

(2025版) >>>

美丽山东建设金融产品 服务手册

中国人民银行山东省分行

2025年9月

前 言

为进一步做好绿色金融大文章，有力支持美丽山东建设，中国人民银行山东省分行聚焦产业结构调整、污染治理、生态保护和应对气候变化等领域，征集筛选出39家金融机构110款绿色金融特色产品，汇编形成《美丽山东建设金融产品服务手册（2025版）》，面向全省参与美丽山东建设的市场主体宣传推广，着力提升重点项目（企业）融资便利度，切实发挥绿色金融作用，助力山东加快塑造绿色低碳转型新优势，努力谱写人与自然和谐共生现代化的美丽山东新篇章！

目
录

美丽山东建设金融产品

国家开发银行山东省分行	1	齐商银行	55
中国进出口银行山东省分行	2	枣庄银行	57
中国农业发展银行山东省分行	3	东营银行	58
工商银行山东省分行	5	烟台银行	61
农业银行山东省分行	7	潍坊银行	65
中国银行山东省分行	16	济宁银行	68
建设银行山东省分行	17	泰安银行	76
邮储银行山东省分行	25	威海银行	77
招商银行济南分行	26	日照银行	90
光大银行济南分行	27	莱商银行	93
华夏银行济南分行	28	临商银行	97
浦发银行济南分行	29	德州银行	98
兴业银行济南分行	30	济南农商银行	99
浙商银行济南分行	37	青岛农商银行	101
渤海银行济南分行	38	东营农商银行	103
北京银行济南分行	39	潍坊农商银行	106
天津银行济南分行	41	德州农商银行	107
恒丰银行	42	聊城农商银行	109
齐鲁银行	45	滨州农商银行	110
青岛银行	53		

国家开发银行山东省分行

碳减排贷款



1. 产品简介

匹配人民银行碳减排支持工具，开发银行积极推动绿色低碳发展，为碳减排重点领域内具有显著碳减排效应的项目提供优惠利率融资。

2. 适用对象

贷款用于项目建设，投向属于清洁能源、节能环保、碳减排技术三个碳减排重点领域内具有显著碳减排效应的项目。

3. 贷款额度

根据项目实际情况确定。

4. 贷款期限

根据贷款类型（固定资产贷款、流动资金贷款等）、项目行业等实际情况确定。

5. 贷款利率

开发银行设立碳减排支持工具专项资金成本曲线，根据人民银行最新政策和市场利率变化对曲线进行动态调整。

6. 担保方式

包括土地使用权抵押、在建工程抵押、母公司担保、第三方保证担保、股权质押、应收账款质押等。

7. 贷款条件

需满足开发银行客户准入条件，授信对象在开发银行的信用等级应为 BBB- 及以上。

8. 联系方式

孟露婷 0531-81928049

中国进出口银行山东省分行

制造业转型升级贷款



1. 产品简介

为推动制造业高端化、智能化和绿色化发展，推动制造业高质量发展，向符合要求的借款人提供的本外币贷款。

2. 适用对象

凡在我国工商行政管理部门登记注册具有独立法人资格的境内企业，或具备借款资格的事业单位法人均可。

3. 贷款额度

根据项目投资总额或并购项目交易价款确定，具体以我行制造业转型升级贷款管理办法要求为准。

4. 贷款期限

根据贷款品种不同略有差异，具体以我行制造业转型升级贷款管理办法要求为准。

5. 贷款利率

按照我行利率管理有关规定执行。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用。

7. 贷款条件

具体根据贷款品种略有差异，以中国进出口银行山东省分行相关信贷制度为准。

8. 联系方式

国莹 0532-80899964

中国农业发展银行山东省分行

（一）水生态保护与治理贷款



1. 产品简介

用于支持水土流失、污水处理、淤地坝治理、农村水环境、水系连通及水美乡村等水生态保护修复相关内容。

2. 适用对象

经市场监督管理部门或主管机关核准登记，具备相应经营资质，实行独立核算的企业法人，符合融资规定的公益二类或从事生产经营活动的事业单位法人，以及国家规定可以作为借款人的其他经济组织。

3. 贷款额度

根据总行授权书确定审批额度。

4. 贷款期限

原则上不超过 240 个月。

5. 贷款利率

按国家相关部门及农发行利率管理有关规定执行。

6. 担保方式

原则上采用担保贷款方式，可通过组合担保方式进行贷款，具体以农发行抵质押管理办法为准。

7. 贷款条件

符合农发行贷款相关信贷制度。

8. 联系方式

王胜利 0531-85189602

（二）农村清洁能源生产贷款



1. 产品简介

支持企业在农村清洁能源、农村能源网络建设、农村清洁能源储存等日常运营和配套基础设施建设等方面运营建设。

2. 适用对象

经市场监督管理部门或主管机关核准登记，具备相应经营资质，实行独立核算的企业法人。

3. 贷款额度

按照企业和项目实际需求核定。

4. 贷款期限

240 个月以内

5. 贷款利率

按照企业情况和贷款期限合理确定。

6. 担保方式

抵押、质押、保证。

7. 贷款条件

符合农发行贷款相关信贷制度。

8. 联系方式

王东潇 0531-85189778；王晓轩 0531-85189776

工商银行山东省分行

（一）“工银环境权益贷”系列产品



1. 产品简介

“工银环境权益贷”系列产品是基于企业所持有的环境权益或环境收益未来的收益权作为抵质押物，为企业发放的融资。

环境权益包括用水权、用能权、排污权、碳排放权、碳汇等，与传统抵押相比，灵活运用环境要素，以其收益权抵质押作为担保方式，丰富企业增信措施及融资渠道。

2. 适用对象

适用于具有各类环境权益的客户，优先支持“节水标杆企业”、“节能减排示范单位”、“能效领跑者”等绿色领域客户。

3. 贷款额度

根据企业环境权益价值及实际经营情况合理确定。

4. 贷款期限

根据客户需求、项目建设及运营情况合理确定。

5. 贷款利率

可参照同业利率定价水平进行适当优惠，具体执行应符合我行利率定价权限。

6. 担保方式

追加环境权益质押，可根据企业具体情况选择其他担保措施。

7. 贷款条件

符合我行贷款相关规定。

8. 联系方式

何青原 0531-66681105

（二）“专精特新”设备购置绿色贷



1. 产品简介

“专精特新”设备购置绿色贷是指为满足制造业企业因提升技术水平、提高效能、降低消耗、减少碳排放等专门购置相关设备而发放的贷款。

2. 适用对象

存在设备购置需求的先进制造业企业。

3. 贷款额度

最高不超过 10000 万元人民币或借款人上年末净资产的 40%（两者孰低）。

4. 贷款期限

一般不超过 36 个月，最长不超过 60 个月。

5. 贷款利率

可参照同业利率定价水平进行适当优惠，具体执行应符合我行利率定价权限。

6. 担保方式

可采用信用方式办理。

7. 贷款条件

属于国家级“专精特新”小巨人、省级“专精特新”企业、国家级、省级单项冠军、总行级优质制造业客户名单之一；被各地市、区县评为“亩产效益”A类（优先发展类）的企业（经与当地工信部门沟通，确未开展本项工作的除外）。

8. 联系方式

韩振 0531-66681125

农业银行山东省分行

（一）合同能源管理未来收益权质押贷款



1. 产品简介

用于满足提供服务单位实施合同能源管理项目各类资金需求的贷款。

2. 适用对象

经市场监督管理机关（或主管机关）核准登记，实行商业化运作和独立核算，能够提供实施专业化合同能源管理服务，且符合法律法规规定可以办理信贷业务的法人、非法人组织，或国家规定可以作为借款人的其他组织。

3. 贷款额度

贷款额度 = 合同能源管理项目未来收益净现金流的评估价值 × 质押率。

4. 贷款期限

贷款期限最长不得超过 5 年，且贷款到期日须早于合同能源管理项目约定收益分成期限终止日。

5. 贷款利率

根据客户和业务实际情况确定贷款利率。

6. 担保方式

以合同能源管理未来收益权设押。

7. 贷款条件

符合我行贷款相关规定。

8. 联系方式

王涯哲 0531-85858553

（二）可再生能源补贴确权贷



1. 产品简介

项目持有人以已确权的财政补贴相对应的应收账款质押申请的贷款。

2. 适用对象

经市场监督管理机关（或主管机关）核准登记，从事可再生能源发电行业，且符合法律法规规定可以办理信贷业务的法人、非法人组织，或国家规定可以作为借款人的其他组织。

3. 贷款额度

贷款额度 \leq 已确权的财政补贴所对应的应收账款金额 \times 质押率。质押率最高不超过80%。

4. 贷款期限

由贷款行根据财政补贴欠款时间和补贴实际到账周期合理设定。贷款期限最长不得超过3年，且贷款到期日不得超过对应财政补贴资金到账时间。

5. 贷款利率

根据客户和业务实际情况确定贷款利率。

6. 担保方式

原则上应以已确权的财政补贴相对应的应收账款办理质押，必要时可追加其他担保，确保落实合法、有效、足值的担保。

7. 贷款条件

符合我行贷款相关规定。

8. 联系方式

王涯哲 0531-85858553

（三）绿色节能建筑贷



1. 产品简介

向合格承贷主体发放的，用于绿色节能建筑项目设计、建造、运营、维护，建筑可再生能源应用系统的设计和建造，以及既有建筑节能和绿色化改造等活动的贷款。

2. 适用对象

经市场监督管理机关（或主管机关）核准登记，从事绿色节能建筑行业，且符合法律法规规定可以办理信贷业务的法人、非法人组织，或国家规定可以作为借款人的其他组织。

3. 贷款额度

根据客户和业务实际情况确定。

4. 贷款期限

绿色节能建筑贷款应根据项目开发建设、运营改造情况以及项目预期还款现金流等因素合理确定贷款期限。

5. 贷款利率

绿色节能建筑贷款应按照人民银行及我行有关利率政策合理定价。对我行参与的主要同业牵头的银团贷款，贷款定价可执行银团贷款相关要求。

6. 担保方式

原则上采用抵（质）押担保方式，并应优先落实本贷款项目形成的有效资产抵（质）押。

7. 贷款条件

符合我行贷款相关规定。

8. 联系方式

王涯哲 0531-85858553

（四）绿色交通贷

1. 产品简介

向符合条件的借款人发放的，用于绿色交通项目建设、改造及运营期间各项投入及合理资金需求的贷款。

2. 适用对象

绿色交通贷款的适用对象为经市场监督管理机关（或主管机关）核准登记，从事绿色交通项目投资、建设、改造及运营，且符合法律法规规定可以办理信贷业务的法人、非法人组织。

3. 贷款额度

绿色交通贷款额度根据项目总投资金额、项目资本金、自筹资金、项目经营现金流以及借款人综合偿债能力等因素合理确定。

4. 贷款期限

绿色交通贷款应根据项目开发建设、运营改造情况及项目预期还款现金流等因素，合理确定贷款总期限、提款有效期和宽限期，按规定管理贷款约期风险。

5. 贷款利率

绿色交通贷款按人民银行及我行有关利率政策合理定价。

6. 担保方式

绿色交通贷款应落实符合农业银行担保管理相关规定的合法、足值、有效担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

