佛山社会各界干部群众认真学习党的二十届三中全会精神

## 构建支持全面创新体制机制因地制宜培育新质生产力

文/佛山市新闻传媒中心记者倪玉洁、刘雪婷、覃征鹏、彭美慈、叶芝婷、林 俊鹏、李青桃

党的二十届三中全会高度评价新时代以来全面深化改革的成功实践和伟大成就,研究了进一步全面深化改革、推进中国式现代化问题,认为当前和今后一个时期是以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的关键时期。全会提出,高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。

连日来,佛山党政机关、科创平台和企业界代表积极学习党的二十届三中全会精神。大家纷纷表示,将以更大的干劲、更饱满的热情,聚焦科技创新、成果转化、数字融合等,培育新质生产力,推动高质量发展这一首要任务达成。



广东原点智 能技术有限公司 生产车间内,工 作人员正在操巾 设备。/佛山市 设备。楊中心记 者彭美慈摄



扫码进入专题

## > 聚焦科技自立自强 构建支持全面创新体制机制

全会提出,必须以新发展理念引领 改革,立足新发展阶段,深化供给侧结 构性改革,完善推动高质量发展激励约 束机制,塑造发展新动能新优势。

全会对进一步全面深化改革做出系统部署,其中强调了构建支持全面创新体制机制。佛山市科学技术局党组书记、局长薛立伟表示,全市科技系统将聚焦发展壮大新质生产力,努力推动产业科技互促双强。突出自立自强,着力打造战略科技力量,充分发挥新型举国体制优势,推动季华实验室、仙湖实验室、蓝橙实验室等重大科研平台产出更多引领性成果;突出成果转化,着力推进中试产业高质量发展,探索实施"以场景引技

术、以技术引产业",构建"中试+研发+孵化+基金+园区"生态,打造"概念验证之都、小试中试天堂"的城市新标识;突出量质齐升,着力推动高新技术企业提档晋级,形成"草灌乔林"梯次培育生态,实施科技贷、"研值贷"工程,支持企业加大研发投入,引导社会资本投早投小投科技;突出引育结合,着力建设高水平人才高地,聚焦人工智能、生物科技、高端装备、新能源、新材料等新兴产业,面向海内外招引"含金量高"的科技领军人才团队,制定更具比较优势的科技人才政策,高标准建设"一区一园一城"人才高地、创新高地。

"全会指出,进一步全面深化改革

的总目标是继续完善和发展中国特色社会主义制度,推进国家治理体系和治理能力现代化。这其中必然包含了科技创新工作和科创平台治理体系和治理能力的现代化。"佛山仙湖实验室党委副书记王志方表示,前段时间国家层面已经对科技体制机制进行了改革,佛山在创新体制机制建设方面也进行了许多有益探索。

"广东对省实验室考核严格,这对于仙湖实验室而言是压力也是动力。" 王志方表示,佛山仙湖实验室作为第三 批省实验室,得益于省、市、区各级政府 的支持,取得了较好成绩。实验室核心 技术、高端人才牵引和支撑国家电投集 团百亿氢能项目落地佛山,成功出炉全球首块零碳氨燃料烧制的瓷砖,并推动相关示范量产线项目启动,"在此前考核获得优秀评级的基础上,仙湖实验室将不断提升治理能力"。

王志方建议,佛山要与科创平台一起深入研究科研项目和科研人才的管理,创新激励和约束机制,以市场为导向,让科研人员真正将论文"写在祖国的大地上",让科研平台真正进发出服务产业经济、服务社会进步发展的活力。

在中共佛山市委党校经济学教研部主任、副教授穆向民看来,党的二十届三中全会是一次具有划时代意义的历史盛会。"全会既展示了成就,又总结

了经验,并紧紧围绕推进中国式现代化,对进一步全面深化改革做出了新的部署,还审议通过了《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》。"

"学习好贯彻好宣传好全会精神责任重大、使命光荣。"穆向民建议,要结合全会总结出改革开放以来特别是新时代全面深化改革的宝贵经验,从政治高度、理论深度和实践广度三个方面,深入研究本地高质量发展的重大现实问题及在中国式现代化建设中走在前列的长远发展问题,使之转化为广大党员干部的政治自觉、理论自觉和行动自觉。

## 推动人工智能和制造业深度融合 发展制造型服务业

全会提出,要健全因地制宜发展新 质生产力体制机制,健全促进实体经济 和数字经济深度融合制度,完善发展服 务业体制机制,健全现代化基础设施建 设体制机制,健全提升产业链供应链韧 性和安全水平制度。

近年来,佛山相继印发《佛山市加快制造业产业集群数字化智能化转型工作方案(2022-2025年)》《佛山市推进新一轮工业企业技术改造若干措施》,以最大力度、最实举措、最有效保障,推动制造业进行全方位、全角度、全链条的数字化智能化改造,促进制造业高质量发展。

