



一周TOP榜

过去一周，热点事件频发，并迅速上了各大热搜，刷屏朋友圈。

新闻榜

退伍到家4小时救了整栋楼

近日，“00后小伙退伍当晚救下全楼邻居”的新闻火爆热搜，阅读量超过264万人次。
事情发生在广东深圳，00后小伙王睿睿退伍后抵达家中。4个小时后，他和父母吃夜宵归来，发现楼中出现火情。王睿睿迅速拨打119，又用湿毛巾捂住口鼻，挨家挨户敲门喊邻居下楼。随后，消防员赶到现场，火势得到控制，全楼39户居民无一人伤亡。
来源：央视新闻



话题榜

上海7500吨建筑自己走路



你见过建筑自己走路吗？近日“上海房子平移好像俄罗斯方块”的话题火爆微博热搜，阅读量超过4040万人次。
这幢建筑位于上海张园东区，4000多平方米、重7500吨的房子，底部装了432个步履行走器，让建筑“长腿”，可以自己“走”回去。“建筑平移”调整了张园东区的建筑，既修缮保护了老房子，又支撑助力了新生活。
来源：央视新闻

视频榜

热爱不分年龄！被打架子鼓的奶奶帅到了

近日，一段“打架子鼓的奶奶80岁了”的视频引起关注，视频点击率超过400万次。网友评论：“热爱不分年龄！被打架子鼓的奶奶帅到了”。
云南昆明一间音乐工作室里，每天上午都会响起“动次打次”的鼓点声。据了解，这群“鼓手”大多都是零基础学鼓，年龄最小的已经50岁，最年长的已80多岁。无论刮风下雨，她们每周都会准时训练，打起鼓来活力满满。
当被问及为什么学鼓，奶奶说：“我都80岁了才有这样的高光时刻，学了音乐，圆了梦想，也活出了自我。”
来源：央视新闻



一周阅读

数学家张益唐：
70岁回国，再次成为“新人”



张益唐，华人顶尖数学家，曾在孪生素数猜想和黎曼猜想上取得实质性突破。今年6月，张益唐回国，全职加盟中山大学香港高等研究院担任首席科学家；9月，在中山大学开学典礼上作为教师代表致辞——以“新人”的姿态回到中国高教一线。
在开学致辞里，他笑称自己和同学们一样再次成为“新人”，祝愿新生们在大学生活中“看见自己生命的独特纹理，也看见持续生长的无限可能”。这既是对众多青年学子的赠言，也是他对自己经历的总结和审视。

谈过往：研究大问题“应该百折不挠的意志力”

“心里感觉还是有点儿波澜起伏，一句话，我终于回来了。”谈到回国任教，张益唐觉得似乎命运早有安排。“41年前，我第一次到中大开会，讨论结束的时候，当时中大校领导说欢迎我到中大来，现在这句话变成了现实。”
他的“传奇”被频频讲述：7年读博，7年在快餐店打工，50多岁才一举成名……何以“传奇”？
张益唐给出的答覆格外“风轻云淡”：“大丈夫能屈能伸，只要保持意志力，保持对学术的追求，就是有机会的。”
张益唐说：“一个人应该有坚强的、百折不挠的意志力，否则不可能坚持做喜欢的事情，也不可能取得成就。”
对青年同行们，他给出“硬核”建议：“最好盯着一个大目标，找一个大东西。在数学领域，不用担心没有大问题、难问题，希望大家心里能有远大志向，至于现实中做一点儿小的题目、从小的起点出发也没关系。”

谈学习：人工智能时代“应该多学一点儿数学”

2013年，他发表了令他一举成名的论文，很多人问：孪生素数有什么用？
“暂时没有，但正是这份‘无用’，让我们得以在纯粹的思想高空里飞翔。”——这是张益唐给出的回答。
他鼓励年轻学子“允许自己为‘无用’的问题着迷”，因为“每一次看似无用的追问，最终在某一时刻落回大地，成为国家与文明进步的阶梯”。
在“技术爆炸”、人工智能成为热词的今天，他认为“很多人人工智能问题到最后还是归结到数学”。
张益唐旗帜鲜明地反对“AI来了就可以不学习”的观点：“正因为人工智能时代到来，未来数学可能更重要了，应该多学一点儿数学。”
很多人往往把数学神秘化，或对数学怀有畏难之心。自称“数学小神”而非“大神”的张益唐却说“数学不难学”，令他不满的是对数学“故弄玄虚”的科普与“陷阱式”的题目包装。
张益唐也反对“全民奥数化”，主张对有特殊才能的人设置绿色通道，同时以更友善的方式为大多数孩子建立“数感与逻辑”。

谈未来：把“未知”变成下一代学子新的“已知”