王涯哲 0531-85858553

（五）生态保护贷



1. 产品简介

向经政府授权或委托等方式从事生态保护工程的借款人发放的，满足其生态保护过程中产生的合理资金需求的贷款。

2. 适用对象

依法成立，并经市场监督管理部门核准登记，实行商业化运作，独立核算、自负盈亏的各类企（事）业法人或其他经济组织。

3. 贷款额度

项目投入资本金之外部分，同时根据借款人偿债能力、项目实施后的收入等因素综合确定贷款额度。

4. 贷款期限

贷款期限执行农业银行固定资产贷款的相关规定。

5. 贷款利率

参照贷款市场利率。

6. 担保方式

应符合我行担保管理办法相关规定，原则上不得采取信用方式（符合农业银行信用贷款条件的除外）。

7. 贷款条件

符合我行贷款相关规定。

8. 联系方式

张旭 0531-85858120

（六）生态修复贷

1. 产品简介

向从事生态修复工程的借款人发放的，满足其生态修复过程中产生的合理资金需求的贷款。

2. 适用对象

生态修复贷的适用对象为经市场监督管理机关（或主管机关）核准登记，提供生态修复服务，且符合法律法规规定可以办理信贷业务的法人、非法人组织，或国家规定可以作为借款人的其他组织。

3. 贷款额度

在借款人的授信额度内，根据项目资本金及自有资金、还款现金流等因素合理确定，一般不超过项目资本金以外各类资金的总和。

4. 贷款期限

生态修复贷应结合生态修复工程进度和借款人预计现金流情况合理确定总期限、提款有效期和宽限期，按规定管理贷款约期风险。

5. 贷款利率

按照农业银行利率管理相关规定执行。

6. 担保方式

生态修复贷应落实符合农业银行担保管理相关规定的合法、足值、有效担保；符合信用贷款条件或经有权审批行批准的，可采取信用方式。

7. 贷款条件

符合我行贷款相关规定。

8. 联系方式

王涯哲 0531-85858553

（七）乡村人居环境贷



1. 产品简介

用于满足农村人居环境整治提升领域及配套设施建设资金需求的贷款。

2. 适用对象

国家规定可以作为借款人的，具有从事农村人居环境整治提升资质的企（事）业法人和其他组织。

3. 贷款额度

在借款人授信额度内，根据项目资本金及自有资金、还款能力、还款现金流等因素合理确定。

4. 贷款期限

贷款期限原则上不低于 3 年，最长不超过 30 年。

5. 贷款利率

参照贷款市场利率。

6. 担保方式

应落实符合担保管理规定的合法、足值、有效担保。具备条件的区域，可以办理林权、碳排放权、碳汇收益权等质押担保方式。符合信用贷款条件或经有权审批行批准的，可采取信用方式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

张旭 0531-85858120

（八）碳排放权抵质押贷款



1. 产品简介

是指以碳排放权作为抵质押物，向符合条件的市场主体发放的约定期限内还本付息的贷款。

2. 适用对象

纳入碳排放权交易体系的行业企业。

3. 贷款额度

根据贷款需求合理确定。

4. 贷款期限

根据贷款需求合理确定。

5. 贷款利率

参照贷款市场利率。

6. 担保方式

符合农业银行担保管理有关规定。

7. 贷款条件

企业的经营年限在2年（含）以上，经有权部门批准成立，有固定生产经营场所，生产经营合法合规，符合国家产业、行业、环保政策。借款人及其法定代表人、主要投资人、实际控制人、关键管理人无不良信用记录，或虽然有过不良信用记录，但不良信用记录的产生并非主观恶意且申请本次用信前已全部偿还了不良信用或落实了本行认可的还款计划。申请人在碳排放权交易市场注册用户，有碳排放权交易，可以提供有效的碳排放权作为抵质押物。申请人从事行业不属于现行《产业结构调整指导目录》中的限制类或淘汰类项目，不属于现行《市场准入负面清单》的禁止准入类。符合人民银行和银监局绿色贷款目录认定标准。

8. 联系方式

王欣 0531-85858299

（九）可持续发展挂钩贷款



1. 产品简介

将贷款利率等融资条件与借款人减污降碳、单位耗能、资源循环利用、ESG 评级等多领域可持续发展指标挂钩的贷款。

2. 适用对象

有可持续发展规划的优质企业。

3. 贷款额度

根据贷款需求合理确定。

4. 贷款期限

根据贷款需求合理确定。

5. 贷款利率

参照贷款市场利率，可与可持续发展指标完成情况挂钩。

6. 担保方式

符合农业银行担保管理有关规定。

7. 贷款条件

主要条件：符合我行贷款准入标准，贷款条款与企业可持续发展目标挂钩，与被选目标与企业主营业务及整体战略规划具有较强关联性，如企业整体可持续发展目标、选定重点区域发展目标、与企业整体业务关联度较高或收入占 30% 及以上业务的发展规划。

8. 联系方式

王欣 0531-85858299

中国银行山东省分行

中国银行“碳惠贷”服务方案



1. 产品简介

“惠如愿·碳惠贷”服务方案是指中国银行为小微企业提供的用于支持绿色产业企业及其上下游企业日常资金周转、节能环保设备改造、成果转化、购置固定资产等经营活动的综合化金融服务方案。

2. 适用对象

客户所在产业符合《中国银行绿色产业指导目录分类规范（2019年版）》；客户贷款投向符合银保监会或中国人民银行绿色贷款统计口径。

3. 贷款额度

综合考量借款人的经营、财务、资金需求、担保条件等情况，合理确定授信额度。

4. 贷款期限

授信品种以流动资金贷款为主，期限不超过3年。

5. 贷款利率

分行在利率授权审批范围内，结合客户资质、风险缓释水平等情况可给予优惠贷款利率。

6. 担保方式

本服务方案项下的信贷业务可采用信用、抵押、质押等风险缓释方式叙做。抵质押品的相关管理应符合《中国银行股份有限公司押品管理办法》的规定。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

王琛 0531-58283522, 18963063137

建设银行山东省分行

（一）碳金融业务



1. 产品简介

建设银行作为自身持有或代持管理碳排放权的企业办理的，用于减排项目建设、技术改造升级及运营维护等用途的人民币信贷业务。

2. 适用对象

依法成立，持有有效碳排放配额或 CCER 的碳排放单位，或代持管理碳排放权的碳资产管理类公司。

3. 贷款额度

根据客户实际需求、信用状况、项目风险水平、资金周转特点和现金流等因素合理确定。

4. 贷款期限

根据项目运营期限，结合我行信贷政策确定。

5. 贷款利率

贷款利率按人民银行利率政策和建设银行有关定价管理规定执行。

6. 担保方式

- （1）采用信用方式的，须满足我行信用方式办理信贷业务的条件。
- （2）采取保证担保方式的，保证人及保证限额须符合我行相关政策规定。
- （3）我行认可的担保措施不足的，可采用碳排放权进行质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

梁铭 0531-81286321

（二）废旧资源再生利用贷



1. 产品简介

“废旧资源再生利用贷”资金用于支持包括废旧金属、废橡胶、废塑料、废玻璃、废旧太阳能设备、废旧纺织品、废矿物油、废弃生物质等废旧资源的回收和利用，相关工艺、产品应符合国家标准和行业标准。

2. 适用对象

借款人应为中华人民共和国境内依法注册成立，从事废旧资源再生利用相关业务的企事业法人。

3. 贷款额度

废旧资源再生利用贷款金额应在核定的授信额度之内，根据借款人的实际需求、信用状况、资金周转特点和现金流等因素，按照监管和我行相关制度要求合理确定。

4. 贷款期限

废旧资源再生利用贷款期限应综合考虑借款人资信状况、生产经营周期及还款资金来源合理确定，贷款期限最长不超过3年（含）。

5. 贷款利率

执行总行绿色信贷差别化客户贷款定价授权。

6. 担保方式

优先采用我行认可的抵质押担保措施；对抵质押担保不足的，可采取保证担保方式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

刘鹏 0531-82088843

（三）光伏贷



1. 产品简介

“光伏贷”是指建设银行向承担分布式光伏电站项目建设的企事业单位发放的，用光伏电站建成后实现的发电收入、对外的租金收入及企业综合收入等作为还款来源的中长期贷款。

2. 适用对象

经工商注册登记依法成立，拥有光伏电站项目建设和运营丰富经验，符合借款条件的大中型企事业单位。

3. 贷款额度

贷款金额综合考虑借款人实际需求、借款人和项目风险状况、还款资金等因素确定。

4. 贷款期限

根据电站项目建设情况、投资回收期、偿债能力及合同约定期限等因素合理确定，一般不超过 15 年（含）。

5. 贷款利率

贷款利率按照我行相关规定执行。

6. 担保方式

贷款应采取合法有效的担保措施，优先采用抵质押担保方式；对抵质押担保不足的，可采取保证担保方式。对符合我行信用方式办理信贷业务的可采取信用方式办理。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

陈东浩 0531-82088643

（四）齐鲁惠农－大棚建设贷款



1. 产品简介

“齐鲁惠农－大棚建设贷款”是通过选择具有建设经营大棚职能的国有控股农业发展建设企业或具有自主品牌的、具有一定规模的农业专业合作社和新型农业经营主体，对大棚建设、提档升级和扩大规模等用途的项目进行信贷支持，用大棚建成后实现的农作物销售收入、对外的租金收入及企业综合收入等作为还款来源的中长期贷款。

2. 适用对象

依法成立，按照商业化规则运作的、国有控股的企、事业法人和非法人单位或具有自主品牌、具有一定规模的农业经营主体；客户规模为大中型客户。

3. 贷款额度

贷款金额综合考虑借款人实际需求、借款人和项目风险状况、还款资金等因素合理确定。

4. 贷款期限

根据农业设施建设情况，合理设定贷款期限，一般不超过 10 年（含）。

5. 贷款利率

贷款利率按照我行相关规定执行。

6. 担保方式

贷款应采取合法有效的担保措施，优先采用抵质押担保方式；对抵质押担保不足的，可采取保证担保方式。对符合我行信用方式办理信贷业务的可采取信用方式办理。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

陈东浩 0531-82088643

（五）高标农田贷



1. 产品简介

高标准农田贷主要用于高标准农田建设的相关支出，包括土地平整、土壤改良、灌溉与排水、田间道路、农田防护与生态环境保护等工程建设。

2. 适用对象

参与国家农业农村部认定的各区县农业农村局招标的对基本农田进行高标准升级改造项目建设的供应商。

3. 贷款额度

没有额度区间限定，按中标合同金额扣除预付款之后的最高 90% 比例进行融资。

4. 贷款期限

最长一年。

5. 贷款利率

贷款利率按照我行相关规定执行。

6. 担保方式

应收账款质押。

7. 贷款条件

- （1）采购人的采购资金须纳入同级或以上政府财政预算；
- （2）采购人所属行政区域一般公共预算收入达到建行准入标准。
- （3）供应商经工商行政管理机关（或主管机关）核准登记的企业法人或个体工商户，有固定经营场所，合法经营；
- （4）在建设银行开立结算账户；

8. 联系方式

王建波 0531-82088275

（六）危废贷



1. 产品简介

危废贷是指建设银行向从事危险废物处理的借款人发放的用于项目新建或改扩建以及项目运营管理等用途的贷款。

2. 适用对象

依法经市场监督管理机构或主管机关核准登记的公司类大中型客户。

3. 贷款额度

贷款金额应综合考虑借款人实际需求、项目风险状况、项目投产后现金流等因素合理确定。

4. 贷款期限

贷款资金用于经营周转的，贷款期限一般不超过 3 年（含）。贷款资金用于项目建设的，贷款期限一般不超过 10 年（含）。

5. 贷款利率

贷款利率按照我行相关规定执行。

6. 担保方式

应采取合法有效的担保措施，优先采用抵质押担保方式；对抵质押担保不足的，可采取保证担保方式；审慎采用与第一还款来源高度重合的担保方式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

