

2021年3月22日
星期一
总第 7927 期
第 4986 期
今日 8 版



“八六三”计划——

绘制高科发展的宏伟蓝图



1986年2月的一个夜晚,中科院学部委员、无线电电子学家陈芳允来到位于北京中关村的中科院宿舍区,敲开了中科院学部委员、光学家王大珩家的门。陈芳允和王大珩不会想到,他们当晚的谈话翻开了中国科技发展史上的重要一页。

战略眼光
4位科学家联名提出建议

登门到访的陈芳允带着几分忧虑,因为他之前参加国家有关部门组织的会议时,虽然听到大多数专家认为应尽快采取对策,积极主动迎接世界新技术革命的挑战,但是也听到另一种观点,认为我国当时经济实力薄弱,在科技发展方面应采取“拿来主义”,先搞一些短期见效的项目。他担心这种论调会对国家科技发展大局产生不利影响,这次造访就是要与王大珩就此交换意见。

在发展高科方面,王大珩和陈芳允都认为,时不我待,中国必须积极跟踪国际先进水平,发展自己的高技术。他们的判断既源于中国研制“两弹一星”的成功经验,又源于对当时世界科技发展趋势的准确认知和对当时国际竞争格局的深刻把握。

科技强国
“863”计划迅速出台

1986年3月5日,邓小平就4位科学家的建议作出批示,指出这个建议十分重要,并指示找些专家和有关负责同志

讨论,提出意见,以凭决策。邓小平还在批示中要求,此事宜速作决策,不可拖延。

根据邓小平的批示,国务院旋即召集有关方面负责人召开讨论会。在接下来的几个月,相关部门组织了200多位专家,进行全面、严格的论证,最终形成了《高技术研究发展计划纲要》(以下简称《纲要》)。

《纲要》旨在通过集中部分精干科技力量,在几个重要高技术领域瞄准世界前沿,缩小与发达国家的差距,带动相关领域科学技术进步,造就一批新一代高水平技术人才,为未来形成高技术产业准备条件,为20世纪末特别是21世纪初中国经济和社会向更高水平发展和国防安全创造条件。为此,有关方面根据国际发展趋势和国内现状,选择了大力推进的若干重点领域并从中确定了一系列研究主题方向。

1986年11月18日,中共中央、国务院转发《纲要》。1987年,《纲要》正式实施。一幅面向21世纪的中国战略性高技术发展计划的宏伟蓝图展现在人们面前,它召唤激励、组织动员科技战线努力奋斗,开创中国高科发展的新局面。由于王大珩等4位科学家提出建议的时间和邓小平作出批示的时间都在1986年3月,这个计划又被称作“863”计划。

30年奋斗
高科发展硕果累累

曙光超级计算机、数字化家庭样板间、星载合成孔径雷达天线模型、焊接机器人、消防机器人……这些是2001年

“863”计划15周年成就展推出的展品。数天内,展览吸引了约20万人次前来参观,琳琅满目的高科技成果给人们以极大震撼和鼓舞。今天,当我们翻阅当年报道该展览的资料时,依然能分明地感受到这一点,依然能够体会到刚跨入新世纪的国人对国家高科发展取得重大成就的欣喜与自豪,对高科变革未来的憧憬与渴望。

“863”计划始终瞄准世界高技术发展前沿,在事关国家长远发展的重要高技术领域,按照有所为、有所不为的原则,把具有战略性、前沿性、前瞻性的高技术方向作为突破口,集中优势力量,持续攻关,实现了一系列重大技术突破,特别是在高性能计算机、第三代移动通信、高速信息网络、深海机器人与工业机器人、天地观测系统、海洋观测与探测、新一代核反应堆、超级杂交水稻等方面,大大提升了我国高技术的创新能力。尤其值得称道的是,一批“大国重器”由此诞生:从“神威·太湖之光”超算到高铁列车,从大型盾构机“先行号”到高温气冷核反应堆,从4500米级深海无人遥控潜水器作业系统“海马”号到7000米级载人潜水器“蛟龙”号……“863”计划带动我国高技术研究领域实现由点到面、由跟踪到创新发展的跨越。

2016年,按照中央财政科技计划管理改革的统一部署,“863”计划被纳入新设立的国家重点研发计划,完成了自己的历史使命,但是它已成为中国科技自强自立的一段重要历程,30年间取得的科技成就,形成的“公正、献身、创新、求实、协作”的“863”精神,始终是推动中国科技强国建设的磅礴动力。(人民日报)

