

科创板百日观察：撬动创新的新“支点”

新华社上海10月29日电(记者潘清、姚玉洁、桑彤、刘慧)作为资本市场的“新生儿”，科创板在10月29日迎来开市第100天。市场各方用关切呵护的目光注视着已平稳起步的科创板，期待她乘风破浪、行稳致远。

科创梦想，从此有了有力支撑

安集科技董事长王淑敏的办公室里，有一座半人高的地球仪。每次走进办公室，王淑敏总会不经意地转动地球仪，重温一下创业之初的梦想：成为世界一流半导体材料供应伙伴。

15年前，安集科技在上海创立，实现了国产高端半导体材料细分领域“零的突破”。

今年7月22日，安集科技跻身科创板首批25家挂牌企业之一。登陆科创板为安集科技募得5.2亿元资金。眼下，这些资金正逐步投向化学机械抛光液生产线扩建、集成电路材料基地等4个项目，用以提升公司的产能和研发能力。

“科创板就好比一个配备了强大加油站的新起点，让安集科技离梦想又近了一步。”王淑敏感慨地说。

小小地球仪，代表的其实是中国科创企业群体的共同梦想。开市100天的科创板，正以其包容的胸怀，成为撬动这些梦想的新“支点”。

作为为科技创新量身定制的新“赛道”，科创板相继吸引了160多家企业。这些企业集中于新一代信息技术、生物医药、高端装备等战略性新兴产业，绝大多数拥有关键核心技术和突出科技创新能力，凸显科创板“面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求”的定位。

9月30日获得科创板上市委员会审议同意首发上市的优刻得科技股份有限公司，是“过会”企业中设置“特别表决权”的第一例；10月30日将接受上市委员会审议的苏州泽璟生物制药股份有限公司，近三年营收“接近零”；九号机器人有限公司注册地为“境外”，不仅设置了特别投票权，同时也是未盈利企业。

信达捷安、君实生物、神州细胞、前沿生物、芯源微电子、拓璞数控……科创板发行上市申请受理名单中，还有多家企业尚未盈利。按照以往的惯例，这些企业会被A股市场拒之门外，无法从资本市场获得直接融资支持。通过设置5套上市标准，科创板有望为它们亮“绿灯”，铺就成长“快车道”。

来自安永会计师事务所的观点认为，中国政府深入实施创新驱动发展战略，将科技

作为资本市场重大制度创新，科创板在不足一年的时间里完成了从制度规则落地、系统技术准备到位、发行上市审核系统开工运行到市场交易正式启动的流程，平稳起步、开局良好

截至10月28日收盘，科创板共迎来36家公司上市，累计成交9233.19亿元

从诞生之初就被赋予“试验田”重任的科创板，同时也是资本市场深化改革、经济转型升级“助推器”

未来科创板将根据市场情况和需要，适时对投资者适当性要求进行优化完善

运行稳活力足，百日科创板魅力初显

2018年11月5日，在首届中国国际进口博览会开幕式上，国家主席习近平宣布，将在上海证券交易所设立科创板并试点注册制。

在第二届进博会即将开幕之际，作为资本市场重大制度创新，科创板在不足一年的时间里完成了从制度规则落地、系统技术准备到位、发行上市审核系统开工运行到市场交易正式启动的流程，平稳起步、开局良好。

来自上海证券交易所的统计显示，截至10月28日收盘，科创板共迎来36家公司上市，累计成交9233.19亿元。

一系列突破性的制度创新接受了市场的“初检”。得益于注册制试点，科创板企业从发行申请获受理到挂牌上市交易，平均用时约120天，较存量市场周期大幅缩减。采用市场化的询价定价机制，也大大缩短了新股上市后达到均衡价格的时间。

