



欢迎关注
“四川科协”微信公众号



欢迎关注
四川科技网

《习近平总书记关于网络强国的重要思想概论》出版发行

●习近平总书记关于网络强国的重要思想，是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分，是我们党管网治网实践经验的理论总结和网信事业发展的行动指南

新华社北京7月11日电 中央网络安全和信息化委员会办公室组织编写的《习近平总书记关于网络强国的重要思想概论》一书，近日由人民出版社出版，在全国发行。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视网络安全

和信息化工作，明确提出网络强国建设的战略目标，推动网信事业取得历史性成就、发生历史性变革。习近平总书记关于网络强国的重要思想，是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分，是我们党管网治网实践经验的理论总结和网信事业

发展的行动指南。《概论》共分10个专题，从推进网络强国建设的强大思想武器和科学行动指南、努力把我国建设成为网络强国、加强党对网信工作的全面领导等方面，对习近平总书记关于网络强国的重要思想的核心要义、精神实质、丰富内涵、实践要求

作了阐释。

该书的出版，有利于广大干部群众全面、深入、系统学习习近平总书记关于网络强国的重要思想，凝聚全党全社会力量，推动网信事业高质量发展，为加快建设网络强国而努力奋斗。

2023年港澳台大学生暑期实习活动(四川)启动

本报讯 7月11日，由中国科协、教育部主办的2023年港澳台大学生暑期实习活动正式启动。启动仪式在广东主会场和北京、天津、上海、江苏、浙江、福建、四川、重庆、广西、河南、湖北、湖南各地分会场同步举行。四川分会场设在省科协，省科协党组成员、副主席徐勇，教育厅二级巡视员杨建国出席活动。

四川省活动由省科协、教育厅、四川大学、西南财经大学、电子科技大学、四川师范大学、成都中医药大学共同承办，采取“1+3”模式（实习+研学、参访、交流）实施。来自四川大学、西南财经大学、电子科技大学、四川师范大学、成都中医药大学的45名港澳台大学生，将参加为期6周的实习活动。

据省科协相关负责人介绍，今年，四川增加了电子科技大学、成都中医药大学两所试点高校；岗位方面，共有西南科大四川天府新区创新



2023港澳台大学生暑期实习活动启动仪式四川分会场

研究院、四川省教育融媒体中心、四川科幻世界杂志社有限公司、课堂内外（小学版）编辑部等40家单位为实习生提供实习岗位，岗位涵盖基础研究、信息技术、建筑工程、教育传媒、广告公关、金融财会、法律事务等领域；研学方面，在去年的基础上新增了巴中、泸州研学路线，通过不同市州的特色文化让学生们了解更全面、

多元化的四川；同时，今年增加了不同领域的科技导师，包括非遗文化、野生动物保护等领域。

除了在实习单位学习专业技能外，还将组织实习生前往光雾山—诺水河世界地质公园博物馆、银耳博物馆、郎酒庄园等地研学，走进高校交流访问，与科学家面对面交流，参观科普文化场馆，与青年学生交流研

讨等，帮助他们更全面、深入地了解天府之国的灿烂文化。上周，实习学生们已前往雅安开展了研学交流，参观了牛碾坪万亩茶园、蒙顶山皇茶园、世界茶文化博物馆，体验了蒙顶山茶制作过程，考察了大熊猫国家公园内的大相岭大熊猫放归基地、大熊猫国际森林探秘营地，领略了国家级非物质文化遗产黑砂文化，了解了四川乡村振兴的发展之道。

“这是我第一次真正意义上的实习，虽然有点紧张，但还是很兴奋。感谢主办方为我们提供实习机会，希望能将书本中学到的知识应用在实际工作中。”来自四川大学的欧阳欣表示。

省科协、教育厅、西南财经大学等单位相关部门负责人，四川地区实习单位代表，港澳台大学生代表参加四川分会场活动。

（杨晓慧 本报记者 廖梅 实习生陈子若 胡采好）

以天府科技云推动数字经济与实体经济深度融合

毛大付受邀在2023全球数字经济大会—数字安全生态建设专题论坛作主旨报告

本报讯 7月5日，省科协党组书记、副主席毛大付受邀出席2023全球数字经济大会—数字安全生态建设专题论坛，并作题为“以天府科技云推动数字经济与实体经济深度融合”的主旨报告。

毛大付在报告中指出，“天府科技云”通过价值引领和利益驱动充分发挥市场在科技供需配置中的决定性作用，以市场机制广泛推动科技创新，让每一个科技工作者（团队）都可不受市场机制以外因素束缚和制约，自主的、便捷的上传其科技所能，面向全省全国提供科技服务；让每一个企事业单位都可不受市场以外因素束缚和制约，自主的、便捷的上传其科技所需，共享全省全国的科技人才并找到最需要最适合的科技人才，帮助科技工作者实现经济价值和社会价值的最大化，帮助企事业单位实现经济效益和社会效益的最大化。

