



精神文明网



报社官方微信

本报(精神文明网)网址
http://www.jswmw.com.cn
国内统一连续出版物号
CN 51-0055
邮发代号 61-19

胸怀祖国 无私奉献

——西迁精神述评

局不合理、西部高教力量薄弱，是横亘在国家经济建设面前的两座“大山”。

彼时已在上海创立近一甲子的交通大学，培养出了钱学森、吴文俊、黄旭华等一批杰出人才。

1955年，党中央作出决定：交通大学从上海内迁至陕西西安。

消息传来，振奋的情绪在交大师生间涌动，“党让我们去哪里，我们背上行囊就去哪里！”为建设国家而拼搏开拓的崇高使命，深深吸引感召着老一辈西迁人。1956年，他们义无反顾踏上首批西行的列车。

“越过高山，越过平原，跨过奔腾的黄河长江。”87岁的西迁老教授潘季还清楚地记得出发那日的情景，交大人满怀着憧憬和希望，车厢里回荡着欢快的歌声。

我国电机工业的奠基人钟兆琳，带头西迁时已近花甲之年。他说：“如果从个人生活条件讲，或许留在上海有某种好处。但从国家考虑，应当迁到西安。当初校务委员会开会表决时，我是举手赞成了的，知识分子决不能失信于人，失信于西北人民！”

将瘫痪在床的妻子安顿在上海，钟兆琳只身一人来到西安，在他的努力下，西安交通大学电机系成为国内第一个基础雄厚、条件较好、规模较大、设备较完善的电机系；

我国热力工程的先驱陈大燮教授，处理掉上海房产，举家西迁，临终前把毕生积蓄捐给学校设立奖学金，以奖励优秀的研究生……

“长安好，建设待支援，十万健儿湖海气，吴侬软语满街喧，何必忆江南！”1957年发表在校刊上的这首《忆江南》，道出了西迁人奉献青春、挥洒汗水的豪情壮志。

如今的西安交大校园，一间间校舍、一棵棵草木，都诉说着这一段火热的岁月——

来自四面八方的几千名工人1年内完成了十几万平方米的校园建设任务；前后共有200多节火车车厢的物资运往西安，大到仪器设备，小到一个教具，都无一损伤；从南方运来的梧桐、雪松等各类苗木，给黄土地披上了绿衣……

一所大学所肩负的使命，与祖国的命运紧紧相连。一甲子时光荏苒，先进的教育理念和优秀人才在祖国的西部落地生根、开枝散叶。（下转2版）

文明报

勇攀高峰，为实现高水平科技自立自强贡献力量——各地贯彻党的十九届六中全会精神加强科技创新观察

党的十九届六中全会审议通过的《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》强调，党坚持实施创新驱动发展战略，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑。

近日，笔者奔赴全国各地，在科研一线、实验平台、田间地头、生产车间亲身感受贯彻全会精神加强科技创新的澎湃动力。

■ 深扎原始创新之根，壮大科技创新之树

一场突如其来的新冠肺炎疫情，让全世界认识了中国疫苗。“希望之苗”成功上市的背后，是一个个感人的创新故事。

战“疫”最吃紧的时期，承担新冠疫苗研发重任的国药集团中国生物科研人员冒着生命危险零距离接触病源，身穿厚厚的防护服和纸尿裤在实验室一干就是十几个小时，研发主要负责人多次晕倒在科研一线。疫苗进入临床试验前，国药集团主要负责人带头以身试药。进入Ⅲ期临床试验，国药集团党员骨干组成近百人“长城”项目团队，逆行飞赴疫情严重的阿联酋、巴林、埃及、约旦、摩洛哥等国……

国药集团中国生物董事长杨晓明说，科技工作者要争做创新发展的主力军，清醒认识“构建新发展格局最本质的特征是实现高水平的自立自强”，在科技攻关中着力原始创新，脚踏实地、久久为功，努力创造更多“从0到1”的原创成果。

高水平科技自立自强需要以科技创新的主动赢得国家发展的主动，依靠科技创新塑造发展新优势。

科技部基础研究所司长叶玉江说，强大的基础研究是实现科技自立自强的前提和根基，我们

要下大力气贯彻全会精神，更加重视凝练生产实践中的科学问题，引导更多科研人员开展目标导向的应用基础研究，突破解决国家发展中面临的各类科技难题。

■ 立志服务“国之大者”，加快创新成果转化

走进吉林长春中车长客股份公司高速动车组制造中心装配车间，一列列动车组一字排开，工人紧张忙碌着。

全国劳模罗昭强是这里培养出的第一代高铁工人。他记得踏入高铁组装事业之初，许多进口件只能由国外同行维护，中方人员不允许参加。

多少个寒暑易节，车间留下了罗昭强团队不舍昼夜的攻坚汗水，最终换来中国人拥有自主知识产权的动车组调试技能实训装置。这个装置仅用几组电气柜就能模拟出复兴号动车组的各项系统。

