□ 本报记者 李己平

走集约化内涵式发展道路

这些年,长春新区所属企业长光卫星技术股 份有限公司研制的"吉林一号"等13颗卫星连续 发射成功。长光卫星党委书记、副总经理贾宏光 说,两年后长光在轨卫星可达140颗,将在防灾 减灾等方面作出重要贡献。

近年来,长春新区加快创新步伐。作为全国 第17个国家级新区,自2016年获批以来,长春新 区已成为新时代东北振兴重要引擎。

2020年7月23日,习近平总书记到长春新 区考察,明确提出:"高新科技园区要围绕国家战 略需要,坚持高水平规划、高标准建设,走集约 化、内涵式发展道路,要重视基础设施规划建设, 更要打通产业链、供应链,在区域经济发展中发 挥带动和辐射作用"。

走内涵式发展道路,就要不断创新。长春高 新技术产业(集团)股份有限公司董事长马骥介 绍,过去儿童用药多为粉剂、冲剂,剂量不准,且 难以下咽。长春高新通过研发新技术,使剂量更 精准,更符合儿童口味。

"核心技术是买不来的。"贾宏光说, 航天工 业的特殊性要求我们必须也只能完全独立自 主。长光卫星前后共投入38亿元,其中用于创 新的资金超过三分之一,使我国卫星研制成本大 大下降。其2015年发射的第一颗卫星重量为 420千克,造价高达8000万元;如今,卫星单体重 量已大幅下降到20千克,成本也降到了低于800 万元;未来目标是年产200颗卫星,单个卫星造 价降到20万元。

集约化、内涵式发展,离不开优良的营商环 境,长春新区持续优化营商环境,出了不少实招 硬招。比如,打造"企业家座谈会+沙龙"和"企 业问题我来办"等服务品牌,推出"证照分离""标 准地+承诺制"等多项改革。其中以长春新区所 辖的长春高新区为试点推行的"管委会+公司+ 园区"体制机制改革,入选中国改革2020年度50 个典型案例。

北湖科技园是长春新区大众创业万众创新 的典型。比如,吉林百恩医疗器械科技有限公 司研制出新型骨科材料,已进入临床应用。长 春海谱润斯科技有限公司生产有机发光材料, 获得高纯有机电致发光材料专利500多个。长 春市华信科瑞光电技术有限公司专事生产光纤 通讯设备,用于5G通信。科技园党支部书记任 靖说,园区总投入60亿元,通过整合全国资源, 支持科研院所成果转化,打通创新链、资金链、 产业链。

深入落实习近平总书记重要指示精神,长春 新区发展动能澎湃,势头强劲。2021年,长春新区 完成地区生产总值869.7亿元,增长6.5%;各类市 场主体总量达到10.4万户,增长102%。随着前不 久长春国家自主创新示范区获批,长春新区将迎 来又一重大发展机遇。

(上接第一版)

落实习近平总书记"农业现代化,关键是农 业科技现代化"的要求,吉林强化农业科技和装 备支撑,主要农作物基本实现测土施肥、绿色防 控、飞防作业全覆盖,农业科技进步贡献率突破 60%,农作物耕种收综合机械化水平超过91%。

去年吉林粮食产量首次突破800亿斤大关。 今年三四月份,面对新冠肺炎疫情,吉林一手抓 抗疫,一手抓备耕,目前,玉米、大豆播种已基本结 束,水稻插秧接近尾声,粮食作物播种已超九成。

"让天更蓝、山更绿、水更 清、生态环境更美好"

2018年9月,习近平总书记来到查干湖,乘船 察看生态保护情况,同正在拉网捕鱼的渔场职工交 流,又沿栈道步行察看水体状况和动植物生存环境。

回想同总书记的对话,年近60岁的"鱼把 头"张文依然很兴奋:"总书记问的都是'行话', 一下子就让我打开了话匣子。他嘱咐我们守护 好查干湖这块'金字招牌'。"

近年来,当地坚持从系统工程和全局角度治 理查干湖,东岸引来水库水,西岸修建农田退水 自然沉降区,北岸进行湿地恢复。张文说:"这几 年,查干湖水更清了、鱼更肥了、人更富了。"

(上接第一版)沿着田埂,习近平总书记走进超级水

去,抓紧培育具有自主知识产权的优良品种,从源头

上保障国家粮食安全。"

1000公斤,没问题!

