

学习贯彻落实习近平总书记重要讲话和全国两会精神

# 加快实现高水平科技自立自强



胡海波 毛纯兵

今年全国两会期间，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。我们能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。”科技立则民族立，科技强则国家强。新征程上，我们要正确理解高水平科技自立自强的基本内涵，深刻把握这一推进中国式现代化的必然选择，以“四个面向”牢牢抓住主攻方向，推动我国不断向科技强国的宏伟目标勇毅前行。

## ●高水平科技自立自强的基本内涵

高水平科技自立自强的核心内涵可从“高水平科技”和“自立自强”两个方面来理解。

高水平科技指的是高水平的科学技术。一是创新力强，即在基础研究、关键核心技术攻关、前沿科技研发、原始创新以及高素质科技人才培养等方面拥有强劲的实力，这是高水平科技的基本特征。二是影响力强，即借助强大的科技创新实力能在全球范围内获得顶尖技术话语权和规则标准主导权、占领价值链和产业链制高点、涌现大批国际知名科技型企业 and 创新型人才等，这是高水平科技的外显特征。三是推动力强，即科学技术在社会生产力转化、国防和军队现代化建设、生态文明建设、经济高质量发展 and 民生改善等方面的推动能力强，这是高水平科技的功能特征。

自立自强指的是高水平科技兼顾自主可控和自我突破。一方面，高水平科技是自主可控的，不仅摆脱了对他国科技的依赖，还能整体掌控自身甚至世界科技发展方向，始终确保科技安全和科技向善，有效促进科技发挥最大效能，形成经过反复检验的科技理论体系和实践模式，并可直接转化为先进生产力。另一方面，高水平科技是自我突破的，借助从0到1的持

续跨越，增强科技创新的质量效率，进而催生更多新技术新业态、打通经济新旧赛道新领域、构建国际竞争新地位新优势。从这个意义上来说，高水平科技自立与高水平科技自强是辩证统一的关系，高水平科技自立是高水平科技自强的基础，高水平科技自强是高水平科技自立的保障。

## ●高水平科技自立自强是推进中国式现代化的必然选择

高水平科技自立自强是推进中国式现代化的必然选择。离开了高水平科技自立自强，离开了创新驱动发展战略，中国式现代化便是无源之水、无根之木。

高水平科技自立自强是推动中国特色社会主义事业发展的关键保障。中国特色自主创新道路是中国特色社会主义道路的重要组成部分，是建设世界科技强国、实现国家富强和民族复兴的必由之路。习近平总书记高度重视自主创新，指出“面向未来，增强自主创新能力，最重要的就是要坚定不移走中国特色自主创新道路”。我们要始终坚持党对科技工作的统一领导，坚定不移走中国特色自主创新道路，深入推进科技体制改革，持续提升基础研究和关键核心技术攻关能力，让科技创新为中华民族伟大复兴强基赋能。

高水平科技自立自强是实现高质量发展的动力源泉。高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。科技创新是推动高质量发展新机制和新动能的关键所在，是应对、解决实现高质量发展进程中的风险和矛盾、矛盾和问题的法宝。通过加快实现高水平科技自立自强，可以进一步促使我国经济发展实现质量变革、效率变革、动力变革，真正把国家和民族发展主动权牢牢掌握在自己手中。

高水平科技自立自强是实现全体

人民共同富裕的战略需要。共同富裕是社会主义的本质要求，是中国式现代化的重要特征。习近平总书记多次强调，“发展必须致力于共同富裕”。科技是第一生产力，实现共同富裕必须借助科技这一关键动力，通过加快实现高水平科技自立自强，不断夯实全体人民共同富裕的物质技术基础。当前，面对世界百年未有之大变局，面对国内外发展环境发生的深刻复杂变化，科技创新已经成为高水平共同富裕的最优解，为做大做好“蛋糕”不断提供强劲内生动力。

## ●以“四个面向”筑牢高水平科技自立自强的主攻方向

习近平总书记指出：“希望广大科学家和科技工作者肩负起历史责任，坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，不断向科学技术广度和深度进军。”“四个面向”为我国加快建设科技强国指明了方向。我们要全面落实“四个面向”的要求，谋划形成新时代科技工作的总体布局。

面向世界科技前沿。高水平科技自立自强不是闭门造车，必须拥有全球视野、把握时代脉搏。要以更为开放的姿态汇聚世界创新资源，打造世界级高端产业集群和人才交流平台，构建以交流合作为主题的创新生态网络。以更为包容的态度贡献中国创新成果，在加强基础研究、提升原始创新能力的基础上，精确瞄准世界科技重大需求，加强对外创新成果的输出，快速抢占世界科技前沿高地，在全球科技创新发展过程中积极贡献中国智慧。

