

记者手记： 在科技强国建设中勇担重任

新华社记者 张泉

“要以‘板凳甘坐十年冷’的定力，夯实基础研究根基”“在勇担科技报国使命中做‘破题者’和‘解题者’”“不仅要传授知识，更要让学生掌握创造知识的能力”……

中国科学院学部成立70周年之际，系列座谈、研讨相关活动陆续开展，多位中国科学院院士的话语掷地有声、令人振奋。

中国科学院学部是“院士之家”，70年来共产生1560位中国科学院院士（学部委员）。

作为科技工作者的优秀代表，中国科学院院士带领团队攻坚克难，解决了一系列重大科技问题，突破了一系列关键技术。两弹一星、载人航天、高温超导等领域的重大突破，背后都有中国科学院院

士的重要贡献。

年逾八旬，李德仁院士仍在带领团队建设通信、导航、遥感一体化的“东方慧眼”智能遥感卫星星座；带领团队发现界面高温超导、观测到量子反常霍尔效应……薛其坤院士从未停下脚步，今年他和团队又在镍基高温超导研究中取得原创性突破。

“要勇于挑战科技前沿的‘无人区’，着力突破关键核心技术瓶颈。”薛其坤说。

中国科学院学部还是国家在科学技术方面的最高咨询机构。“863计划”的制定、国家自然科学基金制度的建立、中国工程院的成立，都有中国科学院学部的贡献。

近年来，中国科学院学部紧盯

科技前沿和国家需求，聚焦人工智能、集成电路、碳达峰碳中和等领域关键问题，组织广大院士开展调研研究，制定相关技术路线图；还围绕黄土高原国土整治、主体功能区划分、新型城镇化建设、京津冀协同发展、西部生态屏障建设、黄河治理等，为经济社会发展建言献策。

截至2025年4月底，中国科学院学部共完成800余份咨询建议，多次承担国家委托的重大咨询评议任务。

培养优秀科技人才、营造良好科学氛围对科技事业发展至关重要。

“科学与中国”院士专家巡讲活动、“千名院士·千场科普”行动……这些活动中，中国科学院学部组织

院士们深入全国各地的大中小学、工矿企业、机关单位等，播撒科学的种子。

赵东元院士在复旦大学有一门课，是面向自然科学大类一年级本科生讲授的通识课程，叫普通化学，已经连续上了20多年。“教书育人的核心是要通过教学过程，引导并启发学生，激发他们求真、求知的兴趣和热情。”赵东元说。

建设科技强国的号角已经吹响。有理由相信，作为国家科技事业发展的中坚力量，中国科学院学部和院士必将在科研攻关、人才培养中勇担重任，为科技强国建设贡献更多智慧和力量。

（新华社北京5月31日电）

冷凉蔬菜成高原乡村热产业

新华社记者 张子琪 王梓涵

在青海省西宁市湟中区西堡镇东花园村的百亩露天蔬菜基地，当地种植养殖专业合作社负责人钟光言正和员工查看蔬菜长势。“有了今年的水肥一体化项目，菜薯长势不错，第一批菜薯已采收上市。”钟光言说。

早年在外打拼的钟光言曾是一名物流工人，在运送蔬菜过程中，他了解到高原冷凉蔬菜潜力大，在市场上广受欢迎。随后，他在气候适宜的西堡镇承包几亩地，试种菜薯成功后，便决心回到家乡专门做蔬菜种植产业。

“目前蔬菜种植面积约100亩，其中菜薯种植面积约占八成。现在我们在广州、深圳、武汉等地通过订单式种植销售，收益稳定，农忙时能为当地上百名群众提供‘家门口’的就业岗位。”钟光言说。

“西宁冷凉蔬菜产业依托独特的高原气候，有昼夜温差大、日照足、病虫害少等优势，产出的蔬菜品质较高，还可满足市场季节性需求。”西宁市湟中区蔬菜技术服务中心技术人员李玉成介绍，湟中区靠近西宁市区，气候适宜，种植冷凉蔬菜已成为当地特色产业，也是乡村振兴发展的新引擎。

