

奋进强固路 阔步新征程

# 奋进在教育强固路上

——新中国成立75周年教育事业发展成就综述

新中国成立以来，我国教育事业步履铿锵，开辟了中国特色社会主义教育发展道路。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把教育摆在优先发展的战略位置，引领教育事业取得历史性成就、发生格局性变化，教育大国阔步迈向教育强国。

## 立框架：

建成世界最大规模且有质量的教育体系

青海果洛藏族自治州，地处青藏高原腹地，地广人稀，交通不便。曾几何时，得到优质的教育、照亮学生成才的梦想，是这里最深切的期盼。

2019年，在上海市援助下，专为解决农牧区孩子“上好学”的果洛西宁民族中学正式开学。绿意葱茏的校园环境、设施完善的学生活舍、数字化的智能教室……这里，是果洛藏族自治州孩子们在西宁的家，也是他们实现梦想的地方。

2024年6月，习近平总书记来到青海考察，第一站走进果洛西宁民族中学，看望这里的老师和同学们。

习近平总书记亲切地对同学们说：“从牧区来到这里，生活习惯会有一些改变，但你们的人生会有更多的机会。”

教育是国之大计、党之大计，事关国家发展、事关民族未来。

在新中国成立之初，全国人口中80%为文盲，高等教育毛入学率仅有0.26%。文化水平过低，成为民族发展进步的重要阻碍。

经过75年的不懈努力，我国已建成世界最大规模且有质量的教育体系，教育普及及水平实现历史性跨越。数据显示，2023年，全国有各级各类

学校49.83万所，有2.91亿学历教育在校生，专任教师1891.8万人。

既有量的提升，也有质的飞跃。我国学前教育、义务教育普及程度已达到高收入国家平均水平，高等教育进入世界公认的普及化阶段，一批大学和一大批学科已经跻身世界先进水平。

为党育人，为国育才。聚焦立德树人根本任务，德智体美劳全面发展的育人体系全面构建。

2024年秋季开学起，全国小学和初中启用新修订的道德与法治、语文、历史三科统编教材。新教材选材更加丰富，编排更加科学，育人导向更加鲜明。

从大中小学思想政治教育一体化建设不断推进，党的创新理论不仅进教材、进课堂，而且进头脑；到将劳动教育有机融入青少年成长的全过程，爱劳动、会劳动逐步成为校园新风尚；再到持续深化体育教学改革，实施美育浸润计划、青少年读书行动等……如今，教育不再是一“智”独秀，德智体美劳全面协同发展的局面正在形成。

伴随教育事业的蓬勃发展，学生成长成才的通道变得更加广阔。

2022年12月，中办、国办印发《关于深化现代职业教育体系建设改革的意见》，意见提出提升职业学校关键办学能力等五方面重点工作，培养更多高素质技术技能人才、能工巧匠、大国工匠。

三百六十行，行行出状元。我国坚持职业教育与普通教育同等重要、协调发展，加快构建现代职业教育体系，让不同禀赋、不同发展兴趣的学生能够有效学习、多样化成才。

走过75年峥嵘岁月，全民族科学

文化素质全面提升，为国家发展提供了强有力的人才支撑，为教育强国建设打下了坚实基础。

补短板：人民群众教育获得感显著增强

今年7月1日，教育部开通高校学生资助热线电话，各省区市和中央部门所属高校也同步开通了热线电话，为大学新生特别是家庭经济困难的大学生提供资助政策咨询与帮助。

自2005年首次开通以来，高校学生资助热线电话已连续开通20年。

今天，我国学生资助政策体系年资助人次达到1.6亿，全面实现应助尽助。

从学生资助政策体系实现全覆盖并日益健全，到“特岗计划”为中西部乡村学校补充优质师资；从国家财政性教育经费投入占国内生产总值比例连续10多年不低于4%，到全国2895个县级行政单位全部实现义务教育基本均衡……随着高质量教育体系加快建设，人民群众教育获得感显著增强。