费文迪 0531-82088563

（七）排污权质押贷



1. 产品简介

“排污权质押贷”业务，是指向借款人发放的，以借款人有偿取得、依法可以转让的排污权质押的人民币流动资金贷款业务。

2. 适用对象

持有国家有权管理部门依法核发的排污权证，且污染物排放量未超过排污权证规定的总量指标。

3. 贷款额度

“排污权质押贷”的贷款金额应根据借款人的实际需求、资金周转特点等因素，按照监管和我行关于流动资金贷款测算要求合理确定。

4. 贷款期限

排污权质押贷款期限应综合考虑借款人资信状况、生产经营周期及还款资金来源合理确定，原则上不超过1年（含）且不超过企业排污权证有效期限的届满日，排污权证剩余有效期不低于两年。

5. 贷款利率

贷款利率应参考贷款市场报价利率（LPR），综合考虑风险状况合理定价。

6. 担保方式

对于采用抵押、质押担保方式的，应符合我行授信业务押品管理办法相关规定；对于采取保证担保方式的，应执行保证人管理的相关规定。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

梁铭 0531-81286321

（八）齐鲁环境提升贷



1. 产品简介

向从事污水处理及资源化利用、生活垃圾处理、固体废物处置以及危险废物、医疗废物处置等环境治理相关领域的借款人发放的、用于项目新建或改扩建以及运营管理用途的贷款。

2. 适用对象

依法经市场监督管理机构或主管机关核准登记的公司类大中型客户。

3. 贷款额度

贷款金额应综合考虑借款人实际需求、项目风险状况、项目投产后现金流等因素合理确定。

4. 贷款期限

贷款资金用于经营周转的，贷款期限一般不超过 3 年（含）；贷款资金用于项目建设的，贷款期限一般不超过 10 年（含）。

5. 贷款利率

确定贷款利率应参考中国人民银行公布的 LPR 利率，综合考虑客户和项目风险状况及当地同业价格水平，合理定价。

6. 担保方式

优先采用抵质押担保方式；对抵质押担保不足的，可采取保证担保方式；审慎采用与第一还款来源高度重合的担保方式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

梁铭 0531-81286321

邮储银行山东省分行

转型贷款



1. 产品简介

助力企业向绿色化、高端化、智能化、数字化转型，提升企业发展质量和效益的固定资产贷款。

2. 适用对象

有转型升级需求的既有企业或其为实现转型升级新设立的企业。

3. 贷款额度

转型贷款的授信金额最高应不超过项目总投资扣除资本金的金额。

4. 贷款期限

一般不超过 120 个月。

5. 贷款利率

转型贷款的基础利率按人民银行利率政策和我行有关定价管理规定执行。

6. 担保方式

除（抵押、质押、保证）外，还需采用偿债准备金模式作为特殊风险缓释措施。

7. 贷款条件

- （1）贷款投向为绿色低碳升级、高端化、数字化 / 智能化转型项目；
- （2）预期效果：改造达到淘汰落后产能、降低资源消耗、减少二氧化碳及污染物排放等一项或多项预期效果。

8. 联系方式

刘强 0531-58559220。

招商银行济南分行

招银新能源产业基金



1. 产品简介

由招商银行全资子公司招银国际发起设立的绿色基金招银新能源产业基金，依托招银国际在风电、光伏、储能、氢能等领域布局，与产业龙头共同搭建该基金，助力新能源行业发展。

（1）与产业龙头长期保持良好互动，助力投资：与三峡能源、宁德时代深度合作，一起设立基金，一起投资。投资前由其判断产品和技术，投资后给与订单，科研示范等业务支持。

（2）已建立成熟的“产业+金融”双轮驱动投资模式：招银国际长期以来专注采取“产业+金融”的投资模式，产业方提供技术研判、科研项目、采购订单等支持。

2. 适用对象

有股权融资需求的未上市新能源企业

3. 申请条件

主业符合光伏、电池、风电、储能、氢能、电车、电力电子领域，具备一定的技术壁垒、估值水平中位的企业。

4. 联系方式

张笑嘉 18615686287

光大银行济南分行

ESG 挂钩贷款



1. 产品简介

将企业的贷款利率与二氧化碳减排、单位耗能、ESG 评级等多领域指标挂钩，激励企业实现可持续发展。

2. 适用对象

可实现碳减排目标的绿色企业。

3. 贷款额度

10000 万元 - 100000 万元

4. 贷款期限

12 个月起，根据企业及项目情况确定。

5. 贷款利率

根据我行专项利率支持政策确定。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用及碳排放权、排污权、取水权等。

7. 贷款条件

符合我行绿色贷款标准，可实现碳减排等目标的企业。

8. 联系方式

徐子寒 0531-86155953

华夏银行济南分行

中国可再生能源和电池储能促进项目



1. 产品简介

国际金融组织转贷款项目，由世界银行和华夏银行共同提供资金，为全国范围内的储能类和可再生能源创新利用类项目提供融资支持。

2. 适用对象

借款主体信用状况良好，符合国家规定的投资主体资格和经营资质要求，项目符合国家的产业、土地、环保等相关政策，并按规定履行固定资产投资项目的合法管理程序，配合世界银行完成环境社会风险评价。

3. 贷款额度

借款主体的自有资金需符合国家有关投资项目资本金制度规定，贷款额度可满足项目自有资金以外的资金需求。

4. 贷款期限

与项目建设经营周期相匹配。

5. 贷款利率

五年以上贷款市场报价利率（LPR）基础上加减基点。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用。

7. 贷款条件

储能项目；分布式新能源+储能项目；可再生能源供暖项目；可再生能源电制氢项目。

8. 联系方式

王昊 13969062323, 0531-82035053

浦发银行济南分行

碳配额质押贷款



1. 产品简介

碳配额质押贷款。

2. 适用对象

持有碳配额并在上海环交所开户的企业。

3. 贷款额度

不超过碳资产价值的 80%。

4. 贷款期限

贷款期限不超过 12 个月。

5. 贷款利率

根据客户资质情况确定。

6. 担保方式

碳配额质押。

7. 贷款条件

持有碳配额并在上海环交所开户的企业，无违法违规信息，信用良好，正常经营，具有合法稳定的经营收入。

8. 联系方式

姚鹏 0531-66677730

兴业银行济南分行

（一）碳资产融资业务



1. 产品简介

借款人以自身拥有自主支配权的全国/地方碳排放权、CCER、碳汇为抵质押物，向金融机构申请发放的、约定期限内还本付息的融资。

2. 适用对象

全国碳市场及区域碳市场控排企业以及持有基于可再生能源、林业碳汇、甲烷利用等碳减排项目的碳资产的企业。

3. 贷款额度

根据企业资信情况和碳资产评估价值综合确定。

4. 贷款期限

流贷一般不超过1年。

5. 贷款利率

市场化利率，可享受本行绿色贷款补贴。

6. 担保方式

碳资产质押及其他担保方式。

7. 贷款条件

一是符合本行授信客户准入条件，二是无不良信用记录，三是拥有自主支配权的碳资产。

8. 联系方式

矫晓林 0531-81755696

（二）排污权质押融资



1. 产品简介

企业以自身拥有的，在国内排污权交易市场中可交易的排污权作为主要抵 / 质押品申请的融资。

2. 适用对象

持有生态环境行政主管部门核发的有效期之内的排污许可证，且在市场监管部门依法登记从事经济活动的企业法人。

3. 贷款额度

根据企业资信情况和排污权评估价值综合确定。

4. 贷款期限

流贷一般不超过 1 年。

5. 贷款利率

市场化利率，可享受本行绿色贷款补贴。

6. 担保方式

排污权质押及其他担保方式。

7. 贷款条件

一是符合本行授信客户准入条件，二是无不良信用记录，三是持有生态环境行政主管部门核发的有效期之内的排污许可证。

8. 联系方式

矫晓林 0531-81755696

（三）碳减排 / 碳足迹挂钩贷款

1. 产品简介

将银行贷款利率与借款人项目减排量、清洁能源发电量、工业生产过程中碳排放总量、企业自身碳排放总量、企业碳排放强度等相关指标挂钩的融资工具。

2. 适用对象

新能源行业中开展碳减排项目建设、运营、并购，高碳排行业开展绿色低碳技术推广、设备更新改造、节能技改等相关工程的企业。

3. 贷款额度

根据项目投资需求和企业资信情况综合确定。

4. 贷款期限

根据项目建设运营情况确定。

5. 贷款利率

市场化利率，如符合条件，可申请本行绿色贷款补贴和央行碳减排支持工具政策。

6. 担保方式

项目资产及其他担保方式。

7. 贷款条件

一是符合本行授信客户准入条件，二是无不良信用记录，三是碳减排项目手续齐全，符合法律法规和本行政策要求。

8. 联系方式

矫晓林 0531-81755696

（四）节水贷



1. 产品简介

“节水贷”是山东省水利厅、中国人民银行山东省分行共同设立的，为节水企业和节水项目提供融资支持的金融产品。

2. 适用对象

优先支持省级节水标杆单位、节水型企业、国家水效领跑者，以及信用评价等级良好及以上企业的节水项目。

3. 贷款额度

根据项目需求和企业资信情况综合确定。

4. 贷款期限

流贷一般不超过 1 年，项目贷款根据项目建设运营情况确定。

5. 贷款利率

市场化利率，可申请本行绿色贷款补贴。

6. 担保方式

项目资产及其他担保方式。

7. 贷款条件

一是符合本行授信客户准入条件，二是无不良信用记录，三是企业或项目符合节水准入要求，项目手续合规。

8. 联系方式

矫晓林 0531-81755696

（五）EOD 模式融资



1. 产品简介

为生态环境导向的开发（EOD）模式提供的融资业务，包括项目前期贷和项目贷款。

2. 适用对象

常见项目类型包括河域生态治理与综合开发、废弃矿山修复及综合开发、农业农村污染防治及综合开发等。

3. 贷款额度

根据项目需求和企业资质情况综合确定。

4. 贷款期限

项目前期贷不超过 3 年，项目贷款根据项目建设运营情况确定。

5. 贷款利率

市场化利率，可申请本行绿色贷款补贴。

6. 担保方式

项目资产及其他担保方式。

7. 贷款条件

一是符合本行授信客户准入条件，二是无不良信用记录，三是符合 EOD 模式相关准入要求，项目手续合规。

8. 联系方式

矫晓林 0531-81755696

（六）绿色供应链 – 国内反向保理



1. 产品简介

本业务是指基于买卖双方真实交易背景，在赊销场景下，无需为供应商授信，直接占用优质链主授信，为上游供应商批量提供快捷的线上化融资，帮助上游供应商依托链主授信解决融资需求，可全程线上办理，省时省力。

2. 适用对象

适用于重点行业如高科技、专精特新、绿色发展领域等代表新质生产力的产业链链主企业及其上游中小微型供应商客群。

3. 贷款额度

按照具体贸易背景金额、授信额度等条件综合测算

4. 贷款期限

12 个月

5. 贷款利率

参考普惠流贷价格

6. 担保方式

信用

7. 贷款条件

基于买卖双方真实交易背景，在赊销场景下，应收账款转让给银行进行融资

8. 联系方式

张沐尧 15624371118

(七) 绿色供应链 - 商票融资



1. 产品简介

兴业银行商业承兑汇票融资业务，基于真实交易，含贴现、保证等多种类，为绿色企业提供多元资金融通。

2. 适用对象

绿色环保运营企业，商票质押融资广泛适用于具有大量票据需要现金回款或具有其他结算方式支付需求的客户；商票保证、保贴函等适用于需要银行进行增信的客户。

3. 贷款额度

按照具体贸易背景金额、授信额度等条件综合测算。

4. 贷款期限

6个月。

5. 贷款利率

根据市场价格浮动。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用等。

7. 贷款条件

- (1) 企业资质：资质合法，经营年限达标，状况佳，无负面及涉诉，企业与企业征信良好；
- (2) 贸易背景：商票基于真实贸易，能提供合同、发票等相关证明材料；
- (3) 商票要求：真实合法有效，无转让限制，到期日与贷款期限匹配；
- (4) 担保措施：部分机构需抵押、质押等额外担保，也有凭信用和商票情况无需担保的。