再次刷新纪录。

这家企业考察调研。

首次"和世界纪录。

自主创新工作力度。

习近平总书记说:"要下决心把我国种业搞上

袁隆平满怀信心地对总书记说:杂交稻亩产

一年后,新中国成立70周年之际,袁隆平被授

予"共和国勋章"。习近平总书记向他颁授勋章。这

袁隆平回答:我们正向亩产1200公斤冲刺!

阳市衡南县清竹村,由袁隆平院士专家团队研发

的杂交水稻双季亩产继突破1500公斤大关后,

科研育种,指出:"只有用自己的手攥紧中国种

亏损。2017年、2020年,习近平总书记两次走进

新项目"手撕钢"的艰难探索,平均每两天失败一

次。总书记提出的殷切期望,让他鼓足创新勇气。

制成功。再次见到习近平总书记步入生产车间,

廖席紧张又兴奋。拿起一片"手撕钢",总书记轻

厉,在高端制造业科技创新上不断勇攀高峰,在支

嫦娥五号任务的成功实施在多方面创造了"中国

人民大会堂会见探月工程嫦娥五号任务参研参

试人员代表并参观月球样品和探月工程成果展

览时强调,要继续发挥新型举国体制优势,加大

奋力攻关,科技成果不断涌现,自主研发的大量

先进技术装备和系统进入实用,成为推进产业快

速升级的"利器"。超级计算机、高速铁路、智能

电网、第四代核电、特高压输电技术进入世界先

进行列。特别是5G研发和应用场景深度拓展,

"天和"核心舱成功对接……我国在基础研究和战

略高技术领域已产出一批世界级科技成果,深空

探测实现了重大跨越,"深海勇士"号"奋斗者"号

"海斗一号"等研制成功,我国成为目前世界上在

面对风险挑战,必须尽早解决"卡脖子"问题,

解决"卡脖子"问题,习近平总书记高度关注。

座谈会上,习近平总书记用一个生动的比方,提

醒"卡脖子"的风险:"如果核心元器件严重依赖

外国,供应链的'命门'掌握在别人手里,那就好

比在别人的墙基上砌房子,再大再漂亮也可能经

于东湖高新区的烽火科技集团和武汉新芯集成电

路制造有限公司,考察企业创新发展情况,并走进

2018年4月26日,习近平总书记先后来到位

不起风雨,甚至会不堪一击。"

2016年4月19日,在网络安全和信息化工作

两种物理体系达到"量子计算优越性"的国家。

把技术和发展的主动权牢牢掌握在自己手里一

"天问"探火星、"嫦娥"登月球、"神十三"和

人工智能发展的中国特色生态初步建立。

撑先进制造业方面迈出新的更大步伐。'

轻扭折了一下,称赞说:"百炼钢做成了绕指柔。"

子,才能端稳中国饭碗,才能实现粮食安全。"

1603.9公斤! 2021年10月17日,湖南省衡

2022年4月,习近平总书记再次到海南考察

山西太钢,全球最大不锈钢企业,一度巨额

第一次考察时,"85后"技术员廖席正在进行

三年后,太钢涅槃重生,全球最薄"手撕钢"研

习近平总书记深情寄语:"希望你们再接再

作为21世纪人类首次月球采样返回任务,

2021年2月22日上午,习近平总书记在北京

在习近平总书记的激励下,我国科技工作者

次见面,总书记问袁隆平:有什么进展?

稻展示田,时而察看水稻长势,时而同袁隆平交流。

白山松水启新程

绿色发展。

2015年全国两会期间,习近平总书记参加 吉林代表团审议时,关切询问东北虎等野生动物 保护情况,并同代表交流长白山生态保护问题,

2015年7月在吉林考察时,习近平总书记指 出,"要大力推进生态文明建设,强化综合治理措 施,落实目标责任,推进清洁生产,扩大绿色植被,

落实习近平总书记指示,吉林加快建设生态 强省,开展空气、水、土壤3个环境质量巩固提升行 动,实施秸秆全域禁烧,全面启动长白山区山水林 田湖草生态保护修复国家试点项目,实施"十年绿 美吉林"行动、万里绿水长廊建设、林草湿生态连通 等重大生态工程,还设立了"吉林生态日"。

吉林积极打造美丽中国的"吉林名片":林海

辽阔的中部,成片的绿色森林宛如黑土地上的明 珠;西部河湖连通、渔兴牧旺。

2021年10月12日,东北虎豹国家公园正式 成立,成为吉林生态新地标,"天地空一体化监测 系统"等科技手段为野生动物保驾护航,野生东 北虎和东北豹数量已由2017年的27只、42只分 别增至目前的50只、60只。

