

# 增强原始创新能力 攻坚关键核心技术

## ——中央企业科技创新动力活力持续激发

□新华社记者 姚均芳 王希

中央企业是国家创新链条的关键枢纽,是科技强国建设的骨干中坚。日前召开的中央企业科技创新大会释放推动央企全面提升科技创新能力的强烈信号。

记者了解到,下一步,国务院国资委将持续优化监管机制,出台务实管用举措,支持推动中央企业完善创新体系,增强创新能力,激发创新活力,全力锻造国家战略科技力量。

### 夯实基础,创新能力稳步增强

关键核心技术加快突破,基础研究投入持续增加,科技创新能力快速提升……近年来,国务院国资委以前所未有的力度推动相关工作,央企科技创新呈现积极变化。

神舟家族太空接力,“奋斗者”号、深地塔科1井挺进地球深处……中央企业在战略高技术领域积极抢占制高点,在“卡脖子”领域和薄弱环节不断攻克短板。2023年度国家科学技术奖中,央企获奖108项,数量再创新高。

“近年来,国家电网在特高压、柔性直流、大电网控制等领域取得了一批世界领先的重大成果。”国家电网相关负责人介绍,公司全面推进科技改革,持续加大研发投入,启动实施第一批15项“任务制”重大基础研究专项。

数据显示,过去十年,央企研发投入累计超过8.3万亿元,年均增长近10%。截至2023年底,央企拥有国家级研发平

台400余个,科技人才174万人。

### 突出融合,产业创新加力提速

推动高质量发展、培育壮大新质生产力,必须扎实推进科技创新和产业创新融合发展。

近年来,随着国务院国资委部署实施央企产业焕新行动和未来产业启航行动,一批创新成果正加快应用到具体产业和产业链上。

国产大飞机、大型邮轮投入商业运营,高端制造、新能源、新材料等产业持续壮大,卫星互联网、人形机器人等未来产业加速培育……

今年前三季度,中央企业在战略性新兴产业领域累计完成投资1.4万亿元,同比增长17.6%,占总投资规模的近40%。2023年,央企战略性新兴产业收入突破10万亿元。

央企超过70%的资产都集中在石油化工、冶金矿业等传统领域,相关领域正加快向高端化、智能化、绿色化发展。

中国宝武所属宝钢股份负责人介绍,企业通过探索钢铁制造智能化转型变革路径,硅钢智慧工厂实现产品研发周期缩短30%,劳动效率提升超45%。

### 强化协同,创新效能持续提升

创新是一个系统工程。近年来,国务院国资委加强对央企战略规划、体系建设、力量组织和资源配置的统筹协调,在量子信息、类脑智能等领域建设97个

原创技术策源地,组建24个创新联合体,遴选22家“链长”企业,有组织推动从基础研究到产业化的全链条创新。

中国移动董事长杨杰介绍,中国移动在移动通信技术研究、标准制定、产业试验等创新全过程中,带动网络、终端、芯片、仪表等产业链各环节协同创新,已牵头306个5G国际标准,申请5200件专利。

中国石化科技部总经理下凤鸣表示:“在国务院国资委部署下,近年来我们牵头建设创新联合体,特别是2019年以来,联合10多家企业组建碳纤维创新联合体,集中优势资源攻坚关键技术,有力推动我国碳纤维技术产业‘强起来’。”

### 破立并举,进一步激发创新活力

“我们将坚持科技创新、产业创新、体制机制创新一体推进,力争到2030年推动中央企业实现应用基础研究投入倍增,原始创新能力明显增强,顶尖人才集聚能力明显提升,科技创新效率明显提高,在国家创新体系中中位和作用明显提升。”国务院国资委主任张玉卓表示。