“注册制和市场化定价已经成为科创板的最大亮点所在。”民创集团首席经济学家周荣华说，前者显著加快了IPO进程，后者则有效提高了定价的合理性和效率。

更让市场点赞的是，发行标准公开及审核过程“全透明”，令科创板IPO“可预期”。立足“问出一家真公司”的问询制度，则为科创板输送了一批“货真价实”的科创公司。

值得注意的是，在冲刺科创板的过程中，

一些企业“铩羽而归”。泰坦科技等13家公司终止审核，利元亨、二十一世纪终止注册，恒安嘉新(北京)科技股份有限公司则成为“不予注册”的首例。

财经评论员王骥跃认为，这充分体现了审核过程对科创板定位以及“以信息披露为核心”的注册制理念的坚守。

和所有的新生事物一样，科创板充满活力、魅力初显，但也存在一定的问题。

科创板开市以来，新股频繁换手，部分个股发行市盈率较高。一些新股上市后出现股价大幅冲高、大幅回落甚至“腰斩”的情形。

上海尊为投资管理有限公司董事总经理仇彦英表示，标的资源有限，导致科创板开市初期遭遇炒作。伴随新股供应常态化，以及交易机制逐步完善，科创板交易将趋于平稳理性。

此外，对于降低科创板投资者50万元的进入“门槛”，市场也一直存在呼声。

周荣华认为，科创企业商业模式较新、技术迭代较快、业绩波动可能较大、经营风险较高，加上试点注册制并允许尚未盈利企业上市，科创板投资面临较大不确定性。科创板运行初期，通过投资者适当性管理提升市场总体专业度和风险承受能力，有利于改革创新措施大胆试验，提高改革效率，为完善资本市场发行交易等基础性制度积累经验。

上交所也表示，未来科创板将根据市场情况和需要，适时对投资者适当性要求进行优化完善。

守护“初心”，做好“试验田”“助推器”

今年9月，证监会宣布了当前及今后一

问题少年，何以为策？

专家聚焦未成年人违法犯罪几个话题

新华社北京10月29日电(记者罗沙、孙少龙、舒静、高蕾)近日，大连一名13岁男孩杀害10岁女童的案件引起社会广泛关注。涉案的未成年人到底应该负怎样的责任？家庭、学校该如何在日常教育中预防未成年人违法犯罪？

法律规定14岁以下不负刑责该不该修改？

在一些严重暴力犯罪案件中，涉事者因未达到法定年龄而免于承担刑事责任。根据我国刑法规定，未满14周岁的未成年人，无需承担任何刑事责任。

专家提供给记者的一份2018年的资料显示，在统计的90个国家中，刑事责任年龄起点从6周岁至18周岁不等，其中，近四分之一的国家设定的起点是14周岁，是最多的；有二分之一的国家设定的起点在14周岁以上(包括14周岁)，是最为常见的。

有舆论认为，有的人明知自己不用承担刑事责任，表现得非常猖狂；有的人犯罪手段极端残忍，犯罪之后毫无悔意，法律如果不对这样的未成年人作出处罚规定很不公平。也有人认为，应当适应现代社会发展下未成年人发育程度提前的现实，适当降低刑法的刑事责任年龄。

北京师范大学刑事法律科学研究院副院长宋英辉说，14岁以下青少年不负刑事责任，主要是考虑到这个年龄的青少年心智不成熟，判断是非能力欠缺。对未成年人过多适用刑罚，会导致正常的学习中断，监禁环境对低龄未成年人影响更大，更容易造成反社会人格，在一定程度上增加再次犯罪的可能性。

“如何处罚未成年人犯罪，实际上是一个如何看待未成年人犯罪的问题。”中国人民大学法学院教授雷说，相比成年人犯罪，未成年人犯罪背后有着更多的社会原因，刑罚惩戒的是犯罪个体，在未成年人犯罪这个问题上，将刑罚完全施加于未成年人本人未免有些苛责。

“从长远来看，降低刑事责任年龄并不是最好的办法。”中国政法大学副教授苑宁宁说，低龄未成年人恶性案件属于极端个案，因此而修改针对大多数数人的一般性的刑事责任年龄制度，值得商榷。

陕西省律师协会常务理事王浩公表示，当务之急不是调整刑事责任年龄，而是建立一套完善的少年司法制度。只有将学校教



共同监管

新华社发 王鹏作

育、家庭监护、政府矫正、司法惩戒等各方面统一起来，才能切实解决刑事责任低龄化问题。

不负刑事责任不等于放任不管

在当前媒体对未成年人严重暴力犯罪的报道中，一些案例格外刺痛公众神经：有的孩子因未到刑事责任年龄免于承担刑责，多年后居然再度犯案，且手法更加残忍……

“不负刑事责任，不能等于没有任何后果，更不等于放任不管。”苑宁宁表示，目前法律规定的诸如责令父母管教、训诫、送入工读学校、收容教养等措施缺乏具体的操作性规定，在实践中的效果不尽人意，才形成了如今的尴尬局面。