全力保障教育优先发展——

国家财政性教育经费投入保持财政一般公共预算第一大支出，巩固了教育优先发展的战略地位。“优师计划”每年为全国832个脱贫县和中西部陆地边境县定向培养1万名左右本科层次师范生。义务教育教师实现平均工资收入水平不低于当地公务员平均工资收入水平，教师待遇持续改善，全社会尊师重教的氛围更加浓厚。

满足人民“上好学”需求——

实施基础教育扩优提质行动，积极推进学前教育普及普惠安全优质

发展，加快义务教育优质均衡发展，扩大普通高中优质资源、推进多样化发展；实施义务教育学校标准化建设工程、加强乡村小规模学校和乡镇寄宿制学校建设……更加公平、更有质量的基础教育新格局正在构建。

全力破解急难愁盼问题——

直面教育发展过程中的短板，我国积极推免试就近入学、划片规范入学、阳光监督入学；推进“双减”工作、规范民办义务教育取得明显进展。进城务工人员随迁子女在公办学校就读和享受政府购买学位服务的比例超过95%，义务教育进入优质均衡和城乡一体化发展新阶段。

## 助发展：

教育服务经济社会发展能力不断增强

强国建设、民族复兴的征途，需要无数高素质的劳动者、专门人才和一大批拔尖创新人才。

今年春天，教育部公布2023年度普通高等学校本科专业备案和审批结果、2024年高等职业教育专科专业设置备案和审批相关工作结果，调整幅度为历年来最大，高校专业设置与经济社会发展更加契合。

75年来，锚定国家战略需求和社会经济发展需要，我国不断推动教育改革发展，教育服务社会主义现代化建设的使命任务更加充分彰显。

神舟飞天、蛟龙入海、北斗组网……一项项大国工程都与高校提供的关键技术密不可分。

高校充分发挥基础研究主力军、重大科技突破策源地作用。在2023年度国家科学技术奖励中，高校牵头

获得的国家自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖分别占总数的75.5%、75.6%、56.5%。

坚定走好人才自主培养之路，我国启动实施“强基计划”和基础学科拔尖人才培养计划，持续推进卓越工程师教育培养改革。现代制造业、战略性新兴产业和现代服务业新增从业人员70%以上来自职业院校，能工巧匠、大国工匠不断涌现。

更好服务地方经济社会发展，我国深入推进建设“双一流”建设，建立职普融通、产教融合、科教融汇体制机制，促进形成与国家战略相匹配的学校、学科、专业布局。

赋能学习型社会建设，我国实施教育数字化战略行动，国家智慧教育平台成为世界第一大教育资源数字化中心和服务平台，人人皆学、处处能学、时时可学正加速实现。

中国教育“朋友圈”也在不断壮大。经过75年的努力，更全方位、多层次、更宽领域、更加主动的教育国际交流与合作新格局正加快形成，教育国际影响力持续提升。

从新中国成立之初的10人中有8人是文盲，到2023年新增劳动力平均受教育年限超过14年；从1980年高校毕业生人数14.7万人，到2022年突破千万人；从1949年各类职业学校在校生仅30万人，到如今中高职学校每年培养1000万名左右的高素质技术技能人才……

5载耕耘，教育结出硕果。站在加快建设教育强国的新起点，教育正在不断厚植人民幸福之本、夯实国家富强之基，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出更大贡献。

（新华社）

省委、省政府向第17届残奥会中国体育代表团发去贺电

羊城晚报讯 9月9日，省委、省政府向第17届残奥会中国体育代表团发去贺电。

贺电指出，在第17届夏季残奥会上，中国体育代表团积极弘扬中华体育精神和残奥精神，共获94枚金牌、76枚银牌、50枚铜牌，实现了比赛成绩和精神文明双丰收，向全世界展现了我国残疾人自尊、自信、自强、自立的精神风貌和残疾人事业发展的重大成就，展示了中国精神和中国形象，为国家和人民赢得了巨大荣誉。在此，谨向中国体育代表团致以热烈的祝贺！

