

# 既吹“冲锋号”，也吹“集结号”

谷业凯

**【现象】**近期，中国科学院发布“香山”开源计算系统和“如意”原生操作系统。这两套系统基于第五代精简指令集RISC-V打造，实现了从核心处理器核到配套互连网络、开发工具的“全开源”，成为我国在芯片领域立足开源生态、努力“换道超车”迈出的重要一步。

说起“换道超车”，我国新能源汽车产业发展的案例很典型。怎样理解芯片领域的“换道超车”？可能要从不同的路径选择——指令集说起。

指令集是CPU(中央处理器)能够理解和执行的全部指令的集合，可以把它理解为计算机或手机软硬件之间“沟通”的一套规则。与“语法”类似，有了这套规则，软件才能“说清楚”指令，硬件才能“听得懂”指令，两者才能协同运行。

不同的“语法”决定了所承载软硬件生态的差异。x86指令集和视窗操作系统形成的Wintel生态，ARM指令集和Android(安卓)操作系统形成的AA生态等，都是基于指令集构建的技术体系。二者在个人电脑和移动端分别形成了较大优势地位。

“香山”“如意”为何选择RISC-V指令集？一个现实考量是，一些指令集借助成千上万的软件和数以亿计的设备，打造了坚固的生态壁垒，不仅收取高昂授权使用费，更让后来者难以涉足、处处受限。

作为一种新兴的精简指令集架构，RISC-V的优势也很突出。开源开放，可以自由使用、修改，能显著降低芯片设计的门槛和创新成本。灵活高效，意味着能广泛适配手机、物联网、高端服务器等不同场景。更重要的是，它不属于任何一家企业或机构，而是由全球开发者共同维护和迭代。

基于RISC-V架构的“香山”，性能达到全球领先水平。开发者拿着它这张“设计图纸”去设计制造高性能芯片，不仅能省下授权与版权费用，还不用担心被“卡脖子”。“如意”则是为这些芯片量身定制的操作系统，有助于从源头上解决软硬件适配难题。“香山”“如意”发布的同时，两大开源社区也已成形，使我国成为全球RISC-V生态的积极建设者和关键贡献者。

在别人的墙基上砌房子，再大再漂亮也可能经不起风雨。今年《政府工作报告》提出，“芯片自主研发有了新突破”。“香山”“如意”的问世，依靠的正是自主创新、自立自强。摆脱传统路径依赖，中国科学院等单位

组织开展RISC-V技术攻关，在前景尚不明确的情况下支持科研人员大胆闯、勇敢试，这份勇气与执着是项目取得阶段性突破的关键。

打好核心技术研发攻坚战，既吹“冲锋号”，也吹“集结号”。指令集发展离不开生态建设，开发者越多、产品越丰富、应用越广泛、社区越成熟，指令集成功的地基才能越扎实。我国多年前即组建了开放指令生态联盟、RISC-V产业联盟等，“香山”“如意”更是集聚了一大批产学研用单位。破解企业分散、各自为战、生态割裂等问题，在核心技术攻关、创新链产业链人才链融合等方面全速推进，国产芯片才能加快迎来行业的奇点时刻。

换道易，超车难。从“能用”到“好用”再到“人人能用上”，芯片研发、生态构建是一场艰苦的远征。突破新技术、抓住新机遇，勇闯新赛道、激发新动能，定能把发展主动权牢牢掌握在自己手中。

(来源：人民日报)

## 用法治刚性守护家庭温度

元玉昆

宁夏银川市西夏区为困境儿童家庭开展亲子研学活动；新疆霍尔果斯市开展民法典、反家庭暴力法等普法进社区活动，提高妇女儿童等群体的自我保护意识和依法维权能力……5月15日是第三十三个国际家庭日，连日来，多地做实做细妇女儿童关爱服务，以法治之力守护家庭平安幸福，助力基层社会和谐稳定。

家庭作为国家治理的微观单元，其文明建设关系党风政风民风的清正淳朴。家庭文明建设缺失，则会导致家庭内部纠纷频发。当这些纠纷无法得到妥善解决，就可能演变为更尖锐的矛盾，不仅导致家庭破碎，还可能升级为违法犯罪。

