降低程序化交易消极影响 切实维护市场交易公平

财经要闻

证监会有关部门负责人7月10日 就程序化交易监管进展情况答记者 问时表示,今年以来,证券市场程序 化交易总体稳中有降,交易行为出现 一些积极变化。证监会将加快推出更 多务实举措,进一步强化对程序化交 易监管的适应性和针对性,降低程序 化交易的消极影响,切实维护市场交 易公平。

受访专家认为,量化交易的存在 和发展有其必然性,从监管实践和境 外经验看,量化交易利弊兼有,宜一 分为二,理性客观地看待其作用和影 响。"趋利避害、规范发展"是对待量 化交易较为理性客观的态度。

理性看待"利"与"弊"

量化交易作为一种重要交易方 式,是信息技术发展的产物。权威数 据显示,目前境外成熟市场的程序化 交易占比在50%以上。近年随着国内 信息技术水平不断提升,以及境内市 场与国际接轨步伐不断加快,程序化 交易快速发展,交易占比由2020年的 20%上升至目前约30%,其中高频交 易占比由10%上升至近20%,已成为 证券市场重要的交易方式。

"量化交易可以提高交易效率。 量化交易自动化交易的特点,决定了 其交易效率优于手工交易。现在即便 是最普通的炒股软件客户端,也或多 或少带有一些自动化交易功能。计算 机程序的参与对提升交易效率的积 极作用是不可否认的。量化交易也有 助于提升市场活跃度,一定程度上改 善流动性。"南开大学金融发展研究 院院长田利辉说。

中国证券报记者了解到,量化交

易目前每日可向市场稳定提供2000 亿元左右的交易额,成为活跃市场的 重要源头之一。此外,量化交易可以 同时"盯着"全市场5000多只股票, 交易标的一般在1千至2千只,可以覆 盖一些流动性较差的小微盘股,据统 计,在市值15亿元以下的小微盘股中 量化交易的成交额占比接近四成,可 以一定程度上改善相关股票的流动

此外,量化交易在很多情况下 "逆势交易",尤其在市场快速向下 波动期间,有助于在一定程度上平抑 市场波动。研究表明,在多数市场向 下快速波动时段,量化交易呈现逆势 交易特点,这可以一定程度上平抑市 场短期大幅波动,尤其在市场快速下 跌过程中起到"刹车"作用。

不容否认的是,量化交易的弊端 同样突出。田利辉举例说,比如,量化 交易缺乏人工干预,存在错单风险。 尤其对高频量化交易而言,在交易程 序发生错误的情况下,由于其低时延 特点导致短时间内难以通过人为介 入处理,可能持续快速大量发出错误 订单,冲击交易系统,影响市场秩序 甚至引发系统性风险。特定时点可能 引发交易共振,加剧市场波动。再比 如,交易短期化特征明显,过度频繁 交易不利于长期价值投资的发展。

趋利避害 规范发展

市场人士认为,考虑到量化交易 的存在和发展有其必然性,量化交易 客观上存在的弊端也不容忽视,"趋 利避害、规范发展"是对待量化交易 较为理性客观的态度。

近期,证监会、交易所频繁推出 有关加强量化交易监管的规则举措, 对上述弊端提出了有针对性的解决 思路,实际上也体现了"趋利避害、规 范发展"的理念,从监管上使量化交 易逐渐步入正轨。

证监会有关部门负责人介绍,新 "国九条"明确提出,要出台程序化 交易监管规定,加强对高频量化交易 监管。今年5月15日,证监会正式发布 《证券市场程序化交易管理规定(试 行)》,明确了交易监管、风险防控、 系统安全、高频交易特别规定等一系 列监管安排。在《管理规定》的监管 框架下,指导沪深北交易所制定《程 序化交易管理实施细则》,于6月7日 公开征求意见。同时,证监会持续加 强程序化交易监测,组织证券交易所 研究制定瞬时申报速率异常、频繁瞬 时撤单、频繁拉抬打压、短时间大额 成交等4类监控指标,于今年4月起开 展试运行,并对频繁触发指标的程序 化交易投资者进行督促提醒,促进规 范其交易行为。按照内外资一致原 则,加强与香港方面会商沟通,研究 推进北向程序化交易报告制度落地 的方式和路径。

