



编辑 张茜琦 美编 代小杰 责校 杨志强 电话:64101673 syzx10@126.com

3月5日,十四届全国人大一次会议的首场“部长通道”开启。科技部部长王志刚、工业和信息化部部长金壮龙、生态环境部部长黄润秋接受了媒体采访。

# 首场“部长通道”信息量大



科技部部长王志刚:

## 支持企业成为科技创新主体

在谈到科技部将如何进一步突出企业科技创新主体地位时,王志刚认为,企业不仅是技术创新主体,要解决技术问题,同时它也是科学研究主体,在新方法提出、新科研范式形成、新领域研究、新现象解释等方面,以及这些成果怎么转化成技术、转化成高科技产业的各个阶段,都要发挥企业在科技创新方面的主体作用。科技要在整个人类进步中对人们的生产生活、国家安全等方面起关键作用,科技的颠覆性、扩散性、渗透性的作用要充分发挥,这些都需要企业来做。

对于近期国内外高度关注的ChatGPT,王志刚表示,ChatGPT之所以引起关注,在于它作为一个大模型,有效结合了大数据、大算力、强算法。它的计算方法有进步。同样一种原理,在于做得好不好。比如发动机,大家都做出发动机,但质量是有不同的。踢足球都是盘带、射门,但是要像梅西那么好也不容易。从这一点看,ChatGPT在技术进步上,特别是在保证算法的实时性与算法质量的有效性上,非常难。我们通过计算是可以把人的自然语言进行理解并且进行对话,但是要到达实时效果是不容易的,这方面OpenAI有它的优势。

据他介绍,我国在人工智能(AI)方面也做了很多布局,在这个领域的研究也进行了很多年,并且有一些成果。科技部在AI领域已经做了很多部署:包括AI本身技术发展的一些课题;中国首先提出AI治理方面的“八项原则”;在AI转化应用方面最近推出智能码头等若干个示范应用场景,推动AI转化应用。



工信部部长金壮龙:

## 我国工业经济回升态势向好

金壮龙在回答有关工业经济运行情况的问题时说,2022年我国经济发展遇到不少困难挑战,但工业经济总体回稳向好,工业增加值首次突破40万亿大关,规模以上增加值同比增长3.6%。制造业增加值在整个GDP中占27.7%,我国制造业连续13年居世界首位。从经济运行的态势分析,今年1、2月份,制造业采购经理指数(PMI)在50%以上。从工厂的用电、用工、物流等指标分析,我国工业处于回升向好态势。

金壮龙说,今年工业经济发展有不少有利因素——疫情防控取得重大决定性胜利,现在我们的存量政策、增量政策叠加发力,将进一步释放市场主体活力,释放居民消费潜力,释放产业升级动力。“工业经济有望回升向好,对此我们充满信心。”

5G是新基建之首。“现在已经进入了5G时代,我们国家已经建成了规模最大、技术最先进的5G网络,现在我们国家5G方面已经名列世界前列。”金壮龙说。据他介绍,基础设施方面,我们国家已经建成了超过234万个5G基站;从应用方面来说,5G移动手机用户已经超过了5.75亿;行业应用方面,采矿、港口、电力、大飞机等都运用了5G。金壮龙强调,下一步重点就是要保持5G良好发展势头。金壮龙将具体的举措归纳为“建、用、研”。“建”,就是要多建基站。“用”,即扩大5G的应用,要实施“5G+”行动计划。“研”,要发挥好政府、企业、研究机构的作用,发挥超大规模市场优势和产业体系完备的优势,产学研用集中发力,加强国际合作,加快6G研发。



生态环境部部长黄润秋:

## 守好生态环境底线

黄润秋表示,要把生态环境保护放在经济社会发展的大局中考量,统筹好发展与保护的关系,既要支撑服务保障好经济平稳运行和发展向好,又要守好生态环境底线,以高水平保护推动经济高质量发展。

