

# 融资租赁行业快讯

## INDUSTRY NEWS OF FINANCIAL LEASING

### 焦点关注

租赁行业：加码布局普惠租赁 充分发挥“补位”功能..... 1

### 热点追踪

金融租赁：扩大清洁能源业务版图 探索新兴产业服务模式..... 3

### 行业纵览

加大业务投入 降低融资成本 金融租赁做好服务实体“加减法” ..... 6

全国首单金融机构 ESG 自贸区离岸债券成功发行..... 9

### 政策法规

《银行保险监管统计管理办法》解读..... 10

### 地方快讯

成都：工投租赁服务“成眉”公共交通同城化..... 11

### 租赁学苑

融资租赁企业开展节能环保业务的现状、问题与建议..... 11



## 租赁行业：加码布局普惠租赁 充分发挥“补位”功能

加大对小微企业的金融支持力度仍是当前乃至今后一段时期内金融工作的重点之一。此前召开的中央经济工作会议明确要求，引导金融机构加大对小微企业、科技创新、绿色发展等领域支持力度。

回望刚刚过去的2022年，租赁行业作为紧密服务实体经济的金融力量之一，加码推进普惠租赁业务，持续加大对小微企业发展的金融支持力度。业内人士表示，普惠租赁是租赁公司转型的关键一步。租赁公司通过深入布局商用车租赁、户用光伏、小微企业设备租赁等普惠租赁业务，有助于充分发挥与银行信贷产品“错位”“补位”的竞合作用，完善租赁行业的差异化定位，助力形成有序竞争的金融供给格局，推动租赁行业高质量转型。

### 深耕商用车 积极扶农助小

在以小微企业、“三农”客户为代表的普惠金融群体中，货车司机这一群体备受关注。国务院在2022年印发的《扎实稳住经济的一揽子政策措施》和银保监会发布的《关于金融支持货运物流保通保畅工作的通知》中均明确提到了货车司机，对货车司机贷款实施延期还本付息作出相应安排。

记者在调研中了解到，租赁公司积极响应政策号召，将目光聚焦于商用车行业内的货车司机群体，通过开展商用车租赁业务，将金融资源下沉到农村地区，为广大卡车司机、农户群体获取生产经营工具提供普惠金融服务，巩固扶贫成果，促进脱贫人口稳定就业，助力乡村全面振兴。

狮桥融资租赁（中国）有限公司（以下简称“狮桥”）将实施金融支持全面推进乡村振兴和普惠金融发展作为工作方针之一，构建了一套覆盖商用车全生命周期、多应用场景的产品业务体系，一方面，帮助当地货车司机以较低成本获得商用车并获取长期稳定收入；另一方面，以物流产业数字化促进物流行

业发展，让更多农村家庭享受到高效物流带来的产业下沉和生活便利化。截至2022年6月20日，狮桥累计为近39万名个体司机和小车队提供了购买商用车新车、二手车融资支持近1200亿元，帮助购买重卡等设备60万台。公司客户中，农户占比达87%，中西部欠发达地区占比达67%。

### 切入户用光伏 推进零售化转型

在“双碳”目标指引下，以光伏产业为主导的新能源业务是租赁公司重点发展的领域之一。有业内人士认为，当前绿色金融产品有待进一步丰富，租赁公司可以发挥融资租赁功能优势，满足中小微企业投资清洁能源电站等融资需求。

值得关注的是，部分在绿色能源租赁业务领域深耕较久的租赁公司，本着提质扩面、让更多更好金融服务普惠千家万户的思路，推出了户用光伏零售租赁业务，将乡村户用光伏业务作为公司零售化转型的突破口。

业内人士表示，户用光伏是指将光伏电池板安装于家庭住宅屋顶或者院落内的小型光伏电站，属于分布式光伏范畴。户用光伏产品将光伏板安装在农民的屋顶，利用太阳能资源进行发电，不占用土地资源且低碳环保，是标准的绿色能源项目，也能够为农户带来长期稳定的收入。

多家租赁公司加快发展户用光伏业务。截至2022年10月末，中信金租在户用光伏领域累计投放超2亿元，户用光伏行业客户规模由大到小，惠民力度由少到多。华夏金租则通过与业内龙头企业合作，从晶硅制造到光伏电站建设，提供全产业链金融租赁服务，为广大农户提供一站式的电站设备建设综合服务方案。据了解，华夏金租在全国5万余个乡村落地了户用光伏业务，服务了近20万个农村家庭，电站累计产生清洁电力40亿度，相当于减排二氧化碳353万吨，节约标准煤142万吨。

