

李克强强调充分发挥人力资源优势

依靠科技创新提高发展质量效益

新华社北京5月28日电 5月28日下午，两院院士大会、中国科协第十次全国代表大会第二次全体会议在人民大会堂举行。中共中央政治局常委、国务院总理李克强发表重要讲话。

李克强说，今天上午，习近平总书记发表了重要讲话，系统总结了我国科技事业取得的新的历史性成就，对加快建设科技强国提出明确要求。要认真学习领会，抓好贯彻落实。

李克强指出，去年疫情发生以来，在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下，各地区各部门认真

贯彻落实党中央、国务院决策部署，扎实做好“六稳”工作、全面落实“六保”任务。我们直面市场主体创新和实施宏观政策，全国上下艰辛努力，我国经济在多重罕见冲击中展现出坚强韧性，实现稳定恢复。广大科技工作者克难攻坚，为疫情防控、新动能成长壮大和经济社会发展作出了重要贡献。

李克强说，当前我国经济继续稳中加固、稳中向好，但国内外环境复杂严峻，不确定性增加。要正视经济运行中存在的困难和挑战，立足我国仍是世界最大发展中国家的基本国情，着力办好自己的事。要

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持稳中求进工作总基调，准确把握新发展阶段，深入贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，立足当前，着眼长远，围绕激发市场主体活力、增强发展内生动力，持续深化改革，保持宏观政策必要支持力度，注重用市场化办法解决大宗商品价格上涨等经济运行中的突出问题，大力推动科技创新，扩大内需与对外开放互促并进，在发展中保障和改善民生，保持经济运行在合理区间和就业稳定，推动高质量发展。

李克强指出，近年来，我国科技实力跃上新的大台阶，在关键领域

取得一批重大科技成果。新形势下，要充分发挥我国人力人才资源丰富的优势，增强科技创新对经济社会发展的引领带动作用。强化基础研究，筑牢科技创新的基石。注重战略引领，推动关键领域取得更多创新突破。激发企业创新活力，落实好提高制造业企业研发费用加计扣除比例等政策，促进产业升级。推进科技体制改革，为科研人员减负松绑，营造良好环境。弘扬科学精神，加强知识产权保护，激励科研人员特别是青年人才矢志攻关。加强国际科技合作，在开放中提升自主创新能力。

李克强说，两院院士是我国科技工作者的杰出代表，希望大家继续为我国科技进步、人才培养、经济社会发展作出贡献。中国科协要广泛团结科技工作者服务党和国家工作大局，全面提升公众科学文化素质。各级政府要继续关心和支持广大科研人员，努力为他们创造更好的工作与生活条件。

刘鹤、曹建明、陈竺、丁仲礼、武维华、肖捷、张庆黎、万钢和秦卫、宋健、王志珍、韩启德出席会议。

中央党政军群有关部门主要负责同志，两院院士，中国科协十大会议代表等参加会议。

新华社北京5月28日电 国务院总理李克强5月28日向中国—东盟可持续发展合作年启动活动致贺信。

李克强表示，推进可持续发展是解决诸多全球性问题的根本之策。去年，我与东盟国家领导人共同宣布2021年为中国—东盟可持续发展合作年，就是希望双方加强在生态环

境保护、防灾减灾、应对气候变化、减贫等领域合作，为本地地区实现可持续发展创造多方面有利条件。

李克强指出，今年也适逢中国—东盟建立对话关系30周年，双方关系与合作取得了长足发展。中国始终视东盟为周边外交优先方向，支持东盟加强在区域合作中的中心地位，支持东盟在构建开放包容的地区架构中发挥更大作用。我们愿同东盟伙伴秉持相互尊重、互利共赢，深化各领域务实合作，携手建设更为紧密的中国—东盟命运共同体。

