

创建生态系统 培育“科创”森林

时事聚焦

“从北京传来的新闻是,中国未来将在高科技领域继续发展”“对基础科学和技术研究领域的投资,进一步表明了中国实现高水平科技自立自强的决心”……今年中国两会期间,科技创新是国际社会关注的重要议题之一。在国际科技合作面临数国家单边主义、保护主义冲击和挑战的背景下,中国在不断提高科技创新能力的同时,致力于同各国开展科技创新合作,赢得广泛赞誉。

从头顶的星辰到脚下的大地,从广袤的宇宙到幽微的粒子,今天的中国不断取得重大原创性科技成果。天和、问天、梦天三舱齐聚天宇,中国空间站全面建成,外国媒体指出,中国空间站向世界表明“中国有远见和能力完成壮举”,中国迈向航天强国“势不可挡”;量子计算原型机“九章”问世,中国成为全球第二个实现“量子优越性”的国家,英国《自然》杂志评价,中国在量子领域“从10年前不起眼的国家发展为现在的世界劲旅”……比利时中欧数字协会联合创始人克劳迪娅·韦尔诺蒂指出:“从顶层设计、创新成果转化到商业模式创新,中国科技创新的进步给人留下深刻印象。”

“如果拥有一片繁茂的森林,那么参天大树自然会在那里生根成长,而中国长期以来一直在培育森林。”俄新社网站近日的报道如是形容中国的科技发展。新时代中国坚持把科技创新摆在国家发展全局的核心位置,坚持走中国特色自主创新道路,对科技创新重视程度之高、政策密度之大、推动力度之强前所未有。中国全社会研发经费支出从2012年的1万亿元增加到2022年的3.09万亿元,研发投入强度从1.91%提升到2.55%,研发人员总量从2012年的325万人年提高到2022年预计超过

600万人年。中国的全球创新指数排名从2012年的第三十四位上升至2022年的第十一位,连续10年稳步提升,位居中高收入经济体之首。世界知识产权组织总干事邓鸿森表示,中国取得的成就显示了一个国家将创新作为增长引擎并给予大量关注的效果,“中国以非常全面的方式创建创新生态系统,这是中国成功的一个重要因素。”

加快实现高水平科技自立自强,是推动高质量发展的必由之路。习近平总书记指出:“在激烈的国际竞争中,我们要开辟发展新领域新赛道、塑造发展新动能新优势,从根本上说,还是要依靠科技创新。我们不能如期全面建成社会主义现代化强国,关键看科技自立自强。”教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑。中国将坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力,深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略。随着创新主体铆足干劲,创新政策不断落实落地,创新环境加速优化,中国以创新支持发展的能力将不断增强,高质量发展的动力将更加澎湃强劲。

上海是一座矢志攀登科技高峰的创新之城。在深化打造国际科创中心过程中,青少年的科学教育是非常重要的基础。

上海建设科创“理想之城”,不仅需要大科学装置、发起大科学计划、加大科研经费投入等“硬”举措,还将在“软”环境上做文章。人才资源是“软”环境中最为活跃、最为积极的因素。在人才的成长中,青少年时期是树立理想、培养兴趣的关键期。去年,世界顶尖科学家协会上海中心和上海市教委联合启动2023年“未来科学家”培养计划,面向全市招募100名有良好科创基础和科创潜质的中学生(高中学生为主)。

科创能力是一项“童子功”,需要从小打下扎实的功底。打通“0到

10”的全过程创新,首先要走好“0到1”原始创新的第一步。复旦大学数学科学学院教授郭坤宇认为,要打通基础教育和高等教育的壁垒,形成全过程教育链条,在教学、考试、招生等各方面更好地衔接,为人才培养前后接续,创造有利条件。