该负责人表示,下一步,证监会 将指导证券交易所尽快出台程序化 交易管理实施细则,细化完善具体安 排;指导证券交易所尽快公布和实施 程序化异常交易监控标准,划定程序 化交易监控"红线",进一步推动程 序化交易特别是高频交易降频降速; 加强与香港方面沟通协调,抓紧制定 发布北向资金程序化交易报告指引, 对北向投资者适用与境内投资者相 同的监管标准;明确高频量化交易差 异化收费安排。根据申报数量、撤单 率等指标,研究明确对高频量化交易 额外收取流量费、撤单费等标准,以 "增本"促"降速";持续强化交易行 为监测监管,对利用程序化交易特别 是高频量化交易从事违法违规行为

的,坚决依法从严打击、严肃查处。

在国浩律师(上海)事务所律师朱 奕奕看来,对于异常交易行为的严监 管, 体现了监管对于投资者权益保 护、制度公平性、市场秩序稳定性的 重视。监管通过紧盯异常交易行为并 采取相应监管措施,给相关违法违规 主体惩戒的同时也警示了其他市场 参与主体,有助于从源头上减少异常 交易行为发生。

全面禁止非科学理性选择

接受采访的专家认为,综合各方 面因素分析,对量化交易全面禁止并 非科学理性选择。

从立法上看,2019年新修订的 《证券法》第四十五条对量化交易作 出专门规定,明确"通过计算机程序 自动生成或者下达交易指令进行程 序化交易的,应当符合国务院证券监 督管理机构的规定,并向证券交易所 报告,不得影响证券交易所系统安全 或者正常交易秩序。"在法律层面承 认了量化交易这一交易方式的存在, 同时提出监管要求。

从国际经验看,美国、欧盟、德 国、日本、韩国等国家都对量化交易, 尤其高频量化交易发布了相关规则 和监管指南加以管束,但从未禁止。 量化交易在欧洲和美国市场的交易 占比达到五成左右,已经成为欧美市 场生态中的重要组成部分。

从发展趋势看,量化交易是新一 代信息技术和资本市场发展相结合 的必然产物,代表一种先进的交易方 式。在信息技术渗透到生活方方面面 的今天,没有理由阻止其在纷繁复杂 的证券交易领域"大展拳脚",尤其 涉及海量数据和信息处理时,不可能 永远止步于肉眼盯盘、手动下单。



"宁电入湘"

图为7月10日国网宁夏电 力公司工作人员在 "宁电入 湘"中宁换流站施工。

近日,"宁电入湘"宁夏 中宁换流站工程正加紧施工, 有序推进。

据了解,"宁电入湘"特高 压线路工程是我国首个沙漠、 戈壁、荒漠地区风电光伏基地 外送电的特高压工程, 途经宁 夏、甘肃、陕西、重庆、湖北、湖 南等地,线路全长1634公里。该 工程计划于2025年建成投运, 投运后年输送电量将达360亿 至400亿千瓦时。

新华社图文

全面提升金融服务实体经济效率与水平

(上接A01版)股票销售与研究 等业务条线, 更好服务各类机构中长 期资金投资,促进金融资源向现实生 产力转化。围绕融资端,推进投行、投 资、投研协同联动,助力构建为实体企 业提供多元化、长链条金融服务体系, 发展多元化股权融资,优化融资结构; 更好发挥投行业务优势, 推动投行建 立真正与注册制相匹配的理念、组织 和能力,切实归位尽责,不断提高项目 质量,做好资本市场"看门人",增加 优质上市公司供给。围绕交易端,通过 积极推进做市业务细分牌照申请、融 资融券、交易策略开发以及加强信息 系统建设,提高交易安全和体验等,综 合施策提振投资者信心。

证券公司要发挥资本市场枢纽 功能,优化资金供给结构。葛小波表 示,公司聚焦"专精特新"企业、高新 技术企业以及战略性新兴产业等重 点领域,通过股权投资、上市融资、科 技创新公司债券等助力企业增强自 主创新动力;践行绿色金融发展理 念,依托专业研究优势,开展绿色产 业研究,并在绿色债券和ABS等业务 拓展和客户服务中加大资源倾斜,助 力碳达峰、碳中和目标实现。

