

## 习近平在中共中央政治局第三次集体学习时强调 切实加强基础研究 夯实科技自立自强根基

新华社北京2月22日电 中共中央政治局2月21日下午就加强基础研究进行第三次集体学习。中共中央总书记习近平在主持学习时强调，加强基础研究，是实现高水平科技自立自强的迫切要求，是建设世界科技强国的必由之路。各级党委和政府要把加强基础研究纳入科技工作重要日程，加强统筹协调，加大政策支持，推动基础研究实现高质量发展。

北京大学校长、中科院院士龚旗煌教授就这个问题作了讲解，提出了工作建议。中央政治局的同志认真听取了讲解，并进行了讨论。

习近平在听取讲解和讨论后发表了重要讲话。他指出，党和国家历来重视基础研究工作。新中国成立以来特别是改革开放以来，我国基础研究取得了重大成就。当前，新一轮科技革命和产业变革突飞猛进，学科交叉融合不断发展，科学研究范式发生深刻变革，科学技术和经济社会发展加速渗透融合，基础研究转化周期明显缩短，国际科技竞争向基础前沿前移。应对国际科技竞争、实现高水平自立自强，推动构建新发展格局、实现高质量发展，迫切需要我们加强基础研究，从源头和底层解决关键技术问题。

习近平强调，要强化基础研究前瞻性、战略性、系统性布局。基础研究处于从研究到应用、再到生产的科研链条起始端，地基打得牢，科技

事业大厦才能建得高。要坚持“四个面向”，坚持目标导向和自由探索“两条腿走路”，把世界科技前沿同国家重大战略需求和经济社会发展目标结合起来，统筹遵循科学发展规律提出的前沿问题和重大应用研究中抽象出的理论问题，凝练基础研究关键科学问题。要把握科技发展趋势和国家战略需求，加强基础研究重大项目可行性论证和遴选评估，充分尊重科学家意见，把握大趋势、下好“先手棋”。要强化国家战略科技力量，有组织推进战略导向的体系化基础研究、前沿导向的探索性基础研究、市场导向的应用性基础研究，注重发挥国家实验室引领作用、国家科研机构建制化组织作用、高水平研究型大学主力军作用和科技领军企业“出题人”、“答题人”、“阅卷人”作用。要优化基础学科布局，支持重点学科、新兴学科、冷门学科和薄弱学科发展，推动学科交叉融合和跨学科研究，构筑全面均衡发展的高质量学科体系。

习近平指出，世界已经进入大科学时代，基础研究组织化程度越来越高，制度保障和政策引导对基础研究产出的影响越来越大。必须深化基础研究体制机制改革，发挥好制度、政策的价值驱动和战略牵引作用。要稳步增加基础研究财政投入，通过税收优惠等多种方式激励企业加大投入，鼓励社会力量设立科学基金、科学

捐赠等多元投入，提升国家自然科学基金及其联合基金资助效能，建立完善竞争性支持和稳定支持相结合的基础研究投入机制。要优化国家科技计划基础研究支持体系，完善基础研究项目组织、申报、评审和决策机制，实施差异化分类管理和国际国内同行评议，组织开展面向重大科学问题的协同攻关，鼓励自由探索式研究和非共识创新研究。要处理好新型举国体制与市场机制的关系，健全基础研究长周期相匹配的科技评价激励、成果转化、科技人员薪酬等制度，长期稳定支持一批基础研究创新基地、优势团队和重点方向，打造原始创新策源地和基础研究先锋力量。

习近平强调，要协同构建中国特色国家实验室体系，布局建设基础学科研究中心，超前部署新型科研信息化基础平台，形成强大的基础研究骨干网络。要科学规划布局前瞻引领型、战略导向型、应用支撑型重大科技基础设施，强化设施建设事中事后监管，完善全生命周期管理，全面提升开放共享水平和运行效率。要打好科技仪器设备、操作系统和基础软件国产化攻坚战，鼓励科研机构、高校同企业开展联合攻关，提升国产化替代水平和应用规模，争取早日实现用我国自主的研究平台、仪器设备来解决重大基础研究问题。

习近平指出，加强基础研究，归根结底要靠高水平人才。必须下气力打造体系化、高层次基础研究人才培养平台，让更多基础研究人才竞相涌现。要加大各类人才计划对基础研究人才支持力度，培养使用战略科学家，支持青年科技人才挑大梁、担重任，不断壮大科技领军人才队伍和一流创新团队。要完善基础研究人才差异化评价和长周期支持机制，赋予科技领军人才更大的人财物支配权和技术路线选择权，构建符合基础研究规律和人才成长规律的评价体系。要加强科研学风作风建设，引导科技人员摒弃浮躁、祛除浮躁，坐住坐稳“冷板凳”。要坚持走基础研究人才自主培养之路，深入实施“中学生英才计划”、“强基计划”、“基础学科拔尖学生培养计划”，优化基础学科教育体系，发挥高校特别是“双一流”高校基础研究人才培养主力军作用，加强国家急需高层次人才培养，源源不断地造就规模宏大的基础研究后备力量。

