

# 2023年青岛市知识产权发展与保护状况白皮书

2023年,全市知识产权工作在市委、市政府的坚强领导下,围绕建设制度完善、创新活跃、保护严格、运用高效、服务便捷的知识产权强市,为加快发展新质生产力、奋力谱写中国式现代化建设“青岛新篇章”增势赋能。

## 一、聚焦宏观统筹,推进知识产权政策落地

市委、市政府全面加强加强对知识产权工作的领导,将知识产权工作纳入对各区市高质量发展综合绩效考核和专项督查。市政府将知识产权保护示范区申报、地理标志专用标志推广等多项工作纳入“稳中向好、进中提质”政策清单,明确推进知识产权工作的任务目标。市政府知识产权工作领导小组充分发挥牵总作用,及时研究、协调解决重大问题;各区市及领导小组各成员单位聚焦知识产权政策与国家重大区域发展战略和产业促进政策衔接协同,创新出台专项规划和一系列政策措施,形成了知识产权工作的强大合力。我市在全省知识产权保护工作检查评议中获得优秀等次。市中级人民法院在全省率先打造的“知识产权跨网域异步质证系统”被最高人民法院推广,被市委依法治市办评为“全市法治建设典型经验做法”。市检察院制定《关于办理知识产权督办案件、重大敏感案件、新类型案件、涉外案件暂行规定》《知识产权诉判不一刑事案件同步审查工作办法》,落实一体化办案、跟进指导重点案件。市科技局制定《支持重大科技成果转化项目实施细则(试行)》,吸引国家级或省部级科技计划获奖项目等在我市落地转化。制定《关于科技成果应用场景区示范项目奖补实施细则(试行)》,对购买企业新技术新产品的予以资金奖补。市农业农村局健全农业种质资源保护、农作物品种展示示范和种子质量可追溯监管“三大体系”。市场监管局(知识产权局)出台《全面提升知识产权工作效能服务经济高质量发展的若干措施》,涵盖提高知识产权创造运用质量、完善知识产权保护措施、创优知识产权服务水平等三大部分18条具体举措,全面提升知识产权工作效能。青岛海关制定《青岛海关知识产权状况预确认工作指引》,合法货物的通关时间由改革前3-5个工作日缩减为目前的2小时,已办理“预确认”业务15批次。青岛自贸片区在全国率先发布《RCEP背景下青岛自贸片区知识产权法律保护体系》从政策法规、合规管理、国际合作、产业发展等十大维度开展系统性保护。

## 二、聚焦支持创新,提高知识产权创造质量

专利创造量质齐升。2023年,全市有效发明专利拥有量7.4万件,同比增长24%;每万人有效发明专利拥有量71.83件;PCT国际专利

申请1442件。全市有效发明专利拥有量、每万人有效发明专利拥有量和PCT国际专利申请量均居全省第1位。

商标注册稳步发展。以商标品牌战略推进“青岛优品”创建工程。2023年,全市商标申请量8.42万件;商标注册量5.16万件;有效注册商标量达到50.03万件,同比增长10.17%,总量居全省首位。地标培育成效明显。深化平度、胶州国家级、省级地理标志产品保护示范区建设。“胶州大白菜”入选国家知识产权局地理标志运用促进重点联系指导名录。“崂山绿茶”等5个地理标志产品入选第一批“青岛优品”名单。版权登记扎实推进。2023年办理作品著作权登记超过8万件。2023年,全市6家单位获评省“版权示范单位、园区(基地)”。涉农知产不断扩容。种业国家级技术创新中心1家、省级2家、市级13家。现有地理标志产品保护示范区3家,国家级育繁推一体化企业1家。创新工企持续增加。国家技术创新示范企业、国家工业设计中心、省级技术创新示范企业分别达到17家、10家和31家。

## 三、聚焦转化运用,助推知识产权强链增效

市工业和信息化局发布2023年新一代“青岛金花”培育企业,举办青岛品牌日系列活动,做强“工赋青岛”城市品牌。市科技局通过“硕果金”的投资,企业大幅加速产品研发进展。启动海洋科技大市场暨半岛科创技术转移成果转化服务平台建设。推动成立“青岛高校院所技术转移联合办公室”,帮助科研人员职务科技成果高效转化。市市场监管局(知识产权局)聚焦我市24条重点产业链,遴选37项关键核心技术专利组合(专利池)项目,促进高价值发明专利持续增长。遴选36项专利导航项目,开辟了市“专精特新”等中小微企业发展新赛道。推进专利开放许可工作,全年专利开放许可登记数量325项。专利密集型产品备案企业达到330家。新增国家级知识产权示范企业21家,优势企业83家,数量居全省第一。