乘北京冬奥会东风,吉林积极践行"冰天雪 地也是金山银山"发展理念,厚植冰雪优势,释放 冰雪红利,变"冷资源"为"热产业",不断向打造 世界级的冰雪旅游目的地目标迈进。

"把实体经济特别是制造业 做实做优做强"

2015年7月,习近平总书记来到中车长春轨道 客车股份有限公司,察看高速动车组装配生产线, 并登上装配完成的高速动车组,了解性能、设施、操 作运行情况。习近平总书记勉励大家,希望高铁 建设再接再厉、创新驱动,继续领跑、勇攀高峰,带 动整个装备制造业形成比学赶帮超的局面。

习近平总书记强调,"要把装备制造业作为 重要产业,加大投入和研发力度,奋力抢占世界 制高点、掌控技术话语权""要把实体经济特别是 制造业做实做优做强"。

牢记总书记的嘱托,吉林不断交出亮眼成绩 单——北京冬奥会期间,中车长客研制的复兴号 智能动车组圆满完成联通三大赛区的任务,赢得 广泛好评;一汽旗下民族品牌红旗销量去年突破 30万辆,4年间增长60多倍。

习近平总书记指出,"把制造业搞上去,创新 驱动发展是核心。"吉林聚焦支柱产业和战略性新 兴产业发展的"卡脖子"技术难题,大力开展科技攻 关,启动多个重大科技专项。去年吉林省创新型省份 建设获批,是全国第11个、东北地区首个获批省份。

如今,吉林生物医药、光电子、卫星及应用等 新兴产业发展迅速。今年5月5日,随着"点火" 指令响起,"吉林一号"卫星又一次升空。如今, "吉林一号"星座在轨卫星已达54颗,建成了我 国目前最大的商业遥感卫星星座。

在习近平总书记指引下,吉林正加快高质量 发展步伐,大力推进新能源、新装备、新材料、新农 业、新旅游、新电商等产业发展,不断在发展新路 上实现新突破、展现新作为。 文/新华社记者

(新华社长春5月30日电)

习近平总书记指出,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。要把保护生态环境摆在优先位置,坚持

记下他们提出的意见建议。

让天更蓝、山更绿、水更清、生态环境更美好。"

茫茫的东部,是东北亚地区重要生态屏障;平坦

生产车间。他语重心长地对企业负责人说,新发展

理念,创新是第一位的。我国已经成为世界第二大

经济体,过去那种主要依靠资源要素投入推动经济

增长的方式行不通了,必须依靠创新。具有自主知

紧迫的问题去。解决"卡脖子"和"命门"问题,关

要和长远需求出发,我国在石油天然气、基础原

材料、高端芯片、工业软件、农作物种子、科学试

验用仪器设备、化学制剂等方面关键核心技术上

全力攻坚,加快突破一批药品、医疗器械、医用设

备、疫苗等领域关键核心技术。在事关发展全局

和国家安全的基础核心领域,我国瞄准前沿领

域,前瞻部署一批战略性、储备性技术研发项

目。全球首个第四代核电高温气冷示范堆、"国

把科技成果应用在实现现代化的伟大事业中,

2021年3月22日下午,正在福建考察调研的

在科技特派员团队指导下,茶园突出生态种植,

福建南平,科技特派员制度的诞生地。总书记

1998年11月底,为破解"三农"难题,福建省

2002年,时任福建省省长的习近平,对这项

科技特派员制度是习近平同志理论指导和

从地方实践上升为国家层面制度性安排,如

"国家科技创新力的根本源泉在于人。"2020

习近平总书记来到武夷山市星村镇燕子窠生态

提高了茶叶品质,带动了茶农增收。习近平总书记

了解到这一情况后十分高兴,他指出,要很好总结科

点赞的科技特派员队伍,就是从这里走向全国、

南平市选派农技人员直接下乡,成为农村科技特

工作进行专题调研后,在《求是》杂志刊文《努力创

新农村工作机制——福建省南平市向农村选派干

部的调查与思考》,指出这一做法是市场经济条件

下创新农村工作机制的有益探索,值得认真总结。

实践探索紧密结合,发端于南平成熟于福建的农

村工作机制。他在当年就明确提出,我们要有好

今,星星之火,已成燎原之势。数十万"科特派"活跃

年9月,在科学家座谈会上,习近平总书记把"面

向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大

需求"扩展为"面向世界科技前沿、面向经济主战

场、面向国家重大需求、面向人民生命健康",对科

研工作者殷殷嘱托:"现在,我国经济社会发展和

民生改善比过去任何时候都更加需要科学技术解

大会、中国科协第九次全国代表大会上,总书记

深情寄语:"科学研究既要追求知识和真理,也要

服务于经济社会发展和广大人民群众。广大科

技工作者要把论文写在祖国的大地上,把科技成

学家,复旦大学教授,扎根青藏高原,带领团队收

集 4000 万颗种子,盘点了世界屋脊的生物"家

一切为了国家的科研事业!钟扬——植物

一大批科技工作者响应总书记的号召,深入

果应用在实现现代化的伟大事业中。"