国际家庭日的设立，是让全世界关注家庭问题，增进家庭福祉。联合国将“家庭、不平等和儿童福祉”确定为今年主题，恰与我国反家庭暴力法的关切高度契合——让每一个家庭成员免于暴力与恐惧，让每一个孩子在有尊严的环境中成长。2016年，我国第一部反家庭暴力专门性、综合性法律——反家庭暴力法施行，用制度回应“最亲密关系中的最深伤害”。

这部法律施行10年来，“家庭暴力不是家务事”的观念深入人心，越来越多的受害人对家庭暴力勇敢说“不”。前不久最高人民法院发布的反家庭暴力典型案例中，“赵某诉张某离婚纠纷案”明确了长期配偶侮辱谩骂、侮辱人格属于家庭暴力；“陈某申请人身安全保护令案”则认定经济控制构成家庭暴力，法院还联合有关部门对受害人进行就业帮扶，从根本上提升其自我保护能力。这一系列司法实践，让家庭暴力的认定范围不断拓展，把“隐秘的角落”晒在了法治阳光下。

“家庭和和睦则社会安定，家庭幸福则社会祥和，家庭文明则社会文明。”从反家庭暴力法明确“国家开展家庭美德宣传教育”，到民法典开创性地将“优良家风”纳入法律规范，对夫妻忠实、敬老爱幼等提出具体规范要求，再到家庭教育促进法要求“国家工作人员应当带头树立良好家风，履行家庭教育责任”……近年来，我国法律体系不断完善，为家庭文明建设筑牢法治基石，也为家事审判提供明确指引。

就反家暴工作而言，一些隐性家暴、精神暴力、经济控制等问题仍未完全破解，部分基层地区执行力度不足、受害者举证难等问题依然存在，破除陈旧观念也需要持续发力。强化法治宣传，让“拒绝家暴、依法维权”成为全社会的共识。细化法律实施细则，降低维权门槛，完善证据规则，让受害者敢于发声、善于维权。持续深化多部门协同机制，推动家庭治理与社会治理深度融合，形成齐抓共管的强大合力。

家是最小国，国是千万家。用法治刚性守护家庭温度，用文明共识凝聚家庭力量，让爱与责任回归，让暴力与恐惧退场，千千万万个家庭的“小气候”就能温润社会的“大文明”。

(来源：人民日报)

## 扶残助残，岂能靠剧本演绎收割流量

新华社记者 李明辉 魏冠宇

残疾人权益保护，容不得半分戏谑与消费。一则“盲人在盲道行走被撞并遭训斥”的视频近日引起社会关注。北京警方5月16日通报，这是一出为“吸粉引流”自导自演的拙劣戏码。目前，涉事人员已被依法采取刑事强制措施。

我国有8500多万残疾人，他们是需要格外关心、格外关爱的特殊困难群体。从无障碍设施的完善到平等权利的保障，全社会正通过制度保障与实际行动，努力为残障人士铺就一条平等、融合的发展之路。

善意不容消费。这起“盲道闹剧”性质恶劣，将残障人士出行不便编作博取流量的

剧本，将公众朴素的善良当成牟利的工具，真实与虚假的界限被刻意模糊，同情心就在反转中被消磨。这股无底线博流量的歪风邪气，透支着社会善意与信任，污染了清朗的网络生态。

摆拍“博流量”的歪风不能有市场。今年以来，中央网信办全面部署推进规范短视频内容标注工作，明确要求短视频必须在“含有虚构演绎内容”等6类“必选标签”中选择标注。此次涉事人员被依法严惩，彰显了公安机关打击网络谣言、净化网络环境的坚定决心。任何试图靠炮制虚假悲情、恶意编造社会痛点来收割流量的行径，都将付出

代价。

真正的关爱不是镜头前的刻意表演。从“深山救助”的伪善剧本到“盲道闹剧”的拙劣摆拍，本质上都是将他人的困境异化为收割流量的工具。向这些闹剧说“不”的同时，我们更要把线上关注转化为线下行动。网络平台也必须压实主体责任，强化涉及特殊群体等内容的审核管理，对刻意隐瞒虚构性质的内容第一时间干预。

