

加快推动海南自贸港高质量发展

创新是海南自贸港的应有本色

□ 骆清铭

气资源禀赋,而是坚持以战略性眼光布局教育,超过30所国际大学在迪拜建有分校,包括英国帝国理工学院迪拜分校、美国罗彻斯特大学迪拜分校等。斥巨资建设的迪拜国际学术城作为全球“高教自由区”,已有来自世界各地的27所大学在此落地,招收来自150多个国家的27500多名学生。

创新驱动是高质量建设海南自贸港的必然选择

(一)创新驱动是新时代发展新质生产力的核心要素。在新一轮科技革命和产业变革蓬勃兴起之际,科学技术成为推动经济社会发展的主要力量。省委书记冯飞在今年全国两会答记者问时表示,海南省发展新质生产力,将重点考虑因地制宜和科学把握规律这两个立足点,同时用好自然环境以及政策和开放红利两大优势,目标是成为全国新质生产力重要实践地。当前,海南正在围绕发展新质生产力布局“4+3+3”现代化产业体系。科技创新是发展新质生产力的核心要素,是发展新质生产力的核心动能,海南现代化产业体系能否加快建设,关键在于科技创新。

(二)创新驱动是海南自贸港的基因使然。发挥教育、科技、人才的聚合效应,是全球有影响力自贸港的成功之道。海南虽然不是科技大省,但在种业、深海、航天等领域具有独一无二之比较优势。海南虽然不处于国家科创前列,但习近平总书记明确要求海南要加快科技体制机制改革。因此,海南应充分发挥自然资源和区域优势、政策优势、应用场景优势,以吸引高水平人才来海南干事创业为导向,以深化科技体制改革、释放科技创新潜力为突破口,以培育壮大新兴产业、前瞻性布局建设未来产业为支撑,不断以科技创新提高我省新质生产力发展水平。

(三)创新驱动是海南自贸港高质量建设的长久之计。罗马不是一天建成的,建设具有世界影响力的中国特色自由贸易港,打造展示中国风范的靓丽名片是一篇着眼未来十年、二十年、三十年发展的大文章,这就要求必须以强大的、以新质生产力为核心的现代化产业体系作为发展支撑。坚持贯彻新发展理念,推进深

次改革和高水平开放,推动以科技创新为核心要素的新质生产力发展,是海南自由贸易港建设的根本出路。海南应不断优化科技链、创新链、产业链和产业创新生态,以创新驱动战略筑牢高质量发展的根基。

发挥大学聚合优势,引领海南自贸港科技创新

(一)建设服务型大学,驱动知识和创新的“三驾马车”。教育、科技、人才是驱动知识和创新的三驾马车。经济发展靠科技,科技进步靠人才,人才培养靠教育。习近平总书记强调,要按照发展新质生产力的要求,畅通教育、科技、人才的良性循环。高校是教育、科技、人才的交汇点,高等教育如何主动扛起发展新质生产力、推动高质量发展的使命担当,通过人才培养和科技创新,让教育成为驱动经济社会发展的关键力量,是高校急需回答的时代之问。作为海南省聚全省之力重点建设的“双一流”大学,海南大学不断深化对人才培养模式、科研组织机制、教育新范式的探索与改革,努力创建新时代服务型大学,将高校的教育教学、科技成果转化、人才集聚等环节和要素有效整合,提升服务国家和海南经济社会发展的能力和水平,为海南发展新质生产力,高水平建设自贸港作出更大贡献。

一是有组织地培养高素质人才。加大校外教学和实践经验整合力度,把优质科研资源转化为人才培养资源,通过一流科研培养一流拔尖创新人才。根据国家建设与社会发展需求,结合高等教育与科学技术发展趋势,充分发挥自身已有办学条件与特色,遵循“比较优势”原则,稳步推进强工、厚理、精文、兴医、促交的学科布局,加强国家和地方急需的高层次人才培养。二是有组织地开展科研创新。坚持目标导向与问题导向,围绕国家重大战略需求和海南自贸港发展中的重大科学问题和工程技术难题,以解决“卡脖子”问题为目标开展科研攻关,持续在“自贸港发展与制度创新”“生态文明”“文化与旅游”“南繁与热带高效农业”“海洋科技”“大健康”“信息技术”七个领域搭建平台、聚集人才、产出成

果、加强转化,为海南新质生产力发展作出贡献。三是有组织服务海南区域经济社会发展。坚持“海南有需求、海大有作为”,积极发挥大学在基础研究、成果转化、产学研用等方面的立交桥作用,联合地方政府共建研究院,加强大学科技园建设,充分发挥其在推动海南科技创新与产业发展深度融合方面的作用,加强科技创新和产业创新跨区域协同。