“促进高水平科技自立自强、建设创新型国家，需要更多的‘尖兵’。我们落实好全会精神就要勇于抢占制高点、把握主动权，把目标转化为行动，用实干创造中国高铁新的辉煌。”罗昭强说。

深夜，入冬后的武汉寒气彻骨，一台台重型机床在中国兵器工业集团武汉重型机床集团有限公司的超大生产厂房轰鸣。

如果说机床是“工业之母”，重型机床则是大坝、航天火箭、核电站等“大国重器”零部件的工作母机，其发展水平是衡量国家基础设施建设能力的重要标志。

公司副总经理陈映介绍，国家重器往往有极限尺寸、超高精度等极限要求；国家每有新的重大建设项目，我们可能就要设计出一套新的重型机床，攻克一系

列新的技术难题。

“我们要深刻理解全会精神，直面问题，增强服务‘国之大者’的责任感、使命感，敢为天下先，敢啃硬骨头，竭力补好关键技术短板。”陈映说。

为促进新技术产业化规模化应用，今年以来，我国知识产权保护制度更加完善，以知识价值为导向的激励政策深入实施，科技成果转化活动持续提速。

2021年1月至10月，我国发明专利授权58.3万件，科技成果转化服务业投资增长13.6%。世界知识产权组织发布的《2021年全球创新指数报告》显示，中国排名上升到第12位，稳居世界中等收入经济体之首。

国家知识产权局知识产权运用促进司司长雷筱云表示，从全会精神中汲取前进动力，需要在“实”字上下功夫，用全会精神引领全年目标任务圆满完成，在“干”字上下功夫，高起点高质量谋划明年工作。下一步，我们将加快以知识产权为核心和纽带的创新成果转化运用，支持企业创新主体加强高价值知识产权布局 and 培育，推动关键领域自主知识产权创造和储备，形成一批高质量专利组合和高价值创新型成果。

■ 以创新实现“高质量”，以科技成果惠民生

科技创新深刻影响着国家经济发展水平，深刻影响着人民生活福祉。

造纸，我国重要的基础原材料产业，也是“污染大户”。在中国工程院院士王双飞看来，把造纸污染和设备落后两大难题彻底解决，是中国从“造纸大国”迈入“造纸强国”的当务之急。

在位于广西大学的广西清洁化制浆造纸与污染控制重点实验室，王双飞团队长期致力于造纸过程的清洁生产与环境保护。其中，“大型二氧化氯制备系统及纸

浆无元素氯漂白关键技术及应用”项目解决了我国纸浆清洁漂白的关键技术难题，成为国际上该领域的主流技术。

王双飞说，我国已转向高质量发展阶段，推动经济质量变革迫切需要依靠科技自立自强提高科技供给质量，以实际行动响应全会精神关于高质量发展的号召，为现代化经济体系“强筋健骨”注入动能，实现更高水平内涵型增长。

走进地处成渝地区双城经济圈腹地的四川省乐山市夹江县，这里有我国西部超大规模建陶生产基地。陶瓷产业，是夹江县财政支柱，也是吸纳就业的“磁石”。近年来，严格的环保和能耗要求倒逼企业纷纷依靠科技创新转型升级。夹江县委书记许天毅说，我们将联系实际贯彻落实好全会精神，坚定推进陶瓷产业绿色转型，引进和培育更多具有高科技含量的创新型企业。

城市VS虚拟城市、交通VS虚拟交通、工厂生产VS虚拟生产……笔者观摩了中国电科智能院数智孪生平台，现实中的城市、交通、生产等内容被“镜像”成一个个虚拟场景，优化了交通、生活、医疗等资源，让生活更加便利、高效、智能。

这是中国电科智能院特定智能技术的一项应用。今年，中国电科面向未来智能化态势发展挂牌成立中国电科智能科技研究院，持续围绕增进民生福祉在智能前沿技术领域先行先试。

创新是一个国家、一个民族发展进步的不竭动力。越是伟大的事业，越充满艰难险阻，越需要艰苦奋斗、开拓创新。

中国电科智能科技研究院院长徐路说，我们将自觉把全会精神贯彻落实到工作实践中，以科技自立自强支撑民生改善，坚持以人民为中心的发展思想，努力推出更多惠及民生的科技创新成果。

