

上证G60科创走廊综合指数将推出

长三角G60科创走廊九城市与上海证券交易所达成战略合作，还将设立上证G60战略新兴产业成份指数

本报讯 (记者唐玮婕) 长三角G60科创走廊九城市与上海证券交易所昨天宣布达成战略合作，双方将在上交所设立“上证G60科创走廊综合指数”和“上证G60战略新兴产业成份指数”。这是长三角G60科创走廊与科创板精准对接、深度融合的重要举措，也是打造长三角更高质量一体化发展重要引擎的具体体现，有望成为科创驱动“中国制造”迈向“中国创造”的风向标。

上证G60科创走廊综合指数，选取九城市所有在上交所挂牌的上市公司股票作为指数成份股，采用自由流通市值加权计算，反映G60科创走廊沪市上市A股的整体表现。截至2018年底，G60综指采用的

样本股共计161只，约占沪市全市场股票数的11.7%，合计市值约1.5万亿元。

上证G60战略新兴产业成份指数，选取九城市已在上交所上市以及未来在上交所科创板上市的50家具有科创代表性的战略新兴产业企业。根据最新一期样本股名单，G60指数样本股的净资产收益率(ROE)均高于市场平均水平。G60综指和成指平均值分别为5.86%、5.97%，中位数4.48%、4.75%。高于上证综指的3.34%的平均值、3.99%的中位数，中证全指3.54%的平均值、3.67%的中位数。

目前，上证G60科创走廊指数已完成编制，待全部程序履行完毕后适时推出。在条件成熟后，还将基于G60成指尽快推

出ETF产品。两个指数的编制，既是展现长三角G60科创走廊发展建设成效的重要指标，又是长三角G60科创走廊与科创板精准对接、深度融合的重要举措，也是反映长三角科创活力和竞争实力的晴雨表、温度计，更是打造长三角更高质量一体化发展重要引擎的具体体现。

根据合作协议，双方将着眼战略协同，实体化运作上交所资本市场服务G60科创走廊基地，深化拓展基地服务功能，共建共享资本市场服务区域协同发展新平台，推动长三角G60科创走廊科创企业与上交所深度合作、实体经济与资本市场深度融合、先进制造业产业链创新链价值链深度融合，打造具有世界影响力的先进制造业产业集群，促进G60科创走廊在服务长三角更高质量一体化发展国家战略上有更大担当、更大作为。

去年6月1日以来，长三角G60科创走廊聚焦规划对接、战略协同、专题合作、市场统一、机制完善，坚持科技创新和制度创新双轮驱动，着眼先进制造业的一体化布局，推进产融结合，建立交互投资统计分析机制，产业集群集聚发展、科创要素按市场配置要求自由流动等方面呈现良好态势，九城一体发展的协调机制和合作框架基本确立，向心力、凝聚力、社会认可度不断提升。

市委常委、常务副市长周波为“上海证券交易所资本市场服务G60科创走廊基地”揭牌。

新春走基层

增强脚力、眼力、脑力、笔力

代表委员走基层

■本报记者 徐晶卉

谈剑锋是一位新委员，去年，这位众人科技董事长初任全国政协委员，肩负的担子比以往更重了。在履职过程中，委员如何提出更有建设性的提案？“新人”谈剑锋咨询了很多连任的老委员，大家提了不少建议，总结起来有两条：第一，一定要接地气，让老百姓能够感同身受；第二，一定要从小切口入手，这样有助于解决问题。

过去一年，谈剑锋把视角放宽，开始从全新的维度思考问题。他在上海两会上酝酿成型、在全国两会上提交的《关于长三角一体化从取消多余收费站开始的建议》，从收费站排队的细微之处着眼，透视长三角一体化过程中需要解决的问题。如今，这一提案已成为相关政府部门的案头计划，正在一步步加紧落实。

上海两会上的讨论，变成全国两会提案

去年全国两会，谈剑锋一共提交了三份提案，其中两份与他从事的信息安全管理专业有关，但他更愿意向记者介绍的，是和其职业“八竿子打不到一起”的提案——取消多余收费站。

谈剑锋介绍，这一提案的灵感源自去年上海两会期间的一次闲聊。“我来自工商联界别，委员以企业家居多，会间休息时大家曾聊起一个话题，在长三角出差喜欢坐高铁还是自驾？”他回忆说，当时就有委员回答说“不喜欢开车，因为‘经常会堵在高速公路收费站，非常浪费时间’，很多委员对此都有共鸣。