记者了解到,针对当前科技创新存在的问题,国资央企将在四方面聚焦发力。

——聚焦高水平科技自立自强,加快关键核心技术和前沿颠覆性技术攻坚。在工业母机、工业软件、科研仪器等领域加快攻坚。高质量打造原创技

术策源地,建设高能级科技创新平台,瞄准人工智能、量子科技等前沿领域加强布局。

——聚焦增强创新体系整体效能,深入推进企业主导的产学研融通创新。深化与高校院所、各类企业、金融机构合作,推动创新链产业链资金链人才链深度融合。打造创新联合体升级版,与产业链上下游企业加强协同。

——聚焦发展新质生产力,扎实推动科技创新和产业创新深度融合。推动航空航天、轨道交通等优势领域集群式发展,加大生物医药等领域投资并购力度,加快培育启航企业。发挥央企创投基金作用,推动投早、投小、投长期、投硬科技。

——聚焦激发创新活力,持续优化创新激励机制。完善“顶格、管用、解渴”出资人支持政策,健全精准化、差异化、长周期的科技创新考核评价体系。支持企业用好股权分红等中长期激励政策,以多种方式加强高端人才柔性引进。做细做实容错免责机制,让科研人员心无旁骛投身科研。

张玉卓表示,下一步将切实强化央企科技创新主体地位,进一步深化改革,加快健全推进原始创新制度安排,在政策、资金、人才等方面持续发力,加快产出原创性、引领性科技成果,在推进高水平科技自立自强、建设现代化产业体系、发展新质生产力上走在前、做表率,为科技强国建设提供战略支撑。

国务院决定对《全国年节及纪念日放假办法》作如下修改:  
一、将第二条第二项修改为“(二)春节,放假4天(农历除夕、正月初一至初三)”,第四项修改为“(四)劳动节,放假2天(5月1日、2日)”。  
二、增加一条,作为第七条:“全体公民放假的假日,可合理统一安排放假调休,结合落实带薪休假等制度,实际形成较长假期。除个别特殊情形外,法定节日假期前后连续工作一般不超过6天。”  
此外,对条文顺序和个别文字作相应调整和修改。  
本决定自2025年1月1日起施行。  
《全国年节及纪念日放假办法》根据本决定作相应修改,重新公布。

### 全国年节及纪念日放假办法

(1949年12月23日国务院发布 根据1999年9月18日《国务院关于修改〈全国年节及纪念日放假办法〉的决定》第一次修订 根据2007年12月14日《国务院关于修改〈全国年节及纪念日放假办法〉的决定》第二次修订 根据2013年12月11日《国务院关于修改〈全国年节及纪念日放假办法〉的决定》第三次修订 根据2024年11月10日《国务院关于修改〈全国年节及纪念日放假办法〉的决定》第四次修订)

第一条 为统一全国年节及纪念日的假期,制定本办法。

第二条 全体公民放假的节日:

(一)元旦,放假1天(1月1日);

(二)春节,放假4天(农历除夕、正月初一至初三);

(三)清明节,放假1天(农历清明当日);

(四)劳动节,放假2天(5月1日、2日);

(五)端午节,放假1天(农历端午当日);

(六)中秋节,放假1天(农历中秋当日);

(七)国庆节,放假3天(10月1日至3日);

第三条 部分公民放假的节日及纪念日:

(一)妇女节(3月8日),妇女放假半天;

(二)青年节(5月4日),14周岁以上的青年放假半天;

(三)儿童节(6月1日),不满14周岁的少年儿童放假1天;

(四)中国人民解放军建军纪念日(8月1日),现役军人放假半天。

第四条 少数民族习惯的节日,由各少数民族聚居地区的地方人民政府,按照各该民族习惯,规定放假日期。

第五条 二七纪念日、五卅纪念日、七七抗战纪念日、九三抗战胜利纪念日、九一八纪念日、教师节、护士节、记者节、植树节等其他节日、纪念日,均不放假。

第六条 全体公民放假的假日,如果适逢周六、周日,应当在工作日补假。部分公民放假的假日,如果适逢周六、周日,则不补假。

第七条 全体公民放假的假日,可合理统一安排放假调休,结合落实带薪休假等制度,实际形成较长假期。除个别特殊情形外,法定节日假期前后连续工作一般不超过6天。

第八条 本办法自公布之日起施行。

(新华社北京11月12日电)