(二)深化科技体制改革,构建新型产学研融合共同体。习近平总书记2022年4月在海南调研时,要求海南加快科技体制机制改革,加强科研基础设施和创新平台建设,加大科技创新成果转化力度,激发创新活力。习近平总书记的明确指示为海南推进科技创新工作指明了前进方向。生产关系必须与生产力发展要求相适应。海南要着力实现绿色发展、创新驱动,要发展新质生产力,就必须坚持全面深化改革,因地制宜谋划并打造与之相适应的新型生产关系,具体到科技创新领域,就是要深化科技体制改革,充分激发创新活力。

一是要敢闯敢试,深化科技体制改革。要充分发挥海南自贸港改革开放的优势,切实将自贸港的制度优势、政策优势、生态优势等转化为具有比较优势,又看得见、摸得着、能兑现的政策安排。谋划打造科学型区域经济发展战略,探索创新链、产业链、资金链、人才链“四链融合”试点,以创新体系建设支撑产业持续升级。二是要先行先试,构建新型产学研融合共同体。充分发挥大学聚合优势,打造“协同创新”和“价值共创”的科创生态系统与新型产学研融合共同体,把高校创新与破解产业实际问题有机结合,架起教育端与产业端的桥梁,塑造教育科技人才协同融合发展的生态体系。在新型产学研融合共同体内积极探索全要素参与收入分配机制,激发劳动、知识、技术、管理、资本和数据等生产要素活力,更好体现知识、技术、人才的市场价值,营造鼓励创新、宽容失败的良好氛围。三是要重点突破,实施更具比较优势的人才战略。习近平总书记强调,要完善人才培养、引进、使用、合理流动的工作机制。无论是海南自贸港的高质量建设,还是海南大学的跨越式发展,关键还是要靠人

才。要充分利用自贸港的政策和开放红利,探索人才培养、引进、使用及合理流动的创新机制。

(三)扩大开放合作,打造高水平科技开放合作平台。开放是海南自由贸易港的生命线。海南应加快探索自由贸易港积极服务和融入新发展格局的有效路径,更好集聚和配置全球资源,尤其是全球优质医疗、教育、科技、人才资源,把海南打造成具有世界影响力的高水平科技开放合作平台。

一是要加快构建国家战略科技力量。心怀“国之大者”,坚持战略眼光,围绕“四个面向”,充分利用海南“三度一色”优势,加紧在“陆海空”及健康、热带特色高效农业等领域布局国家重大科研平台,谋划重大科技项目,加快培育战略科技力量,打造具有全国甚至全球影响力的“陆海空”科创高地。二是要紧盯国内外科技前沿,加强国际科技交流合作,构建国际化科技创新合作体制机制,吸引国内外一流科创成果在海南自贸港转化应用,打造集聚全球科创人才、汇聚全球智慧的国际科技合作标杆项目。三是要探索区域与高校全要素协同创新模式。积极构建新型产学研融合生态圈,探索区域与高校全要素协同创新高质量发展的新思路、新理念、新机制,打造深度融合、互促共生、共建共赢的科技成果转化“共同体模式”。

创新是海南自贸港的应有本色,海南应坚持以科技创新推动新质生产力快速发展,为高质量建设自贸港提供持久动能。培育和发展新质生产力,创新是核心要素,基础和先导靠教育。习近平总书记曾深刻指出,“世界一流大学都是在服务自己国家发展中成长起来的”。新时代,面对海南建设中国特色自由贸易港这千载难逢的历史机遇,面对以科技创新引领新质生产力发展的时代呼唤,海南大学必须抓住机遇、勇立潮头,充分发挥教育、科技、人才交汇点作用,主动扛起以科技创新助推海南自贸港新质生产力发展的时代担当。

(作者系中国科学院院士、海南省政协副主席、海南大学校长)

以“四个服务”赋能新质生产力 增强儋洋一体化高质量发展新动能

□ 郑妮

发挥自贸港政策优势,坚持推动教育、科技、人才一体化发展。儋州科协将积极组织市行业协会与科技企业走入科研机构与高等院校(包括全国首个境外高校独立办学项目海南比勒费尔德应用科学大学等院校),开展学费与企业密切合作,为儋州本地科技人才的培养拓宽成长空间,推动形成教研相长、协同育人的新模式。三是深入洋浦经济开发区、海南大学儋州校区、热科院、农林科学院等科技人才高地,开展广泛的联系与服务工作,同时加大新型研发机构、非公有制企业和高新技术企业的服务覆盖,增强企业科技人员创新创业能力。四是大力宣传和选树优秀科技工作者,坚持对人才的政治引领和政治吸纳,加强先进典型宣传。五是建立健全科协系统联系与服务的工作机制,统筹协调各级科协部门及科协干部深入一线,主动靠前为科技工作者排忧解难、松绑减负、做好服务,激发创新创业创造活力。