农业农村部启动实施“三品一标”提升行动

为深入贯彻落实中央农村工作会议、2021年中央一号文件精神,近日,农业农村部办公厅印发了《农业生产“三品一标”提升行动实施方案》,从2021年开始,启动实施农业生产“三品一标”(品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产)提升行动,更高层次、更深度推进农业农村绿色发展。

《实施方案》指出,近年来,绿色发展理念逐步深入人心,农业绿色发展加快推进,绿色优质农产品供给能力不断提升。实施农业生产“三品一标”提升行动在新阶段具有重要意义,是深入推进农业绿色发展、提高农业质量效益和竞争力、适应消费结构不断升级的需要。

《实施方案》提出,要坚持质量兴农、绿色兴农、品牌强农,强化标准引

(农宣)

国家药监局发布《医疗器械监督管理条例》

支持创新器械临床推广使用

3月18日,国家药监局网站发布修订后的《医疗器械监督管理条例》。《条例》明确,国家制定医疗器械产业规划和政策,将医疗器械创新纳入发展重点,对创新医疗器械予以优先审评审批,支持创新医疗器械临床推广和使用。对在医疗器械的研究与创新方面作出突出贡献的单位和个人,按国家有关规定给予表彰奖励。

在医疗器械临床试验相关条款中,修订后的《条例》明确,国家支持医

疗机构开展临床试验,将临床试验条件和能力评价纳入医疗机构等级评审,鼓励医疗机构开展创新医疗器械临床试验。处于临床试验阶段的医疗器械,出现特别重大突发公共卫生事件或其他严重威胁公众健康的紧急事件,国务院卫生主管部门根据预防、控制事件的需要提出紧急使用医疗器械的建议,经国务院药品监管部门组织论证同意后,可在一定范围和期限内紧急使用。(央视)

“十三五”支持科技创新减税累计2.5万亿元

制造业、信息传输和信息技术服务业、科学研究和技术服务业三大行业享受减税额合计占比近九成

据国家税务总局消息:近年来,我国不断完善支持科技创新的税收政策,税收鼓励创新力度不断加大。数据显示,“十三五”时期,我国鼓励科技创新税收政策减免金额年均增长28.5%,五年累计减税2.54万亿元。税收优惠更多惠及制造业和高技术服务业,制造业、信息传输和信息技术服务业、科学研究和技术服务业三大行业享受减税额合计占比近九成。

全国享受研发费用加计扣除政策的企业户数由2015年的5.3万户提升至2019年的33.9万户,五年间扩大了5.4倍;减免税额由726亿元提升至

(王观)

本报新闻职业道德监督岗

电话:(010)67604554 67604747

今年前2月财政收入同比增长18.7%

财政支出增长10.5%,教育、社会保障和就业、卫生健康支出增长较快

3月18日,财政部公布1—2月全国财政收支情况:由于经济持续稳定恢复,以及去年同期收入基数较低,今年1—2月全国财政收入41805亿元,同比增长18.7%。其中,中央一般公共预算收入20458亿元,同比增长18.7%;地方一般

公共预算本级收入21347亿元,同比增长18.7%。

受去年同期部分项目支出进度放缓、基数较低因素影响,今年1—2月全国财政支出35733亿元,同比增长10.5%。分科目看,多项重点支出增长较快,其中教

育、社会保障和就业、卫生健康支出分别同比增长16.2%、10.5%、13.2%。

今年1—2月,全国税收收入37064亿元,同比增长18.9%。其中,国内增值税增长19.9%,主要是工业、服务业增加值增长,以及工业品出厂价格回升等带

动。企业所得税同比增长13.2%,主要是企业利润稳步增长。个人所得税同比增长3.1%,主要是今年春节晚于去年,集中发放职工年终奖金分红应缴的个人所得税部分将延至3月份入库。

今年拟安排地方政府专项债券3.65万亿元。1—2月,全国累计发行地方政府债券4181亿元,全部为再融资债券。3月初,财政部已按程序提前下达各地部分新增专项债券额度17700亿元,并要求地方尽快将专项债券额度对应到具体项目。(曲哲涵)

据国家税务总局消息:近年来,我国不断完善支持科技创新的税收政策,税收鼓励创新力度不断加大。数据显示,“十三五”时期,我国鼓励科技创新税收政策减免金额年均增长28.5%,五年累计减税2.54万亿元。税收优惠更多惠及制造业和高技术服务业,制造业、信息传输和信息技术服务业、科学研究和技术服务业三大行业享受减税额合计占比近九成。

全国享受研发费用加计扣除政策的企业户数由2015年的5.3万户提升至2019年的33.9万户,五年间扩大了5.4倍;减免税额由726亿元提升至

(王观)

占比不断攀升 服务业缘何成吸引外资主力?

