

# 坚定科技报国理想 加快实现高水平科技自立自强

## ——习近平总书记重要指示激励广大工程技术人员创新争先

“希望全国广大工程技术人员坚定科技报国、为民造福理想,勇于突破关键核心技术,锻造精品工程,推动发展新质生产力,加快实现高水平科技自立自强,服务高质量发展,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出更大贡献。”

习近平总书记在“国家工程师奖”首次评选表彰之际作出重要指示,在广大工程技术人员中激起热烈反响。大家表示,要以习近平总书记重要指示精神为指引,勇于攻坚克难、矢志创新争先,为加快实现高水平科技自立自强贡献力量。

“习近平总书记的关心关怀对我们是鼓舞更是鞭策。”获得“国家卓越工程师团队”殊荣,复兴号高速列车研发创新团队负责人周黎俊感慨,从赞誉“复兴号高速列车迈出从追赶至领跑的关键一步”,到指出“我国自主创新的一个成功范例就是高铁”,习近平总书记始终高度重视铁路科技工作,作出全面部署指导,新时代的复兴号动车组奔驰在祖国的高速铁路线上,树立了世界高铁建设运营新标杆。

“习近平总书记的重要指示,凸显党中央对新时代新征程的战略考量与蓝图擘画。”“国家卓越工程师”称号获得者、哈尔滨电气集团有限公司副总工程师覃大清说,当前,新一轮科技革命和产业变革加速演进,我们必须强化技术创新和解决复杂工程问题的能力,当好科学发现与产业发展之间的桥梁。

中国天眼、港珠澳大桥、白鹤滩水电站……此次受表彰的个人和团队,许多都是大国重器、强国装备、利国工程的领军人物或核心骨干。大家表示,我国工程师数量位居世界前列,但多而不强的问题依然存在,顶尖人才缺口仍然很大。习近平总书记的重要指示为加快建设规模宏大的卓越工程师队伍指明了前进方向,提供了根本遵循。

“科研、教育战线必须扛起责任,进一步加大工程技术人员自主培养力度。”中国工程院院士、吉林农业大学教授李玉致致于食用菌技术和产业化研究四十余年,不仅把“小木耳”种成了“大产业”,还在全国率先探索建立了菌物学科,培养了近千名食用菌领域高端人才。

“今后要通过校地、校企深度合作创新人才培养模式,完善菌物人才培养体系,培养更多卓越农业工程师,为产业发展和乡村振兴提供强有力的科技支撑和人才保障。”李玉说。

中国天眼工程团队在此次评选表彰中被授予“国家卓越工程师团队”称号,团队负责人姜鹏不禁回想起那段埋头苦干、为国攻坚的岁月。历时三十年技术攻关,四代科研工作者接续奋斗,中国天眼实现了我国射电望远镜从追赶至领先的跨越。

“我们将继续凝心聚力、开拓创新,保持中国天眼在国际同类设备中的领先地位,让大国重器出更多好成绩、大成果。”姜鹏说。

培养造就大批德才兼备的卓越工程师,关乎实现高水平科技自立自强,牵系国家和民族长远发展。中国科协组织人事部部长李坤平表示,“国家工程师奖”树立了一批工程技术领域的先进典型,有利于在全社会营造崇尚工程技术创新、尊重工程师的浓厚氛围。各级科协组织将深入贯彻习近平总书记重要指示精神,更广泛地团结广大工程技

人员,不断提高工程师的社会地位,为他们成才建功创造条件。

“工程科技最终要服务于经济民生,这才是大国工程师追求卓越的终极价值。”中国矿业大学(北京)岩土工程专业博士生李梦楠从习近平总书记的重要指示中,感悟和思考着自己的职业选择。

从青藏高原到东南沿海,李梦楠近年来跑了十几个矿山、隧道和野山坡,全力攻克滑坡灾害预警关键技术难题。“我们要以受表彰的优秀工程师为榜样,坚定科技报国、为民造福理想,为国家重大工程建设贡献青春和智慧。”

就在两天前,天舟七号货运飞船发射升空,为中国空间站带去来自地球家园的“新年礼物”。参与对接技术研究的航天科技集团五院研制人员罗谷清第一时间学习了习近平总书记的重要指示。