## 四、聚焦执法保护,加大知识产权维权力度

(一)知识产权行政保护更加有力。青岛市国家级知识产权保护中心获批建设。青岛西海岸新区国家级知识产权保护中心获批运行。市农业农村局开展种业监管执法年行动、种业护“芯”行动,全年共查办种子案件150起。市文化和旅游局2023年全市立案查处版权行政处罚案件156件,中宣部版权局、公安部等部门联合挂牌督办案件6件;开展打击网络侵权盗版“剑网2023”专项行动,查处网络侵权盗版案件17件,依法函告相关平台关停违法违规网

络书店50余家,关闭网站7家,删除侵权盗版链接19条。市市场监管局(知识产权局)全国知识产权行政保护绩效考核工作连续4年受到国家知识产权局通报表扬。组织开展了商品交易市场、展会、秋季地理标志等知识产权保护专项行动和知识产权领域“铁拳”执法行动,共查办知识产权违法案件353件。通过省级专利侵权纠纷行政裁决试点验收。“多措并举创新行政裁决审理模式”“全方位构建展会知识产权保护快速响应机制”作为典型经验在全省推广。市、区、所三级专利侵权纠纷行政裁决案例入选全省知识产权行政保护十大案例。黄岛区入选省政府落实“知识产权创造、运用、保护、管理和服务工作”真抓实干成效明显地方予以激励名单。青岛仲裁办共受理知识产权仲裁案件52件,其中,涉及专利纠纷18件、著作权纠纷12件、商标纠纷23件。市烟草专卖局2023年共查获涉烟案件1378起,查获非法卷烟3367万支、烟丝烟叶31.7吨、烟机7台,价值合计2811万元;破获公安部、国家烟草专卖局等标准网络案件6起,累计涉案金额达2130余万元。

(二)知识产权司法保护更加有效。市两级法院2023年受理各类知识产权案件7440件,其中,青岛知识产权法庭受理各类案件1359件,其中专利、技术秘密、植物新品种等技术类案件1007件。“伟科609”玉米植物新品种侵权案入选全国知识产权保护典型案例;“短视频”商业诋毁案入选中国法院50件典型知识产权案例;“Haier”假冒注册商标案等4起案件入选山东法院十大知识产权案件。市检察院成立全省首个独立运行的市级检察院知识产权检察办公室并被确定为最高检办案联系点。全年共办理各类知识产权案件333件,同比上升53.5%。审查起诉侵犯商业秘密、著作权犯罪案件26件,同比上升173%。市公安局深入开展“昆仑2023”等专项行动,共侦办侵犯知识产权领域刑事案件101起,抓获犯罪嫌疑人648人,其中,2起案件获公安部贺电表彰。成功侦破我省首例电影著作权案,抓获犯罪嫌疑人18人,打掉侵权网店9个,涉案金额3000万元。

(三)知识产权海关保护更加深入。青岛海关以“龙腾2023”为引领,协同推进“蓝网行动”“净网行动”,持续加大对重点渠道、重点商品、关键领域知识产权保护力度,严厉惩治进出口侵权违法行为。2023年,共采取知识产权保护扣留措施2141批次,扣留侵权货物61.39万件。查办的知识产权案件连续17年入选中国海关知识产权保护典型案例。

(四)知识产权协同保护更加完善。市中级人民法院与烟台知识产权协会签订进一步推进跨域诉调对接机制。在潍坊、烟台、威海、东营巡回审判庭邀请跨地域技术调查官参与技术类案件审理,提升跨域内知识产权司法保护水平。市公安局与市文化和旅游局、市中级人民法院、检察院签订《加强版权行政执法与刑事司法衔接工

作方案》,有效维护我市文化市场经营秩序。市市场监管局(知识产权局)会同市中级人民法院、市检察院、青岛自贸片区管委、黄岛区法院、黄岛区检察院签署《关于加强知识产权保护协作会商框架协议》,共同推进知识产权纠纷多元化解决。联合市中级人民法院签署《加强知识产权行政司法一体化保护协作框架协议》,深化司法行政一体化保护格局。青岛海关与省、市两级公安部门建立侵权案件线索快速通报和立案信息反馈机制,年内共向公安部门移交刑事立案4起。青岛自贸片区联合济南、烟台自贸片区搭建知识产权跨境协同保护信息共享平台,推动山东自贸试验区知识产权跨境协同保护效能。