商务部近日发布了今年前2个月全国吸收外资数据,其中服务业实际使用外资数据格外醒目,该领域实际使用外资1417.4亿元人民币,同比增长48.7%,占全国实际使用外资的比重高达80.2%。更值得期待的是,今年服务业开放还将迎来多重利好政策。政府工作报告即列出了服务业开放的具体路径:推动服务业有序开放,增设服务业扩大开放综合试点,制定跨境服务贸易负面清单。

服务业成引资“新高地”

发展至今,服务业对中国经济的重要性早已不言而喻。当前,中国正在进行全面的产业升级与消费升级,服务业商机无限,外资企业自然不愿意错过这样的机遇。

商务部此前发布的数据显示,2020年中国服务业实际使用外资7767.7亿元,增长13.9%,占全国实际使用外资的77.7%。今年前2个月服务业实际使用外资1417.4亿元,同比增长48.7%,占全国实际使用外资的80.2%,其中批发和零售业、住宿和餐饮业、租赁和商务服务业分别增长54.1%、45.6%、70.3%。

同时,各地引资数据也印证了服务业正成为中国吸引外资的“新高地”。2020年,山东新设服务业外资企业2313

家,同比增长24.2%;实际使用外资124.4亿美元,同比增长26.1%。其中,科技成果转化、信息服务、专业技术服务、研发与设计服务等现代服务业分别增长146.7%、91.7%、22.5%和17.6%。

2020年,重庆新设立服务业外商投资企业249家,合同外资51.72亿美元,其中外商直接投资17.29亿美元,占全市外商直接投资的82.29%。值得一提的是,高技术服务业外商直接投资2.1亿美元,同比增长309.52%,现代服务业已成为吸引外资的主力军。

在分析外资加快进入中国服务业市场的原因时,商务部研究院国际服务贸易研究所所长李俊表示,改革开放以来,中国吸引外资主要集中在制造业领域,外资推动了中国的工业化进程,中国制造业在全球的地位近年来大幅提升。但同时也应看到,中国与世界制造业强国还有一定差距,因此必须进一步提升制造业发展水平,推动制造业高质量发展。这离不开服务业尤其是高技术服务业和现代服务领域的发展。中国在上述领域有巨大的需求,而服务型的跨国公司具备相应优势,他们也看好中国服务业的发展潜力,二者可谓一拍即合。

“制造业与服务业深度融合符合中国经济结构转型升级的发展趋势,服务

业正成为中国引资的新增长点,占全国吸收外资的比重也越来越大。”李俊说。

开放带来更多机遇

李俊表示,党的十八大以来,中国推进的一系列服务业改革开放举措为外资进入中国服务市场提供了巨大空间,从今年政府工作报告对服务业的部署来看,服务业开放还将创造更多机遇。

李俊分析,首先,与制造业高技术发展相配套的高技术生产性服务业吸引外

资潜力巨大,中国有完整的产业链供应链和完善的基础设施,在吸引国际高端制造业投资方面具有巨大优势。其次,由数字化转型催生的数字经济相关的服务业领域将吸引更多外资。最后,与消费相关的现代服务业也将为外资带来广阔空间。

随着居民收入不断增长,居民最终消费需求规模扩大,消费结构也在逐步升级,在教育、养老、健康等领域的需求巨大,这将为外资进入中国市场创造机遇。

国家发改委对外经济研究所副研究员李大伟也认为,随着中国营商环境不断改善,服务业对外开放力度持续加大,外资会继续增加对中国服务业特别是现代服务业的投入。

(国际商报)



河北宽城县板栗深加工助力乡村振兴

近年来,河北省承德市宽城满族自治县板栗深加工业发展迅速,当地通过“龙头企业+合作社+基地+农户”的方式,扩大板栗收储能力,实现板栗深加工产品全年不间断生产,即食板栗等产品产销两旺,促进板栗增收致富,助力乡村振兴。

图为3月18日,在宽城满族自治县一板栗深加工企业,员工在板栗仁加工生产线上忙碌。

刘环宇/摄



搜狐新闻客户端



消费日报微信公众平台

《消费日报》搜狐新闻客户端订阅流程:

步骤一:扫码下载搜狐新闻客户端
步骤二:打开应用点击上方“订阅”
步骤三:选择“添加订阅”后搜索“消费日报”
步骤四:点击右上角“+关注”即可