8. 联系方式

田东超 0531-81755606

浙商银行济南分行

（一）工商业光伏设备贷



1. 产品简介

该产品以自发自用余电上网模式的企业客户为客群，为其购置光伏设备提供资金支持。

2. 适用对象

生产经营良好的国标小微型生产制造类企业。

3. 贷款额度

- （1）单户金额最高不超过 500 万元；
- （2）额度不得高于拟建设电站项目款的 80%；
- （3）设定电站的每瓦成本上限，原则上不超过 3.5 元 / 瓦。

4. 贷款期限

最长不超过 72 个月

5. 贷款利率

年化不低于 4.5%

6. 担保方式

根据我行信贷政策确定。

7. 贷款条件

- （1）借款企业需为国标小微型生产制造类企业；
- （2）借款企业经营良好，资产负债率不超过 80%；
- （3）借款企业位于分行授信区域范围内；
- （4）借款企业成立满两年，拥有自有厂房（1000 平方米以上）。

8. 联系方式

高钦鎧 0531-59669579

渤海银行济南分行

绿色特定资产支持贷款



1. 产品简介

绿色特定资产支持贷款是指以绿色特定资产的收费权或收益权所产生的持续稳定现金流作为第一还款来源，在符合本办法规定条件下，为满足借款人在生产经营中符合国家规定用途的融资需求而发放的贷款。

2. 适用对象

通过运营该资产能够向社会公众提供服务并从充分分散的服务受众获取持续、稳定收入的绿色基础设施。

3. 贷款额度

贷款金额应根据绿色特定资产未来经营净现金流的折现值合理测算，同时还应综合考虑借款人融资需求、贷款期限、现有融资等因素。

4. 贷款期限

贷款期限原则上不超过 15 年。

5. 贷款利率

贷款利率参考中国人民银行公布的同时期限档次贷款基础利率（LPR），综合考虑项目风险状况及当地同业价格水平。

6. 担保方式

以绿色特定资产的收费权或收益权所产生的持续稳定现金流作为第一还款来源。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

刘青 15853162606

北京银行济南分行

(一) 绿棕贷



1. 产品简介

响应上市公司 ESG 治理提升需求，将上市公司主营收入构成分为“绿色”“棕色”“非绿棕”三大类，通过分析公司各项经营性活动的绿棕收入分布，将贷款的优惠利率与借款人的绿色棕色收入绩效表现 (KPI) 相挂钩，若借款人的主营业务收入满足对应的绿棕收入门槛，则可对应享受相应的优惠利率，通过创新运用动态价格调整机制，激励借款企业实现可持续发展目标。

2. 适用对象

A 股上市公司，由棕色收入逐步转型为绿色收入的企业。

3. 贷款额度

根据客户、项目的实际情况确定。

4. 贷款期限

1 年至 3 年。

5. 贷款利率

针对绿色收入高的企业可享更优惠贷款利率；根据企业绿色绩效表现灵活调整利率。

6. 担保方式

担保方式灵活，可采取信用、股权质押、企业担保、房产抵押等多种担保方式。

7. 贷款条件

A 股上市公司，具有绿色产业及转型需求并提升上市公司 ESG 信息披露质量需求的企业。

8. 联系方式

展一 15554151691；周丛阳光 13853196616

（二）碳资产质押贷款



1. 产品简介

主要包括碳配额质押贷款、国家核证自愿减排量 (CCER) 质押贷款等，以企业拥有的碳配额或 CCER 作为质押物发放贷款，盘活企业碳资产。

2. 适用对象

参与碳排放交易或持有碳配额、CCER 的企业。

3. 贷款额度

根据客户、项目的实际情况确定。

4. 贷款期限

1 年至 3 年。

5. 贷款利率

享受绿色贷款利率优惠。

6. 担保方式

碳资产（碳配额或 CCER）作为质押物。

7. 贷款条件

持有碳配额或 CCER, 希望盘活碳资产，丰富融资渠道的客户。

8. 联系方式

展一 15554151691；周丛阳光 13853196616

天津银行济南分行

碳排放权质押融资



1. 产品简介

拥有碳排放权的企业，将其所持碳排放权进行质押，作为合格的信用风险缓释措施，本行为企业提供融资服务的业务。

2. 适用对象

持有有效碳排放配额和 CCER 的碳排放单位，也接受第三方同意将其自身合法持有的碳排放权为申请人融资进行质押担保的情况；或代持管理碳排放权的碳资产管理类公司，其所持有的碳排放权应已经按要求在相关登记注册系统完成登记。

3. 贷款额度

融资本金不得超过规定的碳排放权质押率上限 * 相应出质碳排放权估值金额。

4. 贷款期限

不得超过出质碳排放权有效期，同时不得超出实际业务品种相关管理办法规定的期限。

5. 贷款利率

按人民银行利率政策和本行有关定价管理规定执行。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用及碳排放权质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

韩涛 15550062298

恒丰银行

（一）碳排放权质押贷款



1. 产品简介

碳排放权质押贷款，是指恒丰银行以碳排放权配额为质押担保方式，向符合条件的市场主体发放的用于企业节能、低碳、清洁生产、污染防治等技术提升和升级改造以及生产经营的贷款，或者向碳排放企业发放的用于购买碳排放配额并以该排放权作为质押品的贷款。

2. 适用对象

面向信用良好的企业客户。

3. 贷款额度

视企业具体情况确定。

4. 贷款期限

视企业具体情况确定。

5. 贷款利率

视企业具体情况确定。

6. 担保方式

信用、担保、抵押、质押等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

济南分行郑新乾 13065056894;

烟台分行隋一铭 15266568085 ;

青岛分行赵明 18562820122

（二）节能减排贷款

1. 产品简介

节能减排贷款业务，是指恒丰银行向承担节能减排项目改造的节能服务公司发放的，用于节能减排项目建设运营，并以节能减排项目所产生的未来节能收益作为主要还款来源的信贷产品。

2. 适用对象

面向信用良好的企业客户。

3. 贷款额度

视企业具体情况确定。

4. 贷款期限

视企业具体情况确定。

5. 贷款利率

视企业具体情况确定。

6. 担保方式

信用、担保、抵押、质押等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

济南分行郑新乾 13065056894；

烟台分行隋一铭 15266568085；

青岛分行赵明 18562820122

（三）可持续发展挂钩贷款



1. 产品简介

可持续发展挂钩贷款（SLL）是指将贷款条款（通常为贷款利率等财务条款）与借款人可持续发展绩效目标（SPT）挂钩从而激励借款人可持续经营的贷款工具。

2. 适用对象

面向信用良好的企业客户。

3. 贷款额度

视企业具体情况确定。

4. 贷款期限

视企业具体情况确定。

5. 贷款利率

视企业具体情况确定。

6. 担保方式

信用、担保、抵押、质押等。

7. 贷款条件

可持续发展挂钩贷款对贷款品种和投向无特殊要求，贷款品种方面，主要是流动资金贷款和固定资产贷款，贷款投向方面，原则上选择与国家可持续发展战略一致，与企业主营业务及整体战略规划相关的投向。

8. 联系方式

济南分行郑新乾 13065056894;

烟台分行隋一铭 15266568085;

青岛分行赵明 18562820122

齐鲁银行

(一) 碳易(E)贷



1. 产品简介

用于支持企业减少、控制碳排放，或增加、促进碳吸收的授信或投贷联动支持的碳金融综合服务方案。

2. 适用对象

在环保、节能、清洁能源、绿色交通、绿色建筑、生态固碳、技术固碳等领域开展绿色低碳经营活动的企业。

3. 贷款额度

最高 5000 万元。

4. 贷款期限

最长 1 年。

5. 贷款利率

根据本行贷款定价政策合理确定。

6. 担保方式

以全国碳排放权市场可交易的碳排放配额进行质押，追加信用、保证、抵押、质押等一种或多种担保方式，支持企业通过股权，以及专利权、商标权、节能环保项目特许经营权、绿色工程项目收费权和收益权等提供质押担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

刘旭明 0531-81915622

（二）能效益贷



1. 产品简介

用于清洁能源、节能环保和碳减排技术三大碳减排重点领域的固定资产贷款。

2. 适用对象

碳减排类项目主体 / 项目产权单位。

3. 贷款额度

综合考虑借款人 / 项目实际资金需求、偿债能力、风险保障措施、本行的风险承受能力合理确定。

4. 贷款期限

最长 10 年。

5. 贷款利率

结合中国人民银行碳减排政策工具要求和本行贷款定价政策合理确定。

6. 担保方式

抵质押、保证。可接受用能权、用水权、排污权、碳排放权等权益类抵质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

刘旭明 0531-81915622

（三）低碳益贷



1. 产品简介

支持投向清洁能源、节能环保和碳减排技术三大碳减排重点领域，以及纳入中国人民银行统计范围的绿色产业的贷款。

2. 适用对象

小微企业、个体工商户、民营企业。

3. 贷款额度

最高 3000 万元。

4. 贷款期限

最长 10 年。

5. 贷款利率

不高于 5.5%。

6. 担保方式

信用、抵质押、保证。支持用能权、用水权、排污权、碳排放权等权益类抵质押方式办理。

7. 贷款条件

办理本业务除按照具体业务制度要求提供材料外，还应提供体现绿色低碳项目碳减排情况的材料，包括但不限于环评报告、生态环境部认可的专业机构出具的评估报告，或借款人的碳排放披露信息报告等。

8. 联系方式

刘旭明 0531-81915622

（四）可持续发展挂钩贷款

1. 产品简介

通过贷款条款激励借款人达成预设的可持续发展绩效目标（SPT）的贷款，“可持续发展绩效目标（SPT）”是指借款人在实现可持续发展领域的宏观战略和具体目标。

2. 适用对象

有意愿参与并有较强实力实现可持续发展目标的企业。

3. 贷款额度

流动资金贷款额度根据借款人经营状况、发展潜力和实际资金需求情况等综合确定。固定资产贷款额度依据项目实际资金需求、偿债能力、所提供的风险保障措施、本行的风险承受能力以及国家关于固定资产投资项目资本金制度的有关规定确定。

4. 贷款期限

根据具体业务需求确定，一般不短于1年，且不得短于关键绩效指标（KPI）及可持续发展绩效目标（SPT）量化评估的目标达成期限。

5. 贷款利率

根据本行贷款定价政策合理确定，与借款人可持续发展绩效目标（SPT）执行情况动态挂钩。

6. 担保方式

信用、保证、抵质押等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

刘旭明 0531-81915622

（五）排污权质押贷款



1. 产品简介

企业以有偿获得的排污权为质押向本行申请排污权质押融资，或者排污企业向本行申请融资用于购买排污权并以该排污权作为质押物的业务。

2. 适用对象

持有生态环境主管部门核发的《排污许可证》和《排污权证》，或当地生态环境主管部门核发的同等效力的确权证书的排污企业。

3. 贷款额度

综合考虑借款人的实际资金需求、排污权价值、偿债能力、风险缓释措施、本行的风险承受能力合理确定。

4. 贷款期限

根据借款人生产经营周期和排污权有效期限合理确定，原则上不超过3年。

5. 贷款利率

根据本行贷款定价政策合理确定。

6. 担保方式

以有偿获得的排污权作为质押物，可提供本行认可的信用、保证、抵质押等担保方式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