## 五、聚焦监管指导,规范知识产权行业秩序

市生态环境局组织开展危险废物拉网式排查整治“百日攻坚”专项行动,年内完成整改问题40个,确保危险废物处置过程的环境安全。市文化和旅游局组织对全市党政机关、特定行业及重点领域50家单位开展了软件正版化工作实地核查,进一步督促完善政府机关使用正版软件工作制度。市场监管局(知识产权局)推进知识产权保护规范化市场建设,即墨市小商品市场国家级知识产权保护规范化市场通过续延审查,青岛自贸新零售体验中心有限公司(中日韩消费专区电商体验中心)被确定为第一批省级知识产权保护规范化培育市场。

## 六、聚焦优化环境,提升知识产权服务水平

市中级人民法院在莱西莱阳一体化发展先行区设立“青知创新”服务党代表工作室,为企业家和重点产业链提供精准司法服务。市司法局强化在知识产权方面的专业法律服务力量,全市共有10家律所成为专利代理机构,一批律师事务所经备案成为商标代理机构。市市场监管局(知识产权局)全年共受理专利、商标、国防专利业务19余万笔。国家知识产权局海外知识产权纠纷应对指导青岛分中心为企业提供海外知识产权纠纷维权援助、商标抢注风险预警等服务。“知识产权服务一个平台”成为“数字青岛”成熟运行的公共服务项目。联合知识产权服务机构对19家企业开展知识产权风险“面对面”体检,提供专利确权、用权、维权专业化服务。深入开展知识产权质押融资“入园惠企”行动,助力企业实现“知产”变“资产”,2023年,专利权质押保险贷款服务联盟成员增至50家,66家中小微企业获得贷款2.58亿元;办理商标权质押融资登记18件,金额3.43亿元。市贸促会成立青岛国际商会知识产权服务中心和涉外商事法律专家委员会,为全市企业开拓国际市场保驾护航。青岛海关鼓励引导权利人申请知识产权

海关保护备案,省内企业共新增知识产权备案395项,数量居全国第六。金融监管总局青岛监管局持续开展知识产权质押融资线上登记试点工作,截至2023年底,辖区知识产权质押贷款余额9.67亿元。督促引领辖区银行保险机构创新业务模式,截至2023年底,青岛小微企业专利权质押贷款保险帮助842家企业获取贷款19.20亿元。青岛自贸片区构建知识产权全生命周期一体化综合服务平台。成立省内知识产权领域首个海外与中国专家联席工作站。

## 七、聚焦发展基础,培塑知识产权人文环境

(一)推进知识产权专业建设。市人力资源和社会保障局面向全市从事知识产权工作的专业技术人员开展职称评审。截至2023年,全市共有13人取得知识产权领域职称。市市场监管局(知识产权局)通过线上网络课堂、线下现场交流、知识产权远程教育三维全覆盖的知识产权公益培训体系,共举办培训124场,开设远程教育培训班15个,为知识产权人才培养提供服务和支撑。举办《创新管理—知识产权管理指南》国际标准培训会,促进高价值核心专利产出。市贸促会打造以涉外商法培训、送法上门、以案释法等综合服务的“贸法护航”品牌,增强企业法律意识。

(二)深化知识产权文化建设。市知识产权工作领导小组办公室举办“4·26”全国知识产权宣传周“十大专题”活动,展示“严、大、快、同”知识产权保护新格局。市中级人民法院组织两级法院精选一批知识产权典型案例公开开庭审理。市检察院充分发挥品牌引领作用,以“助企暖企”为宗旨发展多元化检察服务品牌。市工业和信息化局举办科技成果赋智中小企业“深度行”青岛站首发活动,创新组织青岛设计节,为创新产业与城市发展赋能。市司法局推动指导各级各单位积极结合“普法赶大集”“法律六进”“一对一惠企服务”“普法公开课”等活动,营造知识产权发展的浓厚法治氛围。市农业农村局利用农民丰收节、农业科技活动周、农业科普大集等时机开展品牌农资下乡展销等活动,增强受众知识产权认知度和防范意识。市文化和旅游局发布“加强法治保护 拒绝侵权盗版”倡议书,号召全社会自觉抵制侵权盗版、保护知识产权。市市场监管局(知识产权局)在2023青岛国际品质生活博览会专门设置地理标志产品展区,生动展示地理标志的品质、品牌、品位。在全国市场监管微电影微视频动漫征集展示活动中,获优秀组织单位奖;选送的《地理标志的青岛故事》作品获银质作品奖和优秀动漫作品奖。制作的《知识产权保护之专利侵权篇》被评为全省市场监管法治动漫微视频作品征集活动优秀作品奖。