底",留下了弥足珍贵的"种子精神"。

2016年5月的全国科技创新大会、两院院士

决方案,都更加需要增强创新这个第一动力。"

的机制,让下乡的科技人员能够名利双收。

在一线,把科技致富的种子种在乡野沃土上。

技特派员制度经验,继续加以完善、巩固、坚持。

和一号"核电机组等国之重器取得突出成就。

大科技工作者要把论文写在祖国的大地上

科技攻关要坚持问题导向,奔着最紧急、最

在习近平总书记关心指引下,从国家急迫需

识产权的核心技术,是企业的"命门"所在。

键靠自主创新。

走向世界的。

派员制度的发端。

艰苦的一线,甘于吃苦、耐得寂寞,把论文写在祖 国山川大地上,把心血和汗水倾注在国家和人民 最需要的地方。

创新之道,唯在得人——"我 国要实现高水平科技自立自强, 归根结底要靠高水平创新人才"

创新人才犹如优秀种子,要大力培养。

2018年,习近平总书记在参加十三届全国人大 一次会议广东代表团审议时强调:"中国如果不走创 新驱动发展道路,新旧动能不能顺利转换,就不能 真正强大起来。强起来要靠创新,创新要靠人才。"

20世纪80年代,福建农林大学菌草专家林占 熺发明的菌草技术为菌业生产可持续发展开辟了 新途径。闽宁扶贫协作时期,时任省委副书记的 习近平亲自点将,派他远赴宁夏传播菌草技术。

1997年,林占熺团队带着六箱菌草,在宁夏 十几个县建立菌草产业扶贫示范生产基地。食 用菌成为当地产业扶贫的一大支柱产业。

进入21世纪,菌草技术走到科学研究和产 业发展"不进则退"的关键时期,迫切需要政府的 大力支持,林占熺呼吁尽快在菌草技术发明单位 福建农林大学设立菌草科学实验室。但在当时, 意见分歧很大。

两次安排督查调研、充分研判后,习近平坚 决支持建设菌草科学实验室,菌草技术才得以取 得新世纪的大发展。目前,菌草技术已传播到全 球100多个国家,培训学员上万人,为全球减贫 事业贡献了中国智慧。

"创新之道,唯在得人。得人之要,必广其途 以储之。'

党的十八大以来,习近平总书记把科技体制 改革作为全面深化改革的重点,亲自领导、亲自 部署,许多重大科技体制改革议题都指向激发科 研工作者的积极性、创造性。

一为科技工作者营造更好的创新环境。

在2018年的两院院士大会上,习近平总书记 指出:"要营造良好创新环境,加快形成有利于人才 成长的培养机制、有利于人尽其才的使用机制、有 利于竞相成长各展其能的激励机制、有利于各类人 才脱颖而出的竞争机制,培植好人才成长的沃土, 让人才根系更加发达,一茬接一茬茁壮成长。"

在习近平总书记亲自关心下,我国科技体制改 革拿出硬招实招。中央深改委共审议20多个科技 领域的重大改革方案,中央提出的《深化科技体制 改革实施方案》中部署的143项任务已经全面完成, 支撑全面创新的制度性、基础性框架基本建立。重 点领域和关键环节的改革取得实质性进展,一些长 期没有解决的重点难点和堵点问题取得突破。

为形成推动科技创新的强大合力,使科技治 理机制更加适应科技发展的需要,我国首次组建 国家科技咨询委员会,建立国家科技伦理委员 会,重构科技计划体系,解决科技资源配置封闭 分散的问题,建设国家实验室,启动全国重点实 验室体系重组,扩大高校、科研院所自主权,国家 战略科技力量得到进一步强化。

一让科研人员从繁琐的事务中、从不合理 的体制机制束缚中解脱出来。

2016年的"科技三会",习近平总书记指出: "要着力改革和创新科研经费使用和管理方式, 让经费为人的创造性活动服务,而不能让人的创 造性活动为经费服务。"

