

菲尔兹奖的中国时刻

——你眼中的数学“天才”这样养成

新华社“新华视点”记者 吴晶 刘桢 王鹏

新华视点

这是令人瞩目的中国时刻。

在7月23日于美国费城举行的2026年国际数学家大会开幕式上，中国数学家邓煜、王虹，美国数学家约翰·帕登、加拿大数学家雅各布·齐默曼获得菲尔兹奖。这是中国籍数学家首次获得这一奖项。

邓煜因偏微分方程领域的杰出工作而获奖，王虹因调和分析和几何测度论领域的杰出工作而获奖。

菲尔兹奖被誉为“数学界的诺贝尔奖”，每4年颁发一次，每次获奖者不超过4位，以奖励当年未满40岁、在数学领域作出杰出贡献的学者。此前，华人数学家仅丘成桐、陶哲轩曾获此奖。

获奖消息传来，不少网友点赞之余又充满好奇，这两位数学“天才”是如何打开数学王国之门的？在攀登数学高峰的路上，经历了怎样的成长与超越？

把一个人送到最高处的，是发自内心的热爱

巧合的是，王虹和邓煜同在2007年被北京大学录取，其中王虹考入地球与空间科学学院，大二才转入数学科学学院；邓煜在高中时期就夺得了国际数学奥林匹克竞赛(IMO)金牌，被保送进入北大数学科学学院。

在广西桂林市桂林中学退休教师、王虹的高中班主任兼数学任课老师唐年华记忆中，王虹并非班里数学天赋最突出的学生，但却极富个性。

“高一入学，王虹在年级排名百名开外，在50余人的班级中处在30至40名区间，高二跻身班级前20名，高三稳定进入班级前十。”唐年华说，“她胜在真心热爱、极度专注、踏实坚持”。

让老师印象最深的是，课堂上王虹



7月23日，在美国费城举行的2026年国际数学家大会开幕式上，中国数学家邓煜(左)、王虹(右)获得菲尔兹奖。



新华社记者 李睿 摄

总是第一个举手回答问题。虽然刚开始成绩并不是那么抢眼，但她敢于亮出自己的解题思路，大胆表达自己的想法。

敢为人先、勇于表达，同样的特质也在邓煜的身上突出体现。

广东深圳高级中学(集团)数学教师冯跃峰最先想起的是邓煜上课时的眼神。“我在课堂上分析一个问题、讲到某个关键节点，他眼里就会闪出一种想表达、想抢答的光。”

同学们回忆，邓煜在学习钻研的时候经常自言自语，不知不觉就把自己的想法说出来了，如痴如醉。

“邓煜对数学的这种状态不是被逼出来的，而是真的享受解题的过程。”冯跃峰说，“我见过不少天资出众的学生，但真正把一个人送到最高处的，是对一件事发自内心、无法自拔的热爱”。

不做“流水线产品”，重在唤醒内在驱动力

教育的真谛在于唤醒个体内在的驱动力，而非单纯的知识灌输。

数学大国迈向数学强国，让更多“千里马”竞相奔腾

邓煜和王虹的获奖，是一个标志，

也是一个新的开始。

曾获菲尔兹奖的数学家杰曼诺夫为两位中国科学家获奖感到高兴。他说：“两位获奖者最重要的教育阶段都是在中国完成的。他们取得的卓越成就，有力证明了中国在世界数学领域的地位正变得日益重要。”

“从跟跑到赶超，再到部分研究领域领跑，数学研究的突破背后，是国家对基础科学长期稳定的关注支持。”北京大学讲席教授、北京国际数学研究中心主任田刚说。

数学是自然科学的基础，也是重大技术创新发展的基础。

从《周髀算经》《九章算术》到祖冲之计算圆周率，在数千年文明发展进程中，中国在算学领域贡献巨大。新中国成立后，从华罗庚、陈景润、吴文俊、杨乐到袁亚湘、刘若川、许晨阳……一代代数学家薪火相传，一批批青年学者向着世界学术的最前沿眺望。

这几年来，国家不断加大对基础科学的投入力度，出台《关于加强数学科学研究工作方案》，设立“十四五”国家重点研发计划“数学和应用研究”，在北京、上海、广东、天津等地建设13个国家应用数学中心……

