

千帆一道带风轻 奋楫逐浪天地宽

——长三角更高质量一体化发展迈向新格局



俯瞰进博会主场馆国家会展中心（上海）。2018年11月5日，习近平总书记在出席首届中国国际进口博览会开幕式时宣布，支持长江三角洲区域一体化发展并上升为国家战略。

东南形胜，连江通海。“紧扣一体化和高质量两个关键词，抓好重点工作，真抓实干、埋头苦干，推动长三角一体化发展不断取得成效。”近日，习近平总书记在扎实推进长三角一体化发展座谈会上的重要讲话，再次为这片占全国经济总量近四分之一的热土指明了发展方向。

乘势而上，推动一体化发展驶入“快车道”

2018年11月5日，习近平总书记在出席首届中国国际进口博览会开幕式时宣布，支持长江三角洲区域一体化发展并上升为国家战略。

在以习近平总书记为核心的党中央领导下，2019年《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》印发以来，三省一市围绕重点领域和重点区域进行突破，初步构建起“四梁八柱”的规划政策体系。来自长三角区域合作办的信息显示，一年来三省一市推出了30多项一体化制度创新，签订了120多项合作协议，建设了60多个合作平台。

一条长江，串起入海口的宝钢、下游的马钢和中游的武钢。中国宝武马钢股份特钢公司的车间里，到处是热火朝天的生产景象。“一体化布局给马钢带来新活力！”中国宝武马钢集团总经理丁毅说。作为长三角一体化重大合作项目，去年9月中国宝武与马钢集团战略重组后，马钢有了新定位——宝武优特钢精品基地。今年1月到7月，马钢钢产量同比增长6.5%、营业收入同比增长6.6%，逆势实现“双升”。

马钢是一个缩影。长三角一体化发展的成色，在去年的疫情防控和经济复苏中得到了“实战”检验。疫情期间，杭州率先推出的健康码，在长三角和全国迅速推广开来。“从上海到浙江只要一个码，不要小看这种便利性。”北京大学教授周其仁说，“这会大大刺激来来往往的需求，摩擦系数降低了，很多经济活动就会活跃起来。”

位于南京江北新区的中车浦镇车辆厂对此有深刻感受。与江北新区一河之隔的安徽省滁州市来安县，有120多家企业为浦镇车辆厂做配套。疫情防控期间，两地通过人员流动互认、运输车辆共保、应急物资互帮，确保配套企业全部复工。今年5月，浦镇车辆厂向泰国交付首批APM车辆，不仅没有因疫

情延期，还比计划提前一个多月。一体化给区域发展带来新机遇。拥有水乡原生态的浙江省嘉善县西塘镇，被称为“活着的千年古镇”。距离古镇两公里的地方，祥符荡创新中心正在悄然孕育。根据规划，未来这里湖水和绿道勾连，企业总部和研发中心比邻。

“自西塘被纳入长三角生态绿色一体化发展示范区，原来我们请都请不来的机构，现在蜂拥而至。”示范区先行启动区（嘉善）建设领导小组办公室常务副主任何剑源说。像嘉善一样，长三角各地在制定发展规划时，都会自觉思考自身在一体化中的定位。上海市嘉定区区委书记陆方舟说，嘉定作为上海对接长三角的综合性节点城区，将进一步做强节点功能。比如科创节点方面，全力打响长三角科创会品牌。同时，发挥长三角汽车产业创新联盟等平台的协调作用，加快形成世界级的产业集群。

双循环又为一体化提供新动力。近期，上海市委市政府提出，要努力成为国内大循环的中心节点，国内国际双循环的战略链接。长三角区域拥有人才富集、科技水平高、制造业发达、产业链供应链相对完备和市场潜力大等诸多优势，正在积极探索形成新发展格局的路径。

南京大学长江产业经济研究院院长刘志彪说，构建国内大循环，首先要形成以长三角、粤港澳、京津冀等为载体、区域循环，在这个基础上建设国内

统一大市场。长三角地理相近、人文相通，可以乘势而上，加速一体化打通内循环的“任督二脉”。

双链融合，锚定高质量发展厚植新动能

烈日炎炎，位于江苏吴江的英诺赛科氮化镓项目工地上却一片繁忙。这个项目预计今年9月中旬安装生产设备，年底进入试生产阶段，5年内有望形成百亿级规模的第三代半导体材料器件产业基地。