## 国务院关于修改《全国年节及纪念日放假办法》的决定

## 中央精神文明建设办公室发布2024年第三季度“中国好人榜”

新华社武汉11月12日电 2024年第三季度“中国好人榜”发布仪式暨全国道德模范与身边好人现场交流活动12日在湖北十堰市举办。经各地推荐、网友评议和专家评审等环节,共有152人(组)助人为乐、见义勇为、诚实守信、敬业奉献、孝老爱亲的身边好人光荣上榜。

上榜好人中,有30多年坚守海上救援的“渔家子弟”董建海;有数九寒天跳入冰窟救人献出生命的普通村民高元岭;有自愿守护烈士英灵43载的退伍老兵顾平;有牺牲在防汛一线的“90后”基层干部李东;有21年不离不弃照料患病亲人的“好儿媳”王秀杰……他们是社会的好公民、单位的好员工、家庭的好成员,传播真

善美,传递正能量。在活动现场,5位“中国好人”代表分享了他们的感人故事,并与全国道德模范、新时代好少年互动交流,展现了平凡英雄的不平凡之处,他们的感人故事,集中体现了千千万万身边好人爱岗敬业、感恩奋进的时代风貌,有力弘扬了社会主义核心价值观。网友纷纷留言:“他们的故事让人感到温暖,也让我们看到中华传统美德在现代社会熠熠生辉。”

本次活动由中央精神文明建设办公室主办,中国精神文明网、电影频道节目中心、中共湖北省委宣传部(湖北省精神文明建设办公室)承办,中共十堰市委宣传部(十堰市精神文明建设办公室)等协办。

## 近2000万名婴幼儿受益 中国“小营养包”带来“大健康”

□新华社记者 董瑞丰

改善近2000万名婴幼儿的营养状况,意义有多大?

含有小宝宝健康成长必需的蛋白质、维生素和铁等微量元素,一个12克左右的小“营养包”,发放10余年来,改善近2000万名婴幼儿的营养状况,见证了健康中国不凡的跨越。

自2012年起,我国在10个省(区、市)8个国家集中连片特困地区中的100个县实施儿童营养改善项目,中央财政支持免费向6至24月龄的婴幼儿每天发放一个营养包。此后,项目实施范围逐步扩大至22个省(区、市)832个县。

国家卫生健康委最新数据显示,截至2023年,这一儿童营养改善项目累计惠及脱贫地区1928万名婴幼儿。在项目持续监测地区,6至24月龄婴幼儿的贫血率、生长迟缓率与2012年相比,分别下降了71.7%、74.3%。

近日,这一项目荣获由世界银行、联合国粮农组织、中国国际减贫中心等机构共同评选的第五届“全球减贫案例征集活动”最佳减贫案例。

多位受访人士建议,全面实施家庭发展计划,探索发展以家庭为单位的就业、养老、住房、税收和保险体系,逐步探索建立以支持和保障家庭充分发展为目标的家庭福利政策。

米红认为,构建生育支持体系需引入社会力量参与,鼓励企业、社会组织等参与生育支持政策的制定和实施,形成政府主导、社会共治的良好局面;建立有效的政策反馈与调整机制,及时收集公众、专家等各方意见,对政策进行动态调整和优化。

小小营养包,促进了不少婴幼儿健康。

河南省三门峡市卢氏县何窑村,俊萱出生后很瘦小,去医院检查发现贫血。俊萱奶奶听村医说有免费营养包,就按时去卫生室领取,每天坚持给宝宝喂一包。俊萱21个月龄时体检显示,身高长到87厘米,体重12.1千克,血红蛋白值127g/L,营养状况明显改善。