"全会提出,要健全促进实体经济 和数字经济深度融合制度。这为我们 下一步以数字经济发展提升实体经济发展水平提供了指引。"佛山市工业和信息化局副局长甘志宇表示,接下来将立足佛山制造业发展实际,巩固好制造业数字化智能化转型升级成效,同时探索人工智能赋能新型工业化的新路径,谋划出台《关于加快推动人工智能佛山制造行动方案》,以人工智能和制造业深度融合为主攻方向,把佛山打造为人工智能创新应用的示范高地和智能产业的集聚高地。

全会提出,要完善发展服务业体制机制。在广东高校科技成果转化中心主任李家玉看来,推动现代服务业与先进制造业深度融合,重点在于发展科技服务业,建立完善的科技服务体制机制。

"科技成果转化事关创新驱动发展战略,更事关产业结构调整和产业转型升级,形成良好的转化机制和服务体系很重要。"李家玉表示,今年以来佛山瞄准中试产业发展,提出打造"概念验证之都、小试中试天堂",是一条很好的路径。作为佛山市首批概念验证中心之一,广东高校科技成果转化中心医工融合概念验证中心将持续在需求侧从企业技术需求、行业共性技术需求和科技成果应用场景需求出发,在供给侧对科技成果进行筛选,验证以及中试熟化,提高供给侧成果的质量,使科技成果与市场实现高效对接,为佛山乃至整个华南地区的高质量发展培育更多新质生产力。

作为制造业的上游环节,工业设计是制造业价值链中最具增值潜力的环节之一,也是制造业与服务业融合发展的重要方向。近年来,佛山服务型制造特别是工业设计快速发展,位于北滘镇的广东工业设计城已入驻公司机构300多家,集聚设计师8600多名,成为全国工业设计企业聚集密度最高、规模最大的产业聚集区。

"企业将积极响应党的号召,持续提升创新力和竞争力,坚持合法合规经营,努力在市场竞争中取得更好成果。"广东顺德宁感设计有限公司合伙创始人周扬表示,创新和科研能力将在各行各业中发挥更大作用,这对创新设计企业来说是重大利好。

周扬表示,接下来将加强创新和研发能力,与科研机构、高校等建立合作关系,共同开展创新研究;关注市场需求和用户反馈,将市场需求作为创新的驱动力,建立差异化优势;在创新过程中更注重知识产权和专利保护。

"党的二十届三中全会的胜利召 开,让我深刻感受到中国在全面深化改 革道路上的决心与信心。"佛山市顺德 区宏翼工业设计有限公司总经理徐文 静表示,作为一名设计师,深刻理解到 守正创新对于产业升级和高质量发展 的重要意义,未来会持续在工作中强化 学习,力求以创新的设计服务和管理, 为制造企业提供更有竞争力的创新设 计服务。

## 持续提升创新能力 走专精特新发展之路

全会提出,高质量发展是全面建设 社会主义现代化国家的首要任务。实 现高质量发展要重点推进绿色、创新、 协调发展,集合了人才、技术等各种发 展资源的企业是不可或缺的推动者。

2023年佛山高新技术企业、规上工业企业总量双双突破1万家,一批拥有自主核心技术的专精特新企业和制造业隐形冠军企业在各行各业占据领头羊的地位,成为推动佛山高质量发展的中流砥柱。

"在改革步入深水区的当下,单个的问题突破、矛盾解决已经行不通,更需要增强系统性、整体性,形成改革合力。"广东星星制冷设备有限公司财务总监、工会主席吴成平说,"民营企业的发展成就是在党的领导下取得的,民营企业家是党的改革开放好政策的亲历者,更是受益者。公司将勇担时代使命,坚持以创新理念引领高质量发展"。

吴成平表示,作为"专精特新"企业,广东星星制冷设备有限公司将继续

坚定不移走好高质量发展之路,统筹质的稳步提升和量的合理增长,全面实施智能化改造、数字化转型,打造中国一流的智慧、科技型企业,紧密围绕新发展理念,不断加大科技创新投入,着力延伸产业链条,为佛山高质量发展作出新的贡献。

作为专精特新"小巨人"企业,2015 年成立的广东原点智能技术有限公司 在短短数年间,便成长为多轴联动高档 数控系统和激光数控机床研发、生产、 制造的行业领先企业,多项技术达到国际先进水平。该公司董事长兼总经理曾超峰表示,聚焦高质量发展与创新是全会对广大科创企业家的"殷殷叮咛",令他深有感触。

曾超峰表示,激光数控机床是新质生产力的代表之一,激光制造更是未来产业创新发展的新赛道之一。原点智能将铭记"致力于跻身全球数控行业第一阵营"的初心,聚焦深耕多轴联动高档数控系统和激光数控机床领域,持续加

大"光机电软"的研发投入,贯彻落实加快产学研深度融合的战略,强化自主创新能力,将"光刀"瞄准航空航天、新能源汽车、半导体、培育钻石等重点产业领域,深度融合人工智能(AI)、机器视觉等先进技术,加快推出AI激光数控机床,加强产业链集聚协同,落实工业支柱装备创新,为打破国外技术垄断,服务国家高端装备自主可控战略,实现我国制造业的转型升级和高质量发展贡献"原点"力量。



**价值观** 富强民主文明和谐

自由平等公正法治

爱国敬业诚信友善