面向经济主战场。高水平科技自立自强是国家实现全面发展的战略根基，必须正视科学技术对经济发展的促进作用。要服务于前沿技术领域和

基础技术领域，既要推动战略性新兴产业发展，创造高质量发展的新供给；也要实现产业基础再造，推动现有产业与传统产业转型升级。要有效强化企业创新主体地位，发挥主导作用，鼓励经验丰富的大型企业打造行业科技生态联盟，积极推动创新要素和优势资源向企业集聚，激发各类企业在关键核心技术领域的创新活力，在经济主战场形成一批创新能力强劲的主力军。

面向国家重大战略需求。实现高水平科技自立自强，必须把国家的重大战略需求摆在突出显眼的地位。要充分发挥集中力量办大事的优势，进一步加强对重大科学问题的研究部署。着力打造战略科技平台，整合内外优势资源、聚合各方精锐力量，推动关键技术领域的基础创新和前沿交叉领域的重大突破。想国家之所想、急国家之所急，精确瞄准工业领域的“卡脖子”难题、社会领域的人口老龄化难题、农业领域的种业安全难题等，通过高水平科技创新给出解决方案，引导企业和科研机构持续攻关关键核心技术，全力打好科技重大专项攻坚战持久战。

面向人民生命健康。人民健康是现代化最重要的指标，也是人民幸福生活的基础。高水平科技自立自强必须坚持以人民为中心的价值导向。要积极应对人民群众关心的重大民生问题，在养老服务、重大疾病防控、食品药品安全、环境可持续等重点领域实现高水平科技自立自强，不断延伸高水平科技创新的应用场景，不断向科学技术广度和深度进军。持续强化民生科技供给质量，用高科技增强重大民生领域的预警监测能力、应急反应能力和过程调控能力，更好地满足人民日益增长的美好生活需要，让科学技术更有温度。

(作者单位：江西财经大学工商管理学院)

# 以系统观念推进现代职教体系建设改革

万玉青

习近平总书记指出：“统筹职业教育、高等教育、继续教育协同创新，推进职普融通、产教融合、科教融汇，优化职业教育类型定位。”这一重要论述为推进职业教育发展提供了重要遵循。当前，职业教育迎来新的发展阶段。推进现代职业教育体系建设改革，是一个涉及经济社会发展各领域的复杂系统工程，必须树立系统观念，正确处理局部和全局、当前和长远、主要矛盾和次要矛盾、特殊和一般、宏观和微观的关系。

正确处理局部和全局的关系。职业教育是一种特色鲜明的教育类型，为区域经济发展提供大量高技能人才，与高等教育和继续教育三者有机统一、相互促进。职业教育与整个人体系统是局部和全局的关系。正确处理这一关系，必须建立健全多形式衔接、多通道成长、可持续发展的梯度职业教育和培训体系，让不同学生能够多次选择、多样化成才。因此，持续推进现代职业教育体系建设改革，要跳出职业教育看职业教育、办职业教育，深刻认识职业教育新类型，坚持以人为本、能力为重、质量为本、守正创新，把职业教育置于整个国民教育体系和人力资源开发的整体中看待，着力推动人才培养模式改革创新。

正确处理当前和长远的关系。习近平总书记强调，“增强职业教育适应性，加快构建现代职业教育体系，培养更多高素质技术技能人才、能工巧匠、大国工匠”。这是从党和国家事业发展全局的高度对现代职业教育提出的目标要求。当前职业教育发展还面临着诸多痛点难点，如职业教育社会认同感较低、职业院校人才培养供给侧和劳动力市场需求侧存在矛盾、校企之间互通配套机制有所欠缺等，阻碍着职业教育的发展。因此，持续推进现代职业教育体系建设改革，要锚定中国式现代化建设的目标，围绕国家重大战略部署和“十四五”规划，紧密对接产业升级和技术变革趋势，紧跟并研判行业产业发展趋势，适时改善专业结构和调整专业布局，寻求不同专业间的契合点，组建课程、资源和师资共享的专业群，切实提高职业教育的质量、适应性和吸引力。

正确处理主要矛盾和次要矛盾的关系。当前，我国社会的主要矛盾在职业教育领域体现为日益增长的对更高层次的职业教育的需求与职业教育发展不平衡不充分之间的矛盾。具体来说，就是存在“数量”与“质量”的偏差、“理论”与“实践”的落差、“供给”与“需求”的错位等。因此，持续推进现代职业教育体系建设改革，要认真梳理和摸排制约自身发展的主要矛盾，比如，是未捕捉到机遇还是自身谋略不足，是资源匮乏还是进取意识不强，是人才制约还是方法不当，是内功不够还是宣传有短板等。要通过认真查找问题，找寻解决矛盾的方法，挂图作战、倒逼完成，抢抓职业教育发展新机遇，贯彻落实好党的二十大提出的“办好人民满意的教育”的要求，不断满足人民日益增长的对更高层次职业教育的需求。