“我们与苏州的封装测试企业、杭州的集成电路设计公司以及上海的化学品公司都有密切合作，可谓一个项目跨省用了三地资源。”英诺赛科董事长路薇薇一语道破落户长三角一体化示范区的原因。加快提高我国科技创新能力，是习近平总书记一直念兹在兹的事。他对长三角提出明确要求，要勇当我国科技和产业创新的开路先锋。推动创新和产业链“双链融合”，这是长三角实现高质量发展的关键一环。

——新机制日益完善。为了推动创新协同，上海牵头搭建了长三角科技资源共享服务平台，整合三省一市2400多家机构的3万多台（套）大型科学仪器设施，总价值超过360亿元。如此一来，长三角的企业可以更方便地利用三

省一市的科技信息和资源，提高研发效率，减轻成本负担。

“西有合肥，东有张江”——长三角地区拥有上海张江、安徽合肥两大国家科学中心，为进一步形成创新合力，上海市与安徽省签订了《上海张江安徽合肥关于推进科技创新开放合作的框架协议》，支持两大国家科学中心开展“两心共创”。

——新载体不断涌现。今年8月，中国科技大学在浙江创办的德清阿尔法创新研究院开园，这是长三角高校响应一体化发展战略，跨越行政区划服务经济社会发展的最新探索之一。“空间距离不再是阻碍，我们将结合中国科大在计算机、人工智能等方面的科研优势和浙江的产业集群优势，努力打造国际一流的科技成果转化中心。”中国科大计算机学院执行院长、德清阿尔法创新研究院理事长李向阳说。

——新动能持续释放。习近平总书记指出，三省一市要集合科技力量，聚焦集成电路、生物医药、人工智能等重点领域和关键环节，尽早取得突破。

谆谆嘱托，殷殷期望，化为创新发展发展的不竭动力。以“中国芯”为例，目前长三角的集成电路产业规模占全国的半壁江山。

上海自贸区临港新片区，一个名为“东方芯港”的特色产业园区正在加快建设。国内第一家12英寸大硅片企业、第一个车规级功率半导体自动化晶圆

制造中心，相继落户临港。

安徽合肥，近260家集成电路企业在此集聚。总投资2200亿元的长鑫12英寸存储器晶圆制造基地项目加快建设，集成电路产值年复合增长率居全国前列。

浙江宁波，余姚科技工业园一座不显眼的矮楼里，坐着国家单项冠军企业——江丰电子，其自主研发的高纯金属溅射靶材是制造芯片的关键材料。“保障产业链安全，完全的自主知识产权是我们最大的底气。”江丰电子董事长姚力军介绍，企业的全球市场占有率从今年一季度的13%提升到了二季度的15%。

长三角区域合作办公室主任、上海市发改委主任马春雷说，立足“一体化”，实现“高质量”，就是要全面实施创新驱动发展战略，走“科创+产业”道路，强化关键核心技术的攻关和突破，使科技创新和产业升级共生共进；就是要深化长三角创新协同，持续固链补链强链，不断提升长三角在全球价值链中的位置。

抓紧落实，加快打造改革开放新高地

东海之滨的上海自贸区临港新片区，近日运行满周年。一年来，临港新片区交出了一份亮丽的改革开放成绩单：总体方案明确的78项制度创新任务完成过半，吸引国内外投资超过2700亿元。

“特斯拉速度”，是临港和上海营商环境的一块招牌。今年以来，“特斯拉速度”又有刷新：落户临港的进平新能源项目，从签约到取得施工许可证仅用时4个月，比特斯拉超级工厂还快1个月，“临港速度”进一步提升。

习近平总书记指出，长三角区域一直是改革开放前沿。要对标国际一流标准改善营商环境，以开放、服务、创新、高效的发展环境吸引海内外人才和企业安家落户，推动贸易和投资便利化，努力成为联通国际市场和国内市场的重要桥梁。

最近召开的上海市委常委会会议提出，要全面推进长三角一体化发展重点任务落地落实，更好服务全国改革发展大局。高水平推进长三角生态绿色一体化发展示范区、上海自贸区临港新片区、虹桥商务区、张江科学城等区域发展，打好浦东开发开放这张王牌。

“着力增强海内外人才集聚能力”“将洋山特殊综合保税区建设成为国内最高开放形态的综合保税区”“扩大本外币合一跨境资金池试点”……最新出台的临港新片区建设行动方案，字里行间释放出改革开放的信号。

