

市一医院与松江区卫健委首创“全科医师导师制培养”，出实招促进市级优质医疗资源下沉郊区

拜三甲医院医生为师，当好健康守门人

■本报记者 李晨琰

去年6月，上海市松江区新桥镇社区卫生服务中心迎来一件喜事：新桥镇国家标准化代谢性疾病管理中心（简称“MMC”）正式揭牌。近一年来，这家老百姓家门口的医院有哪些新变化？全科医生李晓伟欣喜地与记者分享：从专业角度讲，医生对糖尿病患者的管理更为规范；从患者角度看，免去了匆匆奔赴大医院的辛劳，居民就近看病，省力又省心。当然，比起这些，更多的获得感来自于内心，不少病家如今见到她都会由衷说一句：“李医生，有你真好！”

作为上海市首批进入 MMC 管理模式的基层卫生机构，“从无到有”建立代谢病专病门诊，这一切得益于上海市第一人民医院与松江区卫健委首创的“全加专，一对一”的“委院合作全科医师导师制培养项目”。三甲医院医生当“导师”，基层全科医生当“学生”。在昨天，市卫生健康委党组举行的喜迎建党百年“我为群众办实事”第二场实践活动上，记者了解到，扎根松江 15 年的市一医院正以“五个新城”建设为全新起点，不断加强分级诊疗、强化紧密型医联体建设，打通服务百姓健康的“最后一公里”。

全科医生当“学生”，导师经验“带回来”

早在 2006 年，上海市第一人民医院就率先在松江创建南部院区，开创了市级医院远郊办医的先河，成为上海首家落户远郊的三甲综合医院。然而，将市级优质医疗资源引向郊区，绝非一家医院“落户”这么简单。在分级诊疗体系中，作为基层医疗机构的社区卫生服务中心承担着分级诊疗“第一棒”的职责。

那么，如何才能铺实网底，让分级诊



市一医院构建院前—院中一体化的高效救治模式,打造国内首辆应用型5G救护车和5G直升机。

疗体系真正运转起来？2014 年，市一医院南部与松江区卫健委首创“全科医师导师制培养”。市一医院根据松江区常见病、多发病的情况，为每位学员“一对一”配备副高或以上职称导师，开展为期两年的培训。截至去年，培养项目已开展三期，共计 16 个社区卫生服务中心的 106 名中

级及以上职称全科医生骨干获益，其中 77 人学成结业。上海市第一人民医院内分泌科主任王育璠告诉记者，通过导师下社区坐诊临床带教、学员参与门诊学习、教学查房等举措，一批基层全科医生成长起来，不仅疾病诊疗更趋规范，对疑难杂症的甄别能力也有了显著提升。

以糖尿病为例，过去全科医生往往更

关注患者的血糖。而随着培训的深入，大家开始树立“大健康”健康管理理念，从筛查高危人群、综合诊治到长期随访，一批糖尿病患者被“管”了起来。目前，市一医院内分泌科已与松江区八家社区卫生服务中心、青浦区三家社区卫生服务中心合作，2019 年基层医院共接诊 3000 余例糖尿病患者，仅 10%患者转诊至上级医院。

佘山镇社区卫生服务中心副主任、主治医师顾翠华正是王育璠带教的“学生”之一。

“内分泌科只有16个床位,但每次主任查房都要3个多小时。”让顾翠华印象深刻的是，王育璠要求值班医生对每位患者的交班汇报都做到脱稿，并不时对细节提问。“一位患者的汇报用时经常要持续30到45分钟。经过这样的锻炼,我们真的学到不少。”

上海原创科普微电影《有机师姐》B站热播

97岁院士出演00后“偶像励志剧”，“破圈”动力何在

■本报首席记者 许琦敏

两位院士携手“破圈”，参演“青春偶像剧”，如此豪华阵容出现在刚刚上映的科普微电影《无处不在的手性之有机师姐》中。该片自4月18日在哔哩哔哩（B站）和上海科普网上线，短短几天就收获了几十万的点击量和数千条评论；被“圈粉”的科普公众号、科普达人纷纷详解“电影中的知识点”，同样“收割”了大量阅读。