中国科学院院士、北京大学数学科学学院院长刘若川表示，今年以来相继召开的加强基础研究座谈会和全国基础教育工作会议，释放出加快建设教育强国、科技强国、人才强国的鲜明信号。我们要引导更多优秀学子立志投身基础学科、深耕基础 Research 事业，推动我国基础学科从高原迈向高峰。

受访人士表示，中国正从数学大国迈向数学强国，新一代数学家一定会不断超越。要鼓励他们克服学术浮躁，经得起挫折，耐得住寂寞，潜心钻研、久久为功。

(据新华社北京7月24日电)



菲公务船冲闯黄岩岛海域被驱逐

7月23日清晨，一艘菲律宾公务船冲闯中国黄岩岛海域，正在该区域常态化维权执法的中国海警川山舰对其进行警示性水炮喷射(无人机拍摄)。在水炮喷射警告15分钟后，菲公务船调转船头，加速向北逃窜。

自今年7月以来，川山舰持续绕黄岩岛海域开展常态化维权执法，守护黄岩岛国家级自然保护区，坚决维护国家领土主权和海洋权益。

新华社发

“停不下来”的美国关税

新华社记者 宿亮

又一次，美国找到了新的滥施关税理由。美国贸易代表办公室7月23日宣布，依据《1974年贸易法》第301条，所谓“强迫劳动”为名对60个国家和地区征收10%至12.5%的关税。

从《国际紧急经济权力法》到《1974年贸易法》，从“122条款”到“301条款”……当一种关税“走不通”，美国政府便迅速寻找新的征税理由；当一种法律工具受限，又立即启用另一种工具。然而，名目在变，保护主义逻辑未变；工具在变，单边主义路径未变。

换汤不换药

今年2月，美国最高法院发布裁决，认定《国际紧急经济权力法》没有授权总统征收大规模关税。随后，美国宣布依据《1974年贸易法》第122条，“对所有国家征收10%的全球关税”，为期150天。如今，这一期限到期，美国政府又搬出“301条款”为关税“续命”。

美国贸易代表格里尔辩称，新关税措施能够让美国贸易伙伴执行与美国类似的“强迫劳动”产品禁令，“从而提高工人福利”。不过，在美国一轮又一轮

滥施关税的过程中，这种诡辩话术已遭到多方抨击。

欧洲议会国际贸易委员会主席贝恩德·朗格此前公开批评，美方以此指责欧盟打击“强迫劳动”不力“十分荒谬”，这种做法是“先决定征税，再寻找合适的法律依据”。在多次受挫后，美国政府“拼命寻找新的法律依据维持关税政策”。

众声反对

不少观察人士指出，美国政府近年来几乎把所有法律工具翻了个遍，动辄拿出各种尘封已久的法律条款或以“国家安全”等名目征税。国际贸易社会担忧的已不仅是一项项新的关税措施，而是美国保护主义不断突破边界、单边主义持续侵蚀多边贸易规则的危险倾向。

联合国贸易和发展会议22日发布最新《全球贸易动态》，把贸易政策不确定性、地缘政治紧张局面和单边限制措施列为当前国际贸易面临的主要风险。报告特别提到，部分国家加征关税等措施，正在削弱全球贸易体系的稳定性。

经济合作与发展组织此前警告，保护主义升级将抑制投资、降低生产率增

长，并推高全球供应链成本。

美国不少贸易伙伴不断对此表达关切。欧盟委员会多次表态，反对任何违反世界贸易组织规则的单边措施，保留反制权利。日本、韩国等也表示，希望维护以规则为基础的国际贸易体系，避免保护主义进一步升级。

反噬自身

分析人士普遍认为，高关税带来的成本最终将由美国消费者和企业承担。

美联社指出，美国此次新的关税体系覆盖商品品类广泛，将推高整体贸易成本。缴纳关税的将是进口外国产品的美国公司，进口商通常会通过提高商品价格将成本转嫁给消费者，而美国民众已经对高昂的生活成本感到不满。

有分析认为，美国不顾国内外反对，持续为关税“续命”，实质是美国政府难以解决制造业竞争力等深层次问题，只能越来越依赖关税。这种“停不下来”的关税是一种恶性循环，只会进一步推高通胀，增加企业经营和民众生活成本，并最终反噬美国经济。

