



倾听与商量

第三十三期



市政协委员联络活动工作室、12345·青诉即办、青岛日报社共同推出



聚焦金融科技发展 打造人才培养新高地

——市政协委员、专家学者和有关部门负责人热议金融高质量发展

□青岛日报/观海新闻记者 崔 武 鹿子金涛

党的二十届三中全会提出“深化金融体制改革”。金融是“国之大者”，关系中国式现代化建设全局。去年召开的中央金融工作会议强调，金融是国民经济的血脉，是国家核心竞争力的重要组成部分，要加快建设金融强国，全面加强金融监管，完善金融体制，优化金融服务，防范化解风险，坚定不移走中国特色金融发展之路，推动我国金融高质量发展，为中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供有力支撑。

科学技术是第一生产力，金融高质量发展离不开科技赋能。近年来，数字技术快速演进，金融科技创新、金融数字化转型步伐不断加快，对金融相关人才提出了更高需求。

8月9日上午，由市政协委员联络活动工作室、12345·青诉即办、青岛日报社共同打造的“倾听与商量”协商平台第33期协商活动举行。政协委员、专家学者和有关部门负责人围绕“聚焦金融科技发展，打造人才培养新高地”主题展开协商，在倾听中交流思想，凝聚共识；在商量中汇集力量，解决问题。

市政协党组书记、主席孟庆斌出席活动。市政协副主席李苏满参加。市政府办公厅和教育、科技、工信、人社、财政等部门负责同志现场倾听了委员们的真实见。

本期协商活动由市政协经济工作办公室承办。



■董宝华



■孙国茂



■常欣



■邹晨阳



■王垒



■柳红霞



■王晓晨

请扫描二维码
观看活动内容

■嘉宾围绕“聚焦金融科技发展，打造人才培养新高地”主题展开协商。

科技创新释放金融新动能

金融科技是技术驱动的金融创新，旨在运用现代科技成果改造或创新金融产品、经营模式、业务流程等，推动金融发展提质增效。2019年，中国人民银行出台了第一个《金融科技发展规划(2019—2021)》，其中明确指出，在新一轮科技革命和产业变革的背景下，金融科技蓬勃发展，人工智能、大数据、云计算、物联网等信息技术与金融业务深度融合，为金融发展提供源源不断的创新活力。

市委金融工委副书记董宝华介绍，青岛市一直高度重视金融科技产业发展，提出了打造未来金融科技中心的目标。金融科技在赋能普惠金融、供应链金融、工业互联网建设等方面成效显著，青岛市获批金融科技赋能乡村振兴、区域性股权市场区块链建设等“国字号”试点。在最新一期“全球金融中心指数”的“金融科技”分榜单中，青岛市排名全球第18位，居国内第6位。

“党的二十届三中全会对深化金融体制改革作出重要部署，要求‘积极发展科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融，加强对重大战略、重点领域、薄弱环节的优质金融服务’。金融科技与科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融关系密切，是做好它们的技术支撑。”山东省决策咨询委员会专家、山东省泰山产业领军人才、青岛大学教授、博士生导师孙国茂认为，发展金融科技离不开海量的人才支撑。这些人才跨越金融与数字技术等多个专业领域，具有“复合型”“创新型”“专业型”“实用型”等特点，是各地争抢的“香饽饽”。推动金融科技发展，壮大金融人才队伍，青岛的人才政策一定要与产业政策协同，要形成政府、金融机构、企业和高校的联动效应。

在前期调研中，孙国茂发现，相比深圳、杭州等城市，青岛的科技研发投入占GDP比重还不够高，在某种程度上，制约了相关产业发展。“不久前，青岛市出台了进一步提升全社会研发投入若干政策，推出鼓励企业加大研发投入、支持企业开展研发活动等一系列措施。希望有关部门加大政策宣传力度，让更多的企业知晓政策、了解政策。政策中涉及的各种奖励、补贴也要按时、足额发放，让企业真正享受到政策红利。”孙国茂说。

“金融科技与新质生产力具有天然的契合性。金融科技的广泛应用，可以释放出金融新动能，对金融业转型升级起到巨大的推动作用。当前，青岛在金融科技推进方面存在短板，大数据分析、大模型运用尚显不足，领军企业和高端平台相对缺乏，科技产业与金融产业融合亟待提升。”市政协委员、青岛蓝海股权交易中心总经理常欣建议，政府着力构建“厚基础、广覆盖、可持续”的金融人才体系，加大相关人才培养力度。同时，加快金融科技基础设施建设，多方协作搭建信用信息数据平台、金融科技企业孵化平台、金融科技成果转化平台等设施，夯实事业基础。