《有机师姐》通过青春故事的形式，向公众普及了化学中高冷的“手性”概念，同时反映了当代化学人的工作生活状态。电影由上海市科委创新行动计划资助、中科院上海有机化学研究所和观视频联合制作，其中大多数角色都由有机所的科研人员出演。

“让更多年轻人关注化学，消除公众对化学的误解，得用年轻人喜欢的方式去讲故事。”在片中以“大碗叔叔”形象出现的中科院院士、上海交通大学常务副校长丁奎岭自称“电影小白”，但愿意为了“年轻人的爱好”尝试“破圈”。97岁高龄的中科院院士戴立信饰演一位爱提问的图书管理员，在他看来，“如果科普作品能让公众常常想起科学技术的实用性和重要性，那我们的心愿也就实现了”。

“两年磨一剧”，全所参与讲述深奥化学

对于一部本土原创科普微电影来说，几天工夫在 B 站赢得近 30 万的点播量，可谓相当火。女主高冷美丽、男主“英雄救美”，从“小人作梗”到皆大欢喜，无论是突破人生困惑与奋斗的主题，还是不可或缺的感情线，时长 45 分钟的《有机师姐》几乎囊括了偶像剧的各种要素。

“项目申请时，我们原本打算拍的是 一部比较传统的科普视频。”项目负责人、影片总策划人之一、上海有机所副研究员黄少胄告诉记者，团队曾为呈现形式激烈



97岁的戴立信院士出演《有机师姐》中的图书管理员。

讨论，“专家访谈、动画演绎的形式或许可以拍得很美很专业，但年轻人会爱看吗？”曾经拍摄过《我们需要化学》《化学生僻字》两部“10 万+”科普视频，这次还可以有什么突破？要改变传统说教形式的科普，用电影讲故事，用故事讲科普，或许值得一试。让黄少胄没想到的是，他的想法得到了丁奎岭院士的大力支持。

其实，当初受邀参与这个科普项目时，丁奎岭也没想到会要拍电影。他坦言，自己对电影了解不深，但一直以来都想通过更多样的形式、更多元的渠道让更多人了解科学、认识科学、热爱科学，于是“硬着头皮”做起了策划、客串起演员。

为了使微电影呈现出更好的效果，男女主演聘请了专业演员，不过其他角色基本都由所里的科研人员“友情出演”。比

如，剧中负责实验室安全的“大师兄”就是留所工作的博士葛航铭，而“王老师”则是有机所从事能量调控材料研究的杨军研究员——我国新飞船返回舱所用的无毒推进剂，就出自他的实验室。

一部好电影，剧本是根本。项目组把大部分时间花在了剧本打磨上。如何将“手性分子”“边臂效应”“配体”“对映体过量”这些化学专业概念，乃至“四个面向”、“科技自立自强”这些理念符合逻辑地融入剧情中，策划人与导演朱伟、编剧胡丹丹一起，动员所里科学家共同创作审核，确保科学概念不出错、实验操作不业余。

首次“触电”，“90后”院士现场认真“磨稿”

“妈妈，我在B站看偶像剧学化学！”“我

一个学自动化的竟然也想学化学了”……在 B 站观影弹幕区，年轻人无比兴奋地为化学打 call，有人感叹“这是院士的本色出演”，更有人直呼“能被戴先生叫住点拨几句，简直一大福气”。

今年 97 岁高龄的戴立信院士，在《有机师姐》中出演一位爱提问的图书管理员。“你知道巴里·夏普利斯（在有机所工作的诺贝尔化学奖得主）吗？”“你们知道我们有机所一个很有名的工作叫边臂效应吗？”一连串的提问之后，他语重心长地对年轻人说：“要记得，做重要且实用的化学。”