关爱，不止于助残日。唯有守住真实的底线，珍惜每一份共情，才能让网络空间的善意自由流淌，现实的温暖真正落到实处，最终化作持之以恒的文明自觉。



江苏省宿迁市公安局近日开展打击和防范经济犯罪宣传活动，向群众宣传经济犯罪的特征、常见手段和危害性，进一步增强群众对经济犯罪的预防能力和防范意识，提高群众识假防骗能力。

记者 罗莎莎 摄  
法治日报通讯员 王力

## 规范内容标注守护网络空间

常鸿儒

针对部分短视频内容来源不清、真假难辨、混淆视听等突出问题，中央网信办近日全面部署推进规范短视频内容标注工作，明确网络平台必须为用户提供6类“必选标签”，将内容标注设为短视频发布必经环节并加强审核，旨在引导各网站平台和广大用户自觉遵守标注规范，共同打造健康、有序、可信的短视频环境。

近年来，短视频行业发展迅速，内容创作丰富多元，但与此同时，短视频虚构演绎、营销种草、AI生成等内容增多，一些个人观点和转载视频，内容真实性难以查证，甚至有别有用心者故意以假乱真、混淆视听、误导公众，对网络秩序造成了恶劣影响。数据显示，今年1月

以来，中央网信办已指导平台清理虚假摆拍等违规短视频52万余个，严惩违规账号6.8万余个。这背后，是短视频乱象对公众权益、行业信誉乃至社会信任基础的侵蚀。由此可见，规范短视频内容标注已势在必行。

此次有关部门全面部署推进规范短视频内容标注工作，看似“多一个标签”的小操作，实则是从源头治理乱象的大举措。通过设置6类“必选标签”，清晰界定了内容属性，让模糊地带变得有章可循；将内容标注设为发布必经环节，更是从流程上堵住了“选择性标注”的漏洞；而加强新增内容审核、分批回溯存量内容，则实现了“应标尽标”的全覆盖，让老问题也能得到有效整改。这些举措，是

对短视频乱象的精准治理，不仅保障了公众的知情权，减少被误导的可能，而且有利于筑牢网络内容真实底线、推动行业健康发展。

真实是内容的生命，诚信是传播的基石。规范短视频内容标注是一项长期工作，既要“标得全”，更要“标得准”。这既需要监管部门持续细化规则、强化督查，及时应对AI技术发展带来的新问题，还需要平台不断优化技术手段，提升标注审核的精准度，更需要发布者强化责任意识，自觉遵守标注规范。唯有各方携手努力，让每一条短视频都能清晰准确“亮明身份”，才能有效治理内容乱象，守护好健康、清朗、有序的网络空间。

(来源：法治日报)

## 着力提升国家创新体系整体效能

《经济日报》刊文指出：科技革命和产业变革越是深入发展，越要努力抢占国际竞争制高点，牢牢掌握科技竞争主动权。随着科技创新成为大国博弈的主战场，提升国家创新体系整体效能已经成为抢占科技竞争和未来发展制高点的重要方面。“十五五”规划纲要将“国家创新体系整体效能显著提升”作为“十五五”时期经济社会发展目标的重要内容。这对进一步统筹国家战略科技力量建设，提高创新资源配置效率提出了要求。

国家创新体系是一个内部相互联系的复杂系统，既包括企业、高校、科研院所等多元创新主体，又涵盖基础研究、技术攻关、成果转化、产业培育等创新环节，还包含人才、资本、数据等各类创新要素，同时也涉及创新机制和环境。这一复杂系统的各要素相互关联、相互作用、相互影响，共同促进了新技术的开发、引进、改进和扩散。提升国家创新体系整体效能，可以理解为国家创新体系内各主体、各环节、各要素协同互动、顺畅衔接、高效配置所形成的促进新技术开发、引进、改进和扩散的系统集成能力建设。

(来源：人民公安报)