激发“从0到1”科创动力,加强科学教育,不仅必要,而且重要。而破局科创“从0到1”,坐“冷板凳”的毅力不可或缺。在一些科创资源丰富的城市,孩子们并不难接触到科普活动。不过,很多时候科普仍停留在“激发兴趣”的层面,但兴趣往往转瞬即逝。这就要引导青少年把兴趣变成志趣,把终身科学追求作为自己的目标。

体验“从0到1”科创实践,从兴趣变成志趣的“一跃”,需要给青少年更多机会、更大空间、更多碰撞,需要全社会共同支持。去年9月,由上海市青少年活动中心主办、上海市青少年科学院承办首届上海市青少年人工智能与编程实践活动在2022世界人工智能大会青少年创新发展论坛上正式启动,全市共有8500余名中小學生参与。从最终的评选结果来看,用编程、手绘动画展现中国战机,采集数据、3D打印制作智能穴位按摩器……获奖的孩子不仅拥有创新思维、实践能力,更有对于科创坚定的信念。正如一位获奖者写下的人生格言:年轻不设限,创造无极限,以大胆的幻想作为出发点,加上百分之百的努力,才能获得成功。

让科学精神成为青少年心中的一束光,并为之一生去追逐,上海建设科创“理想之城”可期,亦可持续。

科技创新是人类社会发展进步的强大动力。中国将坚持创新驱动发展战略,以高水平科技自立自强推动中国经济高质量发展,努力增进国际科技界开放、信任、合作,以更多重大原始创新和关键核心技术突破为人类文明进步作出新的更大贡献。

(来源:人民日报、新民晚报)

诚信火炬照亮未来前行之路

今年初,财政部制定印发了《会计人员职业道德规范》。这是我国首次制定全国性的会计人员职业道德规范。

会计人员承担着生成和提供会计信息、维护国家财经秩序和经济秩序的重要职责。“加强会计人员职业道德建设,对长期以来会计职业活动实践中形成的职业道德要求进行总结提炼和大力宣传,引导会计人员形成正确的价值追求和行为规范,对于提高会计工作水平和会计信息质量,加强社会信用体系建设,推动经济社会高质量发展具有重要意义。”财政部会计司有关负责人说。

2022年11月,全国“诚信兴商典型案例”发布暨诚信企业银企对接会在第五届中国国际进口博览会的举办地国家会展中心(上海)举行。内容涉及打造航站楼商业“诚信共同体”,将诚信文化融入“中华老字号”企业生产经营管理始终,以信用支持中小微企业融资等。

陈廷海,曾因诚实守信当选“中国好人”,被网友亲切地称为“信义老农”。他用17年的坚持跑出了一场

履行承诺的马拉松,也将“诚信”二字一笔一画写在了自己的人生答卷上。

人无信不可,民无信不立。契约不仅是书面上的白纸黑字,更是一种说话算数的“良知”、一种自我约束机制。只有当个体人性中的善良和责任得到充分重视,公共秩序和社会文明才能得到坚固支撑。药店店主豆碧珍在湛江市硇洲岛30多年诚信经营,守护着岛民的健康和用药安全;退伍军人马盈安为了一句约定,替牺牲战友尽孝22年……近年来,我国各行各业涌现出一大批守信践诺、以诚立身的榜样。他们可能没有豪言壮语,也罕有惊天壮举,却以内心朴素的道德自觉,托举起良知善行,彰显出品格担当。

做事先做人,做人必诚信。一个个高举的诚信火炬发出的光芒,也将照亮全社会通往美好未来的前行之路。(来源:人民日报、新华社)

宣传诚信理念

处理好战略与策略的关系

巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接,农业农村发展呈现新面貌新气象;义务教育普及程度达到世界高收入国家平均水平,高等教育实现从大众化到普及化的历史性跨越;京津冀协同发展、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设等区域重大战略,引领我国区域发展取得历史性成就……新时代十年来,高瞻远瞩的战略擘画,精准有力的策略举措,为成功推进和拓展中国式现代化提供了坚实支撑。

