



证监会为活跃资本市场、提振投资者信心推出利好

沪深北交易所将降低交易经手费

中国证监会18日宣布，为进一步活跃资本市场，提振投资者信心，证监会指导上海证券交易所、深圳证券交易所、北京证券交易所自8月28日起进一步降低证券交易经手费。

沪深交易所 经手费降幅达30%

证监会表示，沪深交易所此次将A股、B股证券交易经手费从按成交金额的0.00487%双向收取下调为按成交金额的0.00341%双向收取，降幅达30%；北交所在2022年12月调降证券交易经手费50%的基础上，再次将证券交易经手费标准降低50%，由按成交金额的0.025%双边收取下调至按成交金额的0.0125%双边收取。同时，将引导证券公司稳妥做好与客户合同变更及相关交易参数的调整，依法降低经纪业务佣金费率，切实将此次证券交易经手费下降的政策效果传导至广大投资者。

合理把握 IPO、再融资节奏

证监会有关负责人就活跃资本市场、提振投资者信心答记者问时表示，提高上市公司投资吸引力，更好回报投资者。一是



制定实施资本市场服务高水平科技自立自强行动方案。建立完善突破关键核心技术的科技型企业上市融资、债券发行、并购重组“绿色通道”。二是强化分红导向，推动提升上市公司特别是大市值公司分红的稳定性、持续增长性和可预期性。研究完善系统性长期性分红约束机制。通过引导经营性现金流稳定的上市公司中期分红、加强对低分红公司的信息披露约束等方式，让投资者更早、更多分享上市公司业绩红利。三是修订股份回购制度规则，放宽相关回购条件，支持上市公司开展股份回购。四是深化上市公司并购重组市场化改革。优化完善“小额快速”审核机制，适当提高轻资产科技型企业重组的估值包容性，丰富重组支付和融资工具。五是进一步推动中国特色估值体系建设。突出扶优限劣，研究对于破发或破净的上市公司和行业，适当限制其融资活动，要求其提出改善市值的方案。六是统筹好一二级市场平衡。合理把握

IPO、再融资节奏，完善一二级市场逆周期调节。此外，在支持北交所高质量发展、推出企业境外上市“绿灯”案例、进一步推动REITs常态化发行方面也将推出务实举措。

支持社保基金等 中长期资金入市

证监会有关负责人表示，近年来，社保基金、保险资金、年金基金等中长期资金坚持市场化、专业化运营，整体保持净流入，在保值增值的同时，实现了与资本市场的良性互动。但总体上看，中长期资金不足仍是制约资本市场健康发展的突出问题。目前，中长期资金持股占比不足6%，远低于境外成熟市场普遍超过20%的水平。

证监会将加强跨部委沟通协同，加大各类中长期资金引入力度，提高权益投资比例。包括：推动完善全国社保基金、基本养老保险基金的投资管理制度，进一步促进年金基金市场化投资运作水平；推动研究优化保险资金权益投资会计处理，推动保险资金长期股票投资试点落地，并逐步扩大试点范围与资金规模；推动加快将个人养老金制度扩展至全国，扩大制度覆盖面；积极推动各类中长期资金树立长期投资业绩导向，提升投资行为稳定性。

综合新华社、中央电视台报道

**证监会表示：
实行T+0交易
现阶段时机不成熟**

证监会有关负责人就活跃资本市场、提振投资者信心答记者问时表示，我国股票市场是否应当实行T+0交易，近年来有广泛讨论，总体上，各方面对此分歧较大。

这位负责人表示，T+0交易客观上对于丰富交易方式、提高交易活跃度具有一定积极作用。但也要看到，上市公司股价走势取决于上市公司质量和经营效益，T+0交易方式对市场估值的中长期影响有限。目前A股市场以中小投资者为主，持股市值在50万元以下的小散户占比96%，现阶段实行T+0交易可能放大市场投机炒作和操纵风险，特别是机构投资者大量运用程序化交易，实行T+0交易将加剧中小投资者的劣势地位，不利于市场公平交易。证监会认为，现阶段实行T+0交易的时机不成熟。

再现神奇观测能力 中国天眼发现“矮脉冲”

贵州的那口“大锅”又有新发现。利用中国天眼(FAST)，我国天文学家发现脉冲星辐射新形态——矮脉冲辐射，并揭示了脉冲星辐射濒临熄灭时其磁层结构基本不变的物理事实。更重要的是，这种脉冲星辐射形态是国际上其他射电望远镜难以观测的。相关研究成果8月18日在线发表于《自然·天文》杂志。



中国天眼搜寻到矮脉冲

一般而言，脉冲星旋转时会周期性地辐射出射电信号。然而，在某些周期中，有些脉冲星的辐射会完全熄灭，这种现象被天文学家称为脉冲消零。“由于脉冲星辐射熄灭后，完全没有辐射，其磁层结构和物理特征很难被探测，因此脉冲消零产生的物理机制一直难以确定。”论文通讯作者、中国科学院国家天文台研究员韩金林坦言。

巧合的是，在利用FAST进行脉冲星搜寻时，研究团队在海量数据中发现了一颗非常特殊的脉冲星B2111+46。“我们原本以为这颗脉冲星已经脉冲消零，但仔细研究却发现它仍然有零星暗弱且宽度很窄的脉冲。我们称这样的脉冲为矮脉冲。”韩金林解释。

紧接着，研究团队又对这颗脉冲星进行了两个小时的验证观测，获取了一百多个矮脉冲。这些脉冲在脉冲强度和宽度的分布上与正常脉冲有明显的区别，它们构成为一个独立的辐

射族群。同时，FAST对这些矮脉冲进行了精确的偏振测量。结果表明，与正常脉冲相比，矮脉冲辐射区域的磁层结构基本没有改变，但矮脉冲更容易在高频波段流量变得很强。

寻找“脉冲消零”的原因

“脉冲星B2111+46相对比较年老，已经位于脉冲星的‘死亡谷’，因此脉冲消零的原因很可能是，年老脉冲星感应电势和粒子加速能量不足引起的辐射不稳定。”韩金林说，脉冲星正常脉冲是在稳定加速大量带电粒子、产生大量“雷暴”粒子滴所辐射出来的，而矮脉冲则是由这颗濒临死亡的脉冲星在脆弱不稳定状态下形成的一个或少数几个粒子滴所产生的。

研究团队还在其他几颗脉冲星的脉冲消零状态中也检测到了少量矮脉冲。这种极弱辐射模式的发现，为研究脉冲星辐射难题打开了一个新窗口，对揭示脉冲星磁层物理及其极端等离子体环境具有重要的科学意义。

据《科技日报》报道