刘旭明 0531-81915622

（六）设备购置与更新改造授信业务



1. 产品简介

为满足企业因生产经营需要，专门用于设备购置与更新改造所产生的融资需求，包括对在建或已建项目的再融资，以其未来综合收益或可预见的特定收入为主要还款来源而办理的授信业务。

2. 适用对象

因生产经营需要，申请授信用于设备购置与更新改造的企事业单位及其他经济组织。

3. 贷款额度

结合借款人现有资产负债状况、自有资金支付比例、现金流量、盈利能力、发展前景等因素合理确定。

4. 贷款期限

根据借款人综合偿债能力、经营稳定性、设备折旧期等因素合理确定。

5. 贷款利率

根据本行贷款定价政策合理确定。

6. 担保方式

信用、抵质押、保证。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

刘旭明 0531-81915622

（七）绿色碳惠贷



1. 产品简介

用于清洁能源、节能环保和碳减排技术三大碳减排重点领域的个人经营性贷款业务。

2. 适用对象

小微企业主、个体工商户以及农户。

3. 贷款额度

综合考虑借款人的实际资金需求、偿债能力、风险保障措施、本行的风险承受能力合理确定。原则上单户最高贷款额度人民币 1000 万元（含）。

4. 贷款期限

最长不超过 5 年。

5. 贷款利率

结合中国人民银行碳减排政策工具要求和本行贷款定价政策合理确定。

6. 担保方式

信用、抵质押、保证。

7. 贷款条件

- （1）申请人须年满 18 周岁，具有完全民事行为能力，持有中国居民身份证的自然人，品行及信用状况良好；
- （2）具有贷款人所在地常住户口或固定居住场所；
- （3）申请人经营主体注册经营地位于本行经营地域范围；
- （4）申请人配偶及经营企业能够提供连带责任保证；
- （5）具有良好贷款偿还意愿和还款能力。

8. 联系方式

刘旭明 0531-81915622

（八）惠农 - 光伏贷



1. 产品简介

向小微企业、个体工商户、小微企业主以及从事农业生产的农户发放的用于支持其投资安装分布式光伏发电设备且以售电收入作为主要还款来源的中长期贷款。

2. 适用对象

小微企业、个体工商户、小微企业主以及从事农业生产的农户。

3. 贷款额度

根据借款人所安装光伏设备的价值并结合借款人的还款能力合理确定贷款额度。

4. 贷款期限

根据光伏发电项目回收周期，贷款期限不得超过光伏发电项目回收周期。

5. 贷款利率

按照风险定价原则，根据担保方式、当地市场情况等确定利率。

6. 担保方式

抵质押、保证。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

刘旭明 0531-81915622

青岛银行

(一) 绿水清源贷



1. 产品简介

面向符合条件的污水处理企业或供水污水一体化企业，提供固定资产贷款、流贷等多种融资形式的对公信贷产品。

2. 适用对象

符合我行贷款条件的主营业务为污水处理或供水污水一体化的国有企业、民营企业及外资企业等均可适用。

3. 贷款额度

1000 万元（含）以内的，可采用“标准化授信业务模式”；超过 1000 万元的，以实际审批为准。

4. 贷款期限

固定资产贷款授信期限原则上不超过 120 个月，流动资金性质类贷款授信期限不超过 36 个月，具体以审批为准。

5. 贷款利率

具体授信产品费率和价格根据我行实际情况、同业报价、申请人行业排名等综合确定。

6. 担保方式

固定资产贷款采用抵押担保方式，流动资金贷款最优给予信用担保方式。

7. 贷款条件

- (1) 主营业务为污水处理或供水污水一体化企业；
- (2) 若以特许经营权模式运营，则特许经营权剩余期限需覆盖我行贷款年限。

8. 联系方式

高旭 0532-81758281

（二）新质碳易贷

1. 产品简介

我行面向入驻山东省碳金融数字服务平台的企业，以平台数据为基础，并依据企业能耗表现挂钩利率优惠的产品。

2. 适用对象

入驻山东省碳金融数字服务平台的有高碳企业低碳转型金融需求的企业。

3. 贷款额度

结合申请人碳金融平台分值情况、能耗等级水平、所处行业、股东背景、经营规模、杠杆率等因素统筹考虑评判。

4. 贷款期限

技术改造类贷款授信期限原则上不超过 120 个月；流动资金性质类贷款授信期限不超过 36 个月。

5. 贷款利率

本产品采用可持续发展指标挂钩贷款利率定价。

6. 担保方式

技术改造类项目贷款需提供技改提升项目相关设备抵押，原则上需将碳排放权（若有）质押至我行，与我行签订权利质押合同并在中国人民银行动产融资统一登记公示系统办理质押登记；流动资金性质贷款原则上需提供抵质押、保证担保等风险缓释措施。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

高旭 0532-81758281

齐商银行

(一) 转型贷款



1. 产品简介

向符合国家有关政策，满足有转型意愿的高耗能高排放行业低碳转型、产业转型升级发放的本外币贷款。

2. 适用对象

有转型意愿的化工、石化、热电等高耗能高排放行业。

3. 贷款额度

单户最高不超人民币 3000 万元。

4. 贷款期限

最长 36 个月。

5. 贷款利率

贷款利率定价根据企业可持续发展关键绩效指标（KPI）实现情况而调节。

6. 担保方式

可采用信用、抵押、质押、保证或多种方式组合担保。

7. 贷款条件

- （1）客户需符合我行的行业及授信准入标准；
- （2）满足可持续发展碳减排目标要求；
- （3）无失信被执行记录，实际控制人、法定代表人夫妻双方无限制高消费记录；
- （4）无民间借贷、银行借款的诉讼记录。

8. 联系方式

崔运成 15064308806

（二）碳配额质押贷



1. 产品简介

向全国碳市场配额管理的重点排放单位名单内企业发放的，以碳排放权作为担保方式之一的人民币贷款。

2. 适用对象

适用于生态环境部门纳入配额管理的重点排放单位。

3. 贷款额度

原则上不超过 1000 万元。

4. 贷款期限

最长 12 个月。

5. 贷款利率

依据齐商银行《人民币贷款定价管理办法》执行。

6. 担保方式

存量业务续作时，在不改变原有担保方式的情况下，追加企业碳排放配额作为辅助担保方式。新增业务视具体情况及额度可以作为主要担保方式。

7. 贷款条件

- （1）适用于生态环境部门纳入配额管理的重点排放单位；
- （2）符合国家产业政策、环保政策及我行环保准入条件。

8. 联系方式

崔运成 15064308806

枣庄银行

节能减排转型贷



1. 产品简介

将企业授信与该企业年节约标准煤和二氧化碳减排量挂钩。

2. 适用对象

向符合条件的企业发放的用于减排项目建设、技术改造升级、生产经营等用途的项目贷款、流动资金贷款。

3. 贷款额度

根据客户实际需求、信用状况、资金周转特点和现金流并结合有效担保、抵押、质押方式确定其贷款金额。

4. 贷款期限

原则上流动资金贷款期限最长可达 24 个月，项目贷期限最长可达 60 个月，特殊情况可适当放宽。

5. 贷款利率

为企业提供 5-30 个 BP 的利率优惠。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用及本机构能够接受的碳排放权质押等形式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

杜庆 0632-3673019

东营银行

（一）ESG 挂钩贷款



1. 产品简介

ESG 挂钩贷款，是指将贷款条款与借款人可持续发展目标相挂钩的贷款。

2. 适用对象

具有绿色转型需求的借款人申请 ESG 挂钩贷款：包括工业、电力、交通等能源结构亟需调整的行业客户；对自身 ESG 表现较为关注、转型压力较大的客户等。

3. 贷款额度

根据实际额度需求与我行风险审批结合。

4. 贷款期限

根据实际情况与我行风险审批结合。

5. 贷款利率

按照人民银行有关利率政策和我行的利率定价管理办法执行。

6. 担保方式

可以采取的担保方式（如抵押、质押、保证、信用）及本机构能够接受的特色担保物类型（如碳排放权、排污权、取水权、环保项目特许经营权、可再生能源补贴等）。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

于梦晓 18661378507

（二）碳排融（碳排放权质押融资）



1. 产品简介

碳排放权质押业务是指借款人能够在全国碳排放权市场上交易的碳排放配额作为押品，向我行申请融资，我行根据碳排放权市场交易价格和企业提供质押的碳排放配额数量，为借款人核定质押价值和额度，发放贷款或提供其他方式融资业务。

2. 适用对象

具有可提供碳排放配额质押的企业。

3. 贷款额度

融资额度原则上不超过企业持有的可用于质押的碳排放配额数量乘以对应交易所碳排放配额评估价单价的 50% 或以协议约定价格的 50% 认定。

4. 贷款期限

贷款期限原则上不超过 1 年。

5. 贷款利率

按照人民银行有关利率政策和我行的利率定价管理办法执行。

6. 担保方式

原则上仅采用碳排放权质押担保方式，亦可根据实际情况，决定是否另行收取保证金，或要求其它抵质押和保证担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

于梦晓 18661378507

（三）排污融（排污权抵押融资）



1. 产品简介

排污权抵押贷款是指借款人以自有的、依法可以转让的排污权为抵押物，在遵守国家有关法律、法规和信贷政策前提下，向贷款人申请获得贷款的融资活动。

2. 适用对象

具有可提供排污权抵押的企业。

3. 贷款额度

排污权抵押贷款额度原则上不得超过抵押排污权评估价值的 50%。

4. 贷款期限

原则上不超过 1 年，且业务到期日不超过企业排污权证有效期限的届满日前六个月。

5. 贷款利率

参考中国人民银行 LPR 利率政策执行。

6. 担保方式

原则上仅采用排污权抵押担保方式，亦可根据实际情况，决定是否另行收取保证金，或要求其它抵质押和保证担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

于梦晓 18661378507

烟台银行

（一）节能绿易贷



1. 产品简介

向节能服务公司提供的用于完成公共机构节能项目的专用贷款产品。

2. 适用对象

节能服务公司。

3. 贷款额度

最高达公共机构节能项目总投资的 70%。

4. 贷款期限

中长期流动资金贷款，最长不超过 5 年。

5. 贷款利率

优惠利率。采取当月 LRP 加点，综合考虑各因素合理确定。

6. 担保方式

借款主体实控人保证。

7. 贷款条件

- （1）提款条件为已中标公共机构节能项目；
- （2）回款账户锁定。中标的借款企业应在公共机构采购合同中约定财政支付资金回款至指定账户，实现回款资金的封闭运作；
- （3）资金协议控制。根据现金流测算，用信期内的回款扣除刚性支出后（或有）全部用于留置还款。

8. 联系方式

朱孟彬 15053538993； 杨越 0535-6699655

（二）海洋碳汇贷



1. 产品简介

我行向具有碳汇功能近海养殖业主体提供的专项贷款。

2. 适用对象

有碳汇功能的近海养殖企业或养殖户。

3. 贷款额度

不超碳汇评估价值的 50%。

4. 贷款期限

1 年期。

5. 贷款利率

优惠利率。采取当月 LRP 加点，综合考虑各因素合理确定。

6. 担保方式

碳汇预期收益权质押。

7. 贷款条件

（1）经营主体所涉养殖项目具有明显碳汇功能，主要面向如养殖扇贝、牡蛎、海带等经营主体；

（2）有评估资质的机构出具的碳汇价值报告。（银行协调）

8. 联系方式

朱孟彬 15053538993 ； 杨越 0535-6699655

（三）绿碳贷



1. 产品简介

我行向从事绿色低碳行业的环保、节能、清洁能源、碳减排技术、绿色交通、绿色建筑、生态固碳、技术固碳等领域内企业发放的用于支持企业减少、控制碳排放，或增加、促进碳吸收的人民币贷款业务。