谈剑锋也感同身受，他经常往返长三角各大城市，觉得收费站有点多——沪苏浙皖三省一市之间的高速公路已基本实现省(市)域范围“一卡通”。但是，在省(市)之间却仍然实行划界收费的管理体制，且收费站均设在主干线上。以沪宁高速花桥收费站为例，所有车辆都要停下排队，领取对方通行卡和缴纳前段通行费，不仅人为造成车辆拥堵，更像在省(市)之间设立了一道“隔离带”。

从这一“痛点”出发，谈剑锋有了更深刻的判断：“当前长三角区域一体化发展已进入全面深化阶段，我认为，发展较为成熟的高速公路网络仍是促进长三角地区经济社会加速发展的基础保障，长三角地区应该取消并撤除省际收费站。”原本谈剑锋想在两会期间提交提案，但在现场咨询市交通委负责人后发现，取消多余收费站需要三省一市共同协调推进。一个月之后，他把更为成熟的提案带到了全国两会。

三省一市联动探讨，提案已有落实计划表

谈剑锋并没有想到，从提案被回复到有关方面形成计划方案，速度比他的预期更快。

“去年夏天，我接到交通运输部的参会邀请，相关部委将就深化长三角综合交通规划问题在上海开会，我的提案也成为会议讨论的部分内容。”谈剑锋回忆说。那次闭门会议让他印象深刻，虽然只有30多人出席，但不仅三省一市交通部门主要领导悉数到场，而且交通运输部负责人及相关司局长也都到场。

“就技术而言，跨省高速公路联网收费早已不是问题。”谈剑锋在会上发言建议，由上海市牵头，三省一市共同研究，明确技术方案、实施路径和实施方案，将现行分省(市)收费方式由前后台人工收账转为后台计算机处理，真正实现物理状态的高速公路网“联通”，进一步提高长三角城市群的紧密融合度，确保资源整合及优势互补“不断在路上”。

会后不久，一份实实在在的在计划表就出炉了：到2020年，逐步取消长三角部分城市间的多余高速公路收费站；到2022年，全线取消长三角地区多余收费站。这份计划表中还有一句话让谈剑锋倍受鼓舞：这一做法要在全率先试点示范。

取消多余收费站，让长三角更通畅

瞄准高速公路“堵点”，全国政协委员谈剑锋在履职中把“痛点”变成“着力点”

月球上也有了一座“泰山”

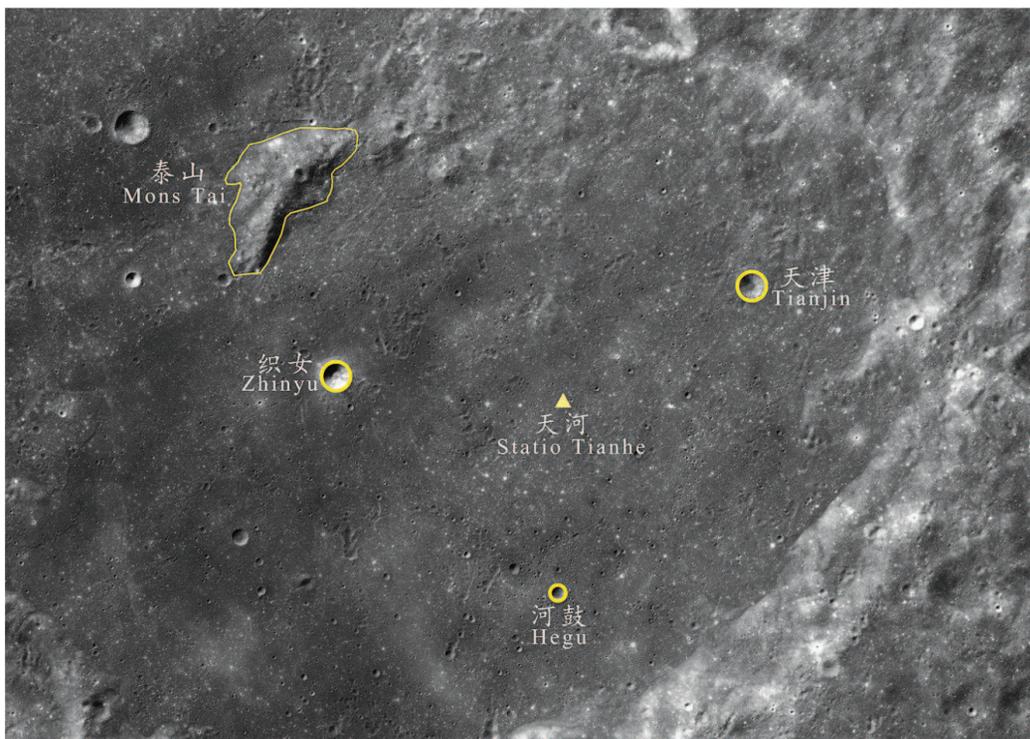
嫦娥四号着陆点命名为天河基地，冯·卡门坑内中央峰命名为“泰山”

