

科技创新实现新突破

——学习贯彻习近平总书记全国两会期间关于发展新质生产力重要论述系列述评之一

科技创新是发展新质生产力的核心要素,加强原始创新和关键核心技术攻关,是抢占科技制高点、实现高水平科技自立自强的根本所在。今年全国两会期间,习近平总书记参加江苏代表团审议时强调,要一体推进教育科技人才发展,力争在加强原始创新和关键核心技术攻关、抢占科技制高点上实现新突破。

这一重要论述,立足“十五五”开局之年的战略方位,紧扣新一轮科技革命和产业变革时代脉搏,为我们以科技创新引领高质量发展、加快建设科技强国提供了根本遵循。

习近平总书记反复强调,关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的。党的十八大以来,从“跟跑”到“并跑”再到部分领域“领跑”,我国科技创新事业的每一步跨越、新质生产力的每一次跃升,都离不开对原始创新的执着坚守和对关键核心技术的全力攻坚。

过去一年,我国科技发展交出亮眼答卷,全球创新指数排名跃升至第10位,全社会研发投入超过3.92万亿元,基础研究投入接近2800亿元、占比创历史新高。一系列历史性成就与历史性变革,既是新型举国体制集中力量办大事的生动实践,更是坚持原始创新、啃下“卡脖子”硬骨头的有力证明。

原始创新是科技创新的“源头活水”,决定着新质生产力发展的根基与后劲。

习近平总书记强调,要把原始创新能力提升摆在更加突出的位置,努力实现更多“从0到1”的突破。

两部门规范殡葬领域明码标价 一般不得使用“面议”“100元起”

新华社北京3月31日电 记者31日从国家市场监督管理总局获悉,为落实新修订的《殡葬管理条例》,加强殡葬领域价格监管,近日,市场监管总局会同民政部印发《殡葬领域明码标价规定(试行)》,为各类经营者明码标价提供分类指引。

规定将殡仪馆、公墓、骨灰堂等殡葬服务机构,销售殡葬用品的经营主体以及其他从事殡葬相关服务活动的组织和个人全部纳入殡葬领域经营者范围,覆盖“逝、殡、葬、祭”各环节,不留监管盲区。

市场监管总局相关司局负责人介绍,执法人员在监督检查中发现,明码标价不规范、收费不透明的问题在殡葬领域中具有一定的代表性。因此规定进一步细化明码标价要求,既有一般性规定,也有特别规定,有针对性地破除丧属和经营者之间信息差。其中,一般性规定是全部殡葬领域经营者需要共同遵守的,特别规定是对殡仪馆、公墓、骨灰堂、殡葬中介等不同类型经营者和骨灰盒、寿衣、墓位(格位)安葬、祭奠场地租赁等特定商品和服务分别适用的。

规定要求,殡葬用品和服务的标价应当清晰明确,一般情况下不得使用“面议”“100元起”等表述方式模糊标价。

规定进一步压实经营者主体责任,源头防范乱收费、“天价”收费。比如,要求经营者全面、完整、清晰、规范标示殡葬用品和服务的价格信息,主动公示服务监督和投诉举报电话,推广使用殡葬服务合同示范文本,开展收费网络集中公示,建立内部价格监督制度,不得利用标价手段实施价格欺诈等。

规定自5月31日起试行。

3月28日晚,位于山西省太原市中心城区的一栋高层建筑发生火灾,目前已致3人遇难,23人受伤,其中9人重伤。这起火灾因何处起火、火势较大,引发关注。

建筑因何起火?为何蔓延迅速?暴露出哪些消防隐患?“新华视点”记者进行了采访。

商业综合体为何暗藏隐患?