习近平强调，人类要破解共同发展难题，比以往任何时候都更需要国际合作和开放共享。要构筑国际基础研究合作平台，设立面向全球的科学研究基金，加大国家科技计划对外开放力度，围绕气候变化、能源安全、生物安全、外层空间利用等全球问题，拓展和深化中外联合科研。要前瞻谋划和深度参与全球科技治理，参

加或发起设立国际科技组织，支持国内高校、科研院所、科技组织同国际对接。要努力增进国际科技界开放、信任、合作，以更多重大原始创新和关键核心技术突破为人类文明进步作出新的更大贡献，并有效维护我国的科技安全利益。

习近平指出，我国几代科技工作者通过接续奋斗铸就的“两弹一星”精神、西迁精神、载人航天精神、科学家精神、探月精神、新时代北斗精神等，共同塑造了中国特色创新生态，成为支撑基础研究发展的不竭动力。要在全社会大力弘扬追求真理、勇攀高峰的科学精神，广泛宣传基础研究等科技领域涌现的先进典型和事迹，教育引导广大科技工作者传承老一辈科学家以身许国、心系人民的光荣传统，把论文写在祖国的大地上。要加强国家科普能力建设，深入实施全民科学素质提升行动，线上线下多渠道传播科学知识、展示科技成就，树立热爱科学、崇尚科学的社会风尚。要在教育“双减”中做好科学教育加法，激发青少年好奇心、想象力、探求欲，培育具备科学家潜质、愿意献身科学研究事业的青少年群体。

习近平最后强调，各级领导干部要学习科技知识、发扬科学精神，主动靠前为科技工作者排忧解难、松绑减负、加油鼓劲，把党中央关于科技创新的一系列战略部署落到实处。

### 今日导读

国企上市公司估值提升预期渐高 A2版

一线城市二手房市场调研：  
网签量回升 成交价保持“冷静” A3版

### 京津冀经济总量突破10万亿元

新华社北京2月22日电 京津冀协同发展9年，交出了一份沉甸甸的成绩单。统计数据表明，2022年北京、天津、河北经济总量突破10万亿元，按现价计算，是2013年的1.8倍，区域整体实力迈上新台阶，高质量发展蹄疾步稳。

面积21.6万平方公里、拥有1亿多人口的京津冀地区，地缘相接、人缘相亲、地域一体、文化一脉，具备相互融合、协同发展的天然基础。2014年2月26日，习近平总书记主持召开座谈会听取京津冀协同发展专题汇报，提出实现京津冀协同发展是一个重大国家战略。

9年来，习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动，这一国家战略不断向纵深推进，京津冀大地硕果累累、气象一新。根据北京市、天津市和河北省统计局数据，北京、河北GDP跨越4万亿元量级，均为4.2万亿元，分别是2013年的2倍和1.7倍；天津达到1.6万亿元，是2013年的1.6倍。

产业协同是京津冀协同发展四个率先突破的重点领域之一，也是牵引疏解北京非首都功能这个“牛鼻子”的关键。在北京越来越多的企业将核心产业链延伸到天津、邢台、张家口等地，不但优化了供应链布局，还进一步打开了市场。

在疏解北京非首都功能的基础上，三地依托便利的交通优势，产业链深度融合、互补，京津冀研发、河北制造、北京研发、津冀转化的故事越来越多。数据显示，2022年，天津吸引京津冀投资额1989.4亿元，河北承接京津转入单位4395个，2014年以来累计转入4.39万个，其中近八成成为北京转入。

重点领域加速协同，“轨道上的京津冀”主框架形成，北京城市副中心和雄安新区“两翼齐飞”，交通、生态、产业、公共服务率先突破，一桩桩进展令人振奋。

在协同发展引领下，京津冀三地持续加大创新投入，新兴经济快速发展。在2022年第四批“专精特新”小巨人企业中，京津冀地区共535家，占全国比重12.3%，创新主体成长壮大。

数据显示，2022年北京数字经济增加值占GDP的比重超四成，天津高技术制造业占规模以上工业增加值达14.2%，河北高新技术产业增加值占规模以上工业增加值的比重为20.6%，新业态持续升温。

本版主编：沈明 责编：张博美 编：王琳 制：闫亮 电话：010-83251808

### 注册制与资本市场高质量发展 系列报道④

## 把选择权交给市场 “放管结合”重塑资本市场生态

专家表示  
全面注册制改革  
是“放管结合”的改革，即放松管制、加强监管，把选择权交给市场，强化市场约束和法治约束

市场主体尽责，监管机构归位，让市场力量充分博弈  
推进资本市场效率提升，也能让投资者利益得到更好的保护

本报记者 邢萌 见习记者 毛艺蕊

注册制改革是一项“放管结合”的系统工程。在“放”的同时也要加大“管”的力度，严把上市公司质量关，督促各市场主体归位尽责，营造良好市场生态，并在“放”“管”之间逐渐重塑出一个有中国特色的资本市场。

