为深入落实党中央、国务院有关部署,做好科技支撑碳达峰碳中和工作,科技部等九部门联合印发了《科技支撑碳

科技创新是同时实现经济社会发展和碳达峰碳中和的关键。谈及此次出台方案的目的和意义,科技部有关负责

达峰碳中和实施方案(2022—2030年)》。18日,科技部有关

人表示,为深人贯彻落实党中央国务院关于碳达峰碳中和的重大决策部署,按照碳达峰碳中和"1+N"政策体系的总

体安排,科技部会同国家发展改革委、工业和信息化部、生

态环境部、住房和城乡建设部、交通运输部等九部门组织编

制了《科技支撑碳达峰碳中和实施方案(2022-2030年)》,

统筹提出支撑2030年前实现碳达峰目标的科技创新行动

和保障举措,并为2060年前实现碳中和目标做好技术研发储备,对全国科技界以及相关行业、领域、地方和企业碳达

各重点行业碳排放基数和到2060年的减排需求预测,系统

提出科技支撑碳达峰碳中和的创新方向,统筹低碳科技示

范和基地建设、人才培养、低碳科技企业培育和国际合作等

措施,推动科技成果产出及示范应用,为实现碳达峰碳中和目标提供科技支撑。在编制过程中遵循以下原则:

求,基于我国2030年和2060年经济社会发展和碳排放的情

景预测,研究提出支撑2030年前实现碳达峰目标的科技创

新行动和保障举措,并构建低碳技术创新体系,为2060年

是实现碳达峰碳中和目标的两个重要方面,缺一不可。结

合科技部的职能,方案更加侧重于科技创新,着力于加强高

效率、低成本的低碳技术供给,同时也适当考虑了低碳技术

展和正在部署的相关工作基础上,广泛征求相关部门和地

方在低碳科技创新方面的科技需求,在方案编制过程中充

分吸纳。按照碳达峰碳中和"1+N"政策体系的总体安排,

研发、应用示范、成果推广、人才培养、国际合作等多个方

面,方案提出了十项具体行动,包括:能源绿色低碳转型科

技支撑行动,低碳与零碳工业流程再造技术突破行动,建筑

交通低碳零碳技术攻关行动,负碳及非二氧化碳温室气体

减排技术能力提升行动,前沿颠覆性低碳技术创新行动,低

碳零碳技术示范行动,碳达峰碳中和管理决策支撑行动,碳

达峰碳中和创新项目、基地、人才协同增效行动,绿色低碳

科技企业培育与服务行动,碳达峰碳中和科技创新国际合

是加强机制保障,建立双碳科技创新部际协调机制和国家

碳中和科技专家委员会,同时持续推进科研体制机制改

革。二是加强碳中和技术跟踪监测,重点关注碳中和技术

碳技术侵权行为信息记录并纳入全国公共信用共享平台

此外,科技部将通过三方面工作确保方案贯彻落实:一

三是统筹科技部门和相关方面的工作。在科技部已开

为加强科技支撑碳达峰碳中和涉及的基础研究、技术

标准等政策创新方面的内容,以促进低碳技术产业化。

与相关部门编制的实施方案做好协调和对接。

据介绍,此次编制的方案对标中央有关部署,针对我国

一是统筹当前和长远。按照经济社会可持续发展的要

二是统筹科技创新与政策创新。科技创新和政策创新

峰碳中和科技创新工作的开展起到指导作用。

前实现碳中和目标做好技术研发储备。

负责人就方案相关情况进行了解读。

好科技支撑『双碳』工作 科技部等九部门印发最新

实

施

方

新华社北京8月18日电

做

心手相牵,共谱雪域高原新华章

新华社记者 沈虹冰 翟永冠

中央支持西藏、全国支援西藏,是党中央的一贯政策。"援藏精神,是党中央的一个崇高精神,是中国特色社会主义的一个宗高精和。"党的十八大以来,习近平总书记者的大政来,到近平规工作把舵定向、高调开创援藏工作,都高原政政,增进了各民族交流交融。

对口援藏,让西藏与全国人民

一起共享改革发展的成果。在援藏投入持绝优势产业不断发展,民生持续改善,城镇人均可支配收入由 2012 年的 18362 元提高到 46503 元;农村居民人均可支配收入面 2012 年的 5698 元提高到 16935 元。