中国体育代表团取得的优异成绩和残疾人运动员顽强拼搏、超越自我、为国争光的精神，极大地鼓舞和激励了广东人民。广东将深入贯彻落实习近平总书记关于残疾人事业的重要论述，认真贯彻落实党中央关于新时代残疾人工作的决策部署，不断完善残疾人社会保障制度和关爱服务体系，进一步保障和改善残疾人民生，扎实推进全省残疾人事业高质量发展，在中国式现代化的广东实践中不断创造残疾人更加幸福美好的生活！

张虎赴徐闻雷州检查指导救灾复产工作

## 坚决打赢 救灾复产攻坚战

羊城晚报讯 省委、省政府高度重视超强台风“摩羯”对我省造成的影响，按照省委书记黄坤明、省长王伟中的指示要求，9月8日至9日，省委常委、常务副省长张虎率省有关部门负责同志赴徐闻、雷州，全面贯彻落实习近平总书记对海南广东等地台风灾害作出的重要指示精神，认真落实省委、省政府工作部署，深入港口码头、供水供电企业、农贸市场以及农田果园等受灾一线调研，看望慰问受灾群众和应急救援队伍，并召开救灾复产工作调度会，协调各方力量全力支持徐闻、雷州做好抢险救灾、灾后重建工作。

张虎对湛江市防御台风及救灾复产工作取得的阶段性成效给予充分肯定，强调要坚持人民至上、生命至上，发扬连续作战精神，坚决打赢救灾复产攻坚战。要明确时限、挂图作战、责任到人，全力修复损毁的基础设施，尽早实现通水、通电、通路、通信、通航，重点抓好农业渔业复产、水毁工程修复、垃圾清理、灾后防疫等工作，早日恢复群众正常生产生活秩序。要建立健全指挥协调机制，统筹好财政资金、灾害保险、社会力量等各方资源，发挥好各级专业救援队伍力量，多措并举做好受损房屋恢复重建、农业灾后救助，齐心协力帮助灾区群众渡过难关。

省领导刘红兵参加活动。

学习贯彻党的二十届三中全会精神

## 云浮很“甜” 新兴真“香”

云浮新兴这场示范宣讲入脑入心

羊城晚报讯 记者郑俊良报道：9月9日下午，在云浮市新兴县新时代文明实践中心，云浮很甜·千人“村播”叹特产——云浮市学习贯彻党的二十届三中全会精神讲好家乡“土特产”故事百姓特色宣讲活动新兴县示范专场正在举行，12位来自新兴县各镇各单位的优秀宣讲员，以鲜活的语言、生动的实例讲述着新兴县“土特产”故事。

宣讲活动由中共云浮市委宣传部、中共新兴县委宣传部主办，新兴县新时代文明实践中心承办，新兴县社会科学学会联合会、新兴县融媒体中心协办，旨在推动学习贯彻党的二十届三中全会精神在云浮走深走实、落地见效。

宣讲员们循着历史脉络，融合党的二十届三中全会精神和新兴县实施“百千万工程”的实践行动，将新兴香荔、排米粉、凉果、豆豉、茶叶、紫米、濑粉、竹笋、水产、不锈钢、预制菜、文旅等12道亮丽名片用鲜活的故事、生动的案例娓娓道来。这里既有国家地理标志保护产品、又有地方名优产品，更有全链条的产业。除了天赐好物的因素，“土特产”故事更透露着新兴人永不止步地探索和精益求精的产品意识。

来自新兴县融媒体中心、塔脚村驻村第一书记的伍思丹，分享了新兴香荔如何从曾经的皇家贡品飞入寻常百姓家，到如今成为六祖镇农民致富的“新引擎”。新兴县交通运输局的陈粹浩讲述新兴排米粉，东成镇人民政府的李雪梅讲述的新兴凉果，新城镇人民政府的邝怡诗讲述的竹尖上的稔村濑粉。这些农业深加工产品，折射出新兴人不断探索新技术和新工艺，提升品质，扩大产量，努力鼓起群众的“钱袋子”。