在建设改革开放新高地的过程中，长三角地区始终把民生改善作为工作的出发点和落脚点。良好的生态环境，是最普惠的民生福祉，也是长三角实现绿色发展的基础。

沪苏两地交界处的元荡南岸，近期刚刚长出一抹“新绿”；2.4公里的生态岸线贯通工程示范段今年9月底就将完工。上海市青浦区水务局相关负责人说，以往对于界河、界湖的治理，都是“各扫门前雪”。以元荡模式为参考，未来长三角将在不打扰行政隶属的条件下，加快探索河湖治理和保护一体化的路径。

共绘绿色画卷之外，一幅更广领域、更加幸福的民生图景，正在长三角徐徐铺展开来。

随着商合杭高铁合湖段、沪苏通铁路的开通，今年长三角铁路新线开通里程预计达1000公里以上，“轨道上的长三角”将催生更多的“1小时通勤圈”。

率先探索异地门诊费用直接结算，目前长三角区域41个城市实现医保“一卡通”。截至今年7月底，门诊直接结算总量已超153万人次，涉及医疗总费用3.7亿元。

……潮起海天阔，扬帆正当时。长三角在“一体化”中实现“高质量”发展，既要有历史耐心，又要有只争朝夕的紧迫感；既谋划长远，又要在当下。只要坚持发挥各自优势，在合作中拉长长板，长三角更高质量一体化发展就一定能够开创新的格局。

新华社记者（新华社上海8月24日电）

上海两大机场打造“5G+”新场景

全市5G建设全国领先，5G应用全方位推进

本报讯（记者张懿）作为全国5G基站部署最多的城市，上海的5G应用正紧跟网络建设步伐深入推进。昨天，上海机场与本市主要通信企业签署协议，将深度建设“5G+智慧民航”场景，挖掘5G助力民航业高质量发展和转型升级的潜力，其中一个标志性目标，就是要在今年进博会开幕之际，基本实现浦东、虹桥两大机场旅客公共区域的5G覆盖。

在业内人士看来，今年既是5G建设的攻坚之年，也是5G应用的起步之年。作为全国5G建设的排头兵，今年上海5G建设预计总投资近100亿元，将累计建设3万个室外基站、5万个室内小站；到年底，预计全市5G平均下载速率将超过200兆比特，其中由重点区域、重要场馆和主要商圈

等组成的“深度覆盖区”，平均下载速率将超过500兆比特。对照此目标，截至7月底，上海5G建设进度显著超出预期。目前，全市已累计建成5G室外基站逾2.5万个，超过年度计划的80%；已部署室内小站超过3.1万个，也完成年度计划的60%以上。当前，上海中心城区和郊区重点区域，室外5G网络已实现连续覆盖。

5G网络是数字新基建的重点和热点，而如果要让网络建设真正转化为价值，关键是要通过广泛深入的应用探索，充分发挥5G技术优势，使其支撑经济社会数字化、网络化、智能化转型。这次上海机场集团与上海电信、上海移动、上海联通、上海铁塔的合作，就是同时瞄准5G网络建设

和应用，多方合作共同发力。不仅要力争在第三届进博会开幕前完成浦东、虹桥两大机场主要旅客公共区域的5G网络覆盖，还要在安全管理、运维保障、旅客服务等方面探索5G的创新应用。

机场是5G的重要场景，5G是智慧机场的重要支撑。在机场运营方面，未来5G将成为浦东、虹桥两大机场物联网的命脉，进而在航空运输领域促成更多人工智能和大数据的专属应用，帮助管理者动态感知、实时掌控各区域的运行状况，提升作业效率，降低运维成本。在服务旅客方面，5G能为进出港旅客智能推送服务信息，还可以进一步打造出全自助、流体验、无感知的智慧机场服务体验。整体上，5G将进一步提高上

海航空枢纽能级，巩固提升亚太国际航空枢纽港地位。

事实上，作为全国5G建设的排头兵和5G商用的先行地，上海正在打造越来越多“5G+”场景，全方位推动5G与各行业的融合。目前，围绕智能制造、智慧医疗、智慧教育等领域，全市共推进300多项5G应用项目，涌现出以商飞、商发、外高桥造船厂等为代表的一批标杆示范应用。

“4G时代，通信应用集中在信息消费。5G不仅将给我们带来大流量的移动宽带，更能为垂直行业提供更多连接，带动工业互联网、智能制造、远程医疗等应用发展。”上海交通大学信号处理与系统研究所所长陈文教授表示。