青岛市知识产权工作领导小组办公室  
2024年4月

# 青岛农商银行:践行金融为民 赋能高质量发展

对全市实体贷款余额突破2486亿元,增量超过135亿元

赋能城市高质量发展,青岛金融业从未如今天这般备受期待与厚望。

从2月初举行的金融助力青岛高质量发展座谈会,到时隔两个月之后的市委金融工作会议,都传递出一个鲜明的导向,青岛金融机构要将更多金融资源配置到重大国家战略、重点领域和薄弱环节,坚持金融服务实体经济,聚力做好科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融“五篇文章”,不断满足经济社会发展金融需求。

在一浪高过一浪,用“金融活水”激荡高质量发展“一池春水”的大潮中,青岛农商银行的身影越来越清晰而坚定。

一个个金融服务实体经济的生动场景,一项项从不可能到可能的突破,一条条务实的举措,都勾勒出这家地方法人银行立足支农支小市场定位,以“规范化、专业化、数字化、差异化”为工作要求,不断强化制度建设,创新金融产品、优化服务模式,成为全市金融机构精准滴灌“三农”、小微企业的主力军的努力与执着。

数据是最好的诠释。最新统计显示,截至2023年末,青岛农商银行涉农贷款余额为579.33亿元,占全市涉农贷款余额的12%;小微贷款余额为1204.53亿元,占全市小微贷款余额的15.90%;剔除重复部分,涉农、小微贷款余额合计超1400亿元;对全市实体贷款余额突破2486亿元,增量超过135亿元。

在降低实体经济融资成本方面,青岛农商银行2023年普惠小微贷款加权利率较2022年下降4.6个BP(基点),为小微企业节省利息支出超2亿元。

在对城市贡献度方面,青岛农商银行更是可圈可点,自改制以来至2023年末的10多年间,累计缴纳各项税收146亿元。

青岛农商银行2023年以来支持实体经济工作得到了各级政府和监管部门的高度认可,先后获得青岛市金融服务实体经济高质量发展信贷业务竞赛优秀银行、普惠金融重点领域指标贡献单位、中国金融机构金牌榜——金龙奖,连续9次被监管部门评选为“小微企业金融服务工作先进单位”。

在“新农商之路”上稳健疾行,青岛农商银行正在与生于斯长于斯的这座城市相互成就。

加速攀“新”逐“绿”

实体经济是金融的根基,金融是实体经济的血脉,二者共生共荣。金融业不能发展好,很大程度上取决于融入和服务实体经济的深度。

中央金融工作会议要求,中小金融机构要“立足当地开展特色化经营”。

围绕区域市场的国家战略部署和经济发展规划,聚焦主责主业深耕细作是地方法人银行不可或缺的“基因”。

正缘于此,青岛农商银行认真贯彻“精准有力”的调控要求,主动融入重大战略和地方产业规划,围绕青岛市24条产业链,列出清单、逐一对接。其中,对24条重点产业链链主新增贷款超78亿元;对西海岸电子信息园等33个重点项目新增贷款超62亿元;支持“专精特新”企业突破1000家,贷款余额突破93亿元;支持科教类企业贷款余额118亿元、文旅产业贷款余额167亿元、卫生产业贷款余额17亿元。

青岛某文具有限公司是一家起源于城阳本土的专精特新、高新技术企业,该企业处于持续增长阶段,市场需求加大,亟需扩大规模。青岛农商银行城阳支行在了解该公司情况后,为其打造专属的高新技术企业授信方案,为企业发放贷款2000余万元,为企业送去温暖的春风,在城阳支行的大力帮助下,该企业年销售总额突破1.16亿元。

在资金紧缺时刻,青岛某电力设备公司也得到了青岛农商银行的资金支持。受宏观因素影响,该电力设备公司收入大幅下降,生产经营难以为继。青岛农商银行胶州支行知晓情况后,立即为其量身定制融资方案,发放600万元“专精特新信贷”。

这两个案例,只是青岛农商银行精准支持先进制造业的缩影。该行持续帮助制造业企业解决经营难题,助力企业发展壮大。

将“知识产权”变现,成为金融支持科技创新的“新农策”。2023年青岛农商银行推出新的“专利权质押保险贷款”,旨在为科技企业提供更广阔的融资途径。截至目前,已成功办理了28笔此类贷款,总额达9840万元。