市政协委员、乐通资本集团董事长、青岛市港澳创新经济发展促进会会长邹晨阳长期关注全球金融科技产业发展。她介绍，香港金融科技产业发达，拥有大批开放型、国际化的人才。香港金融管理局于2016年就成立了金融科技促进办公室，出台了一系列政策，推动金融科技发展。“青岛发展金融科技也要抱着开放的心态，调动一切可以调动的资源。建议有关部门加强人才对外交流合作，利用国际资源培育、引进高水平金融科技人才，助力青岛相关产业发展。”邹晨阳说。

政协委员和专家学者的建议得到相关部门积极回

应。董宝华表示，下一步，市委金融工委将认真研究各位委员和专家的意见、建议，持续做好相关工作，不断推动青岛金融科技产业发展。

培引结合打造人才新高地

人才是护航金融科技行稳致远的重要基础。董宝华介绍，近年来，市委金融工委始终将人才引领驱动高质量发展摆在突出位置，通过扩圈拓面、搭建平台、嫁接资源等多种方式，大力推进金融领域引才育才工作，取得显著成效。

“金融科技相关人才是典型的复合型人才，高校培养这类人才时，需要加强跨学科教学和实践。目前，青岛高校的金融学科已经建设得相对完善，但大多数高校在专业、课程设置方面相对独立，无法满足复合型人才培养需要。建议高校强化跨学科教学和研究，鼓励金融和应用经济学、计算机、数学以及云计算、大数据、人工智能等多个学科交叉融合，加快金融科技复合型人才培养。”孙国茂认为，高校与企业也要加强合作，在实践中联合培养顺应行业发展的金融科技人才。业界专家可以定期到高校开展讲座；相关科技公司可以搭建实践平台；高校可以主动向业界开放科研资源；政府可以为高校与企业的交流合作牵线搭桥，建立政校企三方平台，共同推动产学研深度融合。

近年来，中国海洋大学在培养复合型金融人才方面进行了新探索。在协商活动现场，山东省泰山学者青年专家、中国海洋大学经济学院副院长、教授、博士生导师王垒介绍，中国海洋大学经济学院将金融知识与科技实践相结合，重点打造了金融CFA实验班和金融MBA等项目。项目紧密贴合“新金融”的发展需求，将大数据、人工智能等新兴前沿理论和技术与现代金融学理论相融合，汇聚业界优质资源，建立了11个实习实训基地，增强学生解决复杂金融问题的能力。

“除了高校教育，企业培训也是造就高素质人才的必经之路。建议青岛本地金融科技相关企事业单位加大对复合型金融人才培养的投入，引入外部专家定期开展培训，举办内部知识分享会，为金融科技从业者提供更多培训资源和实践机会，帮助员工不断提升自身能力和技术水平。”常欣说。

当前，国内多个城市都在加大金融科技认证人才培养力度。近期，青岛市金融业联合会与上海金融业联合会联手，将特许全球金融科技师(CGFT)项目引入青岛，开辟了金融科技人才培养的专业赛道。青岛市金融业联合会副会长柳红霞介绍，特许全球金融科技师项目具有权威、专业、发展、可靠、高效的特点，是一个国际化、数字化、科技化的高复合型金融科技人才培养项目。它的落地，可以提升青岛市金融机构从业人员的金融科技专业水平，助力青岛金融业高质量发展。

建立良好的金融人才培养体系，还要具有国际化视野。邹晨阳认为，青岛应该充分发挥行业协会的桥梁纽带作用，加强行业内部的交流和合作，引进高水平人才，为金融科技发展注入新活力。“香港聚拢了一批优质国际化人才，青岛可以利用青港合作联席会议机制这一载体，进一步加强与香港的务实合作，为青岛金融科技相关人才引育提供更多的机会。”邹晨阳说。

“各位专家和委员的建议很有启发性，我们将认真研究。”董宝华表示，下一步，市委金融工委将积极支持驻青高校加大对金融交叉学科人才培养力度，着力打造金融科技人才培养基地，培养既懂金融又懂科技的复合型人才。同时，鼓励人才考取项目开发与管理、数据库管理、网络安全等专业资质类证书。