记者了解到,起火建筑是一座功能用途较多的商业综合楼,主楼为地上16层、地下2层,主楼北侧配建裙楼,共4层,主楼与裙楼相连接。楼内8层以上为卡萨精品酒店,其他楼层有月子会所、医疗美容机构、律师事务所、KTV、网咖等,裙楼底商则以餐饮商户为主。

在事发现场,记者看到,起火建筑东侧地面底商过火严重,主营烧烤、炒菜的两家餐饮商铺门脸、招牌已烧毁,楼体东侧从底商到16层楼顶被大面积熏黑,外立面装饰材料几乎全部脱落,露出内部墙体。

有消防人士指出,这样的综合楼业态多样、人员密集,且餐饮场所明火多、用电负荷大,存在较大隐患。

特殊的建筑结构又额外增加了风险。记者注意到,裙楼的主体与主楼相连,在东侧延伸出约7米的宽度,形成了一个由主楼东侧墙面、裙楼南侧墙面构成的夹角;在这个狭小的空间内,主楼底商小餐馆向外搭建出一小块门脸,门脸上方则是多家餐饮商户的外置烟道,再往上则是高层墙面,这些都为火势迅速蔓延提供了条件。

有消防人士表示,着火区域正好是主楼和裙楼连接处,最初起火的主楼底商小餐馆面积较小。如果是正常的商业综合体,按规定必须有双疏散通道;如果没有双疏散通道,一旦大门被封住,人员难以及时逃出。需要关注楼的功能是否发生改变,是否符合消防要求。

记者多方了解到,遇难与受伤人员主要来自主楼东侧底商小餐馆。

相关人士建议,加大对商业综合体、高层建筑等人员密集场所的消防隐患排查力度,对建筑功能改变、消防设施缺失、消防通道堵塞、违章搭建等行为依法严处。

油烟管道为何成为易忽视的风险?

“最先发现着火的地方是那家大烧烤炒菜的上方,那儿有几家饭店的油烟管道。”距离起火点几十米外的某小区居民说,他看到火苗从主楼东侧底商餐馆房顶窜出,“没几分钟,火就窜到了高层,速度快得吓人。”多位现场目击者和现场视频也印证了这一细节。

相关人士表示,此次事故也暴露出当前餐饮商户油烟管道存在消防隐患。一位消防救援人士告诉记者,餐饮商户使用的油烟管道需要定期清洗。如果有及时清洗,烟道内壁会积存大量油垢;一旦遇到明火,如厨师炒菜时的火苗被卷入,就容易引发火情,且燃烧初期不易被发现,等肉眼可见明火时,火势往往已充满整个烟道,易错过最佳灭火时机。

记者梳理发现,近年来餐饮场所烟道火灾频频发生。2025年4月,浙江温岭市松门镇一美食城发生火灾,起火部位为沿街商铺厨房油烟管道;2025年3月8日,吉林长春二道区亚泰新动力商城一餐馆后厨烟道起火;2024年10月,云南昆明一家烧烤店因油锅起火,火苗被吸入排烟管道引燃管内油脂,引发火灾;2024年2月,北京市朝阳区一饭店后厨

嫦娥六号带回月背样品,揭示月球演化新奥秘;“人造太阳”实现亿度高温、长脉冲运行,可控核聚变研究迈入国际第一梯队;国产大模型实现突破,以低成本路径跻身全球前列;C919大飞机商业运营、“奋斗者”号深潜万米……

从基础研究到前沿突破,从大国重器到产业升级,一系列标志性成果印证着自主创新之路的坚实步伐;原始创新不是对现有技术的修修补补,而是从科学原理和基础理论出发的根本性发现与创造,是一切颠覆性技术、引领性产业的源头与根基。

在深潜海沟最深处发现繁盛的化能合成生物群落,极大拓展了人类对生命极限的理解;全功能二维半导体/硅基混合架构异质集成闪存芯片,为原子级芯片集成提供了新范式……刚刚公布的2025年度“中国科学十大进展”,昭示着新时代的中国正在基础理论、底层架构、前沿方向上进行超前布局和持续投入,原创性、颠覆性科技创新成果竞相涌现。

关键核心技术攻关是打通创新链、保障产业链供应链安全的关键一环。

习近平总书记指出,只有把关键核心技术掌握在自己手中,才能从根本上保障国家经济安全、国防安全和其他安全。

全球科技竞争日趋激烈,面对外部技术封锁与内部发展需求,必须聚焦战略必争领域和产业链供应链薄弱环节,采取超常规举措,全链条推动集成电路、工业母机、高端仪器、基础软件、先进材料、生物制造等重点领

域关键核心技术攻关取得决定性突破。

近日,我国科研团队依托国家重大科技基础设施——散裂中子源,实现三种核心医用阿尔法同位素单批次毫厘级的同时提取,不仅攻克量产难关,更打破我国肿瘤治疗前沿核药长期依赖进口的局面。