一系列改革取得重要进展,包括实施以知识

价值为导向的分配政策,建立基于信任的科技项 目和经费的管理制度,树立以质量、绩效、贡献为 核心的评价导向,大幅度增强对科研人员的激励 力度。项目评审、人才评价、机构评估"三评"改 革有序展开,探索了分类评价的实现路径。 在2018年的两院院士大会上,习近平总书记

指出:"要通过改革,改变以静态评价结果给人才 贴上'永久牌'标签的做法,改变片面将论文、专 利、资金数量作为人才评价标准的做法,不能让 繁文缛节把科学家的手脚捆死了,不能让无穷的 报表和审批把科学家的精力耽误了!" 在2021年的两院院士大会、中国科协十大

上,习近平总书记强调:"要让科技人员把主要精 力投入科技创新和研发活动,决不能让科技人员 把大量时间花在一些无谓的迎来送往活动上,花 在不必要的评审评价活动上,花在形式主义、官 僚主义的种种活动上。'

在习近平总书记亲自关心下,为支持科学家 大胆探索,我国对重大科研任务实行了"揭榜挂 帅"和"赛马"制,对前沿探索项目实行首席科学 家负责制,还设立颠覆性技术专项,在"十四五" 国家重点研发计划普遍设立青年科学家项目,让 更多的青年科学家当领军、挑大梁,赋予科学家 更大的技术路线决定权和经费使用权。

一给予科技工作者特别关爱。

党的十八大以来,习近平总书记每年都会出 席国家科学技术奖励大会。从2019年开始,在颁 奖现场,习近平总书记都会向两位国家最高科学 技术奖获得者颁奖,还把他们请到主席台就座。

自2017年起,我国将每年5月30日设立为 "全国科技工作者日"。自此,广大科技工作者有 了自己的节日。几年来,习近平总书记多次出席 重要会议、发表重要讲话或致信,向全国科技工 作者致以诚挚的问候。

位于青海省海北藏族自治州的金银滩,是我 国第一个核武器研制基地——国营二二一厂旧 址。习近平总书记十分关心二二一厂离退休职 工,多次作出重要指示批示,要求解决离退休人 员生活上遇到的困难和问题。

如今,在总书记关心下,二二一厂离退休职工 们的待遇好了,看病就医更省心,有关单位还对职工 住房进行了修缮,美化了社区环境,生活舒心多了。

秉持人才是第一资源的理念,营造"聚天下 英才而用之"的良好氛围,各类人才的创新活力 不断激发,中国科技创新实现了历史性飞跃,全 球创新指数排名我国已升至世界第12位。

奋进在伟大复兴的征程上—— "继续发扬以爱国主义为底色的科

交大西迁博物馆坐落于西安交通大学兴庆校 区。博物馆里,一张粉色的车票,承载着激情燃烧 的记忆。那是1956年交大人的西迁专列乘车证, 上面印着一句话——向科学进军,建设大西北!

2020年4月22日,习近平总书记走进交大西 迁博物馆,亲切会见了14位西迁老教授。

"从黄浦江畔搬到渭水之滨,你们打起背包就 出发,舍小家顾大家。交大西迁对整个国家和民族 来讲、对西部发展战略布局来讲,意义都十分重大。"

对"西迁精神",习近平总书记有深刻阐释: 核心是爱国主义,精髓是听党指挥跟党走,与党 和国家、与民族和人民同呼吸、共命运,具有深刻 现实意义和历史意义。

近日举行的第二次中 国-太平洋岛国外长会,让 国际社会再度聚焦不断向 前发展、取得丰硕成果的中 国同太平洋岛国全面战略 伙伴关系。不过,美国和澳 大利亚等西方国家却声称 "对北京在南太的野心感到 担忧",妄图干扰破坏中国 和太平洋岛国的合作,其做 法不得人心,必将失败。

太平洋岛国都是主权 独立国家,都有权作出自 己的选择。然而长期以 来,美国及同伙一直将南 太地区视为攫取私利的自 家"后院"。为了维护其地 区霸权,美澳政府近期频 频散播谎言,抹黑攻击中 国,施压威胁岛国。

到了岛国人民的真诚欢迎。

外交的长期战略方针。中国同太平洋岛国的 合作不针对第三方,不寻求排他性权利。目 前,中国同10个建交岛国均已签署共建"一带 一路"合作谅解备忘录,双方交流合作涵盖了 贸易投资、防灾减灾、减贫扶贫、医疗卫生等20 多个领域。1992年至2021年,中国同建交岛国 贸易额年均增长13%,30年间扩大了30多倍。