2020年上海科技节发布前沿创新成果

“数智化”生活离我们越来越近

本报讯（记者沈淑莎）数智化“动物园”、新基建的“配套供应商”……在昨天举行的2020年上海科技节新闻发布会上，来自国内十家科技企业的十位行业专家用简单风趣的语言，以TED演讲的形式，向公众解读了各行业领域前沿创新的科技新品和创新成果。从这些前沿科技产品中可以感知，“数智化”生活正离我们越来越近。

“小白兔”可以吞吐进出人员信息，“袋鼠”可以自动结算并提供购物袋，“八爪鱼”是360度扫描分拣系统，“猫头鹰”是一个AI视觉助称系统……这是上海辰达物联网科技有限公司的研发创新。这家老牌物联网企业是盒马、联华超市、麦德龙、家乐福等零售巨头的供应商。据辰达物联零售事业部总裁刘亮介绍，公司已建成一个拥有24个品类的数智化“动物园”，日支持到家业务订单500万单。

新冠疫情让医疗机器人走进公众视线。近日，参与武汉抗疫的快速配送机器人“大白”被国家博物馆永久收藏，这位抗疫小英雄在107天内往返行程超6800公里，运送包裹约1.3万件。在京东智联云解决方案中心总监胡桂兵看来，

这正说明加快推进新基建的重要性，因为新基建是连接物理和数字世界的桥梁，一切向智能化转型的新技术和新业态，都离不开新基建“铺路架桥”。目前，京东已作为城市新基建的“合伙人”参与企业数字化转型，以智能供应链为核心，打造全链路“数智化”解决方案。

如果说人工智能模拟的是人的大脑，那么机器视觉就是眼睛。随着对精确度和自动化要求越来越高，3D视觉比2D视觉的优势更加明显。上海奥视达智能科技有限公司副总裁刘丰伟带来了3D视觉技术，它模仿人类视觉

的基本技术原理，在许多应用场景中大显身手。手机上的3D人脸识别摄像头、支付宝上的人脸支付，都用到了他们的产品。

深兰科技集团技术副总裁、熊猫汽车（上海）有限公司总经理赵旭通过深入浅出的讲解，分享了熊猫公交在智能驾驶和智能客舱领域的应用情况，搭载生物识别系统刷脸支付，智能客舱扫手支付，通过人工智能模块实现行为识别、客流统计、机器视觉检测等多种功能……熊猫汽车正在用人工智能赋能公共交通，提升公众的出行体验。

全国地方政协工作经验交流会召开 汪洋出席

据新华社北京8月24日电 全国地方政协工作经验交流会24日在京召开。中共中央政治局常委、全国政协主席汪洋出席会议并讲话。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记在中央政协工作会议上的重要讲话精神，总结推广各地贯彻落实中央政协工作会议精神的新鲜经验和有效做法，立足实际，开拓创新，扎实推进专门协商机构建设，更好把人民政协制度优势转化为国家治理效能。

汪洋指出，近一年来，各地深入学习贯彻中央政协工作会议精神，切实加强政协工作领导的组织体系和制度机制建设，健全经常性、常态化理论学习制度，打造形式多样、简便高效协商平台，增强思想政治引领的针对性实效性，规范委员履职服务管理，紧扣决战脱贫攻坚决胜全面建成小康社会目标任务，夺取疫情防控和经济社会发展双胜利等履职尽责，新时代人民政协事业发展进一步呈现新格局新气象。

韩正在江苏调研时强调 加大创新驱动力度 强化生态环境治理

据新华社南京8月24日电（记者赵超）8月21日至23日，中共中央政治局常委、国务院副总理韩正在江苏南京、苏州、无锡调研。韩正强调，江苏要贯彻落实习近平总书记提出的“建设经济强、百姓富、环境美、社会文明程度高的新江苏”重要指示精神，坚持新发展理念，加大创新驱动力度，强化生态环境治理，奋力推动高质量发展走在前列。

韩正先后到网络通信与安全紫金山实验室和紫光工业云体验中心，考察互

水利部将水旱灾害防御应急响应等级调整为Ⅲ级

新华社北京8月24日电（记者戴小河）记者24日从水利部了解到，当前长江上游干流寸滩江段已降至警戒水位以下，三峡水库入库流量减至35000立方米每秒以下。鉴于当前水旱灾害防御形势，

水利部决定于24日17时将水旱灾害防御Ⅱ级应急响应等级调整为Ⅲ级。水利部要求各地继续加强雨水情监测预报，水工程调度和堤防巡查防守，毫不松懈地做好有关防御工作，确保防洪安全。