“我们要不负党中央的期望,坚定信心、团结奋斗,在新时代新征程中助力我国载人航天事业实现新的跨越,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出更大贡献!”罗谷清说。(新华社北京1月19日电)

“坚持把防控金融风险作为金融工作的永恒主题”,在省部级主要领导干部推动金融高质量发展专题研讨班开班式上,习近平总书记指出“要着力防范化解金融风险特别是系统性风险”,强调建立健全“完备有效的金融监管体系”。

金融是国民经济的血脉,现代金融发展呈现出机构种类多、综合经营规模大、产品结构复杂、交易频率高、跨境流动快、风险传递快、影响范围广等特点。防范化解金融风险特别是防止发生系统性金融风险,是金融工作的根本任务。党的十八大以来,在以习近平总书记为核心的党中央集中统一领导下,我们把防控金融风险放到更加重要的位置,牢牢守住不发生系统性金融风险的底线,把住了发展大方向,金融系统有力支撑经济社会发展大局,金融成为推动经济社会发展的重要力量。实践证明,金融活,经济活;金融稳,经济稳。无论任何时候,都要充分认识金融在经济社会发展和社会生活中的重要地位和作用,切实把维护金融安全作为治国理政的一件大事,扎扎实实把金融工作做好。

准确判断风险隐患是保障金融安全的前提。当前,世界经济下行压力增大,不稳定、不确定、难预料因素增多,各国经济都面临不小挑战。我国经济金融风险隐患仍然较多,金融服务实体经济质效不高,金融乱象和腐败问题屡禁不止,金融监管和治理能力薄弱。党的二十大报告提出,“加强和完善现代金融监管,强化金融稳定保障体系,依法将各类金融活动全部纳入监管,守住不发生系统性风险底线”。要把思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精神和党中央决策部署上来,切实提高政治站位,胸怀“国之大者”,强化使命担当,统筹发展和安全,全面加强金融监管,有效防范化解金融风险,不断开创新时代金融工作新局面。

拥有强大的金融监管,是金融强国应当具备的关键核心金融要素之一。要切实提高金融监管有效性,全面强化机构监管、行为监管、功能监管、穿透式监管、持续监管。在市场准入、审慎监管、行为监管等各个环节,都要严格执法,实现金融监管横向到边、纵向到底。各地要立足一域谋全局,落实好属地风险处置和维稳责任。金融监管是系统工程,金融管理部门和宏观调控部门、行业主管部门、司法机关、纪检监察机关等都有相应职责,要加强监管协同,健全权责一致的风险处置责任机制。要把握好权和责的关系,把握好快和稳的关系,坚决惩治腐败,严防道德风险,严厉打击金融犯罪,对风险早识别、早预警、早暴露、早处置,健全具有硬约束的金融风险早期纠正机制。

维护金融安全,是关系我国经济社会发展全局的带有战略性、根本性的大事。前进道路上,坚持底线思维、增强忧患意识,全面加强金融监管,不忽视一个风险、不放过一个隐患,常抓不懈、久久为功,我们就一定能有效防范化解金融风险,以金融高质量发展助力强国建设、民族复兴伟业。(载今日《人民日报》新华社北京1月19日电)

# 着力防范化解金融风险

## ——论学习贯彻习近平总书记在省部级专题研讨班上重要讲话

人民日报评论员

### 我国5G基站总数达337.7万个

新华社北京1月19日电 工业和信息化部新闻发言人赵志国19日在国新办发布会上表示,我国5G创新发展取得积极成效,截至2023年底,我国5G基站总数达337.7万个,网络底座进一步夯实,制造业数字化进程加快。

赵志国说,5G技术在技术标准、网络设备、终端设备等方面创新能力不断增强,融合应用广度和深度不断拓展,5G行业应用已融入71个国民经济大类,应用案例数超9.4万个,5G行业虚拟专网超2.9万个。

数字基础不断夯实,助推制造业提质增效。会上发布的数据显示,我国工业互联网进入规模化发展新阶段,预计2023年核心产业规模达1.35万亿元。工业互联网深入制造业研、产、供、销、服等各环节,支撑大国重器、服务绿色低碳、促进消费升级、保障安全生产等领域。

数字技术加快融入实体经济,贯穿全生产周期,让制造业智能化转型步伐进一步加快。截至2023年12月底,我们已培育421家国家级示范工厂、万余家省级数字化车间和智能工厂。