2024年，西宁市获“国家冷凉蔬菜黄金种植区”称号，为进一步提升品牌内涵，西宁市相关部门推进农业技术创新，利用现代生物技术和种植技术对冷凉区特有的农作物进行品种改良和质量控制，提高产量与耐寒抗旱能力，扩大生产规模。

“以前浇水施肥全凭经验，现在水肥通过滴灌管道可直接输送到菜地，省力又高效。”在西宁市湟中区拦隆口镇班仲营村，青海长青蔬菜种植专业合作社负责人汉喜梅说，政府这些年对农业扶持力度很大，不仅有技术培训，还有提升设施农业的相关政策，“高原冷凉蔬菜品牌打响后，我们更有信心了！”

青海省农业农村厅相关负责人介绍，露天蔬菜水肥一体化项目的推广实施，以及设施温棚轻量化建造、节水微喷滴灌等新技术的应用，推动全省冷凉蔬菜产业“升级换代”，青海先后建成百亩千亩蔬菜标准化生产基地312个，蔬菜标准园（生产基地）163个。

据了解，随着冷凉蔬菜生产效益不断显现，青海蔬菜品种实现由单品一种种植向多品种四季轮作转变。目前全省露天蔬菜品种约有9大类220个，75个农副产品成为知名商标。

青海冷凉蔬菜产业的发展逐渐让当地“冷资源”优势转化为“热产业”竞争力。2024年，青海省蔬菜播种面积约66万亩，产量超160万吨，年调出反季节蔬菜达70万吨以上，经海关备案的出口蔬菜基地面积5.7万亩，冷凉蔬菜出口超过2000吨。

（新华社西宁6月2日电）

铁路部门保障端午假期 旅客平安有序返程

新华社北京6月2日电（记者樊曦）记者从中国国家铁路集团有限公司获悉，2日，全国铁路预计发送旅客1790万人次，计划加开旅客列车1279列。6月1日，全国铁路发送旅客1190.2万人次，铁路运输安全平稳有序。

从铁路12306车票预售情况看，2日热门出发城市主要有北京、成都、广州、南京、杭州、上海、郑州、武汉、西安、重庆；热门到达城市主要有北京、上海、广州、成都、武汉、杭州、郑州、深圳、西安、南京；南宁至广州、沈阳至北京、成都至西安、西安至成都、长沙至武汉、郑州至北京、呼和浩特至北京、北京至上海、太原至北京、济南至北京等热门区

间客流较为集中。

各地铁路部门积极应对返程客流高峰，增加运力投放，加大服务保障力度，服务旅客平安便捷温馨出行。国铁太原局集团公司增开吕梁至大同旅客列车，方便吕梁革命老区 and 晋北城市间旅客假日出行；国铁上海局集团公司联合当地文旅部门在芜湖站举办文艺表演，鼓舞、川剧变脸等节目将节日气氛推向高潮；国铁成都局集团公司成都动车段安排动车组错峰检修，加大假期夜间检修生产投入，为白天的旅客运输释放全部运力；国铁乌鲁木齐局集团公司协调市政交通部门加密公交班次，设置网约车候车区，畅通旅客出行“最后一公里”。

国家防总针对云南贵州 启动防汛四级应急响应

新华社北京5月31日电（记者周圆、魏弘毅）记者从应急管理部获悉，国家防总31日20时针对云南、贵州启动防汛四级应急响应。国家防总办公室派出工作组赴云南、贵州协助指导防汛工作。

据气象部门预测，5月31日夜间至6月2日，青藏高原东部及中东部地区将有较大范围降水过程，江汉、江淮西部、江南、华南北部及西藏东南部、贵州、云南西部和东部等地先后有中到大雨，部分地区有暴雨、局地大暴雨。

国家防总办公室、应急管理部31日组织气象、水利等部门联合会商，研判雨情汛情发展态势，安排部署强降雨防范应对工作。

应急管理部有关负责人要求，相关部门要立足最不利情况，加强监测预报预警，严格落实直达基层责任人的临灾预警“叫应”和跟踪反馈机制，果断转移受威胁群众，提前做好队伍、物资、装备等前置准备，强化值班值守和信息报送，确保遇到险情及时高效应对处置。