东盟轮值主席国文莱苏丹哈桑纳尔也向合作年启动活动发来贺信。

李克强向东盟可持续发展合作年启动活动致贺信

韩正强调坚持系统观念 坚持严的基调 坚持问题导向

精准科学依法做好中央生态环保督察工作

新华社北京5月28日电 中共中央政治局常委、国务院副总理、中央生态环境保护督察工作领导小组组长韩正28日主持召开中央生态环境保护督察工作领导小组会议，深入学习贯彻习近平生态文明思想，审议第二轮第三批中央生态环境保护督察报告，研究部署第二轮第四批督察工作。

韩正指出，要全面贯彻落实习近平总书记重要讲话和指示批示精神，把

生态文明建设摆在全局工作的突出地位，处理好发展与保护的关系，促进高质量发展。要坚持系统观念，突出标本兼治，把生态环境保护与国家重大区域战略结合起来，推进山水林田湖草沙一体化保护和修复。要坚持严的基调，坚决遏制“两高”项目盲目发展，对顶风作案破坏生态环境的行为要依法严肃处理。要坚持问题导向，善于

发现和解决问题，针对共性问题完善制度和机制，着力整治群众反映强烈的生态环境问题。

韩正充分肯定中央生态环境保护督察工作取得的成效，强调要坚持精准、科学、依法督察，加强督察问题整改。要抓住主要矛盾，突出工作重点，坚持依法依规督察，完善法规制度，做到有法可依、依法行政、严格执法。要在问题整改上下功夫，列出问

题清单，抓住督察问题不放，以整改结果检验中央生态环境保护督察工作成效。要发挥好舆论监督作用，持续跟踪媒体曝光的典型案列，直到问题得到彻底解决。

中央生态环境保护督察工作领导小组成员，中央生态环境保护督察组组长、副组长，中央生态环境保护督察办公室有关负责同志参加会议。

塔里木“同心圆”里看南疆发展巨变



塔里木盆地东西长约1500公里、南北最宽处600公里，周围是昆仑、帕米尔、天山，中间是30多万平方公里的大沙漠。新疆和平解放前，受困于偏远的地理位置、恶劣的自然条件，环塔里木盆地居住的百姓生活长期陷于贫困。

新中国成立后，特别是党的十八大以来，塔里木盆地中的各族人民克服重重困难，以塔克拉玛干沙漠为圆心，建设纵横交错万里公路、铁路、电路、天然气管路，打破自然环境桎梏，画出一个个“同心圆”，在较短时间内推动南疆人民生活条件得到巨大提升。

打破桎梏 筑起“同心圆”

清晨，新疆和田喀让古塔格村，村口的线路班车正准备启动，压面馆内电机不断“吐出”面条。

这个千余人口的小山村，2014年以前，各种生产生活资料还十分落后，人称“黑山村”。

2015年当地安居房改造完成，2017年出村道路硬化，2018年国家大网电接入……与此同时，当地人均年收入从2014年的4000多元，迅速增长至2020年的14000多元。

喀让古塔格村的变化，正是塔里木盆地大发展的缩影。

从太空上看，新疆建设地图上，一个个环绕着塔里木盆地的项目落地、完工。

塔里木盆地现有包括村道在内的公路通车里程79522公里；750千伏电网2844公里、220千伏电网9970公里；天然气输气干线管道总长超3000公里；在建和建成铁路环线2716公里；环盆地周边沿线建成十几个民用机场……它们，就像一个个“同心圆”，把塔里木盆地各族同胞紧紧连起来。

道阻且长，今天的成就得来不易。塔克拉玛干沙漠南缘、和田市郊，一座纪念碑向着216省道高耸着。杨四清、苏玉林、马泽、袁光秋……14名筑路英雄的名字，永久镌刻在碑上。

1984年，武警交通第五支队受命修筑这条翻越昆仑的盘山道，但山势险峻、施工危险性大。4年后，118公里的路通了，这14名建设者长眠在喀喇昆仑山中。

“在沙漠里修铁路，设备都很难进去，还要小心沙尘暴。”今年59岁的王尽忠是新疆和若铁路公司董事长，参与了除喀什到和田段的所有南疆铁



这是新疆和田县喀让古塔格村一小吃店（4月7日摄）。新华社记者张晓龙摄

路建设。建设之时困难，维护起来更需要毅力。

塔克拉玛干沙漠腹地，国网巴州供电公司运维检修部输电运检五班班长艾合买提·托乎提和他的班组成员们，正艰难地巡检在220千伏塔中线上。

天热时普通的鞋底都会烫化掉下来；风大时不敢多走半步，怕迷失在沙漠……“这条沙漠线有865基杆塔、315公里，可供且末10万多人用电，辛苦也值得！”艾合买提·托乎提说。