赵志国说,下一步,将出台推动工业互联网高质量发展指导意见,实施标识“贯通”行动,再出台一批工业互联网细分行业应用指南,突破一批关键技术,加快一批攻关成果产业化应用,推动政策、技术、标准、产品、服务等一体化进园区、进基地、进集群,为促进数字融合、推进新型工业化提供更坚实支撑。



1月18日,在四川省自贡市的中华彩灯大世界内,工人在给龙造型灯组安装祥云状灯带,该灯组长202.4米,主体部分由回收塑料瓶制成(无人机照片)。2024年正逢自贡迎春灯会举办60周年、“自贡灯会”举办30届,以“灯汇天下 龙舞盐都”为主题的第30届自贡国际恐龙灯会将于2月2日在中华彩灯大世界开幕。据介绍,本届自贡国际恐龙灯会设有华夏乐章、盛世欢歌、年味中国、浪漫中国4大板块,上千个灯组。新华社发

### 2023年我国吸收外资1.1万亿元

新华社北京1月19日电 商务部19日发布数据显示,2023年,全国新设立外商投资企业53766家,同比增长39.7%;实际使用外资金额11339.1亿元,同比下降8.0%,规模仍处历史高位。

从行业看,制造业实际使用外资金额3179.2亿元,同比下降1.8%,其中高技术制造业实际使用外资同比增长6.5%,医疗仪器设备及仪器仪表制造业、电子及通信设备制造业实际使用外资同比分别增长32.1%、12.2%。服务业实际使用外资金额7760.8亿元,同比下降13.4%,建筑业、科技成果转化服务、研发与设计服务领域实际使用外资同比分别增长43.7%、8.9%和4.1%。高技术产业引资4233.4亿元,占实际使用外资金额比重为37.3%,较2022年全年提升1.2个百分点,创历史新高。

从来源地看,法国、英国、荷兰、瑞士、澳大利亚实际对华投资同比分别增长84.1%、81.0%、31.5%、21.4%、17.1%(含通过自由港投资数据)。

### 2577家网站和App完成适老化及无障碍改造

新华社北京1月19日电 工业和信息化部新闻发言人赵志国19日在国新办发布会上表示,信息通信服务提质升级,持续赋能经济社会发展和民生改善,数字适老化体验不断优化,2577家网站和App完成适老化及无障碍改造,“一键呼入人工客服”服务老年用户超3亿人次。

在加强用户权益保障方面,赵志国表示,着力强化App全流程、全链条治理,应用商店在架App抽检合格率达提升20%,持续推进电信网络诈骗防范治理,拦截涉诈电话和短信近50亿次,核查处置涉诈高风险互联网账号超2亿个。



1月19日,工人操控机械在哈尔滨冰雪大世界存冰场码放冰球(无人机照片)。哈尔滨冰雪大世界每年都会在采冰季挑选出一批冰球储存,采用传统储冰方式与现代多层保温技术相结合的方式,让冰球储存近一年时间不融化,供一届冰雪大世界建设时使用。新华社发

## 神十六航天员乘组太空归来后首次公开亮相

新华社北京1月19日电 中国航天员科研训练中心19日下午在北京航天城举行神舟十六号航天员乘组与记者见面会。景海鹏、朱杨柱、桂海潮3名航天员从太空返回80天后首次正式公开亮相。

航天员乘组飞行正常返回后恢复期主要分为隔离恢复、疗养恢复、恢复观察三个阶段。截至目前,神舟十六号航天员乘组已完成前两个阶段工作。

2023年5月30日,神舟十六号载人飞船从酒泉卫星发射中心升空。作为首批执行空间站应用与发展阶段载人飞行任务的航天员乘组,3名航天员在轨驻留154天,其间进行了1次出舱活动和在中国空间站第4次太空授课活动,配合完成空间站多次货物出舱任务,为空间站任务常态化实施奠定了基础,被称为“博士乘组”。

指令长景海鹏胸前佩戴着4枚载人航天飞行任务标识徽章。他是我国首位四次飞天的航天员,迄今为止飞天次数最多的航天员。“我们乘组首次包含‘航天驾驶员’、航天飞行工程师、载荷专家’3种航天员类型,这是基于空间站应用与发展阶段的任务需要,让专业的人干专业的事,把专业的事干