●加大总部机构引进力度，依托金融机构拆分科技子公司的契机，吸引一大批优质的金融科技子公司落户青岛，为金融科技相关人才提供更广阔的发展空间。

●着力构建“厚基础、广覆盖、可持续”的金融人才体系，加大相关人才培养力度。同时，加快金融科技基础设施建设，多方协作搭建信用信息数据平台、金融科技企业孵化平台和金融科技成果转化平台。

●充分发挥行业协会的桥梁纽带作用，加强行业内部的交流和合作，引进高水平人才，为青岛的金融科技发展注入新活力。

构筑生态圈激荡发展活力

发展金融科技，离不开良好生态圈的助力。

孙国茂认为，链式发展是现代经济的主要形式，发展金融科技，打造金融科技生态圈，也要有链条意识、闭环意识。通过人才链、创新链、资金链、产业链联动，让创新源源不断，让创新成果真正落地。要实现这一点，政府、企业、市场需有机互动，即政府引导、企业参与、市场反馈，资本、技术、人才、产品有序运转。

领军企业较少是青岛金融科技发展的短板之一。孙国茂建议青岛加大总部机构引进力度，并依托金融机构拆分科技子公司的契机，吸引一大批优质金融科技子公司落户，为金融科技相关人才提供更广阔的发展空间。

“金融科技的快速发展需要大量的应用场景。目前，我们有很多潜在的应用场景还处于封闭状态。建议有关部门和大型企业打开大门，对金融机构和科技公司开放更多的应用场景，助力金融科技成果迭代升级。”常欣说。

金融科技生态圈的健康发展，既要让市场主体获益，也要让相关人才获益，更要让广大普通市民获益。在协商活动现场，中国人寿青岛市分公司党委书记、总经理王晓晨介绍了该公司全面启动金融科技数字化工程建设，为客户提供丰富金融服务场景的成果。“我们通过智能算法开展保单体检，精准分析客户‘千人千面’‘一人多面’的差异化需求，精准推送服务项目，精准推荐产品组合，精准管控服务质量。通过OCR人脸识别技术、银联鉴权等技术，中国人寿已经实现无纸化投保率超过99.9%、线上理赔受理率超九成、智能化理赔秒级赔付到账，极大方便了客户。下一步，我们将持续拓展金融科技应用场景，提高运营效率，更好服务青岛实体经济和民生保障。”王晓晨说。

从事创投、风投多年，邹晨阳发现，越是高层次人才，对于创新创业的需求就越旺盛。“营造良好的金融科技生态圈，有关部门应大力支持高层次人才创业，主动扶持培育这类企业发展，以此聚集更多人才，产出更大效益。”邹晨阳建议，政府方面牵头建立金融科技创新实验室或孵化器平台，为人才提供创新实验场地、技术资源和资金支持，降低创新门槛和风险。同时，加强知识产权保护，确保创新成果得到合理回报，激发人才的创新动力。

资金不足是很多创业者面临的问题。为了支持高层次人才发展，青岛专门推出了“人才贷”。“在前期调研中，我了解到，青岛‘人才贷’的授信额度相对较低，对人才创业的支持力度还远远不够。”常欣建议青岛建设多元化人才融资体系，进一步丰富“人才板”“人才金”“人才债”“人才担”等金融手段，增加社会融资渠道，促进资金提质增效。同时，鼓励和引导高校、科研院所按照先使用后付费方式把科技成果许可给中小企业使用，鼓励企业开展股权激励和员工持股计划，采取“知识成果+认股权”等方式，用股权留住人才。

“感谢大家对青岛金融的大力支持。我们将践行党的二十届三中全会和中央金融工作会议精神，通过金融科技和金融人才双轮驱动，推动我市金融业高质量发展。”董宝华表示，一方面，锚定建设金融强市目标，加强金融科技领域的交流与合作，引进外部先进技术和管理经验，全方位优化我市金融服务水平，形成有利于金融科技产业发展的生态环境；另一方面，不断强化资金链、人才链、创新链、产业链的“四链”融合发展，通过系列政策综合赋能，营造金融赋能人才创新创业发展的良好生态，实现青岛金融新的历史突破。