助项目,提供200多批物资援助。新冠肺炎 疫情暴发以来,中国向岛国提供疫苗近60万 剂,各类抗疫物资超过100吨。 中国将在平等相待、相互尊重、合作共

赢、开放包容的基础上,继续同包括太平洋 岛国在内的发展中国家加强合作,加快共同 发展,携手消除不公。

一部科技创新史,也书写出科学家的精神

从"西迁精神"到"两弹一星"精神,从载人航天 精神到探月精神……习近平总书记赞誉的科学家 精神,是一代又一代科学家心系祖国和人民,在中华

需要继续发扬以爱国主义为底色的科学家精神。"

2017年,58岁的地球物理学家黄大年积劳 成疾病逝。生前,他放弃国外优越条件回到祖 国,刻苦钻研、不懈创新,带领科研团队突破国外 技术封锁,推动中国进入"深地时代"。

大我、至诚报国的爱国情怀,学习他教书育人、敢为 人先的敬业精神,学习他淡泊名利、甘于奉献的高尚 情操,把爱国之情、报国之志融入祖国改革发展的伟 大事业之中、融入人民创造历史的伟大奋斗之中"。

眼",习近平总书记一直牵挂这一国之重器。2016 年9月落成启用之时,总书记专门发来贺信。

著名天文学家南仁东,生前是国家天文台研究 员,是国家重大科技基础设施建设项目——"中国天

在2019年新年贺词中,习近平总书记动情 地说:"此时此刻,我特别要提到一些闪亮的名

2021年2月5日,习近平总书记亲切会见了 "中国天眼"项目负责人和科研骨干,指出:"希望 大家以南仁东先生为榜样,弘扬科学家精神,勇 攀世界科技高峰,加快从跟跑向并跑领跑转变,

这是"繁霜尽是心头血,洒向千峰秋叶丹"的

每年深入基层200多天,让140万亩荒山披 绿;不断创新农业技术成果,带领10万农民脱贫 致富……河北农业大学教授李保国35年如一日 践行着"论文写在祖国大地上"的初心。2016年 4月10日,李保国突发疾病逝世。

习近平总书记对李保国同志先进事迹作出重 要批示:"李保国同志堪称新时期共产党人的楷

从李四光、钱学森、邓稼先到袁隆平、黄大 年、李保国……这些响亮的名字,总书记一次次 提起,向他们致敬。

抓创新就是抓发展、谋创新就是谋未来, 习近平总书记说:"实践证明,我国自主创新事业是

下,我国广大科技工作者必将以与时俱进的精 神、革故鼎新的勇气、坚忍不拔的定力,肩负起时 代重任,在伟大复兴的征程上奋勇前进,努力实 文/新华社记者

(新华社北京5月30日电)

相比欺压成性的美国 及其同伙,中国从不对外输 出意识形态,从不逼迫他国 选边站队,而是以平等协商 为基础,以互利共赢为原 则,以共同发展为目标,同 岛国开展广泛交流合作,受

同太平洋岛国发展友好合作关系,是中国

此外,中国长期坚持向岛国提供不附加 政治条件的经济技术援助,实施100多个援

民族伟大复兴的征程上留下的宝贵精神财富。

2021年5月,在两院院士大会、中国科协十大 上,习近平总书记发出号召:"在中华民族伟大复 兴的征程上,一代又一代科学家心系祖国和人民,不 畏艰难,无私奉献,为科学技术进步、人民生活改善、 中华民族发展作出了重大贡献。新时代更需要继 承发扬以国家民族命运为己任的爱国主义精神,更

这是心系"国家事"、肩扛"国家责"的爱国

习近平总书记对黄大年同志先进事迹作出重 要指示:"我们要以黄大年同志为榜样,学习他心有

这是"亦余心之所善兮,虽九死其犹未悔"的

500米口径球面射电望远镜被称为"中国天

眼"的发起者和奠基人,2017年9月15日因病逝世。

字。今年,天上多了颗'南仁东星'……"

在一些领域要保持领跑优势,为建设科技强国、 实现科技自立自强作出更大贡献。'

模,知识分子的优秀代表,太行山上的新愚公。"

大有可为的! 我国广大科技工作者是大有作为的!" 在以习近平同志为核心的党中央坚强领导

现高水平科技自立自强!