坚持为创新驱动发展服务,为儋州洋浦发展新质生产力注入强劲动能。儋州洋浦一体化发展的深入推进,目前已为发展新质生产力、塑造发展新优势奠定了一定的产业基础和动能储备。儋州科协紧紧抓住这一历史性机遇,坚持为创新驱动发展服务,立足本地资源禀赋和产业基础,充分发挥开放优势、区位优势与政策优势,积极抢抓新领域新赛道蕴藏的新机遇,助力儋州洋浦打造走在省前列的新质生产力实践地。一是加强顶层谋划和系统布局,深入实施创新驱动发展战略。坚持产学研深度融合,聚焦儋州洋浦主导产

业,紧盯国内外科技创新成果转化应用最高端,持续优化产业链、创新链和产业创新生态,推动出台更多鼓励企业技术创新政策。二是聚焦绿色低碳发展、争当“双碳”优等生。儋州洋浦正在不断加快绿色经济、数字经济,目前大唐、中能两大海上风电项目已顺利开工,亨通海缆、远景科技、润泽国际数据科技园、按揭数个项目相继签约落地,“向海图强”“向数图强”“向绿图强”迈出关键步伐,有力促进数字经济和实体经济深度融合,产业链正在加速向绿色低碳转型升级。三是强化各级科协组织的服务职能,助力企业在科技创新中发挥主体作用。一方面,大力支持企业研发机构建设。充分发挥海南自由贸易港政策优势,健全“产业立题、企业出题、人才答题、科技解题”协同创新机制。另一方面,大力支持企业实施和参与重大科技项目。推动建立科技型领军企业牵头重点产业科研攻关机制,通过“揭榜挂帅”“赛马打擂”等方式,引导有实力的企业承担重大科研攻关项目,鼓励和支持中小微企业主动融入领军企业主导的产业链和创新链。四是加强国际科技交流合作,优化国际科技合作项目管理,支持科研人员国际交流、科研经费跨境使用,在开放合作中提升科技创新能力。

坚持为党和政府科学决策服务,为儋州洋浦发展新质生产力夯实群众基础。科技创新、科普普及是实现创新发展的两翼,要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置。儋州科协切实履行科普工作主要社会科学的使命担当,努力营造崇尚科学、尊重创造、支持科技创新的社会氛

围。一是牵头推进《全民科学素质行动规划纲要(2021—2035年)》实施,筑牢构建新发展格局的公众科学素质基础,建立健全公民科学素质工作开展、工作落实、工作考评协同工作机制,构建全社会、全产业、全媒体互动的科普工作体系。积极整合高等院校、科研机构、企业等多方力量,充分发挥海南洋浦石化新材料院士工作站、海南比勒费尔德应用科学大学、海南大学儋州校区等科技人才高地的作用,构建具有儋州洋浦特色的“大科普”工作格局。三是加强科技阵地建设,着力推动科技资源科普化、科普资源信息化。儋州科协依托现有的科普教育基地和科技小院等科普阵地,加快建设儋州市科技馆,积极开展科学思想传播和科学知识普及工作。强化互动式、场景式科普传播,为社会公众带来更具趣味性、更加沉浸式的科普体验。四是注重汲取儋州洋浦传统文化力量,充分挖掘文化养分和精神财富,促进科学精神与文化遗产有机结合,不断丰富和完善新时代科普教育内容。

坚持为党和政府科学决策服务,为儋州洋浦发展新质生产力提供智力支持。习近平总书记指出,发展新质生产力,必须进一步全面深化改革,形成与之相适应的新型生产关系。儋州科协坚持为党和政府科学决策服务,推动科技创新领域全面深化改革,做好提升科技创新整体效能的“动力源”。一是充分发挥服务决策咨询的作用,形成服务党和政府科学决策的强大合力。发挥联络科技工作者、专家学者等“最强大脑”的资