本报讯 (记者张晓明) 国家航天局、中国科学院和国际天文学联合会 (IAU) 昨天联合召开新闻发布会，向全世界发布嫦娥四号着陆区域月球地理实体命名。

2月4日，国际天文学联合会批准利用探月工程嫦娥二号和嫦娥四号高分辨月面影像数据申报的嫦娥四号着陆点及其附近五个月球地理实体命名：嫦娥四号着陆点命名为天河基地；着陆点周围呈三角形排列的三个环形坑，分别命名为“织女”“河鼓”和“天津”；着陆点所在冯·卡门坑内的中央峰命名为“泰山”。这是我国月球探测工程科学数据成果在月球地理实体命名上的又一次重要应用。

天河是我国古代对银河的一种别称，其在汉语中又可隐喻“开创天之先河”，与嫦娥四号于北京时间今年1月3日10时26分成功降落在月球背面实现世界首次月背软着陆及巡视勘察开创人类月球探测历史先河相契合。根据国际天文学联合会的命名惯例，着陆点名称之前需加一个拉丁词语 Statio，因此命名嫦娥四号着陆点的名称为“天河基地” (Statio Tianhe)。目前只有“阿波罗11” (Apollo 11) 着陆点名称“静海基地” (Statio Tranquillitatis) 和嫦娥四号着陆点名称“天河基地”享有基地这一称号。

织女、河鼓和天津均为我国古代天文星图“三垣四象二十八宿”中的星官，其中织女和河鼓属于二十八宿的牛宿，天津属于二十八宿的女宿。三个星官分别位于现代星座划分的天琴座、天鹰座和天鹅座，三个星座所包含的恒星分别为织女一 (俗称织女星)、河鼓二 (俗称牛郎星) 和天津四，这三颗明亮的恒星构成了著名的“夏季大三角”。命名的“织女”“河鼓”和“天津”在月面上近似再现了这一天文现象。七夕夜晚的星图中，织女星位于银河的西侧，与东侧的牛郎星隔银河遥遥相对，天津四则位于北方位置，处于银河之中。天津作为古代星官其寓意为“银河渡口，跨越银河的桥梁”，在中国古代神话传说中为护送牛郎织女的仙女。天



嫦娥四号着陆点地理实体命名影像图。

新华社发 (国家航天局供图)

河、织女、河鼓和天津这四个名称与中继星“鹊桥”名称相呼应，组成了高度关联、内涵丰富、情节完整的名称体系。

“泰山”以我国月球探测及其科学研究工作上所取得的成就，体现了一个国家的综合实力和科技发展水平。月球地理实体的命名必须遵循国际天文学联合会各种规则和程序，并且任何研究者都有权基于科学研究的需要向国际天文学联合会申报月球地理

实体命名。继2010年8月和2015年10月我国分别获得国际天文学联合会批复的嫦娥一号和嫦娥三号着陆区地理实体名称后，我国于今年1月第三次向国际天文学联合会提出嫦娥四号月球地理实体命名的申请，并于2月4日获得国际天文学联合会批准，三次自主申请命名获批的月球地理实体名称共计12个。

今年33年内国际天文学联合会再一次批准命名“山”这一类月球地理实体名称。月球地理实体命名能从一个侧面反映一个国家在月球探测及其科学研究工作上所取得的成就，体现了一个国家的综合实力和科技发展水平。月球地理实体的命名必须遵循国际天文学联合会各种规则和程序，并且任何研究者都有权基于科学研究的需要向国际天文学联合会申报月球地理