这正是老先生一辈子信奉的科学信条，也是上海有机所坚持的科研理念。将这一科学信条传递给更多年轻人，正是这位“90 后”院士尝试人生首次“触电”的动力所在。

在 2020 年出境时，戴立信刚刚经历了一场肝胆重疾。大病初愈的他瘦了几十斤，精气神尚未完全恢复，但他觉得自己“思路 and 记忆尚可”，于是在导演指数下排练了几次，就完成了拍摄任务。带着做科研一贯的严谨，戴立信还亲自逐字逐句地修改台词，甚至在现场认真“磨稿”。

丁奎岭院士的表演同样“丝丝入扣”。他不仅认真修改台词，还在出境时加以临场发挥，最后在富有个性的“丁式断句”语气中，呈现出循循善诱的“大碗叔叔”形象。

实验室起火，所有人紧急撤离；图书馆查阅堆积如山的资料；实验大楼顶层阳台上的远眺……影片中，所有这些取景都在上海有机所园区完成。“每个实验室都很忙，为了拍摄，我们必须与各个实验室商量，利用相对空闲的时候进行拍摄。”黄少胄说，没想到大家对电影拍摄十分配合，“那种好奇与投入，就像他们投入科研的热情”。

作为有机所创新科普的又一力作，《有机师姐》播出后，有不少人询问是否会拍系列片。黄少胄说，如果后续有合适的项目与支持，他和小伙伴们非常愿意继续下去，“根据最初策划，我们希望将有机所的优势领域都拍一遍，手性是第一个，接下来可能是氟化学”。

本报讯（首席记者许琦敏）尽管学界还在为人工智能（AI）技术何时迈入“强人工智能”而争论不休，在产业界，人工智能即将进入“流水线”时代的呼声已日趋明朗。在昨天由上海市科协与德勤中国共同主办的“企业数字化转型高峰论坛”上，德勤管理咨询发布的《2021 年技术趋势》报告指出，随着在企业中的应用日益深入，人工智能面临着规模化的巨大挑战。未来几年，AI 软件可能像组装汽车一样，实现“流水线”生产。

德勤管理咨询中国合伙人韩光辉表示，德勤对全球技术发展已进行了长达 12 年的跟踪，技术更新的速度正在不断加快。比如，前几年还感觉离应用相当遥远的机器学习算法，如今已在很多行业中得以应用，而这也正是 AI 技术加速普及的一个缩影。

中国工程院院士、华东理工大学副校长钱锋在主旨报告中指出，企业的数字化转型已不能简单理解为实现“自动化工厂”，而是要通过 AI 技术实现对各类数据的深度处理，从而实现供应链现代化、产业链高端化、价值链最大化。

当人工智能需求无处不在时，其软硬件就会面临规模化生产的挑战。韩光辉打了个比方，曾经开发一个 App 是件不容易的事，可没几年就变得相当轻松简单了，因为 App 已经实现了工业化生产。目前，已有企业在尝试人工智能开发的工程化生产，“就像亨利·福特的汽车生产流水线使汽车成为现代交通支柱一样，人工智能必将在未来几年实现工业化生产，唯此才能满足社会生活和产业界的巨大需求”。他认为，这将对未来生活和生产产生极大影响。

“未来，卖出一辆车就相当于获得了一个数据源、一笔数字资产。”韩光辉举例说，全球最大的商用车制造商德国戴姆勒公司就将自己卖出的每一辆卡车都视为一项新的数字资产——它会在使用过程中不停生产数据，这些数据经过 AI 的深度处理，就能对车辆运行状态、维护保养、故障预警给出提示，戴姆勒也基于这些服务推出了“运行时间保障”的服务。