我国刑法规定，因不满16周岁不予刑事处罚的，责令他的家长或者监护人加以管教；在必要的时候，也可以由政府收容教养。现行预防未成年人犯罪法中也有相关规定。

“未成年人犯罪，说明其家庭已经存在严重问题，孩子身心发展已出现严重偏差，这种情况下再交回父母管教，效果如何保障？谁来

负责监督？都需要法律作出进一步明确。”苑宁宁说。

记者了解到，从世界各国的普遍经验和共识来看，对于低龄未成年人恶性犯罪的，虽然不负刑事责任，但是严重到一定程度时可采取带有强制性、教育性、拘禁性的机构化措施。

值得注意的是，近日提交全国人大常委会审议的预防未成年人犯罪法修订草案，删除了关于收容教养的规定，这一改动引起了不少常委会组成人员的关注。不少人认为，在未成年人严重暴力犯罪的处置程序上，法律不能缺位。收容教养制度不但应该保留，更要进一步完善规范，更好发挥作用。

北京众一公益基金会理事长、女童保护发起人孙雪梅建议，应进一步完善收容教养制度，明确执行标准、执行场所、执行条件、惩戒措施、实施人等，形成完备的制度体系，让公众感受到法律带来的安全感。

学校、家庭要对有不良行为的孩子提前干预有效监管

专家表示，近年来，未成年人犯罪的背后

个时期全面深化资本市场改革的12个方面重点任务。“深改12条”第一条，正是“充分发挥科创板的试验田作用”：坚守科创板定位，优化审核与注册制衔接机制，保持改革定力；总结推广科创板行之有效的制度安排，稳步实施注册制，完善市场基础制度。

事实上，从诞生之初就被赋予“试验田”重任的科创板，同时也是资本市场深化改革、经济转型升级“助推器”。

本月举行的第六届世界互联网大会上，证监会副主席李超透露，下一步在支持科技创新方面将抓住多层次资本市场体系和服务体系建设的要求，进一步完善机制制度安排。

在出台再融资、分拆上市等制度规则，细化红筹企业上市有关安排，总结科创板可复制可推广经验的同时，加快创业板改革、深化新三板改革、推动完善创业投资支持政策、着力构建高质量中介服务体系，成为“畅通科技创新与资本市场对接渠道”的重点工作。

其中，推进创业板改革并试点注册制，完善新三板分层管理、改进交易机制、优化投资者适当性要求等内容，被认为凸显了科创板对改革的“助推”作用。

成熟市场经验表明，资本市场特有的风险共担、收益共享机制，在支持科技创新方面具有天然优势。业界评价认为，提升多层次资本市场对科技创新及战略性新兴产业的支持力度，对推动中国经济转型升级意义重大深远。

在关键材料纳米微球领域打破垄断的苏州纳微科技有限公司董事长江必旺说：“科创板将是中国科技创新史上里程碑式的改革，有望在三五年后助推产生一批引领科技前沿风向的创新公司。科创板的一系列制度设计，也有助于引导企业摒弃市值炒作、专注科创初心。”

周荣华表示，由高速增长转向高质量发展的中国经济迫切需要“动能切换”。作为新经济发展的“血脉”，资本市场同样需要一次“升级”。“以增量改革方式创立科创板，并通过科创板成功实践引领改革。不断自我完善的多层次资本市场体系，正成为中国推进‘创新驱动’战略的重要动力来源。”他说。



往往存在监管缺失、教养不当、关爱缺乏、保护不力等共性问题。

21世纪教育研究院发布的一份教育蓝皮书显示，“家庭教育不当”“不良交友”“法制观念淡薄”“学校教育的缺陷”等是诱发未成年人违法犯罪的主要原因，其中家庭因素所占比例最高。

中国司法大数据研究院发布的报告显示，在2016年至2017年间，全国法院审结的未成年人犯罪案件中，来自流动家庭的未成年人最多，其次是离异、留守、单亲和再婚家庭。

孙雪梅说，中国社会正处于转型阶段，很多社会问题折射到儿童教育上。从类似案件中，可以看出涉案未成年人是缺乏教育的。中国青少年研究中心家庭教育首席专家孙云晓说，很多父母存在亲职教育缺失的问题，孩子没有成年人的陪伴和教育，很容易成为问题儿童。

中国教育科学研究院研究员储朝晖说，很多案例透露，未成年人实施犯罪行为之前，已经暴露很多不良或违法行为，但并未得到及时有效的干预。家庭应该承担相应的监管和教育责任，如果家庭这道“防线”是牢固的，可以在很大程度上避免此类案件的发生。