绿色是高质量发展的鲜明底色。青岛农商银行围绕青岛绿色城市建设发展试点,国家碳达峰试点城市、西海岸新区投融资试点建设,发挥绿色信贷推动绿色发展的金融主力军作用,加大绿色信贷投放力度。2023年,青岛农商银行绿色贷款较年初净增投放超过36亿元,同比增长超过50%,绿色贷款余额达到108亿元,余额、增量、增速均创历史新高。服务绿色行业相关中小微企业占全行服务中小微企业总数的75%,实现了绿色金融与普惠金融的深度融合。



青岛农商银行信贷人员实地了解农户种植生产和资金需求情况。

## 点亮普惠之光

金融是国民经济的血脉,普惠金融是其中一条温暖的支脉。

一直以来,从各级政府到监管部门,都把加大对民营和中小微企业的普惠金融服务,视作地方法人银行稳健运行发展的重要评价指标。

呼应城市之策与监管导向,青岛农商银行坚守定位,专注主业、深耕本地市场,扎实打造“标准化、体系化、规范化、数字化”的普惠金融模式,但不探索出了很多有特色、有成效的做法,也为自身优化业务结构、厚植发展土壤提供了强劲的动力,成为青岛上万家小微企业发展的坚实金融“后盾”。

今年1月以来,青岛农商银行针对渔业经营户创新推出的“蓝海渔业贷”就让10余户“渔老大”获得贷款2000余万元。崂山区水产商会会长曲知悦说,有了这笔资金,渔业经营户可以扩大生产,让青岛人的餐桌更加丰盛。

“蓝海渔业贷”是青岛首个为渔业经营业户量身打造的产品,聚焦渔业经营户的现金流、产业链,弱化传统的抵押要求,把账款回流等作为贷款评判的依据,执行“一船一额度、一户一授信”。

自2023年起,青岛农商银行经常推出类似于“蓝海渔业贷”这样服务于“三农”、小微企业,持续创新的普惠金融产品。

打造“实体服务标杆”“乡村振兴标杆”等九大标杆战略方向。不断建设高效便捷的服务体系,致力于打通农村综合服务“最后一公里”。

青岛农商银行注重通过数字化转型推动提升“数智支农”能力。2023年以来,该行围绕政务、医疗、交通、三农等生产生活场景,按照“重点项目牵引,常规项目推进”原则,完成“芯养贷”“房抵贷”、无纸化开户、视频银行等44个数字化转型重点项目,35个常规项目投产上线,新增发明专利3项、软件著作权4项,实现客户服务体验、网点产出效能、业务运营效率、协同联动能力的全面提升。

“芯养贷”不仅盘活了养殖企业的生物资产,还有效帮助养殖企业解决融资问题,同时也提高了银行的贷后检查效率,在助力畜牧养殖业数字化发展上发挥了重要作用。

在数字化手段加持下,青岛农商银行持续开展“整村授信”,充分发挥了人员、渠道及线上线下融合优势,重点围绕青岛十大乡村振兴示范片区开展集中授信。

围绕青岛西海岸新区乡村绿色旅游和特色种植、崂山区茶产业绿色食品、即墨区现代种业、平度市和莱西市优质粮油、果蔬农产品绿色加工等当地乡村振兴特色产业,青岛农商银行打造绿色贷款“一行一品”、“一域一品”。

此外,通过搭建“总、分、支”三级联动的普惠金融组织架构,青岛农商银行高标准打造“信贷工厂”,不断加强产品创新和流程优化,以标准化、集约化流程服务“三农”客户,提升服务质效。至2023年末,服务“三农”客户6万户,涉农贷款余额579.33亿元。

2023年10月,青岛农商银行平度支行在同和街道办事处发放土地流转支持贷款18万元,流转同和街道办事处新华里村35户村民土地161.58亩,主要用于种植粮食作物。全市首笔“土地托管”贷款由此破冰,有效整合农村土地资源,促进农民增收致富,提供了不可或缺的金融“活水”支持。

正如青岛农商银行日前对外表示的,经过一年多的固本强基工作,该行逐步走出了一条符合市场特点的新农商发展之路;着力培育新时代农商银行价值观,坚持金融服务实体经济的根本宗旨,坚持“支农支小”为主的市场定位,坚持规范化、专业化、数字化、差异化的发展方向等,这条新农商发展之路,是实现青岛农商银行高质量发展的必由之路,要坚定不移地走下去。

正在新农商之路上稳健疾行的青岛农商银行,必将带给这座城市更多精彩。

## 深耕数智支农

支“农”,青岛农商银行在当地是毋庸置疑的主力军。

2023年以来,青岛农商银行进一步明确了