"践行会融工作人民性,从现阶段 来看,就是要坚持以客户资产保值增值 为目标,为客户提供财富管理服务。" 在葛小波看来,要加强全球视野和多资 产配置研究,创新供给多元化金融产 品,实现解决方案的多样化和个性化。

葛小波表示,要系统性提升总部 及客户服务一线理财顾问配置能力, 通过基金投顾、资管计划、家族信托 等账户管理体系,为广大居民提供差 异化专业服务。此外,还要着力打造 一支强有力的投资顾问队伍,坚持以 人民为中心的价值取向, 真正做到 "三分投,七分顾",推动财富管理转 型,服务居民理财需求。

"公司依托财富管理、资产管理 业务,持续推动配置方案体系化、产 品货架多元化,让财富管理飞入寻常 百姓家。"葛小波指出,在直接投资和 上市融资之外,公司通过资产证券化 产品、股权质押融资等持续支持中小 微企业和民营企业融资;充分发挥与 国联基金的协同联动,开发养老投资 产品等创新业务品种,丰富客户服务 方案和策略,更好满足日益多元化的 养老金融需求。国联证券还加快自身 数字化转型,着力提升自主研发能 力,加强金融科技与业务场景结合落 地,形成自身核心竞争力,推动证券 业朝着智能化、数字化方向发展。

强化风险防控的系统治理和精 准施策

证券公司作为资本市场 "看门 人",必须加强全面风险管理,发挥行 业机构的引领作用,为自身和行业发 展提供强有力保障。葛小波表示,要 进一步提高政治站位,强调稳健经营 的理念,始终把防范风险和内控合规 放在突出位置。在当前复杂多变的市 场环境下,继续加强风险管理理念宣 导和内部培训,提高全员风险管理意 识,确保公司各层级员工不忘初心、 牢记使命,将风险管理理念前置化并 贯穿业务发展全流程,做到对风险早 识别、早发现、早预警、早处置。

在体系建设方面, 葛小波认为, 证券公司应持续健全合规、风险管理 的体系机制建设,将全面风险管理理 念扎实落实到位,实现风险管理的全 覆盖及穿透式管理。

"要增强风险管理的主动性和前 瞻性,对各类风险进行积极研判,重 占关注各类风险的传染性,包括跨区 域、跨市场和跨境风险,提升风险预 判和应对能力, 牢牢守住不发生系统 性金融风险的底线。"葛小波表示,要 顺应国内外最新发展,及时应对市场 变化,确保公司的风险管理体系、水 平与业务发展相匹配、相适应。

葛小波表示,证券公司应进一步 加强风险管理的数字化建设,积极推 动新的信息技术手段包括大数据、人 工智能等在各类风险管理的应用,不 断提高风险管理效率和风险防控能 力,持续增强风险预警和监测能力, 为公司的稳健经营奠定良好基础。

此外,证券公司应积极加强与银 行、保险、证券同业等金融机构间的 沟通合作,共同助力防范化解重大金 融风险。

在高质量发展的新时代新征程 上,葛小波表示,国联证券将坚持以 习近平总书记关于金融工作的重要 论述为指引,做优主业,做精专业,切 实增强竞争力和服务能力,努力把学 习成效转化为助力金融强国的实践 力量,不断提升公司服务实体经济和 居民理财的质效,为加快建设金融强 国做出新的更大的贡献。

让改革发展成果更多更公平惠及人民群众

(上接A01版)细到身份证异地受 理、婚姻登记"跨省通办"等便民服务, 影响人民群众切身利益的深层次体制机 制问题不断得到解决。

实现人民利益, 站在最广大人民群 众的立场上,让"改革红利"落实到最广 大人民群众身上——

个税改革、上调最低工资标准、深化 中央管理企业负责人薪酬制度改革…… 收入分配制度改革不断深化,"蛋糕"切 得更好,收入分配差距不断缩小。

加快推进跨域立案诉讼服务改革、 健全政府购买法律服务机制……人民群 众对公平正义的更高需求, 推动政法机 关通过改革提供更加多元、便捷、精细的

从建成世界上规模最大的教育体 系、社会保障体系、医疗卫生体系,到 深化司法体制改革有力维护公平正 义;从城镇新增就业年均超过1300万 人,到保障性安居工程惠及1.4亿多群 众……改革精准发力、持续用力,不断 实现好、维护好、发展好最广大人民群 众的根本利益。