正确处理特殊和一般的关系。职业教育和普通教育在办学定位、专业设置、育人目标、评价体系等方面存在较大差异，但两者具有同等重要的地位，也有着共同的目标定位，即两者共同适应于国家经济社会发展需要，为中国式现代化建设服务。就职业教育自身而言，应用性、职业性与技术性是其区别于普通教育的典型特征，且职业教育有独特的理论基础、教学方式、运行机制、技能知识以及发展规律。但长期以来，职业教育习惯模仿普通教育，导致其类型特征不明显，这是没有处理好职业教育特殊性与其一般性的关系表现。因此，持续推进现代职业教育体系建设改革，要坚持面向市场，促进就业，以现代经济体系及产业需求、产业变动为导向，遵循技术技能人才的成长规律，在坚持职业性、实践性、开放性的基础上，深化产教融合、校企合作，提升人才培养质量。同时，在学生管理、专业建设和课程建设上，正确处理特殊和一般的关系，统筹好主体作用和个性发展、通用课程和行业特性以及教学和科研的关系。

正确处理宏观和微观的关系。职业教育不仅对于服务经济发展、促进民生改善、建设技能型社会具有重要意义，而且对于探索个人兴趣与潜能，提高个人素质和技术技能水平具有特殊价值。因此，持续推进现代职业教育体系建设改革，要注重现代职业教育体系建设的整体性和各功能要素之间的协同性，既要宏观把握产业结构升级和市场需求变化，让专业围绕产业升级而“转”和市场需求而“变”；也要注重微观层面的“双师型”队伍建设、教学内容与特色教材开发、教学模式与方法创新等。要注重现代职业教育体系建设的开放性和校企合作、国际交流环境的协调性，坚持开门办学、开放办学，创新校企合作办学机制，推进产教深度融合，创新国际交流与合作机制，培养国际化人才和中资企业急需的本土技术技能人才，提升我国职业教育的国际影响力。在经费、资源方面加大对职业教育的支持力度，系统推动中等职业学校、高职专科、职业本科一体化建设，推动不同层次的职业教育在专业布局、教师培养、课程改革以及人才培养方案的衔接，切实打好系统构建组合拳，拓宽学生成长成才通道。

(作者系江西工业贸易职业技术学院党委书记)

# 努力提高涉外法治工作水平

杨秋林

护自身权益，牢牢掌握运用法治开展国际斗争的主动权和话语权，塑造国际法治建设者的国家形象，进一步占据道义制高点。

加强涉外立法工作。党的十八大以来，我国不断加强涉外领域立法步伐，加快构建系统完备、衔接配套的涉外法律规范体系，我国涉外立法工作取得长足进步。但我们也要看到，在当前涉外法治实践取得成绩的同时，也依然存在不少需要加强的地方，如涉外法律法规体系仍不够完善，涉外执法水平有待提高等。加强涉外立法工作，应当针对当前国际斗争与维护国家利益的需要，不断调整立法结构，完善涉外法律法规体系，保证涉外领域各项工作的有法可依、有法能依、有法必依，保证涉外立法的科学性、有效性。

把法治应对摆在更加突出的位置。习近平总书记指出：“中国走向世界，以负责任大国参与国际事务，必须善于运用法治。”在对外斗争中，我们要拿起法律武器，敢于同破坏者、搅局者说不。要坚持用规则说话，靠规则办事，维护我国政治安全、经济

安全，维护我国企业和公民合法权益。针对部分西方国家打着“法治”幌子的霸权行径，结合反制斗争实践，加强反制理论和实践研究。要高度重视履行同各国达成的多边和双边经贸协议，加强法治政府、诚信政府建设。要引导企业、公民在走出去的过程中更加自觉地遵守当地法律法规和风俗习惯，运用法律和规则维护自身的合法权益。

加强对外法治交流合作。习近平总书记指出：“国与国之间开展执法安全合作，既要遵守两国各自的法律规定，又要确保国际法平等统一适用，不能搞双重标准，更不能合则用、不合则弃。”对同一性质的安全问题，不能因为本国眼前利益，而对别国采取截然相反的态度。要坚持和维护联合国宪章，积极参与执法安全国际合作，共同打击暴力恐怖势力、民族分裂势力、宗教极端势力和贩毒走私、跨国组织犯罪。要深化国际司法交流合作，完善我国司法协助体制机制，同各国一道，营造良好法治环境，构建公正、合理、透明的国际规则体系。