1月19日下午,中国航天员科研训练中心在北京航天城举行神舟十六号航天员乘组与记者见面会。景海鹏、朱杨柱、桂海潮3名航天员从太空返回80天后首次正式公开亮相。新华社发

专业。”景海鹏说。

作为我国首个航天飞行工程师,朱杨柱说:“我主要负责空间站平台的维护维修。最大的挑战是如何做到在5个多月的时间里,每一项操作都能零失误、零差错。在乘组一心、‘天地一心’的基础上,我们圆满完成任务,保证了空间站安全稳定高效长久运行。”

“赶上了一个充满机遇的新时代,我才能有可能会进入中国空间站,参与大量前沿的多学科、多领域的科研项目,是非常奇妙的体验,我感到特别自豪。”我国首个载荷专家桂海潮说,“我会把任务期间的所思所想融入今后的科研工作、课堂教学和学生指导中。坚持一名航天员和一名高校教师的初心使命,努力培养更多航天报国、科技报国的栋梁之才。”

目前,在中心科研保障团队的精心守护和照料下,3名航天员状态良好,达到了预期效果,已全面转入恢复观察阶段。完成恢复健康评估总结后,他们将转入正常训练工作。

祖国利益高于一切。神十六航天员乘组表示,将继续坚守初心,笃定为中国航天事业奋斗终身的信念,尽快将状态调整到最佳水平,为党和人民再立新功。

### 我国制造业总体规模连续14年位居全球第一

(上接第一版)

会上发布的数据显示,41个工业大类行业中,28个保持增长。十大重点行业平均增速超过5%。多数省份工业经济稳定恢复,绝

大部分省份工业增加值同比增长,省份增长面较2022年增长了近20%。

工业投资稳中有进。工业固定资产投资同比增长9%,其中,制造业投资增速自

2023年8月份以来呈加快态势,汽车、电气机械器材、化工、有色金属等行业投资实现两位数增长,工业经济持续发展后劲充足。

辛国斌说,2024年,工业经济发展面临的内外环境依然严峻复杂,但我国拥有完整

的产业体系、超大规模市场和完善的的基础设施等优势,工业经济长期向好的趋势不会改变。将围绕高质量发展这一首要任务,积极应对外部风险挑战,巩固增强工业经济回升向好态势,持续推进工业、通信业产业高质量发展。

### 宁夏群众尽享运动之乐

(上接第一版)

去年,我区93个公共体育场馆已全部向社会免费或低收费开放,每周开放时间不少于35个小时,全年开放时间不少于330天,公休日、法定节假日、学校寒暑假期间等,每天开放时间不少于8个小时。场馆所属户外公共区域和户外健身器材全年免费开放,每天开放时间不少于12个小时。场馆对学生、老年人和残疾人等免费或低收费开放,在全民健身日全部免费向社会

开放。

“公共体育场馆免费开放后,我们通过开展各类全民健身活动,让市民享受运动带来的快乐。”自治区体育局群体处有关负责人杨栋皓说。1月18日,在宁夏奥体体育中心,宁夏全民健身大拜年暨体育项目推广普及培训班开班,6个公益培训项目吸引360名青少年参加。

13岁的慕一凡来自银川第二十四中学,培训信息发布后,他立刻在网上报了名,他

说:“我第一次接受羽毛球培训,有了专业教练员的指导,我打羽毛球的技术比以前好得多。”

去年,全区公共体育场馆共接待健身群众702.14万人次,开展全民健身体育赛事活动786项(次)。

为使全民健身服务更加便捷、高效、精准,我区不断推动移动互联网、云计算、大数据等现代信息技术手段与全民健身相结合,提高全民健身指导水平和全民健身设施监管效率,促进体育场馆活动预订、赛事信息发布、经营服务统计等整合应用。目前,全区50

个公共体育场馆已完成信息化建设,实现与国家全民健身服务信息平台的互联互通,达到健身人数统计上报、体育赛事活动上传、远程预订健身场地等功能。

全区各级体育部门还针对场馆老旧问题,进行维修维护,消除安全隐患,改良健身场地,增置健身器材,优化健身设施,满足群众多样化、多层次的健身需求。各级公共体育场馆还定期开展场馆文明礼仪接待、服务技能、健身知识和运动损伤预防培训学习,为健身人群提供更加专业和优质的服务。