2. 适用对象

从事绿色低碳行业的环保、节能、清洁能源、碳减排技术、绿色交通、绿色建筑、生态固碳、技术固碳等领域内企业。

3. 贷款额度

结合企业预计实现的碳减排或碳吸收量等情况，合理确定授信额度。

4. 贷款期限

按照流动资金贷款、固定资产（项目融资）贷款相关制度规定合理确定贷款期限，最长不超过 10 年。

5. 贷款利率

优惠利率。综合考虑各因素合理确定。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用等担保方式。支持企业通过碳排放权、节能环保项目特许经营权、绿色工程项目收费权及收益权、专利权等提供质押担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

杨越 0535-6699655

（四）绿色产业贷



1. 产品简介

围绕支持环境改善、应对气候变化和资源节约高效利用的经济活动，即对环保、节能、清洁能源、绿色交通、绿色建筑等领域项目投融资、项目运营、风险管理等小微企业（含小微企业主）、“三农”、创业创新、战略性新兴产业市场主体，由全省政府性融资担保机构提供担保增信，用于绿色发展用途的人民币贷款业务。

2. 适用对象

环保、节能、清洁能源、绿色交通、绿色建筑等领域项目投融资、项目运营、风险管理等小微企业（含小微企业主）、“三农”、创业创新及战略性新兴产业市场主体。

3. 贷款额度

单户最高贷款金额不超过 1000 万元。

4. 贷款期限

最长不超过 3 年。

5. 贷款利率

原则上不高于同期 LPR+100bp，按照风险与收益匹配、差别化定价等原则，综合考虑各因素合理确定。

6. 担保方式

由全省“名单制”管理的政府性融资担保机构按照风险分担机制提供担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

杨越 0535-6699655

潍坊银行

(一) 碳权贷



1. 产品简介

“碳权贷”是指碳排放权质押贷款，以企业碳排放权配额为质押，在遵守国家有关金融法律、法规和信贷政策前提下，由我行向符合条件的企业发放的、在约定期限内还本付息的贷款。

2. 适用对象

主要服务对象为已取得碳排放权配额的碳交易纳入名单内企业。

3. 贷款额度

根据碳排放权评估价值和质押率综合确定。

4. 贷款期限

最长不超过 3 年。

5. 贷款利率

参考中国人民银行公布的同期限同档次 LPR 利率，结合借款人信用情况制定。

6. 担保方式

为碳排放权质押，在碳排放配额使用期限之内办理。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

马少华 0536-8106140

（二）节水贷



1. 产品简介

指我行向符合条件的节水企业发放的用于节水项目建设、节水服务、日常营运等规定用途的流动资金贷款或固定资产贷款。

2. 适用对象

经省水行政主管部门审核推荐纳入人民银行山东省分行山东省银企对接服务平台“节水贷”项目库的企业。

3. 贷款额度

根据借款人信用状况、生产经营情况、还款能力、贷款用途、节水减排效益、预期收益、项目建设投资、资金需求量测算等因素合理确定。

4. 贷款期限

根据借款人贷款用途、生产经营周期、项目建设周期及综合还款能力等合理确定。

5. 贷款利率

利率定价按照我行利率定价相关制度执行，在同等条件下实行利率优惠政策，执行同档次贷款利率下浮 50-80BP 的优惠利率，但不得低于同档期贷款市场报价利率（LPR）。

6. 担保方式

优先采用抵押、质押、保证担保方式，鼓励采用取水权、排污权、碳排放权等抵质押担保方式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

马少华 0536-8106140

（三）潍担 - 绿色产业贷



1. 产品简介

指由潍坊市再担保集团股份有限公司提供担保增信，用于支持环境改善、应对气候变化和资源节约高效利用的担保贷款，贷款用途主要为环保、节能、清洁能源、绿色交通、绿色建筑等绿色贷款领域。

2. 适用对象

小微企业、“三农”创业创新企业和战略性新兴产业市场主体

3. 贷款额度

单户贷款金额最高不超过 1000 万元。

4. 贷款期限

最长不超过 1 年。

5. 贷款利率

潍担 - “绿色产业贷”实行利率优惠政策，根据借款人信用等级、贷款用途、还款能力、风险程度等确定，原则上不高于同期 LPR+100bp。

6. 担保方式

由我行与潍坊市再担保集团股份有限公司“潍担总对总协议”分别承担风险责任，并可根据客户实际情况增加抵押、质押、其他保证人等担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

马少华 0536-8106140

济宁银行

（一）绿色矿山贷



1. 产品简介

为纳入国家级、省级、市级绿色矿山名录、承接绿色矿山建设或修复的企业，提供用于煤炭清洁生产等绿色矿山建设及配套投入的贷款。

2. 适用对象

面向已纳入国家级、省级、市级绿色矿山名录的、承接绿色矿山建设或从事矿山修复治理的企业。

3. 贷款额度

应根据企业的资金需求，结合申请人现有融资水平、经营活动现金流量、盈利能力、发展前景、申请人偿还能力等因素合理确定。

4. 贷款期限

应根据项目或企业预计现金流情况合理确定期限。

5. 贷款利率

应综合考虑贷款风险、资金成本、综合收益、市场竞争等因素，采用收益与风险相匹配的原则，在符合人民银行及我行有关规定的情况下合理定价。

6. 担保方式

信用、保证、抵押、质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

王杨 0537-2215823

（二）碳减排贷款



1. 产品简介

是指贷款投向符合济宁银行支小再贷款相关要求，同时符合三大碳减排领域或纳入人民银行统计范畴的绿色贷款。

2. 适用对象

面向符合济宁银行支小再贷款相关要求，同时符合三大碳减排领域或纳入人民银行统计范畴的绿色贷款业务的企业客户。

3. 贷款额度

应根据企业的资金需求，结合申请人现有融资水平、经营活动现金流量、盈利能力、发展前景、贷款行同业占比等因素合理确定。

4. 贷款期限

原则上不超过 12 个月。

5. 贷款利率

最高不超过 5.5%。

6. 担保方式

信用、保证、抵押、质押。

7. 贷款条件

贷款的资金用途符合我行支小再贷款相关要求，同时符合三大碳减排领域或纳入人民银行统计范畴的绿色贷款要求。

8. 联系方式

王杨 0537-2215823

（三）绿色装配式建筑贷

1. 产品简介

为装配式建筑设计、建造企业及其下游企业提供贷款，用于购买原材料或支付建筑款项。

2. 适用对象

面向从事装配式建筑的设计和建设的企业或从事装配式建筑建造企业的下游企业。

3. 贷款额度

应根据企业的资金需求，结合申请人现有融资水平、经营活动现金流量、盈利能力、发展前景、申请人偿还能力等因素合理确定。

4. 贷款期限

应根据项目或企业预计现金流情况合理确定期限。

5. 贷款利率

应综合考虑贷款风险、资金成本、综合收益、市场竞争等因素，采用收益与风险相匹配的原则，在符合人民银行及我行有关规定的情况下合理定价。

6. 担保方式

信用、保证、抵押、质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

王杨 0537-2215823

（四）绿色交通贷



1. 产品简介

为绿色交通体系建设和运营的企业提供贷款，用于智能升级、慢行系统、公共交通、共享设施及能源基础设施等的建设和运营。

2. 适用对象

面向从事绿色交通体系建设和运营的企业。

3. 贷款额度

应根据企业的资金需求，结合申请人现有融资水平、经营活动现金流量、盈利能力、发展前景、申请人偿还能力等因素合理确定。

4. 贷款期限

应根据项目或企业预计现金流情况合理确定期限。

5. 贷款利率

应综合考虑贷款风险、资金成本、综合收益、市场竞争等因素，采用收益与风险相匹配的原则，在符合人民银行及我行有关规定的情况下合理定价。

6. 担保方式

信用、保证、抵押、质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

王杨 0537-2215823

（五）环境基础设施贷



1. 产品简介

为从事环境基础设施建设、运营和改造的企业提供贷款，支持污水处理、垃圾处理、供水设施改造及环境监测系统建设运营等。

2. 适用对象

面向从事环境基础设施建设、运营和改造的企业。

3. 贷款额度

应根据企业的资金需求，结合申请人现有融资水平、经营活动现金流量、盈利能力、发展前景、申请人偿还能力等因素合理确定。

4. 贷款期限

应根据项目或企业预计现金流情况合理确定期限。

5. 贷款利率

应综合考虑贷款风险、资金成本、综合收益、市场竞争等因素，采用收益与风险相匹配的原则，在符合人民银行及我行有关规定的情况下合理定价。

6. 担保方式

信用、保证、抵押、质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

王杨 0537-2215823

（六）园林绿化贷



1. 产品简介

为园林绿化建设、养护运营的企业提供贷款，支持公园绿地、绿道系统、道路绿化、区域绿地及立体绿化等建设与养护管理等。

2. 适用对象

面向从事园林绿化建设、养护管理和运营的企业。

3. 贷款额度

应根据企业的资金需求，结合申请人现有融资水平、经营活动现金流量、盈利能力、发展前景、申请人偿还能力等因素合理确定。

4. 贷款期限

应根据项目或企业预计现金流情况合理确定期限。

5. 贷款利率

应综合考虑贷款风险、资金成本、综合收益、市场竞争等因素，采用收益与风险相匹配的原则，在符合人民银行及我行有关规定的情况下合理定价。

6. 担保方式

信用、保证、抵押、质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

王杨 0537-2215823

（七）生态修复贷

1. 产品简介

为承接生态修复及环境治理的企业提供贷款，支持退耕退牧还林还草、河湖湿地保护、增殖放流与海洋牧场建设和运营、国家生态安全屏障保护修复、矿山恢复、荒漠化治理等生态修复项目。

2. 适用对象

面向为承接生态修复项目或从事生态环境治理的企业。

3. 贷款额度

应根据企业的资金需求，结合申请人现有融资水平、经营活动现金流量、盈利能力、发展前景、申请人偿还能力等因素合理确定。

4. 贷款期限

应根据项目或企业预计现金流情况合理确定期限。

5. 贷款利率

应综合考虑贷款风险、资金成本、综合收益、市场竞争等因素，采用收益与风险相匹配的原则，在符合人民银行及我行有关规定的情况下合理定价。

6. 担保方式

信用、保证、抵押、质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

王杨 0537-2215823

（八）煤电转型贷



1. 产品简介

为煤电行业转型提供贷款，支持节煤降耗、供热改造、灵活性改造、燃煤耦合生物质燃烧、煤电与新能源互补、碳捕集等项目，促进可持续发展。

2. 适用对象

纳入相关部门煤电行业转型金融项目清单的企业。

3. 贷款额度

应根据企业的资金需求，结合借款人现有融资水平、经营活动现金流量、盈利能力、发展前景、借款人偿还能力等因素合理确定。

4. 贷款期限

应根据项目或企业现金流情况合理确定。

5. 贷款利率

应综合考虑贷款风险、资金成本、综合收益、市场竞争等因素，采用收益与风险相匹配的原则，在符合人民银行及我行有关规定的情况下合理确定。

6. 担保方式

信用、保证、抵押、质押。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

程聪 0537-2265729

泰安银行

小微光伏贷



1. 产品简介

光伏贷业务是指泰安银行向泰安、济南及周边地区准备投资建设分布式光伏发电项目的企业或个人发放的，用于购买国家电网认可的光伏发电设备的人民币贷款业务。

2. 适用对象

泰安、济南及周边地区准备投资建设分布式光伏发电项目的企业或个人。

3. 贷款额度

根据所购光伏发电设备的金额与借款人的需求综合确定，自然人借款额度最高不超过光伏建设项目的总投入额度，企业借款最高不超过光伏建设项目总投入的70%，且不超过1000万元。