“高水平生态环境保护不仅不会阻碍经济发展,而且会为经济发展增添新动能,推动高质量发展。”黄润秋说,近十年来,中国在经济总量实现年均增长6.5%的同时,污染物排在持续大幅度降低。在污染物减排方面,十年来,二氧化硫、氮氧化物的减排分别超过84%、58%,北京二氧化硫的浓度以个位数的微克来计。PM2.5连续9年下降,累计降低57%,重污染天气比例只占1%左右。

据黄润秋介绍,从环境影响评价领域来看,2022年生态环境部贯彻党中央、国务院决策部署,做好能源、基础设施等领域重大项目环评要素保障。过去一年,生态环境部本级审批180个重大项目,涉及投资1.9万亿,指导地方审批12.3万个项目,涉及投资23.3万亿。为稳经济、促发展作出了贡献。

据黄润秋透露,下一步,将聚焦坚持减污降碳协同增效、持续深入打好污染防治攻坚战、持续加大生态保护和修复的监管力度等三方面工作。其中,在坚持减污降碳协同增效方面,将大力推动产业结构、能源结构、交通运输结构的转型发展,推动经济社会绿色低碳转型和环境质量从源头上的根本改善。

北京商报记者 张茜琦

全国政协委员季加孚:

## 建议加强癌症筛查服务供给侧改革

随着我国人口老龄化进程的加快,癌症的防治问题越发受到社会关注。3月5日,在全国政协十四届一次会议期间,全国政协委员,北京大学肿瘤医院胃肠中心首席专家、外科教授季加孚向大会建议,加强癌症筛查服务供给侧改革。季加孚认为,当下国家层面仍缺乏重点高发癌症肿瘤的集中筛查指南,而这一癌症机会性筛查指南的出台要由国家来牵头,并对主动寻求防癌筛查的个体进行筛查项目引导。同时还要对提供癌症筛查服务的源头资源进行整合,建立完善的癌症筛查长效管理及健康信息互联互通机制。

据相关数据统计显示,2020年中国新发癌症病例457万例,死亡300万例,约占该年全球癌症发病和死亡总数的23.7%和30.2%。当癌症成为摆在国人健康前的“拦路虎”,降低人群的癌症死亡率显得尤为重要。在季加孚看来,规范化的癌症筛查是降低人群癌症死亡率的重要措施。

“随着国家癌症早诊早治推广行动的开展,公众防癌的健康素养已经有了提升,防癌筛查的需求也在快速增加,我国大规模防癌筛查的惠民项目取得了一定效果。”季加孚告诉北京商报记者,能开展防癌健康体检(癌症机会性筛查)的医疗机构数量正在迅速增长。

但从癌症筛查的总体现状来看,目前我国规范化的癌症筛查仍以国家主导的大规模人群筛查项目开展,临床筛查服务提供方以公立性二级甲等以上医院为主。机会性癌症筛查的临床服务提供方以公立及商业体检机构为主。此外,国家也尚未对癌症筛查临床服务的提供方开展统一有效的规范化管理。

在筛查指南方面,当下还缺少基于中国人群证据的重点高发癌种机会性筛查指南,同时,参与临床机

会性筛查的医师技术水平参差不齐,所使用的设备和试剂也缺乏统一标准。

“目前来看,国家主导的大规模人群筛查与供应链主导、公众主动选择的机会性筛查存在一定重合。”季加孚表示,这造成了社会资源的浪费,并且对居民本身还存在过度筛查的风险。

针对这一情况,季加孚提出三点建议。“首先我们要对承担癌症筛查医疗机构的合规化和资质进行认证,对承担癌症机会性筛查从业人员进行规范化培训并对其进行从业资质认证。”季加孚表示。