毛大付强调，坚定不移加快培育“统一开放、公平竞争、安全有序、智能便捷”的“天府科技云”有效科技市场，充分发挥市场在科技供需配置中的决定性作用；通过现代信息技术在大规模科技供需配置中搭建起数字经济与实体经济深度融合的智慧桥梁，彻底破解科技供需信息不对称的问题，充分发挥现代信息技术对科技创新的支撑作用；以“保姆式”服务和“科创会”加速培育有效市场，充分发挥“有为政府”在科技供需适配中的重要作用，顺应广大科技工作者的期盼，解决广大企事业单位的现实需求，走出一条以市场化、社会化为主，市场与政府推动相结合的科技创新新范式。

本次论坛依托2023全球数字经济大会主平台，聚焦数字安全生态建设，设置了“构筑数字安全屏障，推进数字中国建设”“构建数据要素基础制度，促进数据要素市场健康发展”“加快数字安全人才培养，为数字经济发展提供源动力”三个交流议题，相关单位（企业）领导及专家200余人线下参加活动，43万余人在线观看。（王大超）

葡萄香满园

7月10日，在泸州市纳溪区新乐镇高洞村六组张安贵的葡萄园内，游客穿梭在园中摘葡萄尝鲜果，体验采摘乐趣。

乡村振兴靠产业，产业振兴靠特色。近年来，纳溪区依托丰富的自然资源优势，坚持“绿色环保、生态有机”理念，将巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，鼓励和扶持当地农民发展“短、平、快”的葡萄产业，带动农民增收致富。

（王超明 刘晓梅 肖光荣 摄影报道）



专家学者齐聚蓉城共商高铁建造工程技术创新

本报讯 7月12日，高速铁路建造技术国家工程研究中心（以下简称“高铁国家工程研究中心”）2023年第一次工作会议暨工程结构健康管理学术论坛在成都召开，来自中南大学、中国中铁及铁路基建行业的专家学者，共同研讨高速铁路建造新理论、新技术和新应用，为高速铁路建造工程技术创新出谋划策。

论坛上，高铁国家工程研究中心主任余志武、中国中铁科学研究院副总经理兼总工程师王引生分别以“高速铁路车—轨—桥系统服役性能智能评定与预测研究”“工程地质灾害与结构健康管理技术研究”

为题作主旨报告。余志武在报告中介绍了高速铁路无砟轨道—桥梁体系智能养维关键技术，他表示，高铁国家工程研究中心要发挥国家级创新平台在行业内的主导引领作用及研发转化优势，进一步理顺沟通机制，加强人才培养和学术交流，做好资源共享，开展重大项目联合攻关，拿出实实在在的科技成果，有力推动科技成果转化，为中国高速铁路建造技术创新作出新贡献。

王引生向大家介绍了科研团队围绕“工程地质灾害与结构健康监测”领域开展的研究工作，构建了行业领先的“1+1+N”业务形态，为铁路和公路

的工程地质灾害与结构健康管理发挥了积极作用。

专题报告环节，高铁国家工程研究中心的傅金阳以及中铁科研院的吴红刚等专家分别就“基于3DZI机器视觉的隧道工程质量检测方法及应用”“高铁无砟轨道常见病害及其修复技术”“高烈度区滑坡和工程边坡灾变防控关键技术”“城市级桥梁群监测预警平台探索与实践”“多年冻土区路基热稳定特征与运维措施”“隧进衬砌质量检测地质雷达图谱智能识别技术”“运营铁路隧道病害整治用多功能台车研制与应用”等话题展开研讨。其中，吴红刚重点

分享了中铁科研院专家团队研发的“运营隧道维护智能作业台车”，该项研究成果主要用于隧道病害整治，可在铁轨上用钢轮自由行驶，到达施工点位后可以快速更换钻孔、凿毛、开槽及拱架安装机械臂等施工，机械臂可实现360度灵活转向操作。这项新技术具备自行上下轨道和自行走功能，实现了铁路运营隧道病害整治全机械化施工，缩短了设备上下道、进出场和作业平台搭拆时间，提高整体施工效率2至3倍，大大节约施工费用成本。专家们还分析了高铁建造技术目前面临的形势和存在的问题，围绕我国高速铁路建设与运营



过程中出现的前沿、热点问题，以及轨道交通科学技术发展的新动向。（本报记者 马静璠）