4. 贷款期限

贷款期限最长不超过10年（含）。

5. 贷款利率

年利率最低至LPR利率。

6. 担保方式

可采用抵押、信用、保证、质押等多种担保方式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

范金鑫 0538-8087686

威海银行

(一) “绿 e 链”



1. 产品简介

针对核心企业自身节能减排、绿色采购、环保生产等需求，为其上下游企业提供的绿色供应链融资服务。

2. 适用对象

在核心企业对上下游企业进行有效管理或提供信用支持的前提下，凭借核心企业自身实力、核心企业与上下游企业真实的基础交易，从而对上下游企业提供金融产品和服务。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

（1）应收账款转让 / 质押；（2）货物 / 权利质押；（3）抵押 / 保证等其他方式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（二）“绿农贷”



1. 产品简介

基于土地权属、种植规模等涉农数据，结合农作物生长的资金需求，为家庭农场、小微农业企业等绿色经营主体提供融资。

2. 适用对象

应符合人民银行《绿色产业指导目录（2019年版）》等有关规定，用于支持绿色农业生产、有机和绿色认证农业等。

3. 贷款额度

10万元（含）至50万元（含）。

4. 贷款期限

最长不超过1年。

5. 贷款利率

根据中国人民银行利率政策和我行有关贷款利率管理要求，结合当地市场利率水平和贷款风险度状况综合确定。对具有绿色农产品或有机农业等相关绿色认证的借款人可享受绿色审批通道和相应优惠利率。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司/个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科/市场部等相关部门。

（三）可持续发展挂钩业务



1. 产品简介

在贷款等业务品种基础上，根据融资人的关键绩效指标、可持续发展绩效目标等完成情况调整利率等执行要素的业务。

2. 适用对象

企业发展具备良好的绿色 / 转型属性和可持续性，能够制定关键绩效指标、可持续发展绩效目标等挂钩标的。

3. 贷款额度

基于申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等一般业务要素，同时考虑绿色 / 转型等可持续发展因素。

4. 贷款期限

原则上不得短于 1 年，且不得短于关键绩效指标、可持续发展绩效指标等量化评估目标的预计达成期限；中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

根据融资人的绩效目标完成情况，调整业务实际执行利率等要素。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（四）能源贷



1. 产品简介

我行围绕山东半岛和沿海区域丰富的清洁能源资源，为山东半岛清洁能源项目建设和运营主体提供资金支持的专项贷款产品。

2. 适用对象

山东半岛和沿海区域清洁能源项目建设和运营主体。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（五）黄河生态贷



1. 产品简介

针对生态保护企业和项目，为水体生态修复及提升、湿地生态修复、水土流失整治、水资源节约利用等提供资金支持的专项贷款产品。

2. 适用对象

生态保护相关的企业和项目（包括沿黄和非沿黄区域）。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（六）循环产业贷

1. 产品简介

用以循环经济产业（如生产制造资源循环利用、废物回收处理专业设备）的专项贷款，及提供资源回收、废物利用服务的企业和项目的专项贷款产品。

2. 适用对象

生产制造循环经济产业专业设备，提供资源循环利用、废物回收处理专业服务的企业和项目。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（七）园林绿化贷



1. 产品简介

以推进精致城市建设进程与城市环境改善为目标，向园林绿化行业企业与项目发放的专项贷款产品。

2. 适用对象

从事园林绿化建设、养护管理的产业链企业，如苗木供应商园林设计施工企业、园林养护企业及项目。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（八）绿色建筑贷

1. 产品简介

我行为符合条件的“绿色”建筑建设和改造项目提供资金支持的专项贷款产品。

2. 适用对象

从事绿色建筑建设改造的企业和相关项目。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（九）绿色交运贷



1. 产品简介

用以支持包括铁路、公路、水路、航空、管道及联合运输等绿色客货运输领域的企业和项目的专项贷款产品。

2. 适用对象

绿色客货运输领域的企业和项目。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（十）绿色交建贷

1. 产品简介

用于支持绿色交通基础设施项目建设、改造及运营期间各项投入及合理资金需求的企业、分包单位和项目的专项贷款产品。

2. 适用对象

与《绿色产业指导目录（2019）》中“绿色交通”相关的，开展绿色交通基础设施建设的企业、分包单位和项目。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（十一）绿电装备贷



1. 产品简介

用以支持制造新能源和清洁能源产业（包括新能源发电设备、智能电网装备、燃料电池等）相关装备的企业和项目的专项贷款产品。

2. 适用对象

从事新能源和清洁能源产业相关专业设备生产制造的企业和项目。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（十二）低碳转型贷

1. 产品简介

用以支持以降低碳排放和能源消耗为目的节能减排、技术升级项目和开展低碳转型活动的工业制造业企业主体的专项贷款产品。

2. 适用对象

符合《山东省碳达峰实施方案》所示转型任务要求，开展以降低碳排放和能源消耗为目的的节能减排、技术升级等低碳转型项目的企业。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

- （1）住房、商用房等不动产抵押；
- （2）公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

（十三）环保园区贷



1. 产品简介

用以支持国家和省级自贸园区、产业园区、工业园区等集聚园区节能改造、污染集中治理项目的专项贷款产品。

2. 适用对象

用以支持国家和省级自贸园区、产业园区、工业园区等集聚园区（未纳入“绿色工业园区”名单的园区可申请本贷款产品）。

3. 贷款额度

根据申请人经营规模、业务特征及应收账款、存货、应付账款、资金循环周期等要素，同时综合考虑现金流、负债、还款能力、担保等因素，从而最终确定具体贷款额度。

4. 贷款期限

短期融资期限最长不超过一年，中长期融资期限参照具体业务品种的相关要求确定。

5. 贷款利率

按照国家及我行有关利率政策执行，其中浮动利率是以贷款市场报价利率（LPR）为基准加上一定基点执行。

6. 担保方式

1. 住房、商用房等不动产抵押；
2. 公司 / 个人保证等。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

详询当地经营机构的业务科 / 市场部等相关部门。

日照银行

（一）绿色 + 可持续发展挂钩双标签贷款



1. 产品简介

同绿色认证公司合作，将贷款利率与企业减污降碳、单位耗能、ESG 评级等多领域指标挂钩，通过创新运用动态价格调整机制，激励借款企业进行可持续发展的绿色金融工具。

2. 适用对象

绿色认证主体或贷款用途投向认定为绿色贷款。

3. 贷款额度

贷款额度依照用款需求定制。

4. 贷款期限

贷款期限依照贷款类型定制，项目类最长期限一般不超过 15 年。

5. 贷款利率

根据定价系统测算。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用。

7. 贷款条件

除我行所需基础材料外需提供绿色认证证明。

8. 联系方式

马若绮 0633-8081519

（二）绿色并购贷款



1. 产品简介

绿色并购贷款专为支持企业收购环保、清洁能源等绿色产业项目而设，提供专项融资服务，促进绿色经济转型。

2. 适用对象

绿色认证主体或贷款用途投向认定为绿色贷款。

3. 贷款额度

贷款额度依照用款需求定制，额度一般不超过项目总投资金额的 60%。

4. 贷款期限

贷款期限依照贷款类型定制，项目类最长期限一般不超过 7 年。

5. 贷款利率

根据定价系统测算。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用。

7. 贷款条件

除我行所需基础材料外需提供绿色认证证明。

8. 联系方式

王珣 0633-8081738

（三）排污权抵押贷款



1. 产品简介

通过排污权质押贷款，实现企业排污权“价值化”，为环保企业提供融资便利，提高“减排”主动性，服务污染治理。

2. 适用对象

企业主体拥有排污许可证

3. 贷款额度

贷款额度依照用款需求定制。

4. 贷款期限

贷款期限依照贷款类型定制，最长期限一般不超过 15 年。

5. 贷款利率

根据定价系统测算。

6. 担保方式

排污权抵押。

7. 贷款条件

除我行所需基础材料外需提供绿色认证证明。

8. 联系方式

马若绮 0633-8081519

莱商银行

(一) 光伏贷



1. 产品简介

“光伏贷”是指莱商银行向借款人发放的用于购买分布式光伏电站设备、建设分布式光伏发电项目的贷款。

2. 适用对象

购买分布式光伏电站设备和建设分布式光伏发电项目的企（事）业法人、其他组织或具有完全民事行为能力的自然人。

3. 贷款额度

贷款金额不超过项目建设总投入的 80%。

4. 贷款期限

最长不超过 120 个月。

5. 贷款利率

根据借款人实际经营状况在 LPR 利率基础上浮动确定。

6. 担保方式

抵押、质押、保证、信用，追加分布式光伏电站设备和分布式光伏发电项目抵押担保、未来受益权质押担保。

7. 贷款条件

具备一般贷款需要基本条件即可。

8. 联系方式

曲经国 0531-78861178

（二）碳汇收益权质押贷款



1. 产品简介

“碳汇收益权质押贷款”是指莱商银行向借款人发放的以其自有的碳汇收益权做质押担保的贷款。

2. 适用对象

具备可质押的碳汇收益权的企（事）业法人、其他组织。

3. 贷款额度

贷款金额不超过项碳汇收益权评估价值的 50%。

4. 贷款期限

一般不超过 12 个月。

5. 贷款利率

根据借款人实际经营状况在 LPR 利率基础上浮动确定。

6. 担保方式

碳汇收益权质押担保。

7. 贷款条件

具备一般贷款需要基本条件即可。

8. 联系方式

曲经国 0531-78861178

（三）碳排放权配额质押融资



1. 产品简介

“碳排放权配额质押贷款”是指莱商银行向借款人发放的以其自有的碳排放权做质押担保的贷款。

2. 适用对象

具备可质押的碳排放权配额的企（事）业法人、其他组织。

3. 贷款额度

贷款金额不超过质押碳排放配额评估价值的 60%。

4. 贷款期限

一般不超过 12 个月。

5. 贷款利率

根据借款人实际经营状况在 LPR 利率基础上浮动确定。

6. 担保方式

碳排放权配额质押担保。

7. 贷款条件

具备一般贷款需要基本条件即可。

8. 联系方式

曲经国 0531-78861178

（四）光伏发电补贴确权贷款



1. 产品简介

“碳排放权配额质押贷款”是指莱商银行向山东省非自然人分布式可再生能源发电项目公布清单中企业以其基础设施和公用事业项目收益权质押担保的贷款。

2. 适用对象

山东省非自然人分布式可再生能源发电项目公布清单中企业。

3. 贷款额度

贷款金额不超过剩余补贴电价的 60%。

4. 贷款期限

一般不超过 12 个月。

5. 贷款利率

根据借款人实际经营状况在 LPR 利率基础上浮动确定。

6. 担保方式

基础设施和公用事业项目收益权质押担保。

7. 贷款条件

具备一般贷款需要基本条件即可。

8. 联系方式

曲经国 0531-78861178

临商银行

能耗质押贷款



1. 产品简介

以企业能耗指标作为担保，打破企业缺少流动资金且无土地房产等抵押物担保的局限，解决企业短时资金需求。

2. 适用对象

正常生产经营且具备相应能耗指标的企业。

3. 贷款额度

根据企业流动资金测算及能耗指标进行综合评估，确定贷款额度。

4. 贷款期限

短期流贷为 12 个月。

5. 贷款利率

市场化利率，根据企业回报综合考虑。

6. 担保方式

由借款企业能耗指标提供担保，可增加企业其他有价值的辅助担保措施。

7. 贷款条件

符合临商银行流动资金贷款管理办法中关于借款人申请条件要求。

8. 联系方式

宋昊霖 0539-7877791

德州银行

碳排放权质押贷款



1. 产品简介

本行向辖区内符合条件的借款人发放的，以碳配额作质押，在约定期限内还本付息的贷款。

2. 适用对象

已取得分配的碳排放权配额的企业。

3. 贷款额度

根据碳配额评估价值和质押率综合确定。

4. 贷款期限

根据贷款用途、借款人生产经营周期、还款能力、节能减排表现等合理确定，贷款期限应在碳配额使用期限之内，到期日不得超过碳配额使用期限的届满日。

5. 贷款利率

按照本行贷款利率管理办法要求执行。

6. 担保方式

碳配额质押，碳配额质押不足值的，应追加其他有效担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

郭晓晨 18005345537

济南农商银行

(一) 绿色产业贷



1. 产品简介

“绿色产业贷”是指向服务辖区内符合条件的小微企业、“三农”、创业创新、战略性新兴产业市场主体发放的，由全省政府性融资担保机构提供担保增信，用于支持环境改善、应对气候变化和资源节约高效利用的担保贷款，包括不限于环保、节能、清洁能源、绿色交通、绿色建筑等领域。