实体命名。

继2010年8月和2015年10月我国分别获得国际天文学联合会批复的嫦娥一号和嫦娥三号着陆区地理实体名称后，我国于今年1月第三次向国际天文学联合会提出嫦娥四号月球地理实体命名的申请，并于2月4日获得国际天文学联合会批准，三次自主申请命名获批的月球地理实体名称共计12个。

不少中小学生和家反映，寒假作业、教辅书籍中夹杂着商业App广告

让教辅书回归净土，谁来担当把关人

■本报记者 张鹏

临近开学，中小学生们正忙着赶做寒假作业。民办初中一年级学生家长陈先生偶然发现，女儿的寒假作业本上，多出了不少嵌在题目里的二维码、微信号——题目不会做？那就“扫一扫”，原来这些都是商业类学习App的下载链接。记者在沪上各大书店走访发现，中小学教辅书中，有不少都夹杂着学习类App、在线教育等商业广告的下下载链接。

日前，教育部发文严格规定学习类App进校园必须“凡进必审”，可部分机构和出版商为了商业利益，却动起了教辅材料的脑筋。有专家表示，对教辅材料和书籍中的植入广告进行监管，是信息时代相关主管部门面临的新课题。

答题“扫一扫”并非免费午餐

“学校发放的寒假作业虽然配了答案，却没有答题过程。想要知道详细的解题方法，得下载‘导学号’App才行。”陈先生说他翻看了几本孩子的寒假作业，发现类似广告并不少。作为寒假作业的补充，女儿学校统一采购了校外辅导书《星级题库》，让学生们在假期完成。

在网络上，“导学号”的宣传语是：“一款专为中小学生们打造的专业辅导应用，与全国各大教辅书籍出版社强强联合，做作业的难题，只需输入该题目对应的导学号，就可以直接获取辅导信息。”在一些书店，记者发现上海大学出版社初中高中段《金典导学案》《上海作业》等系列教辅，均在书中印有相关App广告。

教育部：不得通过微信和QQ布置作业

本报讯 (记者张鹏) 教育部在近期发布的关于政协十三届全国委员会第一次会议第2884号提案答复中提到，将规范教师教育教学行为，明确教师不得通过手机微信和QQ等方式布置作业。

据悉，去年全国两会期间，有政协委员提出《关于停止全国老师用手机微信和QQ对学生及家长布置和提交作业的提案》。对此，教育部回复称，将完善管理，规范教师教育教学行为，明确教师不得通过手机微信和QQ等方式布置作业，将批改作业的任务交给家长，避免出现“学校减负、社会增负、教师减负、家长增负”等现象。教育部还表示，批改作业是教师履行教育教学职责的应有之义。消息一出，家长们各抒己见。有些家

而在小学阶段部分教辅书籍上，类似广告则更加隐秘。记者随手翻开一本小学二年级数学教辅书《新教材全解》发现，每一章节的题目下面都有一个二维码，扫码后就会进入“赶考状元”的网页界面。

要知道，这类App并非“免费午餐”，欲想知道解题详情，还得额外付费。“导学号”会员每月收费48元，年费优惠价480元。据沪上不少中小学生家长反映，一些学校布置的寒假作业、推荐的教辅书籍，必须安装“作业盒子”App才能看到答案，而“这类App一会儿发广告，一会儿要积累金币，花样百出”。

长认为，按照传统方式让孩子每天在作业记录本上抄录老师布置的作业，有利于培养小学生的良好学习习惯。此外，教师若通过微信群、QQ群布置作业，信息接收的对象成了家长，再由家长传递给孩子，这样徒增了家长和老师的负担。“布置作业，是老师的职责。记住作业并完成，是学生的任务，二者关系清楚，权责明确，家长无需过多参与。”一名家长说。

也有家长认为，这样的规定有些“矫枉过正”。在微信群和QQ群里，老师对家庭作业的描述比较清晰，有什么建议和意见，还可通过私信跟老师沟通，既方便又快捷。还有家长认为，对于用微信、QQ布置作业这件事不能一刀切，如果使用得当也能起到积极作用。

购买服务还是掏钱“入坑”？

作为家长，陈先生有些不解：“花钱买了教辅书，还得额外付费买答案，让你心甘情愿地‘入坑’。”