（新华社 王琳琳 温竞华 杨三军 方亚东 农冠斌 段续）

标题新闻

● 48小时核酸阴性、设“缓冲区”……国务院联防联控机制发文要求加强口岸城市疫情防控

● 教育部颁布《普通话水平测试管理规定》

● 全国法院近3年来审结环境资源案件超70万件

● 我国推进建筑垃圾治理和资源化利用

● 电子驾驶证10日起在全国推广 各地公安交管部门为6300多万名群众核发

● 报告显示:APP超范围收集个人信息“七类”隐蔽问题仍需紧盯不放

“全过程人民民主与人权保障”学术研讨会在京召开

新华社北京12月11日电(记者盖博铭)由中国人权研究会指导，中国人民大学人权研究中心、中国人民大学法学院主办的“全过程人民民主与人权保障”学术研讨会11日在京召开。来自国内多所高校和研究机构的专家学者在线参加了研讨会。

中国人民大学人权研究中心主任韩大元认为，新冠肺炎疫情给人类的人权与民主实践带来了巨大挑战。在这样的历史时刻，重申民主作为人类的共同价值，提出符合中国国情的“全过程人民民主”具有重要意义。

中国人权研究会顾问陈士球指出，中国人权发展取得了突出成就，也为全球人权治理作出贡献。在人权理论创新、人权制度建设、人权保障体系、参与全球人权治理等方面不断探索，坚持以人民为中心，依法保障人民民主，平等参与全球对话。中国人民大学国际关系学院院长杨光斌认为，民主不仅是价值，还是治理工具。从国体、政体等角度分析，我国的全过程民主是公共参与、有效决策和有力执行的统一。

上海交通大学凯原法学院教授

林彦提出，全过程人民民主的法治保障方式包括法定民主制度的实施和成熟民主制度的确认。全过程人民民主的法治保障领域未来将聚焦组织保障、职权保障和程序保障三大环节。中国人民大学法学院副院长王旭强调，中国的人权发展是中国现代化发展的重要组成部分，体现了四个层面的实践特色：民主和人权互构；无差别的人权保障；作为积极权利的权利；体现政治承诺和代际发展的权利愿景。

中国人民大学法学院教授朱力宇说，民主选举、民主协商、民主决策、民主管理、民主监督等民主环节是有机统一的，全过程人民民主的关键立法环节包括立法主体民主化、立法规划法治化、立法草案公开化、立法程序参与化和合宪性备案审查。吉林大学法学院院长何志鹏指出，决策过程的民众参与是民主的核心要义，民众的表决权、知情权和监督权是民主决策过程的主要特征，在重视民主价值的同时需警惕民主向“唯民主论”“多数独断”“普选优越”“国际霸权”四种逻辑异化。

四川省青少年优秀传统文化传习基地(武术)成果展示活动举行



本报讯(记者 胡桂芳)中华武术，博大精深。12月12日上午，由四川省精神文明建设办公室主办，成都市精神文明建设办公室、成都市武术跆拳道运动管理中心及本报社承办的四川省青少年优秀传统文化传习基地(武术)成果展示活动在成都举行。

本次展示活动采用互联网线上、线下交互展示呈现。成都市城北体育馆(成都市武术跆拳道运动管理中心)武术传习基地推荐的成都实外新都五龙山学校作为本地代表进行了现场展示，其余9个传习基地则通过大屏播放视频依次展示。10个传习基地的专家、代表、运动员则通过网络会议的

形式同步进行观看和参与。经专家、裁判的评比，峨眉山文武学校、西昌市泰龙武术学校、成都实外新都五龙山学校获得四川省青少年优秀传统文化传习基地(武术)成果展示“优秀传习基地”称号，阿坝师范学院武术传习基地、客家张氏武术传习基地、泸州市合江县马街中学、达州真佛山文武学校、宜宾市珙县御龙武术学校、华蓥市占云小学、巴中师范附属实验小学获得四川省青少年优秀传统文化传习基地

(武术)成果展示“最佳传习基地”称号。

据悉，四川省青少年优秀传统文化传习基地是2019年由中共四川省委宣传部、四川省教育厅、四川省文化和旅游厅、四川省体育局、四川省文联联合命名，分为经典诵读类、中华武术类、中国书法类、戏曲曲艺类四大类。这次参与展示的10个中华武术类传习基地是四川省首批命名的武术传习基地。图为展示活动现场。