“在卖硬件已经不赚钱的时代，必须通过人工智能技术，与客户产生更多互动，从不断满足与升级客户需求中持续盈利。”上汽集团信息战略与网络安全部副总经理魏纪元认为，身处人工智能时代，汽车制造企业的数字化转型最难的是在观念上。过去，汽车企业卖车是“一锤子买卖”，但现在则需要通过与客户互动，使汽车“更人性、更温情”，通过增强汽车对用户的空间归属感，来弥补其日益降低的价值属性。

长海医院五个科室搬迁至虹口

本报讯（记者李晨琰）记者昨天从海军军医大学第一附属医院（上海长海医院）获悉，军队后勤力量改革调整后，位于虹口区的原解放军第 411 医院整体划归长海医院领导管理，成为长海医院虹口区院区。目前，长海医院肿瘤科、中医肿瘤科、中医妇科、康复医学科和介入治疗科等五个科室已整体搬迁至虹口院区。长海医院本部神经内外科、消化内科、骨科、呼吸科、心内科等多个学科专家将定期在虹口院区坐诊，并开展相关手术治疗。

改革做到“三个聚焦” 抓攻坚抓布局抓落地

（上接第一版）要做强开放型经济，不断优化营商环境，更好参与国际合作和竞争。

会议审议了《上海市关于新时代推进国有经济布局优化和结构调整的实施意见》，指出要结合实施国家战略任务、加快新旧动能转换和创造高品质生活，加快优化上海国有经济布局结构，探索走出一条以国资管理创新驱动国企改革发展的新路。

会议审议了《上海市关于深化国有文艺院团改革的实施方案》，指出要坚持正确改革方向，激发国有文艺院团发展活力，努力创作生产更多精品力作，要把人才培养摆在突出位置，不断提升院团竞争力影响力，推动打响“上海文化”品牌。

会议审议了深化体教融合、全面加强和改进新时代学校体育工作、促进青少年健康发展的实施意见，指出要促进体育和教育在资源、价值、功能和目标上充分融合，各方协同发力，以体育德、以体育智、以体育心，更好实现德智体美劳全面发展。

会议指出，中央赋予上海的一系列国家战略既是发展任务，也是改革任务，是战略性、首创性、示范性的重大制度创新。必须强化改革攻坚，增强谋划改革的能力和水平，拿出实施改革的毅力和韧劲，大胆试、大胆闯，加快形成一批标志性、首创性的改革成果，充分发挥改革效应。要聚焦“十四五”重大战略部署，谋划改革任务，形成改革方案，提出改革措施，形成与“十四五”发展相适应的一整套改革布局，要在改革落地见效上下更大功夫，坚持问题导向，精准施策、有的放矢，一抓到底、务求必成，让改革成果更好促进发展、惠及群众、便利企业。

市领导郑钢淼、陈寅、吴清、翁祖亮、周慧琳、诸葛宇杰、胡文容、朱芝松、舒庆、彭沉雷、陈群、宗明、陈通、张为、李逸平出席会议。

100 位少年小提琴手齐奏红色经典“唱支山歌给党听”

（上接第一版）那一年“上海之春”舞台上，才旦卓玛凭借饱含深情的演绎一鸣惊人，从此《唱支山歌给党听》和她的名字一起风靡大江南北。据悉，在本届上海之春国际音乐节“百年潮·中国梦”闭幕演出上，84 岁的才旦卓玛将再次唱响这首经典之作。

今年上海之春开幕当天将推出 7 小时直播放送，其中上音附中、附小一百位小提琴手齐奏版《唱支山歌给党听》将拉开主题音乐日的帷幕，活动由上海大剧院艺术中心策划。据上海音乐学院附中校长丁纛介绍，昨天参与齐奏的 100 位小提琴手年龄从四年级到高中生不等，几乎囊括了校内所有小提琴学生。得知有这样光荣的演出机会，同学们都相当兴奋，早早开始准备，从昨天上午九点起就在校“热身”彩排。“上海是一座有着深厚的小提琴基因的城市，在建党百年之际，用百把提琴演奏这支红色经典曲目，也是一堂特殊的党史教育课。”丁纛对记者说，“希望通过演奏的方式，用音乐把家国情怀深深种在同学们心间。”