(据新华社北京7月24日电)

无论你在哪里干、社会保险接着算，这句话在企业年金上有了新体现。

7月24日，《企业年金个人账户转移接续规程(暂行)》对外发布，明确自2027年1月1日起，职工可通过登录国家社会保险公共服务平台、全国人社政务服务平台、电子社保卡、掌上12333App等全国统一线上服务渠道，申请转移接续本人企业年金个人账户，并查询办理进度。

企业年金是用人单位及其职工在依法参加企业职工基本养老保险的基础上，自主建立的补充养老保险制度，由用人单位和个人共同缴纳。截至今年一季度末，全国有18.6万户企业建立企业年金，参加职工3389万人，积累基金4.28万亿元，2007年以来全国企业年金基金年均投资收益率为6.2%。

当前，随着经济社会发展，就业流动性增加。参加企业年金的职工或许心存疑虑：换工作了，企业年金个人账户里的钱会丢失吗，转到新单位方便吗？

“规程给职工们吃下定心丸：企业年金个人账户，一是不会丢、二是方便转。”北京大学中国保险与社会保障研究中心主任郑伟说。

具体来看，个人缴费、已归属个人的单位缴费、已转入的职业年金以及相应投资收益均可随账户转移。

如新单位有企业年金，职工可线上向新单位企业年金受托人提出企业年金个人账户的转移申请，余下步骤由年金管理机构完成。

如新单位没有企业年金，可通过区分职工有无企业年金集合计划管理的保留账户，采取不同的转移接续办法。有集合计划保留账户的，选一个保留账户作为归集账户，将其他企业年金个人账户转移过来。没有集合计划保留账户的，暂不转移，待达到企业年金领取条件时，向管理职工最后一个企业年金个人账户的受托人提出申请，办理转移接续和年金领取。

退休人员正在领取企业年金待遇的，可申请将本人其他企业年金个人

账户资金转移至正在领取的企业年金个人账户。

“新规实现了企业年金个人账户信息的互联互通，降低了职工的搜寻、办事成本。”对外经济贸易大学副教授孙守纪说，当职工意识到这笔钱可“随身携带”，参与企业年金的意愿将显著增强。

有关业内专家认为，通过建立全国统一、规范高效的转移接续机制，有助于推动企业年金从依附于用人单位的福利安排，逐步向伴随个人职业生涯持续积累的长期养老资产转变。

不少人关心，企业年金如何领取？

根据规定，职工达到国家规定的退休年龄、完全丧失劳动能力、出国(境)定居等情形时，可以按月、分次或者一次性从本人企业年金个人账户中领取企业年金，或者全部(部分)用于购买商业养老保险产品。领取时，职工向用人单位提出申请，由用人单位指令年金管理机构按照职工选定的领取方式，将职工的企业年金待遇发放到职工本人的银行账户。

参与企业年金，要缴税吗？

据介绍，用人单位和职工建立(参加)企业年金，可以享受企业所得税税前扣除和个人所得税递延纳税政策。

对于用人单位来说，为在本单位任职或者受雇的全体员工支付的企业年金单位缴费部分的企业所得税，在不超过职工工资总额5%标准内的部分准予税前扣除。

对于职工来说，缴费环节，单位缴费部分在计入个人账户时，个人暂不缴纳个人所得税；个人缴费不超过本人缴费工资计税基数的4%标准内的部分准予税前扣除。投资环节，单位缴费和个人缴费产生的投资收益，职工暂不缴纳个人所得税；领取环节，个人按月领取的企业年金，全额按照“工资、薪金所得”项目适用的税率计征个人所得税；按年或按季领取的企业年金，分摊到各月后按上述方法计征个人所得税。(新华社北京7月24日电)

新华社记者 张晓洁

企业年金个人账户明年起可线上转移接续

国内首条穿越长江高铁隧道贯通

新华社重庆7月24日电(记者 樊曦 唐奕)记者从渝黔铁路有限责任公司获悉，24日，随着隧道最后一次掘进施工完成，渝厦高铁重庆菜园坝长江铁路隧道顺利贯通，为渝厦高铁全线通车运营打下坚实基础。这条隧道也是国内首条穿越长江并实现贯通的高铁隧道。