援藏帮助高原人民享受更好的 医疗条件。通过8批次、约1500名



"组团式"接藏医疗人的 一大本地医务人员的 实务力,受援医院的的 作力和管理服务水已, 是下,目前西藏已出, 是一次。 400多种"大病"不出, 是、2400多种"中病"不出 也、2400多种"中病"人 也市就能治疗,全区人均

预期寿命已提高至72.19岁。 接藏促进雪域高原教育水平不 断提高。2019年,教育人才"组团

式"接藏纳入中央干部人才对口支

2076名教育人才以"以省包校"的形式支援西藏21所中小学,辐射带动西藏基础教育质量整体提升。 一批批援藏干部人才奔赴高

援工作体系,17个支援省市已选派

一批批援藏干部人才奔赴高原,以铸牢中华民族共同体意识为主线,留下许多"民族团结一家亲"的感人故事。沿着习近平总书记指引的方向,各族儿女团结一心,砥砺前行,就一定能建设美丽幸福西藏,共圆伟大复兴梦想。

新华社拉萨8月17日电

在新时代东北振兴上展现更大担当和作为。奋力开创辽宁振兴发展新局面

(上接第1版)辽沈战役胜利是东北人民全力支援拼出来的,淮海战役胜利是老百姓用小车推出来的,渡江战役胜利是老百姓用小船划出来的。民心是最大的政治,决定事业兴衰成败。只要我们党始终保持同人民群众的血肉联系,始终与人民同呼吸、共命运、心连心,就能拥有战胜一切艰难险阻的强大力量。习近平强调,学习党史是每一位党员的义务。要推动党史学习教育常态化长效化,引导广大党员、干部把学习党史作为必修课和常修课。

习近平亲切会见了老战士老同志 和革命烈士亲属代表,向他们表示诚 挚慰问。习近平指出,东北人民不仅 为辽沈战役胜利和东北解放付出了巨 大牺牲,也为新中国建设和抗美援朝 战争胜利作出了巨大贡献,党和人民 永远不会忘记。我们的红色江山是千 千万万革命烈士用鲜血和生命换来 的。江山就是人民,人民就是江山。 我们决不允许江山变色,人民也绝不 答应。吃水不忘挖井人。新中国成立 70多年来,经过一代又一代人艰苦奋 斗,我们的国家发生了翻天覆地的变 化,人民过上了全面小康生活,中华 民族屹立于世界民族之林。我们要 继续向前走,努力实现中华民族伟大 复兴,以告慰革命先辈和先烈。各级 党委和政府要关心老战士老同志和 革命烈士亲属,让老战士老同志享有 幸福晚年,让烈士亲属体会到党的关 怀和温暖。红色江山来之不易,守好 江山责任重大。要讲好党的故事、革 命的故事、英雄的故事,把红色基因 传承下去,确保红色江山后继有人、代 代相传。习近平祝愿老战士老同志健 康长寿、生活幸福、事事如意!

随后,习近平来到锦州东湖森林公园,考察当地加强生态环境修复情况。公园位于小凌河和女儿河交汇处北侧。2014年起,锦州市对两河进行环境综合整治,并沿河修建了10余公里绿化带,形成了滨河健身休闲带状公园。习近平察看小凌河沿岸生态环境。他强调,良好生态环境是东北地区经济社会发展的宝贵资源,也是振兴东北的一个优势。要把绿色发展理

念贯穿到生态保护、环境建设、生产制造、城市发展、人民生活等各个方面,加快建设美丽中国。生态文明建设能够明显提升老百姓获得感,老百姓体会也最深刻。要坚持治山、治水、治城一体推进,科学合理规划城市的生产空间、生活空间、生态空间,多为老百姓建设休闲、健身、娱乐的公共场所。

习近平现场听取了辽宁省防汛工

作汇报。今年北方雨水偏多,辽宁入 汛以来出现多轮强降雨过程,导致农 作物受损、群众财产损失。辽宁省委 和省政府在中央有关部门支持下,全 力做好各项救灾救助工作,及时转移 受灾群众近20万人,保证受灾群众有 饭吃、有衣穿、有干净水喝、有临时安 全住处、有病能及时就医,保持了社会 大局稳定。习近平十分关心受灾群众 的救援安置情况。他指出,8月仍是北 方地区防汛关键期。各级党委和政府 要坚持人民至上、生命至上,加强汛情 监测,及时排查风险隐患,抓细抓实各 项防汛救灾措施,妥善安置受灾群众, 确保人民群众生命安全。要做好灾后 恢复重建规划,帮助受灾群众尽早恢 复正常生产生活。要健全体制机制, 完善应对预案,加强对极端天气的预 警和防范,提高洪涝地质灾害防御和 应急抢险救援能力。当前,一些地方 遇到严重干旱,要切实做好抗旱工作。