全面注册制改革在总结试点经验的基础上，充分考虑我国资本市场的实际情况，对加强事前事中事后全链条监管进行了优化完善。同时，科学合理保持IPO常态化，保持一二级市场协调发展。

“总体来看，全面注册制改革是‘放管结合’的改革，即放松管制、加强监管，把选择权交给市场，强化市场约束和法治约束。市场主体尽责，监管机构归位，让市场力量充分博弈推进资本市场效率提升，也能让投资者利益得到更好的保护。”申万宏源首席市场专家桂浩明对《证券日报》记者表示。

在精简优化发行上市条件方面，各市场板块设置多元包容的上市条件，进一步畅通未盈利企业、红筹企业、特殊股权结构企业的上市通道。

“注册制仅保留了企业公开发行股票必要的资格条件、合规条件，将核准制下的实质性门槛尽可能转化为信息披露要求，设立了多元包容的发行上市条件，显著改善了审核注册的效率、透明度和可预期性。”华鑫证券首席策略分析师严凯文对《证券日报》记者表示。

严凯文进一步表示，设置多元包容的上市条件，为不同行业、不同类型、不同成长阶段的企业建立、完善良好的融资环境，将有效提振企业上市融资积极性，推动资本市场有序扩容。

在优化发行承销制度方面，对新股发行价格、规模等不设任何行政性限制，完善以机构投资者为参与主体的询价、定价、配售等机制。

在严凯文看来，注册制改革是一场涉及监管理念、监管体制、监管方式的深刻变革。注册制改革不是“一放了之”，而是充分考虑了中国国情、诚信环境和资本市场所处的发展阶段，严格把握上市公司质量关，科学合理保持IPO常态化，促进一二级市场协调发展，改善资本市场生态，优化市场结构，推动股市“新陈代谢”和长期高质量发展，不断提升我国资本市场对全球投资者的吸引力。

加大监管力度 形成前中后端监管闭环

全面注册制改革在“放”的同时加大了“管”的力度，加强事前事中事后全过程监管，督促各市场主体归位尽责，营造良好市场生态。

中央财经大学教授、资本市场监管与改革研究中心主任陈运森对《证券日报》记者表示，加大“管”的力度在于规范市场主体行为，保护投资者特别是中小股东的切身利益，压实“关键少数”以及中介机构的责任，为全面注册制改革保驾护航。

具体来看，在前端，坚守板块定位，压实发行人、中介机构、交易所等各层面责任，严格审核，严把上市公司质量关；在中端，强化上市公司信息披露监管，进一步压实上市公司、股东及关联方信息披露责任；在后端，保持“零容忍”执法高压态势，建立健全从严打击证券违法活动的执法司法体制机制。

“从前中后端形成监管闭环是对现有行政监管体系的完善。从前端预防，到前端监管，再到后端执法的监管体系，对于完善信息披露和保护投资者利益有重要意义。”陈运森表示。

“放管结合”，通过发挥市场作用和机构监管的双向联动，有助于营造良好的市场环境，为进一步推进全面注册制改革、全面深化资本市场改革创造了有利条件。”北京市京师律师事务所律师高培杰对《证券日报》记者也如此表示。

陈运森还认为，“放”和“管”二者相辅相成，健康良好的资本市场离不开市场机制的促进作用，也离不开监管的威慑作用。支持更多优质主体进入资本市场，同时加强监管，这对于维护市场秩序、净化市场生态，打造中国特色现代资本市场意义重大。

### LVTONG 绿通

广东绿通新能源电动车科技股份有限公司

## 首次公开发行A股 今日网上申购

申购简称：绿通科技 申购代码：301322

申购价格：131.11元/股

单一证券账户最高申购数量：4,500股

网上申购时间：2023年2月23日 (9:15-11:30, 13:00-15:00)

保荐机构(主承销商)：[中信证券](http://www.citics.com)

投资者关系顾问：[中信证券](http://www.citics.com)

《发行公告》及《投资风险特别公告》详见2023年2月22日《证券日报》、《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、经济参考网、中国金融新闻网、中国日报网


### 沪深交易所将于2月25日 开展全面注册制改革摸底测试

本报讯 2月22日，沪深交易所分别发布通知称，拟于2月25日开展全面实行股票发行注册制改革摸底测试。

相关通知显示，为确保全面实行股票发行注册制改革技术准备工作顺利推进，沪深交易所联合中国结算相关分公司、中证金融定于2月25日组织开展全面注册制改革摸底测试，通过模拟沪深两市股票及存托凭证交易、非交易业务的委托申报、成交回报、行情接收、清算交收和投资者适当性管理、转融通等业务处理过程，检验市场参与各方技术系统的正确性。(邢萌 吴晓璐)

### 更多精彩报道，请见——

## 证券日报新媒体



证券日报之声