大漠无言，芳华无悔。几十年来，无数建设者们将青春和汗水留在了茫茫沙海，曾经山长水远之地，早已换了模样。“同心圆”“画”出了南疆人民新生活。

绿洲崛起 百姓换新颜

于田县城北往北，塔克拉玛干沙漠腹心地带。达里雅布依村民，84岁的阿不都哈里克·依明回忆说，搬到新居以前买个面粉都要在沙漠里走10多天，路上喝河水、睡沙漠，吃的只有馕。

4年来，达里雅布依村民陆续搬迁到离县城90多公里的新定居点。柏油路、35千伏输电线路、自来水管网，把定居点与县城连在一起。

如今，阿不都哈里克住在不进风沙的新房里，喜欢看电视，“电视上好多东西没见过”；喜欢吃红红绿绿有蔬菜的拌面，“好吃，以前没吃过”。

达里雅布依村民曾被称为“最后沙漠部落”，居住在深入塔克拉玛干沙漠腹地的绿洲中，离县城200多公里。易地搬迁和基础设施的改善，让“部落”一步跨入现代。

沙海扬帆 万里通未来

这一天，26岁的电力工人魏小军像往常一样，带好防沙面罩、护目镜、望远镜、铁锹等，跟随师傅艾合买提进沙漠。守护电力线路大半辈子的艾合买提即将退休，但他的经验与精神，正一代一代地传下去。

面向未来，塔里木盆地的“同心圆”并不缺少守护。踏上新征程，基建的“同心圆”还在向更远的地方延伸。

且末，王尽忠顺着正在沙漠里建设的铁路钢轨望向远方。和田至若羌的铁路是塔里木铁路环线的最后一段，全长825公里，一半半在无人区，预计总投资超过200亿元，沿线惠及百余万人口。“为了南疆百姓，再难、再远，我们也要把铁路建起来。”他说。

相关部门资料显示：乌鲁木齐至尉犁319公里高速公路正在天山中掘进；尉犁——若羌——和田超过1100公里的高速公路项目正在沙漠戈壁中挺进；和田到若羌铁路预计2022年建成；莎车至和田11回750千伏输变电工程预计今年底建成投运；南疆天然气利民工程将持续推进。

南疆各族百姓的盼头更足了。塔里木盆地西边，喀什老城居民、65岁的买买提·吾斯曼正在自家经营的“百年老茶馆”里品着当天的第一壶茶，并着手准备着今年旅游旺季的到来。

“以前烧茶，除了干草就是煤，只能大锅煮，茶的品质一般，顾客大多是周边居民，没有游客，生意算是小打小闹。”买买提说。如今，随着机场、高速的建成，老城改造完工，茶馆也用上了天然气，生意越做越大。

喀让古塔格村的班车司机阿布力肯·艾比布拉能致富靠的是路。2013年，他买了第一辆皮卡车，用于接送村民往返于和田；2015年买了辆翻斗货车，运送砖石料；去年底，他又买了辆新车，用于客运线路运营。近些天，他常去和田县城的楼盘转转。“想要在县城买房，到县城做点生意、投资公司。”他说，路通后，见得多了，思维开阔很多，梦想也多起来了。

公路、铁路、电路、天然气管路，打开了束缚塔里木盆地各族百姓生存发展的桎梏，也铺就了南疆人民追求美好生活的金光大道。

（记者黎大东、许晟、张晓龙、董博婷、顾煜、杜刚、符晓波、张钟凯）新华社乌鲁木齐5月28日电

1.2 亿摄氏度“燃烧”101秒

中国“人造太阳”创世界纪录

据新华社合肥5月28日电（记者徐海涛、陈诺、屈彦）“98、99、100！”5月28日凌晨3时02分，在中科院合肥物质科学研究院EAST控制大厅，当大屏幕上数字突破100秒瞬间，所有人起立欢呼。