努力建设一支高素质的涉外法律

服务队伍。加强涉外法治工作，加强国际法研究和运用，提高涉外工作法治化水平，亟需培养一批具有家国情怀和世界眼光、通晓国际法律规则、善于处理涉外法律事务的专业人才。要创新涉外法治人才培养机制，不断提高人才培养质量，积极推荐更多优秀法律人才到国际经济贸易组织、国际仲裁机构任职。同时，注重培育一批国际一流的仲裁机构、律师事务所，把涉外法治保障和服务工作做得更有成效。

推动对外法治宣传，讲好中国法治故事。对外法治宣传工作政治性、政策性、综合性很强。要讲好中国特色社会主义法治建设的故事，讲好中国共产党追求、探索、建设、推进法治建设的故事，讲好新时代全面依法治国的成就和故事，更好展现前进中的真实、立体、全面的法治中国。要加强对立法话语和叙事体系建设，注重中外融通，创新表达方式，多手段、多形式、多渠道地开展对外法治宣传，努力增强对外法治宣传的针对性和实效性。

(作者系江西省社会科学院研究员)



习近平总书记在党的二十大报告中指出：“加强重点领域、新兴领域、涉外领域立法，统筹推进国内法治和涉外法治，以良法促进发展、保障善治。”法治是国家核心竞争力的重要内容，对外开放是我国的基本国策。努力提高涉外法治水平，既是全面依法治国的重点任务，也是我国推动对外开放的有力保障。

当今世界正经历百年未有之大变局，国际环境日趋复杂，我国发展进入战略机遇和风险挑战并存、不确定难预料因素增多的时期，各种“黑天鹅”“灰犀牛”事件随时可能发生。为维护和发展的国际秩序，将国际冲突和各种安全风险控制在最低范围，必须在遵循国际规则基础上重塑国际关系和国际交往新格局。特别是面对美国等少数西方国家在国际社会上强行推进的所谓“规则”“制裁”及霸凌措施，我们必须学会运用法律武器维

# 为江西产业高质量发展注入强大资本动能

孟佳聪

共、命运相连。国有企业携手上市公司共同设立私募股权基金，可以进一步为我省高质量发展注入强大的资本动能。

国有企业携手上市公司设立基金可以有效助力产业发展。一是打造上下贯通的产业集群。上市企业是细分领域的龙头，在其上下游有较强话语权。以上市企业为依托，以国有企业保驾护航，基金可以促使产业链的企业招得来、安得下、育得好，助推产业链的起飞和质的升级，最终打造一个快捷高效、安全稳定、极具核心竞争力的产业生态体系。二是提供量身定做的落地政策。国有企业作为当地政府的出资企业，能够充当企业与政府的桥梁纽带，帮助企业高效对接有关部门，提高沟通效率，助力政府出台适合企业发展的配套政策，打造吸

引企业、培育产业的新高地。国有企业携手上市公司设立基金可以切实提升国企发展质效。一是放大国有资本杠杆作用。对欠发达、资本稀缺地区来说，上市公司盈利能力强、资本结构健康、融资渠道畅通，是重要的募集资本来源。同时，国有企业与上市公司共同参与，将让基金前景可期，有利于吸引社会资本，有效放大财政杠杆。二是降低国有资本投资风险。保障所出资金的安全是确保国有资本不流失的底线。与上市公司合作，可精准识别落后产能、虚伪技术、劣质企业等，避免出现经济风险和产业布局失误。上市公司在资本市场为基金投资项目提供了退出渠道，也将有利于提高投资资金的流动性和安全性。

国有企业携手上市公司设立基金

可以充分助力民企壮大。一是培育上市企业稳市值新题材。上市企业如果不能实现持续增长，市值就丧失了持续上涨的基础，甚至有可能市值萎缩，被其他企业收购。基金围绕上市公司上下游招引供应链企业，可提高上市公司生产供应效率；上市公司也可并购相关企业，成为业绩增长的新源头，为市值提供坚强支撑。二是助力中小微企业解决增信难题。基金投资企业会对被投资企业进行专业的尽职调查。从这一点来说，基金不仅可以为被投资企业提供资金支持，也可以让被投资企业得到国有企业和上市公司的公共信用背书，这有利于被投资企业尤其是中小微企业积极向外开拓业务，降低获取金融信贷支持的门槛，带动产业整体蓬勃发展。

(作者系赣州发展投资控股集团副总经理)



产业引导基金、产业发展基金等形式的私募股权基金可以有效聚合各方的资金、资本和资源，对新兴产业的招引和培育具有重要作用，当前已经成为推动地方产业高质量发展的重要手段。去年，《江西省产业投资大平台实施方案和现代产业发展引导基金实施方案》《关于促进我省私募股权投资高质量发展的实施意见》先后出台，释放出我省以私募股权基金促进产业发展的重要信号。上市企业是行业内的龙头，在产业链上下游拥有较强的影响力，具有畅通的资本补充渠道，同时与本地的经济发展休戚与