### 发力设备租赁 助力小微发展

2022年以来，有关部门针对小微群体存在的痛点、难点问题精准施策，细化要求，积极引导金融活水有效流向小微市场主体，小微企业的金融服务得到

有效改善。银保监会公布的数据显示，截至 2022 年 11 月末，普惠型小微企业贷款余额 23.2 万亿元，同比增长 23.7%。

以设备租赁为抓手为小微企业提供融资支持，是多家租赁公司支持小微企业发展的重要发力方向。

记者了解到，平安租赁围绕设备“买、用、修、卖”全链条探索布局产业生态服务，通过引入新设备采购融资、流动资金支持等创新金融方案，打造小微租赁生态圈，切实为小微企业提供多元化解决方案，满足差异化需求。截至 2022 年 9 月底，平安租赁累计服务全国 31 个省市超 5.8 万家小微企业，累计投放规模近 700 亿元。

再以民生金租为例，其 2022 年上半年新增投放中，零售与小微类租赁业务占比达 61.80%，同比提升 8.44%。民生金租相关负责人表示，2022 年，民生金租开始逐步拓展小微企业设备租赁业务。截至目前，已在全国范围为约 800 家小微企业提供了十几亿元的设备购置及更新融资服务，与超过 200 家设备厂商和经销商建立起合作关系。随着国内小微企业不断增长，通用设备租赁业务将成为民生金租畅通实体经济“毛细血管”、支持制造强国的重要板块。

可以预期的是，坚持金融为民宗旨，聚焦普惠金融将是租赁公司持续坚持的业务方向。例如中信金租就表示，公司将聚焦中小企业、农户、老年人和新市民等群体，丰富租赁产品服务供给。此外，借助金融科技手段进一步提高普惠业务批量审查审批、批量放款、批量租赁资产运营管理水平，确保普惠金融服务的可得性、使用度、有效性以及可承受性。

(2023-1-9 中国金融新闻网)



## 金融租赁：扩大清洁能源业务版图 探索新兴产业服务模式

绿色、低碳毫无疑问是金融租赁行业 2022 年全年发展的关键词。

回顾这一年，受益于国内清洁能源对化石能源的加速替代，从光伏电站到海上风电，从与资源再循环和可持续利用紧密相关的固废处理项目，到与大众生活直接相连的城市热力项目，金融租赁公司持续扩大在绿色清洁能源领域的业务版图，深挖光能、风能、生物能等新兴能源产业的融资租赁服务模式和路径，不仅着力延伸服务链条，更着眼做细、做实、做精项目，保能源企业资金所需，成为 2022 年行业发展的一抹亮色。

### 在民生领域加大投放

在河南焦作建业森林半岛小区里，排查设备故障、检查热力井内供热设施运行情况、检修维护居民的热力表箱……每到采暖季，热力公司的工作人员都格外忙碌。

“今年是个冷冬，进入 11 月以后气温马上下降，比往年冷多了。好在今年的暖气特别足。”该小区的一位居民说。

服务该小区供暖的热力公司在今年 9 月底之前，已把所属的换热站以及庭院管网全部检修保养到位。10 月底之前，所有小区的管网注水打压完成。

这些设备的更新，得到了金融租赁的助力。据了解，在今年三季度，该热力公司得到了北银金租资金投放的两亿元，确保了企业能正常向焦作市的解放区、山阳区、中站区和马村区四个中心城区正常供热。

“供暖关系着千家万户，热力企业每年购买能源和供暖设备改造需要大量资金。城市热力项目是我们重点支持的专业细分领域。”北银金租一位项目经理告诉《金融时报》记者。

除北银金租外，湖北金租今年 9 月也完成了首笔热电联产直租项目，通过直租方式为某供热企业采购电力设备提供融资 1.59 亿元，直接服务居民和商户超过 56000 户。

不仅是城市热力项目，多家金融租赁公司今年还在有利于改善居民生活环境的污水处理项目上有所进展。例如，今年 8 月，江苏金租以 1700 万元向中国

水业集团的附属公司购买租赁资产，租赁资产包括6组位于河南郑州市综合污水处理厂的填埋气发电设施；9月，国银金租以5.2亿元向常德市城市公用资产经营管理有限公司购买污水处理泵站设备，并进行了售后回租。

### 创新“光伏+”模式

从绿色产业角度看，今年金融租赁公司重点探路的光伏和风电领域已是当下新能源领域的热门板块，无论是市场规模、技术成熟度，还是产品丰富度、产业链稳定性都有了较大提升。

就绿色租赁角度，记者在采访中了解到，金融租赁公司今年更多地将资源向已进入平价无补贴发展新阶段的光伏领域倾斜，着力于创新“光伏+”融资租赁发展模式，提升金融服务价值。

“北银金租形成了‘光伏+建筑’‘光伏+交通’‘光伏+生态治理’‘农（草、渔）光互补’等复合开发新模式。”上述北银金租项目经理表示，农光互补、渔光互补等新业态的光伏扶贫深入人心，既高效利用了土地资源，又能够帮助农户实现增收，因而成为不少租赁公司助力乡村振兴、践行惠农助农的主要路径。