浙商金汇信托股份有限公司与宁波合紫投资合伙企业(有限合伙)债权转让暨债务催收联合公告

根据浙商金汇信托股份有限公司与宁波合紫投资合伙企业(有限合伙)的债权转让安排,浙商金汇信托股份有限公司将对其公告清单所列借款人及担保人享有的贷款合同、担保合同和其他相关协议项下的全部权利,依法转让给宁波合紫投资合伙企业(有限合伙)。浙商金汇信托股份有限公司特公告通知与该等债权有关的各借款人、担保人、包括但不限于清单一务人等其他相关当事人下列债权及其相关权益已转让的事实。宁波合紫投资合伙企业(有限合伙)作为下列债权的受让方,现公告要求公告清单中所列债务人及其担保人,从公告之日起即向宁波合紫投资合伙企业(有限合伙)履行主债权合同及担保合同约定的还本付息义务或相应的担保责任。

浙商金汇信托股份有限公司 宁波合紫投资合伙企业(有限合伙) 2021 年 4 月 22 日注:1.本公告清单仅列示截至 2020 年 10 月 31 日的贷款本金余额,借款人和担保人应付支付给浙商金汇信托股份有限公司的利息及其相关权益,按贷款合同、担保合同及中国人民银行的有关法律规定或生效法律文书确定的方法计算。2.若借款人和担保人因各种原因更名、合并、分立、改制、歇业、吊销营业执照、破产、清算或丧失民事主体资格,请相关债权债务主体、清算主体代为履行义务或承担民事责任。3.担保人包括保证人、抵押人、出质人以及其他连带清偿责任人。

转让方:浙商金汇信托股份有限公司 受让方:宁波合紫投资合伙企业(有限合伙) 联系人:张子洁 电话:18501622523 公告清单 (单位:人民币元)

序号	借款人(主债务人)	贷款本金余额(截至 2020.10.31)	利息罚息等(截至 2020.10.31)	担保人名称(次债务人)
1	上海金闵房地产开发展有限公司	600,000,000	50,095,360.83	泰禾集团股份有限公司、黄其森、叶荔
	合计	600,000,000	50,095,360.83	

一季度上海规上工业增加值劲升34.5%

（上接第一版）

第三，在终端需求回暖和工业增长的带动下，工业品价格上升态势明显。3 月份，本市规上工业价格指数为 1.002，出现了 26 个月以来的首次上扬。全国范围内，3 月份全国生产价格指数（PPI）同比上涨 4.4%，涨幅较上月扩大 2.7 个百分点；另外，4 月份中国制造业采购经理指数（PMI）为 50.8，连续 14 个月保持在扩张区间，也为上

海制造业保持当前的增长态势提供了良好的外部环境。

如果对上海一季度工业发展的构成作一番分析可以发现，不同类型的企业，其增长势头呈现一定分化。各行业中，汽车、机械、轻工业的增速高于全市平均水平。其中，汽车行业延续回暖，同比增长 76.8%，上汽通用等表现较为突出。机械行业增长 51.7%，增长较快的企业包括三一重机、三菱电梯、电气风电集团。而以

老凤祥、可口可乐为代表的上海轻工行业，由于市场回暖而大幅反弹，总体出现 40.3% 的增长。

另外，全市区属工业平均增速为 38.7%，较市属工业快 5.9 个百分点。各区中，松江、奉贤分别以 57.5% 和 51.3% 的同比增速领先全市；嘉定、宝山、青浦、金山的增速也高于全市平均。主要市属工业企业中，上汽、电气、仪电、船舶、光明等 5 家企业的增速高于全市平均水平。