储朝晖表示，目前，一些家庭和学校对学生的教育重成绩、轻规范，很多未成年人并未及时培养基本规范、道德判断能力及法治意识。“从教育角度来说，一定要培养健全的人，而不是培养一个只考高分的人。”

“教育不仅仅是传授知识，还要培养健康人格。”孙云晓建议，未成年人的违法犯罪现象是有规律可循的，在日常教育中家庭、学校和社会应该协同合作，把可能发生的影響孩子一生的问题扼杀在萌芽中。

对于因监护人履职不当、管教不严而导致的未成年人违法犯罪案件，多名专家建议在法律中规定追究监护失职责任。北京市隆安律师事务所尹富强律师认为，法律要对有监管职责的家长具有制约力，对于因教育失职而导致的未成年人违法犯罪行为，家长应承担足以影响其重大利益的后果。

“教育不仅仅是传授知识，还要培养健康人格。”孙云晓建议，未成年人的违法犯罪现象是有规律可循的，在日常教育中家庭、学校和社会应该协同合作，把可能发生的影響孩子一生的问题扼杀在萌芽中。

对于因监护人履职不当、管教不严而导致的未成年人违法犯罪案件，多名专家建议在法律中规定追究监护失职责任。北京市隆安律师事务所尹富强律师认为，法律要对有监管职责的家长具有制约力，对于因教育失职而导致的未成年人违法犯罪行为，家长应承担足以影响其重大利益的后果。



(上接1版)今年前三季度，我国消费品进口增长达到15.3%，其中水果、化妆品和海水产品分别增长42.3%、39.9%和35.9%。这些“暴增”的产品领域与进博会上成交最为旺盛的“明星展区”名单相呼应，通过在进博会上直接与全球的卖家“接头”，不少消费需求旺盛、交通便利的“新一线城市”和二线城市的进口额快速增长。

中国国际进口博览会组委会办公室主任、商务部副部长王炳南介绍，第二届进博会上将有更多新产品新技术新服务“全球首发、中国首展”，专(业)精(品)尖(端)特(色)产品精华荟萃，国内外采购商和专业观众有望超过50万人。这意味着更多全球前沿技术、产品、服务将加速迈入人们的生活中。

一拍即合——

坚定信心，进博企业投资忙

从初次“试水”，到变为进博会的“铁杆粉丝”、主动提前签约第三届进博会，再到加码投资、升级总部，进博会的巨大磁场效应正在吸引全球企业在中国市场深耕，更帮助中外企业一起联手“掘金”全球更广阔的空间。

今年9月，日本企业松下就已签署参加第三届进口博览会的意向书，本届展会上的参展面积也从去年的700平方米扩大到了1000平方米。正是从进博会“窗口”中洞见了巨大而富有活力的中国市场，这家日本企业下定决心，在创业百年来第一次把经营决策权从日本搬到了海外。

“我们深刻感受到在日本做经营判断没有办法应对瞬息万变的中国市场，为了进一步加强中国事业，今年4月，我们成立了中国东北亚公司。”松下电器中国东北亚公司总裁本间哲朗说，“当地的事业在当地做，从开发、生产到销售全部在中国决策。”

去年进博会，瑞典企业医科达收获了数十单意向采购合同，不少医疗器械已在全国医院陆续投入使用。良好的市场反响促使医科达在陆家嘴注册成立了医科达(中国)投资有限公司，被认定为跨国公司区域总部。玛氏则于首届进博会后在中国新增了10亿元的投资项目，包括位于天津的宠物食品工厂、位于浙江的KIND营养棒和德美生产线等。

有的跨国企业追加投资、在中国设立工厂和研发中心，有的知名企业设置和升级了中国区总部，还有的企业则在母公司专门设立了“中国综合战略专属执行部”。

理光(中国)投资有限公司董事长兼总经理宫尾康士介绍，2019年4月，透过进博窗口更深刻认识到中国机遇的日本理光集团，不仅在董事会指定了专门成员负责分管中国业务，还在集团层面设置了专门的机构以统筹理光集团在华设立的13家公司的资源、技术和经验。

一诺千金——

进博促动，制度创新常态化

首届进口博览会上，享誉世界的巴拿马“金菠萝”甜美的味道印刻在不少参观者心中。

仅仅一个月后，中巴两国就正式签署了关于巴拿马鲜食菠萝翰华植物检疫要求的议定书，巴拿马菠萝成为第一个通过进博会渠道获得中国市场准入的水果，甜蜜的巴拿马菠萝不久便飞上千家万户中国人的餐桌。

