



天寒地冻，申城已是热火朝天

新民眼

姚丽萍

64个重大项目集中开工！总投资，2734亿元！

1月申城，寒意正浓，重大项目现场，却是一派热火朝天。一连串数字，透露出强烈信号——“十四五”征程已然开启，伟大梦想召唤上海这座光荣城市接续奋斗再创新高！

2020年，面对突如其来的新冠肺炎疫情冲击，上海科学统筹，一手抓抗疫，一手抓发展，率先实现复工复产复学复市。艰苦卓绝的努力，换来经济社会发展的答卷——1-11月，全市工业投资增长15.8%，连续33个月保持两位数以上增幅，其中制造业投资同比增长19.3%，2020年工业投资创历史新高；全市规模以上工业增加值从4月份开始，连续8个月实现月度正增长。一言以蔽之，非凡2020，上海经济呈现出的面貌是——韧性足够、潜力巨大、活力蓬勃。

艰难方显勇毅，磨砺始得玉成。走过非凡2020，走进崭新2021，“十三五”圆满收官，“十四五”全面擘画。在上海，新发展格局加快构建，高质量发展深入实施。

2021年，“十四五”开局。今天开工的重大项目，是全市“十四五”开局启动的首批重大项目，规模大、能级高、潜力足、预期好，涉及产业、商业、金融、基础设施等多个领域，其中约三分之二项目在2020年3月31日的全市重大产业集中签约活动上签约，实现了当年签约、当年落地、当年开工。

新年开工第一天，64个总投资2734亿元的重大项目齐发力，既有落实集成电路、生物医药、人工智能三大先导产业“上海方案”的前瞻性项目，也有着力建设“五个中心”的科创、金融、贸易等领域的产业链高端项目，这是上海着力贯彻国内国际双循环发展新格局、推进重点产业率先起步成势的主动起跑，将为上海“十四五”开局起步注入强大动力。

党的十九大以来，习近平总书记连续四年考察上海、指导工作，明确了上海发展新方位，赋予了新的历史使命，掀开了上海这座光荣城市接续奋斗、再创奇迹的崭新篇章。作为世界观察中国的“一个重要窗口”和观察中国经济的“一个重要风向标”，上海正对标中央要求、人民期盼，对照国际最高标准、最好水平，牢牢把握打造国内大循环的中心节点、国内国际双循环的战略链接的定位要求，更加主动服务全国构建新发展格局。

2021年，中国共产党百年华诞。百年征程波澜壮阔，百年初心历久弥坚。从石库门到天安门，从兴业路到复兴路，上海，作为党的诞生地，光荣的城市，将秉持开放、创新、包容的城市品格，以改革创新的态度，凝聚各方智慧与力量，谋划新格局，铺展新画卷，成就新作为，开创创新未来，在实现中华民族伟大复兴中国梦的征程上乘风破浪、扬帆远航！

2734亿元

新年新起步 创造新奇迹

1月初的上海寒意正浓，经济发展却红红火火，重大项目现场一派“热火朝天”的忙碌景象。

2021年首个工作日，作为“十四五”开局的首场活动，上海市重大项目集中开工仪式在上海展览中心启动。上海展览中心主会场和7个区分会场同步启动，全市64个重大项目集中开工，总投资2734亿元。

发展重点产业“3+6”

上海正着力构建“3+6”重点产业体系，夯实以制造业为基础的实体经济。“3+6”是啥？简单说，是推动集成

电路、生物医药、人工智能三大先导产业；加快发展电子信息、汽车、高端装备、先进材料、生命健康、时尚消费品六大重点产业。

集成电路围绕高端芯片、关键器件、先进和特色制造工艺、核心装备和材料等领域，突破一批“卡脖子”技术。这次开工的新昇半导体二期项目，将建设30万片集成电路用300mm高端硅片研发与制造生产线，有望进一步形成国产大硅片的产能规模效应。生物医药聚焦创新药物及高端制剂、高端医疗器械、产业链关键环节、产业服务新模式等重点领

域。这次上药集团在浦东新区投资75亿元，将建设生物医药创新孵化服务及产业化平台，打造创新孵化公共服务平台以及抗体产业化平台，助力本市生物医药产业的发展。人工智能方面，微软、商汤、依图、明略、达闼、平头哥等一批产业链企业集聚发展，华为生态创新中心、壁仞科技、百度飞桨等36个重点项目签约落户。