来到中大校园、来到粤港澳大湾区，张益唐重新看见了个人路径与时代坐标的交汇。“我祖籍在浙江平湖，在上海长大，在北大求学，在美国漂泊了30年，如今落脚大湾区。”他如是说。
选择大湾区，是理性与情感的叠加。“我爱大湾区，这里是改革开放的先行地，比较适合创新，能够做一些胆量大的新东西，而不会特别保守。”在他看来，大湾区适宜的气候、创新的氛围、开放的传统与发展前景，给自己“甘当新人”的学术再出发提供了丰厚的环境红利。
如今，张益唐把学术安放在更开放、更务实的土壤中。他向刚入学的中大新生说：“让我们把课堂当作入口，把校园生活的点滴都当作随时可能触发灵感的研究样本。大学之美，美在师生共同把‘已知’翻译成‘未知’，再把‘未知’变成下一代学子新的‘已知’。”将功成名就的自己视为“新人”——这份“归零”的姿态，使得张益唐似乎忘记了自己已年过七旬。
未来还有什么规划？他笃定回答：“虽然到了这个年龄，但我还能做很多研究，我希望能专心致志地做下去。有些工作如果我不做了，我就找学生一起做。我的未来规划就是做好研究和教学，没其他更多事情了。”
来源：新华每日电讯

数据新闻研究室

67.8亿元

义乌驶入世界杯经济“快车道”

距离2026年美加墨世界杯开幕还有9个月，作为“世界超市”的义乌已率先驶入世界杯经济“快车道”。义乌海关的统计数据显示，今年前7个月，义乌体育用品及设备出口总额达67.8亿元，同比增长16.8%；其中对美国、加拿大、墨西哥这三个世界杯主办国的出口额为18.8亿元，同比增长10%。
不少经营户表示，虽然离2026年美加墨世界杯开幕还有9个月，但早在今年5、6月份，他们就陆续接到了相关订单，让原本属于销售淡季的夏天，也因为世界杯经济提前忙碌了起来。根据以往世界杯的销售经验，随着赛事的不断临近，客户会不断追加订单，预计今年9月底到10月初还将迎来一波订单增长高峰。
来源：新华社

舆情
指尖榜

青海扎陵湖畔，我国目前已知唯一存于原址且海拔最高的秦代刻石得到认定，它矗立河源，补史之缺，具有重要的历史、艺术和科学价值。

补史之缺！海拔最高秦刻石认定

9月15日，国家文物局召开专题新闻发布会介绍，此前引发广泛关注与讨论的位于青海果洛州玛多县卓让村扎陵湖北岸的刻石，经审慎研究，认定为秦代刻石，定名为“尕日塘秦刻石”。

“玛多”，藏语意为“黄河源头”，是万里黄河流经第一县。在这里发现秦代刻石，意义重大。
国家文物局文物古迹司（世界文化遗产司）司长邓超说，尕日塘秦刻石是第四次全国文物普查重要成果，与扎陵湖关联形成文化景观，整体保存基本完好，文字多数清晰可辨，刻石中年月日俱全，不见于文献记载。

刻石写了什么？

在高精度信息增强技术帮助下，可辨认刻石全文共12行36字，外加合文1字，共37字，文字风格属秦篆，保存较完整的文字信息为“皇帝/使五/大夫臣□/将方□/采乐□/踰弱以/卅七年三月/己卯車到/此弱□/前□可/□百五十/里”。

何以保存至今？

中国文化遗产研究院副院长李黎说，尕日塘秦刻石面向东南，背山面水，刻石遭受风蚀和光照高温辐射影响

相对较弱，利于长久保存。刻石的岩性为中细粒长石石英砂岩，属高磨蚀性岩石，这是刻石历经两千余年自然风化尚能保存至今的关键因素。

如何确定年代？

专家介绍，刻石文字可见明显凿刻痕迹，采用平口工具刻制，符合时代特征。经矿物和金属元素分析，排除利用现代合金工具凿刻的可能。刻痕内部和刻石表面均含有风化次生矿物，经历了长期风化作用，排除了近期新刻可能。

严谨的结论来自科学的研究。三个多月来，国家文物局安排中国文化遗产研究院、青海省文物考古研究院组建工作专班，调集石质文物保护、秦汉考古、古文字学和书法篆刻等领域专业人员集中科研攻关，两次赴现场调查，组织多学科专家两次召开论证会，多角度论证形成专家意见。

目前，国家文物局指导青海省文物行政部门，已将刻石核定公布为县级文物保护单位，划定了保护范围和建设控制地带，视同全国重点文物保护单位进行保护管理，并将在第九批全国重点文物保护单位申报遴选中予以重点关注，还将以原址保护为基本原则，指导编制保护规



文物考古工作者于2023年7月在青海省玛多县扎陵湖畔对尕日塘秦刻石进行现场考察时拍摄的该刻石遗迹照片。

划，系统保护周边景观环境。
新发现也是新起点。
国家文物局将以第四次全国文物普查成果为基础，围绕扎陵湖、鄂陵湖区域，组织开展区域性考古调查，全面掌握文物遗存分布。
来源：新华社

图

说天下

披上秋 初秋草原的霓裳

近日，内蒙古呼伦贝尔陈巴尔虎草原披上秋的霓裳，莫尔格勒河在金黄草甸间蜿蜒婉蜒，景色壮美。



- ①在内蒙古呼伦贝尔市陈巴尔虎草原拍摄的蒙古包。
- ②陈巴尔虎草原拍摄的马群。
- ③陈巴尔虎旗草原上的莫尔格勒河。
- ④牧民在内蒙古呼伦贝尔市陈巴尔虎旗草原上放牧。

来源：新华社