文化活动的群众看到总书记来了,纷 纷向总书记问好。习近平亲切地对大 家说,中国式现代化是全体人民共同 富裕的现代化,不能只是少数人富裕, 而是要全体人民共同富裕;中国式现 代化是物质文明和精神文明相协调的 现代化,要弘扬中华优秀传统文化,用 好红色文化,发展社会主义先进文化, 丰富人民精神文化生活。党中央高度 重视东北振兴。党的十八大以来,党 中央实施深入推进东北振兴战略,我 们对新时代东北全面振兴充满信心、 也充满期待。锦州是一座英雄的城 市,也是一座具有独特文化气质和深 厚历史文化底蕴的城市。看到这里经 过整治,生态环境、人居环境发生了巨 大变化,感到很欣慰。希望大家增强

东湖文化广场上,正在休闲、进行

好自己的家园。祝愿乡亲们今后生活 更幸福更美好!

习近平17日在沈阳市考察调研。 当天下午,他来到沈阳新松机器人自动 化股份有限公司。在企业展厅,习近平 听取辽宁新时代东北振兴整体情况介 绍,察看辽宁先进科技产品集中展示, 并考察了新松公司生产经营、自主创 新情况。企业生产车间内,工业机器 人、协作机器人、特种机器人等正在进 行测试。习近平向技术人员和企业职 工询问企业开展核心技术攻关等情 况,对企业自主创新和产业化发展取 得的成绩予以肯定,表示新松公司体 现了中国速度、中国水平。

车间外,企业员工代表围拢在一 起,习近平向大家挥手致意。习近平 强调,党中央实施创新驱动发展战略, 格外重视自主创新,格外重视创新环 境建设,努力提升我国产业水平和实 力,推动我国从经济大国向经济强国、 制造强国转变。当前,经济全球化遭 遇逆流,保护主义抬头,但我们要坚 持敞开大门搞建设。我国发展既要 扎扎实实、步步为营,又要开放包容、 互利共赢,积极构建以国内大循环为 主体、国内国际双循环相互促进的新 发展格局。要坚持自力更生,把国家 和民族发展放在自己力量的基点上, 牢牢掌握发展主动权。全面建设社 会主义现代化强国,实现第二个百年 奋斗目标,必须走自主创新之路。要 时不我待推进科技自立自强,只争朝 夕突破"卡脖子"问题,努力把关键核 心技术和装备制造业掌握在我们自 己手里。青年人朝气蓬勃、充满活 力,是企业发展希望所在。各级党委 和政府要营造良好环境,充分激发青 年人创新创造活力,鼓励他们在各领 域勇于创新、勇攀高峰,为推动新时 代东北振兴作出更大贡献。

习近平随后来到皇姑区三台子街 道牡丹社区。该社区建于上世纪80 年代,共有3000多户居民,近年来经 过基础设施改造和服务改善,成为基 层治理示范社区。习近平先后走进 社区党群服务中心、群众活动中心和 养老服务中心,向社区工作者、幸福 教育课堂的师生和老年志愿者了解 当地加强基层党建、改善人居环境、 开展为民服务等情况。在老年餐厅, 习近平向正在用餐的老人们询问饭菜 价格贵不贵、社区服务好不好、生活上 还有什么困难。

习近平走进居民李水家中,察看厨房、卫生间、卧室等,之后在客厅落座并同一家人亲切交谈。大家告诉总书记,社区经过改造,冬天屋里暖和多了,道路积水的问题也解决了,环境好,心情也好。现在孩子上学有着落,老人看病有托底,邻里和睦就像一家人。看到他们日子和美兴旺,习近平十分欣慰。