来自大江镇人民政府的李楚瑶讲述了大江豆豉的故事，这是一个非遗“老技艺”的传承发展的动人故事。来自翔顺象窝山生态园的茶艺师叶敏慧口中的象窝山的茶叶，造就了富民兴村的“大产业”。箭竹的竹子本来只是用来固堤防洪，来自箭竹镇财政所的林丝杭，却生动地描述了善于创新的新兴人从中挖掘出竹笋商机。天堂镇人民政府的李玲娟详细介绍了天堂镇健康养生的紫米。

新兴的农业，不仅托起小而美的乡村，还崛起了一批重点企业，来自温氏食品集团股份有限公司的张琪翊，把温氏从“小鸡快跑”的养鸡场蜕变为农业产业化国家重点龙头企业。宣讲员梁捷道出了明基水产以对接RCEP为契机，积极推动和发展预制菜项目，把优质的食材发展成远销海外的预制菜的故事。

新兴人的开拓不止于农产品，他们还把一个丘陵山城发展成全球知名的不锈钢智造王国，来自太平镇人民政府的范国成，讲述了30多年新兴不锈钢产业发展，解密了“新兴造”何以乘风破浪。来自广东东源文化创意产业园区服务中心的苏振芳，则以《新兴很City》为主题，生动地讲出了一个普通山区县发展成全国旅游百强县的故事。

这些都是在党的新发展理念和实施“百千万工程”的背景下发生的故事。宣讲员以“理论+故事”“实物+故事”的宣讲方式，引发现场观众强烈的共鸣。现场群众纷纷表示，这场宣讲活动别开生面，让大家听得懂、愿意听、记得住，对党的创新理论理解更加到位，对未来发展更有信心。

## 2024 国家网络安全宣传周



### 电信诈骗咋防范？ 大模型有何风险？

中国工程院院士方滨兴支招

羊城晚报记者 李焕坤、罗仕、郭思琦、陈晓楠摄影报道：9月9日，在2024国家网络安全宣传周网络安全高峰论坛主论坛暨粤港澳大湾区网络安全大会上，中国工程院院士方滨兴就电信诈骗、大模型风险、数据跨境流动安全性等问题分享他的观点。

问：近年来，电信诈骗犯罪层出不穷，如何在事前预防阶段解决电信诈骗，防患于未然？

方滨兴：预防电信诈骗，我们可以通过宣传、管理、技术三个手段。首先，加强对公众网络安全教育的宣传力度，提高民众的防范意识和识别能力，这是我们一直在做的。其次，管理就是通过公安部门的雷霆手段震慑打击不法分子。再者，就是通过技术手段进行预警防控。

现在有些人刚接到诈骗电话，马上就有另一个电话打过来，说前面那个电话可能是诈骗电话，要小心。更为这么快就有预警电话？这里面就有技术手段。现在还有一些技术能够提前发现电信诈骗。这背后的原理是不法分子实施电信诈骗时可能要经历很多来回，不是一次成功的，这就给技术追踪留出了时间，只要市民及时报警，就有相关工作人员跟进。更广泛的技术联动是，如果有市民接到诈骗电话，可以预警这位市民的银行账号可能存在风险，一旦这个账号发生转钱的行为，可以进行保护性冻结，联系家属再确认一下。

问：人工智能大模型的快速演进给网络安全带来哪些挑战？如何用人工智能大模型赋能网络安全建设？

方滨兴：一般来说，我们会从四个方面讨论新技术的安全性。前两

个层面是新技术的AB面。以人工智能大模型为例，它能赋能攻击，比如AI换脸成为现在视频诈骗的新技术手段。赋能防御则是更多的，比如现在研判攻击离不开人工智能大模型。第三个层面是内生安全问题，比如对抗样本攻击就可能暴露人工智能大模型自身存在的脆弱性。第四个层面是衍生安全问题，比如人工智能大模型被利用或不恰当使用引发的事件。

