资源育人功能

► 刊第二版