离开社区时,居民们热情欢送 总书记。习近平对大家说,小康梦、强 国梦、中国梦,归根到底是老百姓的 "幸福梦"。中国共产党的一切奋斗都 是为人民谋幸福。他指出,老旧小区 改造是提升老百姓获得感的重要工 作,也是实施城市更新行动的重要内 容。要聚焦为民、便民、安民,尽可能 改善人居环境,改造水、电、气等生活 设施,更好满足居民日常生活需求,确 保安全。要加强社区服务,提升服务 功能。老人和小孩是社区最常住的居 民,"一老一幼"是大多数家庭的主要 关切。我国已经进入老龄化社会。要 大力发展老龄事业和老龄产业,有条 件的地方要加强养老设施建设,积极 开展养老服务。未成年人健康成长事 关国家和民族未来,事关千千万万家 庭幸福安康。社区要积极开展各种公 益性课外实践活动,促进未成年人身 体健康、心理健康、心灵健康。要加强 社区基层党组织建设,加强和改进社 区工作,推动更多资源向社区倾斜,让 老百姓体会到我们党是全心全意为人 民服务的,党始终在人民群众身边。 习近平祝愿大家在新时代东北全面振 兴发展中生活一天比一天好。

丁薛祥、刘鹤、陈希、何立峰和中 央有关部门负责同志陪同考察。

8月17日上午,习近平在沈阳亲 切接见驻沈阳部队大校以上领导干部 和团级单位主官,代表党中央和中央 军委,向驻沈阳部队全体官兵致以诚 挚问候,并同大家合影留念。张又侠 陪同接见。

情防控和经济社会发展,更好统筹发展和安全,扎实推动巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接,咬定"两个高于",确保脱贫人口持续增收;在厚植生态优势、发展特色农业、打造文旅亮点等方面积极模式。要坚持精准施策和综合施策,加强工作质效。立足当前、着限等,加强紧抓好当下工作,以月保季、以季保年,做好未来工作谋划。拉长长板、补齐短板,扬优势、补弱项,确保工作取得更大成效。

会后,常书铭在泽城村实地查 看村容村貌和设施变化等情况。

大力发展特色优势产业 持续巩固脱贫攻坚成果

的研发和应用投入,通过科技考核评价机制促进技术优选与迭代。三是加强技

术成果的产权保护,推进完善国家科技知识产权相关法律法规建设,推动建立低

(上接第1版)要将安全生产工作抓细、抓实,加强工程巡查,及时排除隐患,确保安全度汛。

左权县麻田镇核桃产业示范基地核桃加工厂是延伸左权核桃产业链的重点项目。吴俊清听取项目建设进展汇报,了解项目投产后核桃加工能力以及带动农民增收情况。他强调,要不断丰富核桃仁、核桃乳、核桃油等产品,培育壮大产业链条,提升核桃精深加工水平,打造核桃加工知名品牌,为加快构建现代产业体系提供强力支撑,真正让核桃产业成为带动能力强、群众受益广的绿色产业、支柱产业、致富产业。

泽城村地处太行山中部,清漳河东畔,背山面水,红色文化得天独

的中国北方写生基地。吴俊清实地 察看泽城村写生驿站项目建设情 况,深入村中了解街道风貌整治、古 建筑保护修缮、民宿提升改造等,对 相关工作提出意见建议。他强调, 要高端策划,科学定位,因势打造景 观,不断提升村容村貌及基地内 涵。要加快进度、保证质量,尽快完 成建设任务,形成接待能力,高标准 打造独具北方特色的写生基地,为 广大写生群体提供优质高效服务 要树立先进的经营理念,引入新的 消费业态,兼顾民俗风情和旅游特 色,聚集各类要素,增加体验感,满 足消费需求,带动村民增收致富,为 左权乡村振兴注入不竭动力。

厚,绿色生态苍翠欲滴,是最为理想

(上接第1版)要严把项目质量关,在加快建设进度的同时确保工程质量,规范整治工程建设秩序,抓好施工安全现场管理,坚决守住安全底线。要做好固定资产投资统计管理工作,做到能统则统、应统尽统、不重不漏。各级各有关部门要坚持目标导向、问题导向,紧盯目标任务主动担当作为,聚焦重点领域加强分析研判,通

力合作协调解决问题,全力推动项目 建设提质提速、见实见效。

常书铭强调,项目储备和招商引资是项目建设的前提和基础。要提前谋划储备一批大项目、好项目,促进项目有序接替,为做好明年工作奠定坚实基础,为加快建设全省全方位推动高质量发展先行区提供有力支撑。

加速冲刺 奋力争先 全力以赴完成年度各项目标任务

保护生态、爱护环境的意识,共同守护

(上接第1版)