从钷基熔盐实验堆实现燃料转换到基因编辑异种器官移植取得临床进展,从量子信息领域持续突破到脑机接口技术造福病患,越来越多的基础研究成果走出实验室、转化为现实生产力,为产业升级注入源头动能。

实践证明,只有筑牢基础研究根基,敢于挑战最前沿、最根本的科学问题,才能摆脱路径依赖,在科技竞争中占据主动。

深化科技体制改革,为原始创新与技术攻关破除障碍、激发活力。

习近平总书记指出,要深化经济体制、科技体制等改革,着力打通束缚新质生产力发展的堵点卡点。

近年来,我国持续优化科研管理、评价、激励机制,赋予科研人员更大经费使用自主权,鼓励敢闯敢试、宽容失败;支持企业牵头组建创新联合体,强化企业创新主体地位,推动创新链与产业链深度融合。

从科研经费管理“放管服”到科技成果转化激励政策落地,从知识产权保护强化到科技金融服务完善,一系列改革举措让创新活力充分涌流,让更多科研人员心无旁骛搞研究、更多企业敢于投入搞创新。

发展新质生产力离不开抢占科技制高点

的战略支撑。

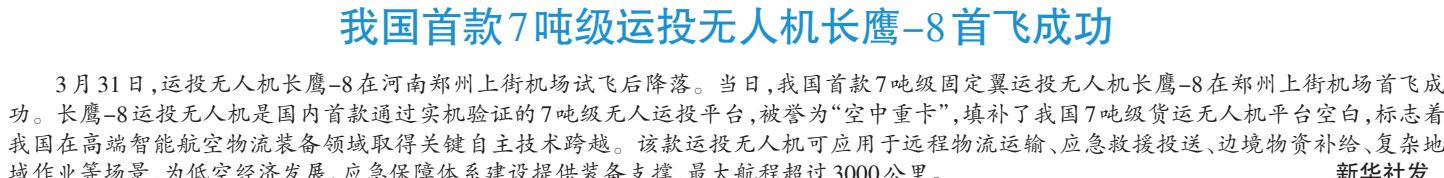
今年政府工作报告明确提出,“发挥新型举国体制优势,全链条推进关键核心技术攻关”“强化战略前沿领域布局”“继续提高基础研究投入比重”。

从统筹国家战略科技力量建设,到打造世界级科技创新策源地;从支持企业牵头组建创新联合体,到统筹推进教育、科技、人才一体化发展,一系列部署既立足当下破解难题,更着眼长远抢占未来制高点。

当前,新一轮科技革命和产业变革加速演进,我们必须以习近平总书记重要论述为指引,坚持“四个面向”,把原始创新摆在更加突出位置,持续加大基础研究投入;聚焦国家战略需求与产业痛点,集中力量打好关键核心技术攻坚战,加快突破一批“卡脖子”技术;深化科技体制改革,改善科技创新生态,让各类创新要素充分涌流、高效配置;强化企业创新主体地位,推进产学研深度融合,让更多原创成果转化为产业优势、发展胜势。

科技兴则民族兴,科技强则国家强。在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的新征程上,“十五五”规划纲要启动实施的号角已然吹响,科技创新的目标和路径愈加清晰,我们要以只争朝夕、时不我待的紧迫感,在原始创新上深耕不辍,在技术攻关上勇毅前行,不断抢占科技制高点,以高水平科技自立自强,为新质生产力、推动高质量发展提供坚实支撑,奋力谱写科技强国建设的崭新篇章!

(新华社北京3月31日电)



我国首款7吨级运投无人机长鹰-8首飞成功

3月31日,运投无人机长鹰-8在河南郑州上街机场试飞后降落。当日,我国首款7吨级固定翼运投无人机长鹰-8在郑州上街机场首飞成功。长鹰-8运投无人机是国内首款通过实机验证的7吨级无人运投平台,被誉为“空中重卡”,填补了我国7吨级货运无人机平台空白,标志着我国在高端智能航空物流装备领域取得关键自主技术跨越。该款运投无人机可应用于远程物流运输、应急救援投送、边境物资补给、复杂地域作业等场景,为低空经济发展、应急保障体系建设提供装备支撑,最大航程超过3000公里。