习近平总书记提出推进中国式现代化需要处理好若干重大关系,其中之一就是战略与策略的关系。战略和策略是辩证统一的关系,战略是从全局、长远、大势上作出判断和决策,策略是在战略指导下为战略服务的,正确的战略需要正确的策略来落实。正确运用战略策略是我们党创造辉煌历史、成就千秋伟业、战胜各种风险挑战、不断从胜利走向胜利的成功秘诀。推进中国式现代化必须把这一成功秘诀总结好、运用好。

战略问题是一个政党、一个国家的根本性问题。凡事预则立,不预则废。站在时代前沿观察思考问题,把谋事和谋势、谋当下和谋未来统一起来,对趋势性问题具有前瞻性和预见性,才能未雨绸缪、提前谋划,牢牢把握战略主动权。党的十八大以来,提出高质量发展引领经济转型升级,提出科技自立自强破解“卡脖子”问题,提出构建新发展格局应对外部环境变化……正是战略上的前瞻性思考,使我国在面对不确定性因素时总能收放自如、应对裕如。因此,要增强战略的前瞻性,准确把握事物发展的必然趋势,敏锐洞悉前进道路上可能出现的机遇和挑战,以科学的战略预见未来、引领未来。

党的二十大报告着眼以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴,提出深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略等一系列重大战略。凡是涉及我国经济、政治、文化、社会、生态、外交、国防和党的建设等全局性的重大问题,都需要从战略上进行思考、研究和筹划;凡是涉及改革发展稳定工作中的各种重大问题,也都需要从战略上拿出治本之策。因此,要增强战略的全局性,谋划战略目标、制定战略举措、作

出战略部署,都要着眼于解决事关党和国家事业兴衰成败、牵一发而动全身的重大问题。

战略的实施过程必然会遇到各种不同的实际情况和形势环境的不断变化,如果没有足够的战略定力,一遇到风险挑战就止步退缩,就不能把战略落实到位。进入新时代,从锲而不舍打赢脱贫攻坚战,到持之以恒建设美丽中国,再到不断完善区域协调发展战略,保持战略定力和耐心、坚持一张蓝图绘到底,这是各项战略取得实际成效的重要原因。因此,要增强战略的稳定性,战略一经形成,就要长期坚持、一抓到底、善作善成,不要随意改变。

策略是战略实施的科学方法。要取得各方面斗争的胜利,我们不仅要有战略谋划,有坚定意志,还要有策略、有智慧、有方法。应该看到,实施战略的环境条件随时都在发生变化,每时每刻都会遇到新情况新问题。这就需要把战略的原则性和策略的灵活性有机结合起来,灵活机动、随机应变、临机决断,在因地制宜、因势而动、顺势而为中把握战略主动。各地区各部门一方面要恪守战略的原则性,确定工作思路、工作部署、政策措施,要自觉同党的理论和路线方针政策对标对表、及时校准偏差;另一方面也要善于把握策略的灵活性,制定符合实际的工作策略和方法,以创造性贯彻落实赢得主动、赢得优势、赢得未来。

“有一定之略,然后有一定之功。”我们党之所以能够统一思想、统一步调、团结一致向前进,之所以能够取得革命、建设、改革的伟大胜利和辉煌成就,就在于我们党坚持马克思主义指导,高瞻远瞩、见微知著,既解决现实问题,又解决战略问题,准确判断和把握形势,制定切合实际的目标任务、政策策略。走在中国式现代化这条强国建设、民族复兴的康庄大道上,正确运用战略策略的成功秘诀,放眼全局谋一域、把握形势谋大局,中国号巨轮一定能乘风破浪、扬帆远航,迎来更加壮阔的光明前景。(来源:人民日报)



进一步推进

管、开门办服务”行动方案)。

日前,记者从上海证券交易所获悉,为提升服务效能,不断增强市场主体的获得感和满意度,上交所已正式发布《上海证券交易所进一步推进“开门办审核、开门办监管、开门办服务”行动方案》。

新华社 徐骏

学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想