我建议用外置手段给人工智能大模型做二次防范。比如企业里有大量敏感信息，当不同员工去获取经大模型输出的信息时，可以根据员工管理权限，限制其对敏感数据的访问程度。

问：目前我国正在推动数据跨境流动，从技术层面如何保障数据跨境流动的安全性？

方滨兴：数据跨境流动的安全性保障需要法律法规和技术手段的双重支持。首先数据跨境流动是受法律法规约束的。一个比较简单方法就是发布负面清单，明确禁止跨境流动的数据类型。另一个就是用技术手段解决，我把它叫作“数据不据动程序”。什么意思呢？就是在数据不离开本地的情况下，通过跨域处理数据，并将处理结果进行跨境传输，实现隐私保护与数据流动共享的最优目标。比如，一名内地人去香港创业需要贷款，香港方面要调查这个人有没有资质、过往的借贷历史。但这些数据都在内地，涉及个人隐私信息，不允许跨境流动。由于香港那边是需要了解这个人的贷款偿还能力，那么可以在一个可信的执行环境中运算分析出这个人的信誉数值，这个数值的流动就是安全合规的。

陈忠岳在发言中表示，当前，网络安全领域的竞争已不再是单一技术、单一产品、单一企业的竞争，而是技术创新和产业体系的竞争。实现网络安全产业链向规模化、高端化、国际化迈进，提升产业链供应和安全水平，需要各方协力。陈忠岳表示，随着网络技术的不断演进和人工智能的快速迭代，网络安全的复杂性日益增加。为应对这一挑战，中国联通致力于构建坚强可靠的网络安全防御体系。

陈忠岳说：“我们体系化构建网络安全基础设施，打造实战化、集约化、智能化的网络安全防御体系，保障通信畅通与安全。同时，我们在广州市委市政府的支持、指导下，支撑建设了国内首个超大城市数字安全运营中心——广州数字安全运营中心，助力打造全球网络安全信息采集、核验管理、分析分发等全流程，加速响应时间，提高攻击溯源能力。”

范渊在发言中建议，网络安全攻防一直处于非对称的状态，即非公平的状态。对攻击方来讲，只需要做单点突破，即可达到效果；而每一个防御单位，必须构建无懈可击的防御堡垒。”范渊在发言中指出，当前网络攻击手段不断自动化、智能化，防御需要迎来全新升级。

他解释，在思维升级方面，要从短期见效的目标转变

## 网络安全高峰论坛主论坛暨粤港澳大湾区网络安全大会在广州南沙举行，业内人士建议——

### 将大湾区打造成 全球网络安全产业的创新聚集地



中国联合网络通信集团有限公司董事长、党组书记陈忠岳：

#### 网络安全领域竞争 需要各方协同发力

陈忠岳在发言中表示，当前，网络安全领域的竞争已不再是单一技术、单一产品、单一企业的竞争，而是技术创新和产业体系的竞争。实现网络安全产业链向规模化、高端化、国际化迈进，提升产业链供应和安全水平，需要各方协力。

陈忠岳说：“我们体系化构建网络安全基础设施，打造实战化、集约化、智能化的网络安全防御体系，保障通信畅通与安全。同时，我们在广州市委市政府的支持、指导下，支撑建设了国内首个超大城市数字安全运营中心——广州数字安全运营中心，助力打造全球网络安全信息采集、核验管理、分析分发等全流程，加速响应时间，提高攻击溯源能力。”

范渊在发言中建议，网络安全攻防一直处于非对称的状态，即非公平的状态。

范渊建议，构建威胁信息共享和智能化协同防御体系，通过人工智能技术辅助，助力网络安全信息采集、核验管理、分析分发等全流程，加速响应时间，提高攻击溯源能力。

“通过我们实战的经历，印证了以新技术、新机制应对非对称挑战的必要性。”范渊

建议，构建威胁信息共享和智能化协同防御体系，通过人工智能技术辅助，助力网络安全信息采集、核验管理、分析分发等全流程，加速响应时间，提高攻击溯源能力。

“通过我们实战的经历，印证了以新技术、新机制应对非对称挑战的必要性。”范渊

建议，构建威胁信息共享和智能化协同防御体系，