新华社发

三问太原高层建筑火灾

时就会伴随材料脱落加速火势扩散。“与室内独立单元火灾相比,外墙火灾因保温材料连续分布易形成‘烟囱效应’,火势蔓延速度更快,且燃烧产物(如烟膏)会迅速充满楼道,使人员疏散时间大幅压缩。”

根据2021年8月1日起施行的《高层民用建筑消防安全管理规定》,禁止使用易燃、可燃材料作为高层民用建筑外墙外保温材料。国家标准《建筑防火通用规范》(GB55037-2022)也对建筑外墙保温材料的燃烧性能作出详细规定,明确人员密集场所的外墙外保温材料的燃烧性能应为A级(不燃材料)。

卡萨精品酒店订房页面显示,该酒店于2008年11月开业,2018年2月进行装修。附近一名商户回忆,2018年应该是酒店内部装修,不涉及外立面,现有外立面的施工时间可能更早。

有业内人士表示,建筑外墙防火相关规范历经多轮修改完善,事故所涉建筑主体建设和后续装修改造过程中,是否严格执行彼时相关消防安全规范,还需要进行深入核查。

受访方建议,针对建筑外墙材料监管,进一步明确设计、施工、监理、日常运维等全流程的责任主体,厘清住建、消防等部门的监管职责,防止出现“标准明确、验收缺位”问题。对新建、改建、扩建的人员密集场所建筑,严格执行阻燃保温材料强制性标准;对既有高层建筑开展安全排查,尤其要聚焦核心商圈高密度老旧建筑,消除存量安全隐患。

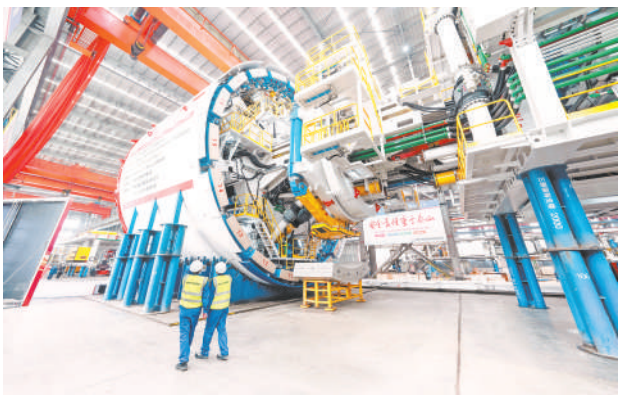
有消防业内人士分析,建筑外立面材料如果未达到国家规范要求的阻燃标准,燃烧

火灾频频发生。2025年4月,浙江温岭市松门镇一美食城发生火灾,起火部位为沿街商铺厨房油烟管道;2025年3月8日,吉林长春二道区亚泰新动力商城一餐馆后厨烟道起火;2024年10月,云南昆明一家烧烤店因油锅起火,火苗被吸入排烟管道引燃管内油脂,引发火灾;2024年2月,北京市朝阳区一饭店后厨

火灾频频发生。2025年4月,浙江温岭市松门镇一美食城发生火灾,起火部位为沿街商铺厨房油烟管道;2025年3月8日,吉林长春二道区亚泰新动力商城一餐馆后厨烟道起火;2024年10月,云南昆明一家烧烤店因油锅起火,火苗被吸入排烟管道引燃管内油脂,引发火灾;2024年2月,北京市朝阳区一饭店后厨

火灾频频发生。2025年4月,浙江温岭市松门镇一美食城发生火灾,起火部位为沿街商铺厨房油烟管道;2025年3月8日,吉林长春二道区亚泰新动力商城一餐馆后厨烟道起火;2024年10月,云南昆明一家烧烤店因油锅起火,火苗被吸入排烟管道引燃管内油脂,引发火灾;2024年2月,北京市朝阳区一饭店后厨

火灾频频发生。2025年4月,浙江温岭市松门镇一美食城发生火灾,起火部位为沿街商铺厨房油烟管道;2025年3月8日,吉林长春二道区亚泰新动力商城一餐馆后厨烟道起火;2024年10月,云南昆明一家烧烤店因油锅起火,火苗被吸入排烟管道引燃管内油脂,引发火灾;2024年2月,北京市朝阳区一饭店后厨