畅通城市“脉络” “焕新”城市活力

（上接第一版）目前，该标段雨水主管安装完成51%，综合排管安装完成47%，污水主管改建完成60%，路基回填完成32%，项目总体形象进度完成29%，正在紧锣密鼓地进行雨水管道和电力、通信管道的安装等工作。该项目计划通过新建雨污分流管网，实现雨水与污水的“各行其道”，大幅提高城市排水效率，有效降低城市内涝风险；推进电缆入地工程，让杂乱的“电线蜘蛛网”成为过去，进一步提升城市颜值。同时，对道路结构进行优化，完善标识标线，为市民打造更加规范、安全的出行环境。

“作为拉萨市城市更新进程中的关键一环，本项目建成投用后，将在提升交通效率、改善居民生活质量、推动经济发展以及提升城市形象等多个维度发挥显著积极作用。通过管网改造将解决积水难题，大幅提升道路整洁度，进一步扮靓市中心环境，为增强城市吸引力添砖加瓦。”鲁定路、当热路优化改造工程二标段项目经理王双寅说。

鲁定路、当热路优化改造工程总投资6.42亿元，将对总长9.05公里的道路进行全面升级改造，分为5个施工标段，1至4标段为道路施工。目前，项目总体进度达到44.78%，计划7月中旬全部完工。据悉，该工程是拉萨市践行以人民为中心的发展思想的生动实践，彰显了市委、市政府提升城市治理水平、建设宜居宜业城市的坚定决心，不仅改善市民的出行条件，提高市民的生活质量，还将优化城市营商环境，为拉萨经济社会高质量发展注入新活力。

「三夏」大忙进行时

眼下是“三夏”农忙时节。记者从山东省农业农村厅获悉，5月底开始，山东南部丘陵山区（枣庄、临沂等）陆续开始收获作业；6月2日前后，鲁西南大面积开收；6月5日左右，山东进入夏粮机收高峰期。

这是6月2日，农机手驾驶联合收割机在山东省聊城市茌平区贾寨镇草林张村麦田里收割小麦。

（新华社发）



（上接第一版）“正是因为我国的科技在发展，对天气的把控越来越精准，才能让更多的人安全地去追逐攀登梦想。”中国首位无氧登顶14座8000米以上高峰的女登山家何静说，她在登山途中看到科考队架设的气象台，真切地感受到祖国的强大。

“过去，国内登山装备大多需要从国外进口。如今，随着技术的进步，国内的高海拔登山装备和服饰已基本实现国产化，极大促进了登山活动的普及和产业的发展。”中国登山协会教练袁复栋说，“中国制造”正在受到行业认可，曾经高海拔登山“靠棉衣取暖，靠炒面糖果充饥”的时代一去不复返。

登山运动，也在惠及全民健身。2024年发布的《中国登山户外运动产业发展报告》显示，以登山运动为代表的户外运动产业发展取得了长足进步，正成为全民健身的优势产业和更高水平的全民健身公共服务体系的重要组成部分。我国登山户外运动社会组织已基本建立起

