

滕州茶园飘香闯出北方种茶新路子 想喝地道好茶，不必千里下江南

记者 魏银科 孙佳琪 枣庄报道

“水是茶之母，土是茶之根。咱滕州的茶，比南方茶口味重，比日照茶口味轻，是独一份的风味！”记者前不久跟随“片区化推进乡村振兴的山东实践”主题采访团走进滕州市龙阳镇“龙湖月色”片区的滕阳里龙田茶园，60岁的茶人王金海站在葱郁的茶园里，言语间满是自豪。这片承载着他40年茶路心血的茶园，不仅是“南茶北引”的成功实践，更让滕州人实现了“家门口赏茶、品茶、采茶”的心愿。

如今生机勃勃的茶园，曾历经多次失败。起初，王金海从浙江、云南、日照引进的茶苗，因土质差异、水土不服，前两茬尽数夭折；超过三年的茶苗带菌难成活，让他损失惨重。但这位执着的老茶人没有放弃，在浙大专家和日照专家的帮助下，一遍遍试验培育，最终成功培育出滕阳春、滕阳金等5个适配北方气候的茶叶品种，让南方茶树在滕州扎下了根。

为了保证茶叶品质，王金海深知“水”的重要性，他自掏腰包联合政府修整河道，引庐山泉水灌溉茶园，用五六年时间改善周边水环境。作为2021年全省新旧动能转换优选项目，滕阳里龙田现代农业产业园总投资1.6亿元，已流转土地300亩，栽植16个外地优良茶叶品种，自主培育5个本地特色品种，总裁植100万株茶苗，播种茶籽1000万颗。

走进茶园，24小时自动水肥系统正精准灌溉，配套的24小时可视溯源系统，



想喝地道好茶，想体验采茶乐趣，来滕州就可以。

运用大数据收集分析种植环境，实现自动化田间管理。这里不仅实现了“种植—加工—销售”全产业链覆盖，更打造了“全季体验链”：春季采茶制茶、夏季研学避暑，秋季品茶赏月，冬季科普养生。今年已有2万多名学生来此研学，20%的滕州人专程体验采茶，研学和采摘体验成为主要营收点。

滕阳里龙田茶园的崛起，是滕州茶产业发展的一个缩影。近年来，茶产业从第一产业向第二产业和第三产业延伸扩展的趋势越来越明显。滕阳里龙田茶园利用地处龙阳镇的区位优势，带动茶叶加工企业与农民有机结合共同发展，形成紧密的利益共同体。

据了解，项目建成后，年可实现销售

收入过亿元，利税300余万元，可安置附近村民300余人就业，带动增收近万元，为村集体带来土地流转收益近30万元。王金海向记者描绘了更加宏伟的蓝图：茶园计划扩建至5000亩到1万亩，发展林下茶带动更多村民就业；50个“滕阳里”邻里茶室将走进社区，让茶文化成为促进邻里和谐的纽带；茶叶储藏电商培训中心即将开工，让“北方好茶”走向更广阔的市场。

从水土不服到枝繁叶茂，从单一种植到三产融合，滕州这片“北方茶园”，不仅圆了老茶人的梦，更成了乡村振兴的“金钥匙”。想喝地道好茶，想体验采茶乐趣，何必千里下江南？来滕州龙田茶园，这些都能体会到。

记者 杨璐 济南报道

“十四五”以来，山东坚定扛牢农业大省责任，统筹推进乡村产业发展、乡村建设和乡村治理，农业农村现代化迈出坚实步伐，乡村全面振兴取得显著成效。

2024年，全省农林牧渔业总产值1.28万亿元，较“十三五”末增长24.3%；一产增加值6616.91亿元，较“十三五”末增长21.3%；全省粮食总产达到1142.04亿斤，较“十三五”末增长4.8%；农产品出口总额1648.2亿元，较“十三五”末增长31.1%；农村居民人均可支配收入25257元，较“十三五”末增长34.7%，“十四五”主要目标任务即将圆满完成。

山东学习运用“千万工程”经验，坚持因村因地而宜，按照群众需求，连片规划建设，全要素协同推进乡村“五大振兴”，探索形成以片区建设为抓手打造乡村振兴齐鲁样板的路子，打造出一个可看可学、可复制可推广的“小微样板”。目前，全省全面铺开、全域推进，省市县分类梯次启动建设片区2070个，覆盖行政村1.8万余个，像临沂沂水“陌上花开”、济宁泗水龙湾湖等一批具有鲜明特色标识的片区，在齐鲁乡村大地遍地开花、亮点纷呈。

2024年山东农林牧渔业总产值1.28万亿元

累计服务企业过万家， 齐鲁银行如何详解“科技金融”必答题

科技创新离不开金融的支持。作为金融“五篇大文章”之首，科技金融是银行业金融机构的“必修课”与“必答题”。从落地山东省首单城商行科创债，精准支持区域科创发展；到围绕不同领域、阶段和场景，构建科技企业全生命周期服务方案；创设“科技金融会客厅”，牵头成立“齐鲁投贷联动合作联盟”，与济南市银企协会共同发起“科创企业联合会”，与市科技局联合建设“科技金融服务站”，创设“星空学堂”路演平台，搭建起“一厅一盟一会一站一学堂”服务体系，为科创企业提供产业协作、融资对接等多元化赋能，吸引更多社会资本参与科技创新……齐鲁银行有着自己的一套科技金融“方法论”。

作为扎根齐鲁大地29年的本土法人银行，齐鲁银行近年来发力顶层设计、机构建设、产品创新，系统推进科技金融发展，截至2025年11月末，齐鲁银行科技贷款余额达518亿元，累计服务科技型企业超过万家，服务了济南市66%的专精特新和86%的“小巨人”企业。