3月31日,中铁十四局监造人员对盾构机整机进行验收。由中国铁建打造的一台国产14米级超大直径盾构机“奋楫号”在江苏南通顺利下线,将被用于新建盐城经泰州无锡常州至宜兴高铁长江隧道工程。

新华社发

为官尤须谋『小善』

衡量干部业绩好不好,关键要看老百姓口碑好不好。百姓过日子,更在乎的是那些急难愁盼能不能有效解决。树立和践行正确政绩观,一项重要工作就是要在这些关键小事上下功夫,勿因善小而不为。

一位企业负责人曾向记者反映,为减少运营成本,他们将一些服务类岗位向西部县城转移。这些岗位工作流程成熟、收入相对稳定、社保足额缴纳,受到广大就业者欢迎。但一些地方有的基层干部并不上心,项目落地磕磕绊绊,水电网等基础设施配套也颇费周章。

百姓拍手欢迎,相关领导干部却冷冷淡淡,为何?根子在于这些项目投资小、见效少,产生不了多少产值。在一些领导干部眼里,相比于争取重大项目、稳定财政收入等工作,几十个工作岗位落得顺不顺,也不是多大的事儿。

抓大放小是重要的工作方法,但衡量“大”和“小”的尺子必须把稳。小产业背后有大民生,小问题背后有大民意。看待政绩“大”与“小”的眼光,实际反映出为官者对待显绩和潜绩、眼下和长远的态度,更是开展树立和践行正确政绩观学习教育应当着眼的问题。让老百姓看得见、摸得着、得实惠的实事,哪怕看起来再小,也得用心用情用力做好。

党的一切工作都是为老百姓利益着想,让老百姓幸福就是党的事业。干事创业一定要做到“民之所好好之,民之所恶恶之”。群众在什么方面有期盼、有需求、有渴望,干部就要在哪方面多使劲、多下功夫。要着力思考如何解决好人民群众的烦心事、操心事,决不能干那些只想讨领导欢心、让群众失望的蠢事。

以百姓心为心,以群众事为事。政绩为人民而出,才能赢得人民衷心拥护。

(新华社北京3月31日电)

启动网络食品安全合规提质行动 共同守牢线上“舌尖安全”

新华社杭州3月31日电 3月31日,国家市场监督管理总局电商企业、协会学会、监管部门、新闻媒体、消费者等多方代表,在浙江省杭州市启动网络食品安全合规提质系列行动。

国家市场监督管理总局相关司局负责人表示,为确保网络食品安全合规提质系列行动取得实效、保持长效,将建立监管部门、平台企业、协会学会、技术机构等共同参与的网络安全食品协同共治机制,着力构建起以网管网、智慧治理的平台经济高质量发展新格局。力争通过为期一年的系列行动,实现网络食品经营主体资质更加透明、经营行为更加规范、监管效能更加显著、消费环境更加放心目标,全面提升网络食品安全治理能力与水平,切实守护人民群众“舌尖上的安全”。

网络食品安全合规提质系列行动以重点解决直播带货乱象、网主体资质失真、虚假宣传泛滥等三大突出问题为切入点,通过严厉打击网络食品经营违法违规行为、严格规范平台企业食品安全管理行为、持续推动平台企业提升食品安全管理水平等三方面举措,全力守护人民群众“舌尖上的安全”,营造安全、放心、便捷的网络食品消费环境。

新华社发

2026年3月份 我国制造业PMI 升至50.4%

▲比上月上升

国家统计局服务业调查中心、中国物流与采购联合会3月31日发布数据显示

3月份 制造业采购经理指数 (PMI)

50.4% ▲1.4个百分点

高于临界点,制造业景气水平回升

生产指数 51.4% ▲1.8个百分点

新订单指数 51.6% ▲3.0个百分点

均升至扩张区间

大型企业PMI 51.6% ▲0.1个百分点

中型企业PMI 49.0% ▲1.5个百分点

小型企业PMI 49.3% ▲4.5个百分点

生产经营活动预期指数

53.4% ▲0.2个百分点

新华社发(宋博 制图)

新华社发(宋博 制图)

新华社发(宋博 制图)

新华社发(宋博 制图)

新华社发(宋博 制图)

新华社发(宋博 制图)