都乐中国品牌总监王娜介绍，随着中国政府不断放宽准入水果的种类和产地，以及中国市场消费升级的需求，企业20多年前刚进入中国时以销售菲律宾香蕉为主，现在，企业正在加速引入越来越多“小众”产地和“新奇特”的水果。

政策从无到有，更从有到优，全球展品进入国门的脚步正在变得更快、更顺畅。9月，一辆2019新款依维柯汽车抵达上海，成为第二届进博会的首票展品，通过ATA单证册方式报关，这辆车的通关手续仅用了短短几分钟。

国际贸易单一窗口在今年7月提前完成实施，第三批进口贸易促进创新示范区“呼之欲出”，贸易便利化的脚步大步向前。海关总署口岸监管司副司长党晓红介绍，通过首届进博会的实践，延长ATA单证册海关签注期限、便利展品展后处置等政策已经固化并扩大到其他在中国举行的进口展览会。上海海关更是在长宁区专门设立了会展中心海关，为进博相关企业和全区3500余家海关注册企业提供“一站式”监管服务。

根据世界银行最新发布的《全球营商环境报告2020》，中国连续两年成为全球营商环境改善幅度最大的10个经济体之一，今年首次跻身全球排名前40。作为权重占比55%的中国样本城市，“上海速度”的背后是实打实的政策改革组合拳，是全方位开放的核心驱动力。

7月，新版外商投资准入负面清单正式实施，服务业、制造业、农业等领域进一步开放；8月，上海启动自贸试验区临港新片区建设，6个新设自由贸易试验区正式揭牌；明年，外商投资法即将正式实施……“进博效应”不止一面，开放接力未曾停歇。

数天的会期，只是乐章序曲。在奔腾不息的时代大潮里，进博会正在谱写一曲深化改革、共享未来的共赢之歌。

(记者李明、周蕊、何曦悦、刘慧)
新华社上海10月29日电

北国粮仓“种”工厂带来就业和新优势

新华社哈尔滨10月29日电(记者李建平)春种秋收，33岁的农民马成良今秋“收获”了一个工厂——他参与建设的黑龙江省宝清县玉米燃料乙醇项目近日竣工投产。马成良今年春天将17亩耕地以一年约7000元价格流转后，来这里当起了工人，每月有近4000元收入。

作为我国第一产粮大省，黑龙江常被称为“粮仓”，宝清县位于“粮仓”核心区，是国家级现代化农业示范区和重要商品粮生产基地。然而，与很多传统农业大县类似，宝清过去一直是以粮食生产为主导的原字号、输出性产业发展模式。

为了实现在经济转型升级，宝清县决定“种”工厂。“我们把产业项目建设作为推进经济高质量发展着力点，充分发挥农业资源等优势禀赋，向资源开发和精深加工要发展。”宝清县县长徐斌义说。

曾经宝清生产的粮食被汽车或火车输送到南方，如今这些粮食被源源不断运送到宝清县玉米燃料乙醇项目工厂。粮农们只需将装满玉米的卡车送到大型电子秤上，经过称重、检验后，他们一年的劳作就可以变为现金。

黑龙江省万里润达生物科技有限公司总经理唐志富说，他们的玉米燃料乙醇项目，依托宝清的区位优势和产业优势，通过延长玉米产业链条，向精深加工下游延伸。

这个总投资9.8亿元的项目，一年可以将92.4万吨玉米转化为30万吨燃料乙醇、27.3万吨酒精蛋白饲料、300万立方米沼气等，甚至宝清当地生产的全部玉米也无法满足这个“巨无霸”的需求。

黑龙江省社会科学院研究员孙浩进认为，要解决制约传统农区产业链条短、营销环节弱、销售价格低等问题，就要依托当地优势资源，延伸产业链条，提高资源精深加工比重，增强市场竞争力。

转型中的宝清仅靠包括万里润达公司在内的两个资源精深加工项目拉动，即可实现财政收入翻番。“这相当于再造一个宝清。”宝清县委书记王国强说。

如今，宝清县还拥有国内一流的滑雪场……生机勃勃的服务业、餐饮、文化、体育消费需求逐年提升。这些精心“种”下的项目工厂，带来了数千个就业岗位和发展新优势。