新基建为传统产业孕育新动能。2020年以来，上海以“新基建”为经济转型“赋能”，传统产业正不断加快数字化转型，加速催生产业新模式新热点，孕育新动能。2020年7月，上海发布“工赋上海”行动计划，汽车、钢铁、化工、船舶等加快数字化、网络化、智能化转型，9月，上海多部门联合发布100+智能工厂行动方案，3年内将在高端装备、汽车、电子信息、航空航天等领域推进100家智能工厂建设。汽车行业率先加快向智能化、电动化转型，特斯拉超级工厂15万辆纯电动车产能规模建成达产，大众全球首个MEB工厂30万辆纯电动车产能规模建成投产，全市新能源汽车累计推广突破40万辆，位居全球城市推广量前列。

资源为引领，聚焦培育新业态、新模式更加广阔的发展舞台。开工仪式上，“长阳秀带”和“张江在线”生态园正式揭牌，标志着上海正式启动建设以“在线新经济”为特色的世界级创新地标。据了解，两大生态园总规划面积超过1100公顷，今后3年有望形成超150万平方米新产业载体，引进15万产业从业人员，新增产业营收2000亿元，将全力打造成为数字经济新经济的产业首选地、人才蓄水池、业态创新炉、集成应用场、制度先行区。目前，美团点评、字节跳动、哔哩哔哩、盛趣游戏、阅文集团等一批企业已计划入驻。

拓宽在线经济“新舞台”

伴随数字新经济的蓬勃发展，上海拿出更多发展资源和空间，着力打

沪“十四五”开局首批重大项目集中开工

■ 主动融入新发展格局,打响“十四五”开局发令枪

■ 上海展览中心主会场和7个区分会场同步启动

■ 涉及产业、商业、金融、基础设施等多个领域

造产业发展新载体，为领军企业提供更加广阔的发展舞台。

开工仪式上，“长阳秀带”和“张江在线”生态园正式揭牌，标志着上海正式启动建设以“在线新经济”为特色的世界级创新地标。据了解，两大生态园总规划面积超过1100公顷，今后3年有望形成超150万平方米新产业载体，引进15万产业从业人员，新增产业营收2000亿元，将全力打造成为数字经济新经济的产业首选地、人才蓄水池、业态创新炉、集成应用场、制度先行区。目前，美团点评、字节跳动、哔哩哔哩、盛趣游戏、阅文集团等一批企业已计划入驻。

资源为引领，聚焦培育新业态、新模式。预计总用地面积746公顷，总建筑面积将达796万平方米。

“张江在线”地处浦东张江科学城核心区域，将依托国家科技创新策源地优势，以硬核科技为底色，聚力孵化新技术、新产品，规划总用地面积410公顷，规划总建筑面积560万平方米，先期开发用地面积9.6公顷。

打造投资促进“强磁场”

上海着力构建覆盖全所有制、全规模的企业服务体系，坚持做制度创新的“高地”，不做优惠政策的“洼地”。2020年初，上海发布营商环境3.0版改革方案，对企业关注度高、反映比较集中的事项系统施策，加大改革力度。《上海市优化营商环境条例》已成为本

市优化营商环境建设的一部综合性、基础性法规。这些措施的相继出台，正形成吸引企业、汇聚人才的强劲“磁吸效应”。

千帆竞发，各类企业持续深耕中国、投资上海。今天开工的这批项目中，央企、民营、外企三分天下。而其中的产业类项目几乎都是外资企业，充分彰显了在纷繁复杂的内外部环境下，外资依然持续看好中国、深耕中国、投资上海的信心。目前落户上海的跨国公司地区总部和研发中心已累计达763家和477家。2020年1-10月，上海实际利用外资达171.79亿美元，同比增长6.2%，总部型经济不断壮大。

本次重大项目集中启动，是上海全力以赴抓招商、引项目、促投资而结

下的累累硕果。上海立足国家战略和自身优势，瞄准重大产业需求和产业发展制高点，聚焦重点区域、重点领域持续发力，紧盯大项目、好项目，加强统筹协调，持续推进一批标志性重大项目落地。

跑出项目建设“加速度”

2020年以来，上海从规划、土地、施工证许可、竣工验收、装配式建筑等方面提出一系列简化审批措施，疏通堵点、激活全盘。以“特斯拉式”项目推进为样板，遴选两批产业能级高、产业链带动性强的百亿级项目19个，总投资超过2000亿元，按特斯拉项目模式推进。各部门围绕“项目签约、落地开工、协调推进、竣工投产”等全流程，形成全生命周期推进体系，协同推进，让

“特斯拉经验”从“特事特办”变为常态服务，让“特斯拉速度”在更多项目上得到体现。

开工只是起点，市级部门一手抓项目开工，一手抓项目竣工，全力保障项目早建设、早竣工、早投产；确保重点项目“开工一批”“竣工一批”，2020年共推进确保新开工项目213个，确保竣工验收项目167个，全部按计划如期推进。