此外,季加孚认为要由国家牵头制定癌症机会性筛查指南,对主动寻求防癌筛查的个体进行筛查项目引导,积极探索防癌筛查与商业保险机构合作的新路径,多途径促进公众作出正确防癌健康管理决策。“癌症筛查除了要有国家主导之外,商业主导也十分重要,特别是和商业保险的挂钩,以此可以在一定程度上降低医保支出。”

而在癌症筛查的供给侧改革上,季加孚提出要整合癌症筛查服务提供方源头资源,建立完善的癌症筛查长效管理及健康信息互联互通机制,避免重复筛查、过度筛查,促进癌症精准预防。

实际上,针对癌症筛查和防治,国家卫健委曾在《健康中国行动(2019-2030年)》中明确指出,要推进早筛查、早诊断、早治疗,降低癌症发病率和死亡率,提高患者生存质量,2022年高发地区重点癌种早诊率达到55%以上。

“对不同人群来说,癌症筛查可从不同年龄开始,如果家族直系亲属存在癌症病史,或者自身有着饮酒、抽烟等不良生活习惯,一般要从40岁左右开始做癌症类的筛查。”季加孚说道,“如果是一般人群,要从45岁左右开展筛查,比如每隔3-5年要做一次肠镜、胃镜等。”

北京商报记者 赵博宇

全国人大代表雷军:

## 推进仿生人形机器人产业规划布局

全国人大代表,小米集团创始人、董事长兼CEO雷军就“高质量发展”建言献策,向大会提交了《关于推动仿生人形机器人快速发展的建议》《关于构建完善汽车数据安全管理体系的建议》《关于大力发展汽车文化,助力从汽车大国走向汽车强国的建议》共三份建议案。

雷军表示,全球发达国家近年来已经在仿生人形机器人关联的多个领域持续布局,核心零部件功能和性能

提升、机器人技术与新兴技术的深度融合是重点关注点。

目前在我国,仿生人形机器人领域尚未形成系统的产业发展规划和行动实施方案,为此雷军建议国家鼓励扶持相关科创产业链参与各方,推进仿生人形机器人产业规划布局,完善配套政策和措施,并指导行业制定数据安全管理制度和标准规范,以此促进创新资源要素高效配置,全面推进仿生人形机器人产业高质量发展。

北京商报记者 金朝力

全国人大代表李东生:

## 延长贷款期限、放宽融资门槛

全国人大代表,TCL创始人、董事长李东生表示,投资对于部分重点行业至关重要。以科技制造业为例,科技制造业已成为中国经济高质量发展的重要推动力。

对科技制造业来说,技术创新和资本投入是最重要的发展驱动力,由于科技制造业投资规模大、回报周期长,资本回报率偏低,企业融资难度和压力大,资金链趋

紧。同时,中国制造业生产要素成本也逐年上升,不仅难以抗衡部分东南亚国家,且与发达国家差距也日益缩小。为推动科技制造业高质量发展,建议加大对科技制造企业研发投入支持力度,改善科技制造业融资环境,延长贷款期限、放宽融资门槛,降低科技制造业生产要素成本,减轻企业负担。

北京商报记者 金朝力

全国政协委员刘永好:

## 为中小企业创造更广阔发展空间

全国政协委员、新希望集团董事长刘永好建议,加强各类涉企政策解读,保护和增强民营企业参与发展经济的主体地位,为中小企业创造更广阔发展空间。建议定期举办高层次的经济形势(宏观形势)分析会,引导民营企业企业家正确认识和把握经济形势预期,及时了解国内外经济政治形势,对新出台的涉及民营企业的重大政策、重要观点,应及时做好阐述说明,并制定明确实施细则。

“北京市推出的为企业送服务包制度取得了很好效果,为企业发展提供了实实在在的帮助。”刘永好建议,各级党委政府领导特别是主要领导走访民营企业,与民营企业企业家交心谈心,真正营造良好亲清政商关系。还应引导更多具有行业代表性民营企业参与地方产业规划和项目招引,保护和增强民营企业参与发展经济的主体地位。

北京商报记者 郭秀娟