思想漫谈

古人云:工欲善其事,必先利其器。干事业、抓工作,都有一定规律,掌握好方法论很关键。

习近平总书记常从方法论层面,强调抓工作的具体思路和方法,为我们指明了方向。

比如,他把“群众意见”当作度量为民初心的标尺。“群众意见”是衡量干部作风的卡尺、戒尺。衡量党性强弱的根本尺子是公、私二字。要以党的纪律为戒尺,使党员干部知敬畏、存戒惧、守底线。

再如,他把“绣花”功夫当作善作善成、久久为功的科学方法,告诫大家,“要强化精准思维,做到谋划时统揽大局、操作中细致精当,以绣花功夫把工作做扎实、做到位”,不能“遍撒胡椒面儿”“手榴弹炸跳蚤”。

又如,他对“钉钉子精神”这样阐述:“我们要有钉钉子的精神,钉钉子往往不是一锤子就能钉好的,而是要一锤一锤接着敲,直到把钉子钉实钉牢,钉牢一颗再钉下一颗,不断钉下去,必然大有成效。”钉钉子的方法论被广泛运用到政治、经济、民生等诸多领域的工作中。

用好总书记指导的方法论,对做好工作至关重要。用对方法,事半功倍。毛泽东同志曾说,“我们的任务是过河,但是没有桥或没有船就不能过。不解决桥或船的问题,过河就是一句空话。不解决方法问题,任务也只是瞎说一顿。”形象的比喻说明,合适的方法是破解难题的金钥匙。

经验工作千头万绪、任务繁重,关联性非常强,唯有找对方法、找准路径,才能游刃有余,确保工作高质量推进。

越是碰到疑难复杂的问题,越是要沉心静气研究方法。就纪检工作而言,谋事干事的方法有很多,比如,要坚持“四边”工作法,即边学习、边调研,边工作、边总结;再如,要始终保持学思践悟的执着,切实做到学思用贯通、知信行统一;还要深入基层、深入一线,接地气、察实情、聚民智,远的近的都要去,好的坏的都要看,表扬批评都要听,不回避矛盾,不击鼓传花等。

这些行之有效的纪检工作方法,为我们做好工作提供了借鉴。当然,千人千面,百人百性。工作方法如同生活方式一样,每个人有每个人的特点,但有些是很不可取的。有的人习惯于上行下效,东施效颦,亦步亦趋,前怕狼后怕虎。这样的人,属于不动脑筋的人,工作难有进步,也难有成效。

有的人工作思路虽然清晰,也有自己的一套办法,但工作缺乏主动性,往往靠领导推动,可以想见,其工作成效也好不到哪里去。这属于典型的“太平官”或“躺平式”干部。

有的人对待工作凭“经验”办事,一贯老套路、老办法,以不变应万变,不思进取、不敢创新,遇到难题“绕路走”“打退堂鼓”,甚至为了不出事,宁可不干事。这样的人,属于得过且过的干部,也难干出一番业绩。

这样的工作态度、工作方法,从根子上看,反映出的是庸懒散、不作为的工作态度,不仅难以推进工作,反而会带坏干事生态,影响工作大局,显然要不得,是要坚决杜绝的。

当然,更多的人创新工作方式方法,秉持“只要思想不滑坡,办法总比困难多”的思维理念,脚踏实地,敢闯敢试,勇毅前行,以执着的劲头干一件成一件,工作自然卓有成效。这样的人,属属时代的弄潮儿。

进取的方法有很多,而从深层次来说,还是要看有没有担当精神。对于纪检干部来说,有许多工作要自己去,这是职责所在,如果缺少主动精神,缺乏进取意识,自然就难以找到突破的路径。只有坚持担当作为,靠前谋划、勇于创新,凡事积极一些、主动一些,才能探寻到破解难题的好方法。

诸如此类,对照检视,反躬自省,我等何属? (作者单位:省纪委监委)

理上网来

发展新质生产力需要重视的几个理论问题

作者:曾铮 来源:光明日报

1月31日,习近平总书记在中南海怀仁堂主持召开第十一次集体学习时强调,“高质量发展需要新的生产力理论来指导,而新质生产力已经在实践中形成并展示出对高质量发展的强劲推动力、支撑力,需要我们从理论上进行总结、概括,用以指导新的发展实践”。

新质生产力的形成必定突破旧的科学范式、要素配置模式、产业组织形式,是经济社会矛盾运动的结果,同时对社会经济形态产生重大影响。在理论上研究新质生产力,除了研究其产生的技术特质、产业特性、市场特征等微观层面的理论问题之外,更需从经济社会发展的宏观角度充分认识其历史发展的规律与逻辑、技术范式的趋势与进程、生产关系的适应性。本文就发展新质生产力需要重视的相应理论问题展开阐述,欢迎扫码阅读。(刘辑)