十多年闯关夺隘,2000多个改革方 案涉及经济社会各领域,生动记录着全 面深化改革造福人民的温暖步伐,深刻 印证了改革为民的拳拳之心。

汇聚改革动力——依靠人民推动 改革,改革成果由人民检验、由人

2024年5月23日,山东济南,一场 关于改革的企业和专家座谈会在这里

习近平总书记开宗明义:"面对面 听取大家的意见和建议,请大家畅所

会场中, 有来自国有企业、民营企 业、外资企业、港澳台资企业、专精特新 "小巨人"企业、个体工商户的代表,有 来自经济领域的专家学者,生动体现了 "把最广大人民智慧和力量凝聚到改革

从人民中找到根基,从人民中集聚 力量,由人民共同完成。改革开放在认 识和实践上的每一次突破和深化,改革 开放中每一个新生事物的产生和发展, 改革开放每一个领域和环节经验的创 造和积累,无不来自亿万人民的智慧和

也正是因为充分调动了人民的积 极性,确保了改革事业的兴旺发达, 让改革发展成果更多更公平惠及全体

紧紧依靠人民, 从人民的实践创造 中汲取力量——

夏日的浙北长兴,村庄宁静、河网密 布、翠色绵延,生态之美随处可见。

曾几何时, 鱼米之乡深受黑水臭气 困扰。2003年,浙江省长兴县探索给河 流确定"河长",凡水必治、凡治必清。从 小县城发轫的一项"护水之计",不仅改 变了当地的环境风貌, 也成为全国推广 的"治水之策"

全面建立,各级河湖长上岗履职、全力治 水,让源源碧水在山野田畴间迤逦穿行。 基层探索中孕育改革的智慧,人民 群众中蕴藏改革的力量。 习近平总书记指出,"要充分调动

2018年6月、12月,河长制、湖长制

各方面积极性,改革任务越繁重,我们越 要依靠人民群众支持和参与""善于从 人民的实践创造和发展要求中完善改革 的政策主张" 天津"一枚印章管审批",浙江"最

多跑一次",福建三明综合医改……一 项项闪烁着基层智慧的改革措施应运而 生,并逐渐在更多地方生根发芽,汇聚成 全面深化改革的强大动能。

在一次次问计于民、广集民智中,改 革找到破题的思路,凝聚起奋进的共识, 最终以发展成效惠及全体百姓。

坚持人民评判,使百姓的获得感、幸 福感、安全感成色更足-

"把改革方案的含金量充分展示出 来,让人民群众有更多获得感。"2015年 2月27日,中央全面深化改革领导小组 第十次会议上, 习近平总书记为全面深 化改革定下温暖的基调。

改革成效明显不明显, 要看人民是 否真正得到了实惠,人民生活是否真正 得到了改善。这是改革事业蓬勃发展的 关键。

摒弃"唯GDP论英雄"的发展观、 政绩观,将资源环境相关指标作为国民 经济与社会发展的约束性指标——标尺 的改变,印证了发展理念的变革,表现了 守护民生福祉的坚定决心;

把推动解决群众反映突出的问题作 为重点, 抽查回访群众举报问题的整改 落实情况,与群众面对面交流、听取意见 建议——有力有序的督办督察机制,确 保改有所进、改有所成;

大到进一步提高全过程人民民主制 度化、规范化、程序化水平,细到在互联 网平台征集问题线索、推动代表委员每 一件建议提案"落地有声"……新时代 改革的宏大布局中, 人民的获得感始终 是改革成效的衡量标尺。

正是因为改革成效由人民检验,进 一步保障了改革发展成果由人民共享 坚持人民主体地位,全面深化改革也由 此拥有了最坚实的依托、最强大的底气、 最澎湃的动力。

坚定改革指向——从人民的整体 利益、根本利益、长远利益出发谋 划和推进改革

中国式现代化是14亿多人口的现 代化,规模大,难度也大。面向未来,从人 民的整体利益、根本利益、长远利益出发 谋划和推进改革,中国式现代化的动力 才会越来越强劲。 习近平总书记深刻指出:"现代化