监测数据显示,项目实施地区6至24月龄婴幼儿的贫血发生率、生长迟缓率、低体重量等指标均显著下降。

小小营养包,铺起健康“中国路”。

健康,是每一个人成长和幸福生活的基础。改善贫困家庭儿童营养与健康状况,是阻断贫困代际传递的有效措施。

2018年开始,这一项目被纳入国家基本公共卫生服务项目。意味着,政府为营养包提供了持续兜底保障。2021年,我国脱贫攻坚战取得了全面胜利,项目继续在脱贫地区实施。

政府提供政策支持和资金投入,通过基层妇幼健康服务网络将营养包下发到每个婴幼儿家中,开发适用于中国婴幼儿的辅食营养补充品配方并建立国家标准……数以亿计的“营养包”背后,是我国走出的一条符合国情、全面改善儿童营养状况的健康之路。

我国在妇幼健康领域取得的进展和成就,为增进全社会健康福祉带来新的“中国方案”。联合国儿童基金会等国际组织也对“小而美”的YIB(营养包的拼音首字母缩写)项目给予高度评价。

## 各地出台支持措施 生育友好还需多方发力

□新华社“新华视点”记者 黄筱 杨淑馨

不久前,国务院办公厅发布《关于加快完善生育支持政策体系推动建设生育友好型社会的若干措施》,要求完善生育支持政策体系和激励机制,有效降低生育、养育、教育成本,营造全社会尊重生育、支持生育的良好氛围。

“新华视点”记者调查了解到,目前多地已出台生育支持相关措施,包括经济支持、服务支持、时间支持、文化支持等。

### 各类支持措施同步推进

首先是经济支持。据国家卫健委介绍,目前全国已有23个省份在不同层级探索实施生育补贴制度,20余个省份按程序将辅助生殖类医疗服务项目纳入医保支付范围。

今年8月,湖北省宜昌市伍家乡共同村召开党员大会和村民代表大会,明确规定共同村村民合法生育二孩、三孩将给予一定金额补助,生育二孩奖励2万元,生育三孩及以上奖励5万元。

今年10月,江西省上犹县出台规定,“对生育二孩、三孩的家庭,生育后且已在我县上户的分别给予一次性奖励7000元、13000元”。

其次是服务支持。在浙江省杭州市临平区优托育园的乳儿班里,爬行垫、婴儿床、适龄的玩具、低矮圆角的家具等一应俱全,5个6至12月龄的宝宝在保育员的陪伴下玩耍。

杭州市妇女儿童健康服务中心主任洪丽冰说,调研发现,家长对小月龄婴幼儿托育的需求较高;目前杭州每千人口托位数4.7个,提前完成“十四五”规划目标任务。

江苏省苏州市加快完善“15分钟托育服务圈”,在社区普惠托育点因地制宜开设乳儿班、托小班、托大班、亲子班等班型,提供全日托、半日托、临时托、计时托等多样化服务,就近就便为百姓提供更普惠、更放心的带娃服务。

另外是时间支持。据了解,目前各省份普遍设立15天左右的配偶陪产假,5至20天的育儿假,各省份产假普遍延长至158天以上。

“产假延长后有188天,二宝半岁了再上班,身体状态恢复得更好,比生老大那时候从容多了。”今年4月生完二胎的张女士,对于11月回到工作岗位没有太多担忧。

还有文化支持。近年来,多地大力推进婚俗改革、深化移风易俗。例如河北省滦州市大力整治高价彩礼、大操大办等突出问题,低价彩礼、零彩礼、低碳婚礼等一系列文明新风正悄然兴起。

四川省引导各地建立贯穿婚前、婚后全链条婚姻家庭辅导体系,积极维护婚姻家庭和谐稳定;2023年全省婚姻登记机关开展“幸福婚姻课堂”讲座80余场,接待婚姻家庭辅导群众7.57万人次,成功化解婚姻家庭矛盾纠纷1.8万人次。