2. 适用对象

小微企业（包含小微企业主）和“三农”主体，创业创新市场主体，战略性新兴产业项目。

3. 贷款额度

单户贷款金额最高不超过 1000 万元（含在保余额）。

4. 贷款期限

最长不超过 3 年。

5. 贷款利率

原则上不高于同期 LPR+100bp。

6. 担保方式

由合作担保机构提供担保，省担保集团提供再担保服务。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

李子宇 0531-67721768

（二）碳排放权质押贷



1. 产品简介

碳排放权质押贷款，是指向服务辖区内符合条件的市场主体发放的，以碳配额作质押，在约定期限内还本付息的贷款。

2. 适用对象

环保管理情况良好，且山东省生态环境厅官方网站查询的环境信用评价结果为绿色标识或蓝色标识的经营主体。

3. 贷款额度

根据碳配额评估价值确定，最高质押率 70%

4. 贷款期限

最长不超过碳配额使用期限的届满日。

5. 贷款利率

最低可执行同期限同档次 LPR。

6. 担保方式

碳配额质押，质押不足值的追加其他有效担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

李子宇 0531-67721768

青岛农商银行

(一) 绿碳转型贷



1. 产品简介

创新推出绿碳转型贷，积极响应《绿色低碳转型产业指导目录（2024年版）》，重点支持新兴的绿色低碳转型重点产业，引导政策和资源支持相关产业健康发展。

2. 适用对象

向服务辖区内的绿色低碳转型产业领域企业或自然人发放的，符合七大绿色低碳转型产业目录，用于在节能、减污、降碳、增绿，实施清洁生产及绿色低碳转型等方面所需资金的绿色贷款。

3. 贷款额度

根据借款人经营状况、信用状况、实际资金需求量及可用于还款的现金流确定。

4. 贷款期限

固定资产贷款期限一般不超过十年；流动资金贷款期限原则上不超过三年，最长不超过五年；个人贷款最长不超过五年。

5. 贷款利率

视情况而定。

6. 担保方式

根据企业实际情况合理确定信用、保证、抵质押等担保方式。

7. 贷款条件

借款人贷款用途符合绿色低碳转型产业要求。

8. 联系方式

刘佩佩 0532-66956929

（二）碳排放权质押贷款



1. 产品简介

碳排放权质押贷款是指我行向借款人发放的，担保方式中包含碳排放权质押的公司贷款。

2. 适用对象

适用于持有有效碳排放配额的碳排放企业。

3. 贷款额度

贷款额度应根据企业经营情况、信用状况、实际资金需求量及可用于还款的现金流决定。

4. 贷款期限

根据借款企业生产经营的规模和周期特点，结合碳排放权履约到期日合理设定贷款期限。

5. 贷款利率

贷款利率以风险度为依据，参考企业在我行的综合贡献度、风险水平、市场状况等情况合理确定贷款利率。

6. 担保方式

包含碳排放权质押。

7. 贷款条件

适用于持有有效碳排放配额的碳排放企业，借款人贷款用途符合绿色产业要求。

8. 联系方式

刘佩佩 0532-66956929

东营农商银行

（一）生态产品价值实现贷



1. 产品简介

以 GEP 估值为依托，用于生态保护、生态产业培育与品牌经营、服务乡村振兴等绿色产业方面的经营性贷款。

2. 适用对象

服务辖区内符合条件的企业和个人。

3. 贷款额度

单户额度最高 1000 万元。

4. 贷款期限

最长不超过 36 个月。

5. 贷款利率

较东营农商银行同等产品利率下浮 50bp。

6. 担保方式

采用信用、保证、抵质押等担保方式。依据 GEP 评估值，抵质押物为林权、农村土地承包经营权、集体资产股权、名贵苗木所有权、海域使用权。

7. 贷款条件

（1）企业注册地或经营地在我行服务辖区内；个人客户户口、经营地址或住址在我行服务辖区内；

（2）具备明确的经营区域范围，取得 GEP 核算报告。

8. 联系方式

隋丽娟 0546-8091716

（二）绿色产业贷

1. 产品简介

由全省政府性融资担保机构提供担保增信，用于支持环境改善、应对气候变化和资源节约高效利用的担保贷款。

2. 适用对象

辖内小微企业、“三农”、创业创新、战略性新兴产业市场主体。

3. 贷款额度

单户贷款最高不超过 1000 万元。

4. 贷款期限

最长不超过 36 个月。

5. 贷款利率

原则上不高于同期 LPR+100bp。

6. 担保方式

由政府性融资担保机构提供担保，省担保集团提供再担保服务。

7. 贷款条件

- （1）借款主体为企业法人的，应在我行服务辖区内登记注册并依法纳税；
- （2）贷款用途符合绿色贷款认定标准，包括节能环保、清洁生产、清洁能源、生态环境、基础设施绿色升级、绿色服务等六类产业。

8. 联系方式

隋丽娟 0546-8091716

（三）降碳贷



1. 产品简介

向企业发放的，用于在传统行业低碳转型、能源体系绿色转型等领域开展碳减排相关活动而提供的专项贷款。

2. 适用对象

辖内符合条件的企业。

3. 贷款额度

根据借款人的碳排放数据、信用状况、生产经营情况、还款能力、贷款用途、项目预期收益、所提供的风险保障措施以及风险承受能力等因素合理确定。

4. 贷款期限

最长不超过 36 个月。

5. 贷款利率

根据风险收益相匹配原则，综合考虑借款人信用状况、还款能力、碳信息、担保方式、贷款风险、综合回报率、风险缓释措施等因素，与借款人协商确定。可根据碳减排的下降程度适度给予利率优惠。

6. 担保方式

采取信用、保证、抵质押，或组合担保。

7. 贷款条件符

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

隋丽娟 0546-8091716

潍坊农商银行

绿色产业贷



1. 产品简介

由政府性融资担保机构提供担保增信，用于支持环境改善、应对气候变化和资源节约高效利用的担保贷款。

2. 适用对象

小微企业（包含小微企业主）和“三农”主体，创业创新市场主体，战略性新兴产业项目。

3. 贷款额度

1000 万元。

4. 贷款期限

最长贷款期限 36 个月。

5. 贷款利率

实行利率优惠政策，根据借款人信用等级、贷款用途、还款能力、风险程度等确定。

6. 担保方式

由省担保集团名单内的政府性融资担保机构提供担保。

7. 贷款条件

- （1）在农商银行服务辖区内登记注册并依法纳税；
- （2）生产经营正常，信用良好，无重大涉诉案件、无失信或被执行未履行信息；
- （3）贷款用途符合绿色贷款认定标准；
- （4）符合农商银行其他准入要求。

8. 联系方式

岳宏伟 0536-8678273

德州农商银行

(一) 绿色产业贷



1. 产品简介

向服务辖区内符合条件的企业发放的，用于支持环境改善、应对气候变化和资源节约高效利用的担保贷款。

2. 适用对象

小微企业（包含小微企业主）和“三农”主体，创业创新市场主体，战略性新兴产业项目。

3. 贷款额度

单户贷款最高额度 1000 万元。

4. 贷款期限

贷款期限一般不超过 36 个月。

5. 贷款利率

年化利率最低执行 4%。

6. 担保方式

由省担保集团名单内的政府性融资担保机构提供担保，省担保集团提供再担保服务。

7. 贷款条件

符合农商银行贷款规定和省担保集团再担保业务备案的准入要求。

8. 联系方式

杨琼 0534-2235568

（二）碳排放权质押贷



1. 产品简介

服务辖区内符合条件的市场主体发放的，以碳配额作质押，在约定期限内还本付息的贷款。

2. 适用对象

由生态环境主管部门分配给重点排放单位的，以及符合国家有关交易规则的企业和个人合法持有、依法可交易的，并在全国家碳排放权注册登记系统登记、规定有效期内的碳排放配额，将其作为质押物来获取贷款。

3. 贷款额度

根据碳配额评估价值和质押率综合确定。原则上不超过评估价值的 70%。

4. 贷款期限

贷款期限应在碳配额使用期限之内，到期日不得超过碳配额使用期限的届满日。

5. 贷款利率

年化利率最低执行 4%。

6. 担保方式

碳配额质押。碳配额质押不足值的，应追加其他有效担保。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

杨琼 0534-2235568

聊城农商银行

绿色产业贷



1. 产品简介

指农商银行向服务辖区内符合条件的小微企业、“三农”、创业创新、战略性新兴产业市场主体发放的，由全省政府性融资担保机构提供担保增信，用于支持环境改善、应对气候变化和资源节约高效利用的担保贷款，包括不限于环保、节能、清洁能源、绿色交通、绿色建筑等领域。

2. 适用对象

小微企业、“三农”、创业创新、战略性新兴产业市场主体。

3. 贷款额度

根据借款人信用状况、生产经营情况、还款能力、贷款用途、项目预期收益等因素合理确定，单户贷款金额最高不超过 1000 万元（含在保余额）。

4. 贷款期限

根据借款人贷款用途、生产经营周期、节能减排表现及综合还款能力等合理确定，最长不超过 3 年。

5. 贷款利率

实行利率优惠政策，根据借款人信用等级、贷款用途、还款能力、风险程度等确定，原则上不高于同期 LPR+100bp。

6. 担保方式

由省担保集团名单内的政府性融资担保机构提供担保，省担保集团提供再担保服务。

7. 贷款条件

符合农商银行规定和省担保集团再担保业务备案的准入要求。

8. 联系方式

冷金广 0635-8210015

滨州农商银行

绿色转型贷



1. 产品简介

“绿色转型贷”是指发放用于从事符合低碳转型相关政策要求并具有显著节能降碳效果的生产、经营等经济活动，推动传统高碳行业市场主体、经济活动和资产项目向低碳和零碳排放转型的项目贷款。

2. 适用对象

已在山东省碳金融数字化服务平台登记，并已纳入《山东省工业重点领域企业“两维三色”评价清单》，且已有明确转型计划和项目的重点工业行业企业。

3. 贷款额度

根据转型项目投资总额、项目资本金比例、风险水平、项目未来收益、项目融资需求及借款人信用状况、还款能力等合理确定。

4. 贷款期限

一般不超过 5 年，最长不超过 10 年。

5. 贷款利率

据借款人信用等级、贷款用途、节能降碳目标实现情况、风险水平等，遵循利率市场化原则，合理确定。

6. 担保方式

采用抵质押担保方式。

7. 贷款条件

符合国家产行业政策和我行信贷政策。

8. 联系方式

纪经理 17862007681