在麻田镇泽城村,常书铭主持召开座谈会,分析研判左权县当前经济运行形势和下一步发力重点。会上,市统计局分析通报左权县1至7月主要经济指标、高质量考核指标完成情况,县政府负责人提出下半年进位目标及具体支撑举措,县市场主体代表围绕优化营商环境、促进市场主体发展进行发言,市发展改革委等部门负责人提

(上接第1版)要坚持以习近平新时代

中国特色社会主义思想为指导,深入贯

彻新时代党解决台湾问题的总体方略,

牢牢把握对台工作正确方向。要发挥

资源优势,持续加强晋台经贸合作,围

绕产业布局,加大招引台商台资工作力

度,推进涉台园区建设。要强化主动服

务意识,深入落实各项惠台政策,打通 政策落地"最后一公里",深入做好台企

高政治站位,不折不扣将中央对台工

会议要求,各级各有关部门要提

安商稳商工作。

出工作建议

坚决服务中央对台工作大局 努力提升全市对台服务水平

常书铭认真听取汇报发言,逐项明确重点、指出不足、明晰举措,并就做好下一步工作提出要求。他强调,要以"时时放心不下"的责任感和时不我待的紧迫感,千方百计抓好经济运行,全力以赴冲刺目标任务。要正视差距和问题,加大攻坚力度。对照当前存在的差距不足、问题短板,一项一项研究,一项一项解决。抓好重大项目、落实有

到实处。要抓住我市打造智创谷锻造

城市核、加快晋中国家农高区建设等

机遇,全力做好对台招商引资工作。

要立足晋中丰厚独特的文化、教育资

源等,建好对台交流平台。要运用新

媒体及"台湾记者三晋行"等载体,讲

好台商台青在晋中打拼奋斗、创业兴

业的故事。要真心实意为台胞台企解

难事、办实事、做好事,推动中央"农林

22条"、我省"惠台68条"等政策落实

落细,不断提升在晋中台商台企的获

得感和幸福感,努力开创我市对台工

效投资,做大项目盘子,以高质量项目建设支撑高质量转型发展;优化营商环境、促进市场主体发展,构建亲清新型政商关系,及时解决市场主体反映的问题;落实能源保供责任,有序释放煤炭先进产能,大力发展"风光气储"新能源;强化监测调度,做好专班协同,提升工作的专业性、综合性。要统筹中心工作和亮点工作,加快推进步伐。紧紧围绕中央及省、市部署要求,高效统筹疫

聚焦问题狠抓整改 多措并举巩固成果

(上接第1版

在随后召开的座谈会上,潘海燕听取了有关工作情况汇报。她强调,要认真落实党中央及省委、市委各项决策部署,把巩固拓展脱贫实坚成果同乡村振兴有效衔接作为当前重点工作,坚持问题导向,全力抓好整改,推进巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作提质增效。要深入开展调查走访,全面摸清底数,持续做好动态监测,更加精准确定监测对象,确保不漏一户、不漏一人。要进一步把各项惠

民政策把握好、研究透,及时落实有针对性帮扶措施,做到政策能享尽享、应享尽享。要抓住产业和就业两个关键,支持发展壮大特色优势产业,推动脱贫人口稳岗就业,进一步激发群众内生动力,引导他们自立自强,不等不靠,共同参与到推进乡村振兴中来,真正实现从"输血"到"造血"的转变。同时,各相关部门要加强沟通对接,强化协调联动,不断调整工作思路,改进工作方法,确保巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作取得新成效。

晋中市公安局关于省道 102线榆社境内武源河 危桥改造施工期间实施交通管制的通告

省道102线榆社境内武源河桥 将于2022年8月20日至2023年2月 20日进行危桥改造施工。为确保施 工期间道路交通安全,依据《中华人 民共和国道路交通安全法》及其实 施条例等有关法律法规规定,施工 期间实施禁止一切车辆通行的交通 管制措施。现通告如下:

一、管制路段:省道 102 线 K66+202-K93+140(榆社县西马乡

南白村至榆社太谷交界) 二、管制时间:2022年8月20 日至2023年2月20日 三、管制方式:禁止一切车辆

四、分流绕行:途经施工路段的车辆请绕行太长高速(G55)。

五、安全提示:请途经管制路 段的车辆按照交通标志指示,在确 保安全前提下由绕行路线通行。 对违反交通管制的车辆公安交通 管理部门将依法予以处罚。

> 晋中市公安局 2022年8月16日