“国家—省—市—县”四级治理体系，目前全国登山户外运动相关协会超过2000个，所有省级行政区均成立了登山户外运动相关协会，覆盖率为100%。

此外，攀岩已成为夏季奥运会的比赛项目，滑雪登山成为2026年冬奥会新增项目。在巴黎奥运会上，邓丽娟、伍鹏先后在女子、男子项目中摘银，为中国攀岩实现奥运奖牌突破。

“从竞技体育、群众体育，再到体育产业，甚至环保、科研，在各个领域，登山运动都在发挥着各自的作用。在雪山之外的各个领域，攀登的脚步从未停止。”袁复栋说。

与山共生：和谐发展的宣言

巍巍珠峰，亘古耸立，一代代攀登者，前赴后继。如今，被山成就的人们也开始回馈她、守护她。从征服雪山，到与山共生，人与自然和谐发展的种子，在空气稀薄地带生根发芽。

在珠峰北坡，完善的登山垃圾

管理办法已实践多年，成为喜马拉雅山区的环保模式典范。登山者要严格遵守多项规定，进山出山时所携带物资必须称重，连个人排泄物都被要求必须携带下山。西藏成立了喜马拉雅高山环境保护基金会，制定出台《珠峰登山垃圾管理暂行办法》，培训农牧民登山从业人员，控制登山人数，改善登山环保设施。这些举措，既保护了高山环境，又增加了群众收入，服务了地方经济社会发展。

如今，“科学、文明、安全、环保”的登山户外理念已深入人心。在喜马拉雅山区之外，诸多拥有优越自然禀赋的地区开始从绿水青山中受益。浙江省建成“环浙步道”，串联起省域内的山水景观、古道村落、人文历史，吸引了众多户外运动爱好者前往打卡；广西朔州、贵州格凸河凭借独特的喀斯特地貌，成为蜚声国际的自然岩壁攀岩目的地；广西马山不仅依托山地资源打造户外旅游目的地，还通过“攀岩进校园”计划，为更多青少年提供了实现人生

梦想的平台……

“一开始谈到登山，我们更多讲的是征服。而在与山的接触中，人们意识到，人与自然不是征服与被征服的关系，而是一对朋友。”中国登山协会副主席王勇峰说。

回望1960年，中国登山队凭着“人定胜天”的壮志，在物质匮乏的年代，用血肉之躯完成了首次北坡登顶珠峰的壮举，为面临严重经济困难和严峻外交形势的新生的共和国注入了一剂“强心针”。此后的六十五载攀登路，不仅书写了登山运动的发展史，更镌刻着一个民族的精神成长。

“中国登山事业的发展，离不开祖国的强大和发展理念的进步。”袁复栋说，中国正在从登山大国向登山强国迈进，新一代登山人已经走上了历史舞台，中国登山人将用自己的实际行动，为实现中华民族伟大复兴的中国梦攀登不止。

（新华社拉萨5月26日电）

以家园记忆夯实社区治理根基

（上接第一版）藏文书法和乐器排练室则成为文化传承的阵地；三楼的“村村通会议室”里，由12名新老居民组成的规划小组正讨论如何将家史元素融入巷道改造，让社区风貌与历史记忆共存。

这一设计背后，是基层治理从“管理”向“服务”的深刻转型。家史馆通过细化服务功能区（如影片放映、议事调解等），引导居民主动向网格员反馈需求。网格员据此解决了停车难、垃圾处理滞后等民生难题，使居民对网格员工作的理解度大幅提升。“以前觉得他们是‘管事的’，现在才知道他们是‘办事的’。”居民卓玛感慨道。

此外，家史馆还依托智慧平台，为网格员提供“实战培训”。通过分析居民需求数据，网格员的服务从“大水漫灌”转向“精准滴灌”：针对老年居民较多的楼栋，网格员定期组织健康讲座；针对租户流动性强的问题，推出“租户之家”一站式服务……

社区党委书记洛桑表示，精准服务让群众感受到被看见、受重视，这就是基层治理最温暖的底色。

以活动为桥梁：

构建和谐家园，赋能基层治理

家史馆的独特之处，在于将文

化记忆转化为治理效能。通过常态化开展主题宣讲会、道德讲堂和文艺汇演，社区成功打造出和谐家园的温情底色。藏族阿妈在“家史故事会”中分享了自己与汉族邻居共同照顾孤寡老人的经历，引发强烈共鸣；“藏文书法班”“扎念琴培训”等6类新课程即将开班，进一步拉近不同年龄、民族居民的距离。

“有时用‘情分’解决矛盾，比硬性规定更有效。”央曦说。如今，清晨的酥油茶香与舞蹈室的弦子乐声交织，傍晚的藏文书法课灯光映照着孩子们专注的脸庞——家史馆已成为居民心中“第二个家”。

（据《西藏日报》）