作为世界观察中国的“一个重要窗口”和观察中国经济的“一个重要风向标”，上海正牢牢把握打造国内大循环的中心节点、国内国际双循环的战略链接的定位要求，更加主动服务全国构建新发展格局，加快形成更高水平的经济发展新格局。

本报记者 叶薇

规模大 能级高 潜力足 预期好

首批项目吹响上海“十四五”经济发展号角



本报记者 叶薇 易善 陈梦洋

本次开工的重大项目，是全市“十四五”开局启动的首批重大项目，涉及产业、商业、金融、基础设施等多个领域，其中约三分之二项目在2020年3月31日

的全市重大产业集中签约活动上签约，实现了当年签约、当年落地、当年开工。这批项目规模大、能级高、潜力足、预期好，是上海着力贯彻国内国际双循环发

展新格局，推进重点产业率先起步成势的主动起跑，吹响了上海“十四五”经济发展的冲锋号角，将为上海“十四五”开局起步注入强大动力。

■ “张江在线”生态园

本报记者 孙中钦 摄
本版项目图均为效果图

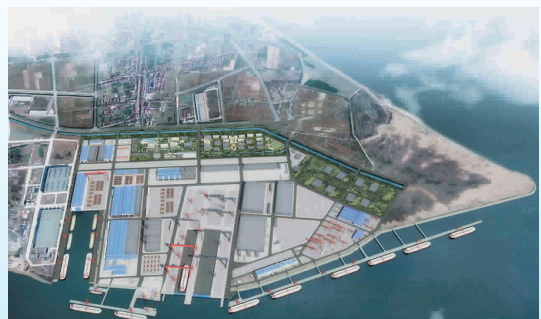
新基地 引领数字化造船

中国船舶长兴造船基地二期工程

今天上午，被列为国家发改委重大建设项目的中国船舶长兴造船基地二期工程在上海长兴岛开工。这是推动我国船舶海工产业高质量发展的又一标志性工程，也意味着中国船舶集团旗下沪东中华造船(集团)有限公司整体搬迁项目(沪东中华新厂区)建设全面启动。

沪东中华新厂区选址位于上海长兴岛南岸沿线，面积为214.6公顷，总投资180亿元。第一阶段计划投资80亿元，建设项目主要包括研发设计楼、船体联合车间、曲面分段装焊车间、舾装件模块中心、涂装车间、室内船坞、露天船坞、港池、舾装码头等，规划建筑面积46万平方米，形成年建造6艘特种船的生产能力，计划于2023年底建成。

沪东中华表示，长兴造船基地二期项目将应用5G+互联网派工、机器人焊接、物联网运行等，形成涵盖智能单元、智能生产线、感知系统等完整智能车间体系，全方位达到智能化的生产过程管理与控制，努力建成全球领先的智能化、数字化造船企业。



新平台 促进医药产业化

上药生物医药产业基地

上药生物医药产业基地也于今天开工建设。作为上海实业(集团)有限公司旗下核心医药板块，上海医药积极把握国家战略机遇，以科技创新驱动，打造国际领先药企。上药生物医药产业基地将围绕治疗性抗体、细胞治疗、基因治疗等生物医药创新领域，打造国内生物医药板块布局最齐全、技术领先的孵化转化基地和产业化平台。

该项目位于上海市浦东新区张江路92号，占地面积约15万平方米，投资金额高达80亿元，聚焦抗体与疫苗、细胞治疗、基因治疗三大方向，将以最先进的科学技术打造全国领先的生物医药创新产业集群。

生物医药产业是《“十三五”国家战略性新兴产业规划》中确立的支柱产业之一，也是上海市重点发展的战略性新兴产业。上药生物医药产业基地的开工不仅与上海建设科技创新中心的发展目标吻合，对促进上海产业结构优化升级、培育发展新动能具有重要意义，也为我国“健康医疗”事业的发展增添了浓墨重彩的一笔。



新材料 填补国产化空白

中国石化大丝束碳纤维项目

总投资达35亿元的中国石化上海石化“2.4万吨/年原丝、1.2万吨/年48K大丝束碳纤维”项目，上午开工建设。作为市重大产业项目，该项目计划至2024年全部完成，项目投产后，将一举改变我国大丝束碳纤维全部依赖进口、长期供不应求的局面，有力推动国产碳纤维产业发展，助力中国制造。

在碳纤维行业内，通常将每束碳纤维根数大于48000根(简称48K)的称为大丝束碳纤维。目前，国内每束碳纤维基本处于1000根至12000根之间，称为小丝束。48K大丝束最大的优势，就是在相同的生产条件下，可大幅度提高碳纤维单线产能和质量性能，并实现生产低成本化，从而打破碳纤维高昂价格带来的应用局限。