抢发“科创债”， 精准支持区域科创领域

近日，第三届济南科技金融论坛齐鲁银行专场沙龙在山东大厦举行，金融机构代表、实体企业负责人和学术界专家共议科创债市场发展路径。作为此次沙龙的主办方，齐鲁银行自然是科创债领域的先行者，也讲述了其科创债实践经验。

今年5月7日，央行、证监会联合发布《关于支持发行科技创新债券有关事宜的公告》，允许商业银行等金融机构发行科技创新债券，专项支持科技创新领域业务后，齐鲁银行第一时间与相关部门展开对接，推动山东省首单城商行科创债落地。

9月8日，金额20亿元的“齐鲁银行2025年科技创新”债券簿记建档，9月10日发行完毕。该证券期限5年，票面利率1.84%，认购倍数达4.37倍，综合体现了资本市场对齐鲁银行业绩的高度认可。募集资金将投向《金融“五篇大文章”总体统计制度（试行）》中规定的科创领域，包括发放科技贷款、投资科技创新企业发行的债券等，专项支持科创企业发展。

业内认为，地方性银行发行科创债，具有多重积极意义，不仅有助于进一步拓宽科创企业融资渠道，缓解中小科创企业“融资难、融资贵”问题，还能推动地方性银行形成“服务科创”的特色定位，提升自身核心竞争力。

据悉，作为一家深耕本地已29年的城商

行，齐鲁银行通过多年的积累，建立了对全市科创企业鲜活、全面的认知，这成为其敢于为中小企业融资或者提供增信的底气所在。具体到模式，齐鲁银行善用业务联动，今年发行20亿元5年期科创债的同时，还通过银联ABS盘活企业应收账款超15亿元，“组合拳”支持科创企业。齐鲁银行还将争取承销商资质，届时可为本地科创企业发行债券提供承销服务。

下一步，齐鲁银行还将发挥信用衍生工具核心交易商优势，积极为中小企业创设信用风险缓释凭证，并推动科创债ETF和主题理财产品创新，并与相关部门沟通完善风险分担机制，建立科创企业能力评估标准化平台，以提升科创债服务效率等。

详解“必答题”， 系统推进科技金融发展

落地山东省首单城商行科创债是齐鲁银行推动科技金融高质量发展的缩影。作为济南本土法人银行、上市银行，齐鲁银行近年来主动担当作为，将科技金融作为“必修课”和“必答题”，目前已建立多层次、专业化的科创金融服务体系。

具体而言，在推进科技金融发展中，齐鲁银行强化顶层设计，将科技金融作为公司业务转型的主要赛道，纳入全行三年发展规划，在机构、产品、机制、队伍等层面明确长期目标和工作方向，确立了“业务专营、行业专注、人员专业”的“三专”发展策略。

同时，推进机构建设，打造高质量服务供给主体。在2024年济南市科技金融机构擂台赛上，该行以总分第一的成绩荣获优秀奖。专营机构成为齐鲁银行服务科创企业的“桥头堡”，截至目前，齐鲁银行在全省范围建成科技支行2家、特色支行3家、科技金融中心10家，初步形成了“济青双核引领、区域多点支撑”的科技金融发展格局。

产品是银行服务理念与专业能力的载体，围绕科技金融，齐鲁银行构建全生命周期服务方案。立足科技型企业发展特点和成长规律，针对不同领域、阶段和场景，推出科研贷、远期共赢利率贷款、联投易贷、科创易贷等创新产品和“未来星”“启明星”两大系列金融解决方案，其中科研贷被人民银行总行评为“科创金融改革优秀实践案例”和“科技金融产品服务模式创新典型案例”。

不止于金融， “一站式”服务企业成长

对科创企业的支持力度，更体现在构建“不止于金融”的生态级服务体系之中。秉承“开放办银行”理念，牵头成立“齐鲁投贷联动合作联盟”，与济南银企协会共同发起“科创企业联合会”，创设“星空学堂”路演平台，聚合“评估、担保、信贷、投资、交易”五大生态伙伴，为科技型企业提供资产评估、贷款担保、股权投资等一站式金融服务。

通过齐鲁银行所搭建的平台，越来越多

科技型企业跑通了成长之路。某科技（山东）有限公司深耕微纳运动测量与高性能控制技术领域，研发的超精密测量部件和纳米自动化成套解决方案，成功填补了国内空白。和众多科创企业一样，该公司缺乏传统信贷所需的抵押物，财务报表上的盈利数据也难以满足传统贷款要求。在齐鲁银行举办的“星空学堂”路演活动中，银行科技金融团队敏锐捕捉到企业“股权融资+债权融资”的双重需求，这与“联投易贷”的产品设计初衷高度契合，最终为其发放1000万元信用贷款，成为当时唯一为其授信的银行。对该公司来说，齐鲁银行的授信认可成为企业最有力的“信用名片”。在这份金融背书的加持下，企业后续成功对接了更多债权和股权资金，融资渠道被彻底打通，无需再为资金问题分心，得以集中全部精力攻坚核心技术，推动产品迭代升级。

截至目前，齐鲁银行“不止于金融”的综合服务已累计为600余家科技企业赋能，构建了良好的企业成长生态。这种从“融资”到“融智”的转变，体现了齐鲁银行对科创企业成长规律的深刻理解，也展现了地方法人银行在支持区域创新发展中的独特价值。

面向未来，齐鲁银行将坚持“区域争排头、行业创一流”的目标定位，继续深化科技与金融的融合创新，持续优化服务模式，为科创企业成长注入更强劲金融动能，为我国科技自立自强与产业转型升级贡献更大力量。