重庆菜园坝长江铁路隧道由中铁二院勘察设计、中铁十四局负责施工，为渝厦高铁全线重点控制性工程。据渝黔铁路有限责任公司武隆指挥部指挥长杨智勇介绍，隧道位于重庆市渝中区与南岸区，总长11942米，施工线路下穿城市市政道路、高架桥梁、轨道交通线路、多处居民区建筑群、长江主航道以及南山山体，面临穿山、穿城、穿江、跨水域多重复杂施工条件，整体施工难度大、技术标准严苛。

重庆菜园坝长江铁路隧道集齐明

挖法、矿山法、盾构法三种工法施工。中铁十四局项目负责人刚申富表示，隧道盾构段总长3845米，其中跨长江区间长度1282米，施工团队选用自主选型设计的“长江号”泥水平衡盾构机。“长江号”开挖直径达12.66米，在高压环境下进行长距离独头掘进，穿越江底泥岩与砂岩地层交错分布地带，实现毫米级高精度沉降控制和安全高效掘进。

渝厦高铁是我国“八纵八横”高铁网的重要组成部分，起自重庆，途经湖南张家界、常德、长沙，江西赣州、瑞金，福建龙岩、漳州，终至厦门，路网地位十分重要。目前，重庆东至长沙段、赣州至厦门段已开通，待重庆至重庆东段、长沙至赣州段建成后，将共同形成重庆至厦门的高铁大通道，极大便利沿线群众出行，对促进区域互联互通和经济社会协调发展具有重要意义。

两高:依法从严惩处内幕交易、泄露内幕信息犯罪

新华社北京7月24日电(记者 冯家顺)最高人民法院、最高人民检察院7月24日联合发布《关于修改〈最高人民法院、最高人民检察院关于办理内幕交易、泄露内幕信息刑事案件具体应用法律若干问题的解释〉的决定》，修改决定自2026年7月27日起施行。

据了解，修改决定进一步明确关键主体更严格的法律责任。新增规定“控股股东、实际控制人或者相关决策人员向关系密切人员透露形成内幕信息初步意向的时间，或者根据该初步意向进行相关交易的时间，应当视为动议的初始时间”。对内幕信息生成起关键作用的主体所涉内幕信息敏感期进行明确，具体的规定，杜绝其利用时间差进行内幕交易或者泄露内幕信息，进一步突出惩治重点，强化源头治理。

此外，修改决定进一步完善内幕

交易却事由，修改解释第四条的相关规定，强调上市公司收购必须符合收购目的，防止上市公司收购人员利用“暗仓”从事内幕交易；强调预定交易必须真实、合法，防止行为人利用虚假或者违法的合同、指令、计划规避法律制裁；明确本条第三项“披露”的公开性，公平保护各类投资者合法权益，坚持从严把握不构成内幕交易的抗辩事由，持续织密法网。

最高法表示，此次还修了解释第一条、第五条援引的法律名称、条文以及有关内容，与新修订的证券法和新出台的期货和衍生品法相关规定保持一致。修改解释第六条、第七条，与2022年4月6日最高人民检察院、公安部关于公安机关管辖的刑事案件立案追诉标准的规定(二)第三十条规定的立案追诉标准保持协调，促推行刑刑衔接、构建立体化追責体系。

伊朗称打击中东多国境内美军目标

新华社德黑兰7月24日电

伊朗伊斯兰革命卫队24日发布多份公告说，伊朗伊斯兰革命卫队当天对约旦、伊拉克、科威特和巴林境内多个美军目标发动打击。

公告说，伊朗伊斯兰革命卫队空天部队袭击了约旦阿兹拉克美军基地，造成美方数架战机受损，并打击了一处美军人员驻地，造成部分美军人员伤亡。伊方在伊拉克北部埃尔比勒摧毁了一套“爱国者”防空导弹系统和一个美军侦察气球，并打击了一处美军人员驻地。

公告还说，伊方当天袭击了位于科威特乌代里美军基地的3座弹药和装备仓库，相关设施被毁。伊方还打击了位于巴林的美海军第五舰队设施。

约旦武装部队当天发表声明说，约旦防空系统和皇家空军飞机拦截并击落了来自伊朗的7枚导弹和6架无人机。