当了30多年班主任的建平中学语文老师盛新也很苦恼，“这类广告逼家长掏钱不说，还都有很强的蛊惑性，有同学看到上面说得好不好，便心向往之，一会儿参加这个讲座，一会报名那个辅导班，有学生甚至因此荒疏了正课”。盛新说，这些App提供的练习部分是针对上海高考的，有的就是全国卷变

了个封面，孩子练得不亦乐乎，后来才发现门路不对。“家长和孩子又不是专家，等他们辩驳过来，钱也花了，时间也耽误了，家长对我说得最多的话就是，良莠不齐，他们搞不清”。

华东师范大学社会发展学院院长文军直言，信息化教辅看似为学生提供了丰富的学习资源，让孩子和家长有了更多选择，但家长在购买相关书籍时，却毫不知情地“被推销”了，一旦听信了这些商业宣传，还会加重孩子的学习负担。

监管还存在盲区和空白点

据接移动互联网技术为教辅工书提供增值服务本是大势所趋。过去，我们用的大量英语类教辅材料都配有磁带或光盘；有的教辅工书则提供配套网址供读者下载音视频资源。但在静安区家庭教育中心主任陈小文看来，“作为平面出版物的一种增值服务，App应用的二维码是否也应在出版审核之列？相关部门在监管上还存在盲区和空白点”。

一位小学校长也表示，这些链接服务中所涉及的网络辅导、在线教育等机构，是否合法合规，家长学生所支付的会员费等资金管理是否有备案等，都是信息时代教辅出版遇到的新问题。而国家相关部门2015年联合印发的《中小学教辅材料管理办法》并未对教辅材料中的植入广告作出相关规范。

市教委相关负责人表示，中小学教辅材料种类繁多，市场情况复杂，若不在教学用书目录之内，学校不得统一订购。针对学生及家长反映的新问题，将加大对教辅材料进校园的检查与督导力度，一旦发现违规行为，将作严肃处理，并将处理结果记入校长、教师的诚信档案。

上海今年新增50万就业岗位

新增不少于15万个战略性新兴产业岗位

本报讯 (记者周渊) 全年新增就业岗位50万个，帮扶引领成功创业1万人，继续调高最低工资标准……记者从昨天召开的2019年上海市人力资源和社会保障工作会议了解到上述民生实事信息。

据悉，本年度上海市人力资源保障工作的主要目标是守住就业基本盘，保持劳动关系和谐稳定。全年新增就业岗位50万个，其中战略性新兴产业不低于15万个；帮扶引领成功创业1万人，其中青年大学生6000人；帮助8000名长期失业青年就业6000人；为1万建档立卡卡农民提供职业培训等就业服务，其中实现就业6000人；城镇登记失业人数控制在22万人以内，城镇登记失业率稳定在4.3%左右。

会议还明确了2019年本市人力资源保障领域五方面主要任务。在就业创业方面，将继续实施援企稳岗“护航行动”政策，加强对困难企业和下岗失业人员帮扶，推进充分就业社区创建，确保就业稳定；在人才发展方面，将聚焦重点领域和区域，大力引进高端人才和关键人才；在社会保障方面，将制定实施2019年各类养老金调整办法，并稳步提高工伤保险待遇水平；在劳动关系方面，将加强用工灵活性研究探索，继续相应提高最低工资标准；在公共服务方面，则将研究实施进一步降低社保费率，同时全面推进“一网通办”，基本实现区以上各事项“一站式”办理和“一窗通办”。

副市长彭雷出席并讲话。

上海部署校园及周边社会治安综合治理工作

本报讯 (记者何易) 全市中小幼新学期开学在即，上海昨天召开加强校园及周边社会治安综合治理工作视频会议，部署本市校园及周边社会治安综合治理工作。记者从会上了解到，上海将在学校出入口、食堂等重点区域，最大限度发挥公共安全视频监控应用效能，实现“用探头站岗、用鼠标巡逻”，充分运用人脸识别、测温、温感等新技术，实现对各类重点区域、各类风险源头的自动识别、敏感感知、及时预警，加强预测预警预防。

据悉，上海今年将进一步加强排查整治力度，重点组织开展对学校及幼儿园周边出租屋、中小旅馆、民宿日租房等重点场所、部位的清理，对一些师生、家长反映强烈的治安突出问题集中开展整治，不断净化校园周边治安环境。