找准「善为」的工作路径

□ 杜雷

古人云:工欲善其事,必先利其器。干事业、抓工作,都有一定规律,掌握好方法论很关键。习近平总书记常从方法论层面,强调抓工作的具体思路和方法,为我们指明了方向。比如,他把“群众意见”当作度量为民初心的标尺。“群众意见”是衡量干部作风的卡尺、戒尺。衡量党性强弱的根本尺子是公、私二字。要以党的纪律为戒尺,使党员干部知敬畏、存戒惧、守底线。再如,他把“绣花”功夫当作善作善成、久久为功的科学方法,告诫大家,“要强化精准思维,做到谋划时统揽大局、操作中细致精当,以绣花功夫把工作做扎实、做到位”,不能“遍撒胡椒面儿”“手榴弹炸跳蚤”。又如,他对“钉钉子精神”这样阐述:“我们要有钉钉子的精神,钉钉子往往不是一锤子就能钉好的,而是要一锤一锤接着敲,直到把钉子钉实钉牢,钉牢一颗再钉下一颗,不断钉下去,必然大有成效。”钉钉子的方法论被广泛运用到政治、经济、民生等诸多领域的工作中。用好总书记指导的方法论,对做好工作至关重要。用对方法,事半功倍。毛泽东同志曾说,“我们的任务是过河,但是没有桥或没有船就不能过。不解决桥或船的问题,过河就是一句空话。不解决方法问题,任务也只是瞎说一顿。”形象的比喻说明,合适的方法是破解难题的金钥匙。经验工作千头万绪、任务繁重,关联性非常强,唯有找对方法、找准路径,才能游刃有余,确保工作高质量推进。越是碰到疑难复杂的问题,越是要沉心静气研究方法。就纪检工作而言,谋事干事的方法有很多,比如,要坚持“四边”工作法,即边学习、边调研,边工作、边总结;再如,要始终保持学思践悟的执着,切实做到学思用贯通、知信行统一;还要深入基层、深入一线,接地气、察实情、聚民智,远的近的都要去,好的坏的都要看,表扬批评都要听,不回避矛盾,不击鼓传花等。这些行之有效的纪检工作方法,为我们做好工作提供了借鉴。当然,千人千面,百人百性。工作方法如同生活方式一样,每个人有每个人的特点,但有些是很不可取的。有的人习惯于上行下效,东施效颦,亦步亦趋,前怕狼后怕虎。这样的人,属于不动脑筋的人,工作难有进步,也难有成效。有的人工作思路虽然清晰,也有自己的一套办法,但工作缺乏主动性,往往靠领导推动,可以想见,其工作成效也好不到哪里去。这属于典型的“太平官”或“躺平式”干部。有的人对待工作凭“经验”办事,一贯老套路、老办法,以不变应万变,不思进取、不敢创新,遇到难题“绕路走”“打退堂鼓”,甚至为了不出事,宁可不干事。这样的人,属于得过且过的干部,也难干出一番业绩。这样的工作态度、工作方法,从根子上看,反映出的是庸懒散、不作为的工作态度,不仅难以推进工作,反而会带坏干事生态,影响工作大局,显然要不得,是要坚决杜绝的。当然,更多的人创新工作方式方法,秉持“只要思想不滑坡,办法总比困难多”的思维理念,脚踏实地,敢闯敢试,勇毅前行,以执着的劲头干一件成一件,工作自然卓有成效。这样的人,属属时代的弄潮儿。

这样的工作态度、工作方法,从根子上看,反映出的是庸懒散、不作为的工作态度,不仅难以推进工作,反而会带坏干事生态,影响工作大局,显然要不得,是要坚决杜绝的。当然,更多的人创新工作方式方法,秉持“只要思想不滑坡,办法总比困难多”的思维理念,脚踏实地,敢闯敢试,勇毅前行,以执着的劲头干一件成一件,工作自然卓有成效。这样的人,属属时代的弄潮儿。

进取的方法有很多,而从深层次来说,还是要看有没有担当精神。对于纪检干部来说,有许多工作要自己去,这是职责所在,如果缺少主动精神,缺乏进取意识,自然就难以找到突破的路径。只有坚持担当作为,靠前谋划、勇于创新,凡事积极一些、主动一些,才能探寻到破解难题的好方法。

诸如此类,对照检视,反躬自省,我等何属? (作者单位:省纪委监委)