道路最终能否走得通、行得稳,关键要看 是否坚持以人民为中心。" 在习近平总书记指引下,顺应时代

发展新趋势、人民群众新期待,进一步全 面深化改革正为推动高质量发展、推进 中国式现代化、促进共同富裕提供动力 和保障

始终着眼于实现人民美好生活一 走进宁夏银川市金凤区长城花园社 区,车辆停放整齐,路面干净整洁,生活 气息扑面而来。 6月19日下午, 习近平总书记来到

这里了解社区发挥基层党组织作用、优 化便民惠民服务等情况,强调"紧紧围 绕解决居民的急难愁盼问题,把服务老 百姓的各项工作做深做细做到位"。 当前,人民对美好生活的向往更

加强烈,要紧紧抓住人民日益增长的美 好生活需要和不平衡不充分的发展之 间的矛盾,推动各项改革不断取得新 梳理"十四五"规划和2035年远景

目标纲要,20项主要指标中,直接事关 民生福祉的有7项,把保障和改善民生 放在更加突出的位置。

从"有学上"到"上好学",教育改

革正向优质公平迈进; 应对老龄化挑 战,改革发力扩大普惠养老供给;以户 籍制度改革推进新型城镇化建设和乡 村全面振兴;以数字化助力政府职能转 变,让百姓少跑腿、数据多跑路……推 动幼有所育、学有所教、劳有所得、病有 所医、老有所养、住有所居、弱有所扶不 断取得新进展。 始终着眼于促进社会公平正义——

2024年深化医改"路线图"近日公 布,明确提出要推进药品和医用耗材集 中带量采购提质扩面。预计到2024年 底,各地国家和省级集采药品将累计达

一系列医改措施接连推出,为的 是让更多群众享有公平可及的健康 当前,一项项惠民生、暖民心的改革

举措持续发力: 全面深化收入分配制度改革和社会

保障制度改革,缩小东西部之间、城乡之 间、区域之间、行业之间的收入差距,在 做好做大"蛋糕"的同时,进一步分好 建设覆盖城乡的现代公共法律服务

体系、完善社会治理体系……全面深化 司法体制和社会体制改革, 朝着创造更 加公平公正的社会环境迈进;

降低托育机构运营成本,加大对 中小企业帮扶力度,创新巡回法庭制 度……从人民利益出发、从保障和改善 民生入手,持续推动改革成果更广泛、更 直接惠及人民群众。

始终着眼于推动共同富裕-"收到茉莉花后要浇透水,最好放

在光照充足、通风良好的环境里。"镜头 前,广西横州市青年莫殿金正耐心地向 直播间的观众介绍茉莉花的苗情以及养 护知识。

今天,从花卉产品电商直播到乡村 "文旅IP",用好数字技术"新农具", 更多"新农人"获得新的就业岗位、踏 上新的致富路,在乡村振兴大潮中过上 新生活。

中国式现代化是全体人民共同富裕 的现代化。现代化的本质是人的现代化。 习近平总书记强调,"我们的方向

就是让每个人获得发展自我和奉献社 会的机会, 共同享有人生出彩的机会, 共同享有梦想成真的机会,保证人民平 等参与、平等发展权利,维护社会公平 正义"。

展望未来,从破除创新要素流动壁 垒、构建高效创新生态体系,提升社会 生产力的发展水平,到以改革创新推动 人口高质量发展,以人口高质量发展支 撑中国式现代化, 一系列改革协同发 力,不断促进人的全面发展和全体人民 共同富裕。

发展无止境,改革无穷期。

正如习近平总书记所强调:"让人 民过上好日子,是我们一切工作的出发 点和落脚点。

新时代新征程上, 在以习近平同志 为核心的党中央坚强领导下,想人民之 所想,行人民之所嘱,不断把人民对美好 生活的向往变为现实, 进一步全面深化 改革必将汇聚起磅礴之力,续写更加辉 煌的篇章。(新华社北京7月10日电)