碳纤维技术有着森严的技术壁垒，

新交通 道路效益再提升

杨高路改建工程



上午9时5分，随着一根钢管桩由高频免振动植桩机压入地面，杨高路改建工程正式启动。杨高路改建工程包含杨高南路(龙阳路立交—高科西路)、杨高中路(罗山路立交—中环立交)与杨高中路(中环立交—金海路)三部分。其中杨高南路段改建工程全长约1.5公里，道路红线宽度50米，两侧20米规划隔离带。采用主线跨线桥(双向6车道)+地面辅路(双向4车道)的布置形式。拟在高科西

新建筑 勾勒典雅象牙塔

华政松江校区拓展工程

迄今为止也只有日本、美国等少数发达国家拥有并掌握。对此，上海石化在中国石化、上海市的大力支持下，与石油化工研究院、上海工程公司、复旦大学等数十家科研院所、高校、企业等一起，走出了一条以企业为主体“产、学、研、用”相结合的协同创新之路。

项目将建设2个原丝系列，年产能2.4万吨;3个氧化碳化车间，每个车间配置2条2000吨/年碳纤维生产线。原丝经过氧化碳化炉锤炼后，出炉而出时一身黑亮，成为一种含碳量在95%以上的高强度、高模量新型纤维材料。它的比重不到钢的四分之一，强度却是钢的7至9倍，并且还具有良好的耐腐蚀、高模量的特性，被称为“新材料之王”，也被称为“黑黄金”，在各行各业有着广泛的应用前景。

新建筑 勾勒典雅象牙塔

华政松江校区拓展工程

今天开工的华东政法大学松江校区拓展工程也是上海总体实现教育现代化的一项重要工程。新校区将传承华政长宁校区圣约翰大学旧址百年建筑风格，同时以相统一的形态、尺度、比例及材质树立独特的建筑语言，续造中西合璧、庄重大气的大学建筑。项目总建筑面积6.88万平方米，其中地上建筑面积5.66万平方米，地下建筑面积1.23万平方米，主要建设内容包括综合学院楼、大学生综合活动中心楼以及一座35KV配变电站。

华政松江校区以沈泾塘河道为界分为河东、河西两个片区。综合学院楼共有两栋，分别位于河东片区校园东南角及东北角预留地块，项目以静感格调为主，主要为教学、科研功能区域，建成后将为各学院办学和学科建设提供硬件保障。大学生综合活动中心位于河西片区，项目以动感格调为主，打造生活、锻炼及拓展区域，建成后将成为满足学生事务需要的多功能综合体，为大学生事务管理、就业指导、心理咨询、勤工助学、学生会等提供用房。



打造全天候运营电竞生态圈

上海国际新文创电竞中心开工

本报讯(记者张钰芸)今天上午，作为上海市重大产业项目之一，一期投资50亿元的“上海国际新文创电竞中心”在虹桥主城前湾地区举行开工仪式。该中心将通过打造多元化的线下消费场景，形成面向大众的规模化电竞市场，力争成为上海打造“全球电竞之都”的西部引擎。

记者从开工现场了解到，上海国际新文创电竞中心项目一期投资超50亿元，建成后将成为全球电竞产业单一投资最大的项目之一，为上海带来一座可容纳6000人的国际顶级专业电竞场馆，深度为40.4米的亚洲最大深度潜水场馆、世界最大海洞国际赛馆、五星级电竞主题酒店、霹雳舞专业场地及设施等。

项目总建筑面积将超过50万平方米，预计建成后每年可以举办约300场国内外大型赛事，每日接待客流量可达1万人次，可容纳数百家国内外电竞相关企业同时入驻，吸引2000多名专业人才在此就业，预计于2023年正式竣工。该项目不但丰富完善了上海重大功能性文化项目在虹桥主城前湾地区的布局，还将引领电竞主题式消费，以期成为长三角乃至全球领先的电竞新文创产业高地。

超竞集团常务副总裁袁江竹表示，上海国际新文创电竞中心将打造“一城三区”发展模式，即行业人群生活半径全功能社区、产业链上中下游功能区与24小时商务办公活力区，形成多维度一体化的园区生态链。“未来，上海国际新文创电竞中心将成为上海电竞产业生态圈的地标性产业集聚地，集电子竞技赛事区、游戏研发营销区、国际电竞俱乐部区、电竞产业大数据研发区、电竞黑科技体验区、新媒体及教育产业集聚区、新番影视体验区、多功能产业配套区为一体，打造一个全天候运营的电竞产业生态圈。”