### 一些地方出生人口出现“反弹”

今年7月,在广东省人口发展研究院、广东省人口基金会举行的专题座谈会上,一组数据吸引了众人的注意。座谈会透露,今年1至6月,广东住院分娩活产数较去年同期增长1.4%,出生人口下降趋势有望缓解。

除了广东以外,多地官宣出生人口“反弹”,包括山东青岛、湖北天门、陕西

宝鸡、内蒙古阿拉善盟等地上半年出生人口数量增加。

除了“龙年”生育偏好以外,多位受访专家表示,地方已经推出的生育支持政策,不仅涵盖了生育假期的延长、经济补贴的增加,还深入到托育服务的扩展、医疗保障的完善以及社会文化的引导等多个层面,让生育友好更加可感可及,提升了育龄群众生育意愿。

今年上半年,杭州市相关部门开展生育支持政策评价,发放5000份调查问卷;从问卷调查结果看,老百姓最关注的是补贴和教育。

湖北天门2023年出台的鼓励生育五项措施初见成效,该地出生人数8年来首次“由降转增”。按照该地鼓励生育的政策,生育二孩、三孩的家庭可分别享受9.63万元、16.51万元补助,补助包括一次性生育奖励、育儿补贴、购房奖补等。

今年9月1日起,杭州在富阳、临安、桐庐、淳安和建德五区县范围内,为托育家庭发放托育券,根据月龄不同每月补助600元至1000元不等。仅9月一个月,已有1294人次成功申领托育券。

杭州市富阳区各大凯奇托育园一名家长李爱萍说:“我外孙女22个月大,入托补贴是800元一个月,一年下来也给我们省了不少钱。”

浙江大学公共管理学院人口大数据与政策仿真(工作坊)研究基地主任米红认为,延长产假,增设配偶陪产假,父母育儿假,有助于增强家庭凝聚力,减轻家庭照顾负担;经济补贴的精准投放,直接减轻了生育家庭的经济压力,提升了家庭的生育积极性。

复旦大学人口与发展政策研究中心

主任彭希哲表示,倡导新型婚育文化,有助于社会形成尊重生育、支持生育的氛围,提升公众的生育意愿。

### 进一步细化政策,保证切实落地

受访专家表示,在当前人口生育率偏低的形势下,建设生育友好型社会不仅需要国家层面打好“组合拳”,还需要进一步细化政策,引入多方力量参与,保证政策切实落地。

不少育龄人群感慨“生不起、养不起”,洪丽冰建议,进一步降低孩子的生育、教育、养育成本,减轻年轻人的压力和负担;建设安全、方便、人性化的生育和育儿支持环境,发展普惠性托育服务,鼓励用人单位为职工提供托幼服务等。

对于社会关注的儿童青少年教育问题,全国人大代表、浙江省衢州市中医院副院长陈玮提出,2016年二胎开放后迎来的短生育潮入学压力将波浪式传递至小学、初中,建议相关部门强化入学需求预测,精心设计好入学方案、调剂方案,并促使义务教育资源配置更加均衡。

多位受访人士建议,全面实施家庭发展计划,探索发展以家庭为单位的就业、养老、住房、税收和保险体系,逐步探索建立以支持和保障家庭充分发展为目标的家庭福利政策。

米红认为,构建生育支持体系需引入社会力量参与,鼓励企业、社会组织等参与生育支持政策的制定和实施,形成政府主导、社会共治的良好局面;建立有效的政策反馈与调整机制,及时收集公众、专家等各方意见,对政策进行动态调整和优化。



11月12日,新建京港澳高速改扩建工程湖北北段上跨京广铁路立交桥转体完成(无人机照片)。当日,由中铁十一局承建的新建京港澳高速改扩建工程湖北北段上跨京广铁路立交桥,经过60分钟逆时针旋转84度后,跨越京广铁路,实现成功转体。该桥位于湖北省孝感市孝南区,转体桥采用全架现浇转体施工,长90米,宽25.51米,转体重量达11000吨。□据新华社