基于40多年努力，有“人造太阳”之称的全超导托卡马克核聚变实验装置（EAST）创造新的世界纪录，成功实现可重复的1.2亿摄氏度101秒和1.6亿摄氏度20秒等离子体运行，向核聚变能源应用迈出重要一步。

EAST是国家发改委批准立项的“九五”国家重大科技基础设施，拥有类似太阳的核聚变反应机制。核聚变能源的原材料在地球上几乎取之不竭，排放无污染，被视为“终极能源”。

实现核聚变发电的两大难点是实现上亿度点火和稳定长时间约束控制。本次实现1.2亿摄氏度101秒等离子体运行，是中国首次在国际上采用全金属主动水冷第一壁、高性能钨偏滤器等关键技术。

新创世界纪录，将1亿摄氏度20秒的原纪录延长了5倍。

目前，EAST上的核心技术有200多项、专利近两千项，汇聚“超高温”“超低温”“超高真空”“超强磁场”“超大电流”等尖端技术于一炉。总功率达34兆瓦，相当于约6.8万台家用微波炉一起加热。

据悉，下一代“人造太阳”中国聚变工程实验堆已完成工程设计。根据中国磁约束核聚变路线图，未来瞄准建设世界首个聚变示范电站。



在中科院合肥物质科学研究院，工作人员对全超导托卡马克核聚变实验装置（EAST）进行升级改造（4月28日摄）。新华社记者刘军喜摄

栗战书同老挝国会主席举行会谈

新华社北京5月28日电 全国人大常委会委员长栗战书28日在北京人民大会堂以视频方式同老挝国会主席赛宋蓬举行会谈。

栗战书说，中老是山水相连的友好邻邦和牢不可破的命运共同体。不久前，习近平总书记、国家主席同通伦总书记、国家主席通电话，互致建交贺电，就中老命运共同体建设达成新的重要共识。今年是中老建交60周年暨中老友好年。中方愿同老方一道，全面落实两国最高领导人签署的构建中老命运共同体行动计划，继续深化战略沟通、加强政治上相互支持，推进“一带一路”建设、拓展各领域务实合作，加强抗疫合作、共建卫生健康共同体，推动中老传统友谊不断提质升级。

栗战书指出，今年7月1日，是中国共产党成立100周年纪念日。中国共产党的历史，就是一部不断推进马克思主义中国化的历史，就是一部不断推进理论创新、进行理论创造的历史。中国共产党始终坚持一切为了国家、一切为了人民的初心使命，从时代和国情实际出发解决中国的问题，以刀刃向内的自我革命精神保持党的先进性、纯洁性，确保始终保持党的旺盛生命力和强大战斗力。中老双方可以加强理论交流互鉴，共同从双方友好交往、并肩战斗的历史中汲取智慧和力量，推进两国关系和社会主义事业向前发展。

栗战书强调，中国全国人大愿同老挝国会发扬友好往来传统，加强交流合作，推动落实两国领导人达成的重要共识和双边合作协议。要通过灵活方式保持高层交往势头，扩大各专门委员会、友好小组、代表之间的交流。围绕治国理政、立法监督、发展规划等议题开展经验交流，为推进两国务实合作完善法律支持和制度保障。加强地方层级立法机构交往，推动地方交流合作。在多边议会场合加强协调配合，共同维护发展中国家的利益。

赛宋蓬说，祝贺中国共产党成立100周年。感谢中方在团结抗疫、推动务实合作、促进老挝经济社会发展中给予的重要帮助。老挝国会愿进一步加强同中国全国人大的交流互鉴，为深化老中全面战略合作、推动老中命运共同体建设作出积极贡献。

全国人大常委会副委员长王东明参加会谈。