无独有偶，交银金租也明确了“光伏+农业”的创新发展思路，今年三季度，完成上海源焜新能源有限公司户用分布式光伏电站建设投放1.7亿元，落地正泰安能数字能源（浙江）股份有限公司的3.4亿直租户用分布式光伏项目，合计支持了近7500户农户建设新能源光伏电站。

实践证明，“光伏+”模式的优势在于，能够以绿色金融之力助力乡村振兴、环境保护、路网建设等，将租赁项目的社会效用最大化。例如，渔光互补模式就是在光伏板下养殖水产，形成“上可发电、下可养鱼”的发电新模式。业内人士表示，在部分情况下，渔光互补电站要比相同容量地面电站的发电量高13%左右。在为地区环境保护做贡献的同时，也能带来更高的经济收益。

### 紧抓风电发展机遇

迈向2023年，各家金融租赁公司抢抓风电发展黄金期，开启多元化服务绿

色能源发展的新篇章。

风力发电主要分为海上风电和陆上风电，其中，海上风电安装船作为海上风电的核心装备，单体价值较高，是租赁公司寻求转型升级中的有效突破点和业务增长点。据不完全统计，截至目前，已有苏银金租、华夏金租、江苏金租、北银金租、皖江金租等公司陆续完成海上风电安装船的业务落地。

“融资是风电项目的关键。”一名风电行业人士称，以单台1.5兆瓦风力电站计算，其中包含场地、土建施工、设备、配套设施等费用的单个建造成本大概在1500万元左右，个别偏远地区或者施工困难地区的建造成本有可能达到2000万元以上。

为解决项目融资困境，多家金融租赁公司今年已为数家风力发电企业提供了资金支持。据了解，北银金租今年向河南省鹤壁市淇县某风力发电有限公司投放了2185.5万元用于风场建设，到9月末，该公司在风电领域已累计投放近两亿元。

“淇县古灵山风电项目投产后，年发电量可达到8848万千瓦时。”该风力发电公司项目经理说，项目建成后，年节约标准煤2.71万吨，减少温室气体、二氧化硫排放6.8万吨，节约水资源37万吨。

展望未来，金融租赁行业将进一步落实国家“双碳”部署，构建以环保船舶、节能飞机、风电和光伏发电、新能源交通、节能环保设备等为主体的绿色租赁业务体系，同时推进低碳运营，积极应对气候变化，践行绿色发展战略。

(2022-12-20 天津市租赁行业协会)

行业纵览

MONTHLY SURVEY

## 加大业务投入 降低融资成本 金融租赁做好服务实体“加减法”

加大对挖掘机、起重机、装载机等工程机械的投放，入场半导体、新材料

等新兴产业，深挖新能源市场，布局新能源充电桩等细分方向，回首已经过去的2022年，金融租赁行业在实体装备领域持续深耕、不断创新，把服务好实体经济作为立业之本，打磨新引擎、培育新赛道，以加大业务投放力度、对薄弱环节和重点领域适当加力的“加法”以及减少企业融资成本、减轻企业资金负担的“减法”，发挥金融租赁助力稳住经济大盘的重要作用，为实体经济高质量发展贡献力量。

### 加力度 增投放

2022年，金融租赁行业迈入转型调整关键期，分析短板问题、找准发力方向、优化业务结构，既要跟进信贷总量支持，加大企业纾困力度，又要强化专业能力，提升服务本领。

“面对金融租赁行业转型发展面临的机遇和挑战，金租公司需要对自身定位、功能、产品等方面进行重新审视，从强化自身专业能力入手，增强服务国家战略、支持实体经济的功能作用。”交银金融租赁有限责任公司（以下简称“交银金租”）党委书记、董事长徐斌日前在“2022（第九届）全球租赁业竞争力论坛年度峰会”发言时表示。

实践中，金融租赁公司依托区域经济发展战略，过去一年重点加大了对装备制造、基础设施的资金投放，打造特色化服务体系，在投融资支持力度上有针对性地做“加法”。

以立足北京的北银金租为例，其加大以北京为核心的京津冀地区投放力度，投放领域涵盖充电桩、互联网数据中心等。

“在客户定位上，我们以国家宏观经济战略和产业结构调整政策为导向，优化业务结构，重点服务北京市属国企和重点项目建设。”北银金租相关负责人告诉《金融时报》记者。

据了解，2022年前三季度，北银金租在电力、交通运输、制造业等实体行业投放规模占比达到77%，其中，高端装备制造业领域投放占比达15%。

2022年，交银金租也在持续加大对城际轨道交通、通信基础设施、大数据

中心等新基建业务的拓展和支持力度。徐斌介绍称，近期，交银金租成立了新基建（新能源）租赁业务中心和普惠（科技）租赁业务中心，在设备与设施租赁业务领域进一步提升专业能力。

### 减负担 降成本

2022年11月，银保监会正式对外发布《关于加强金融租赁公司融资租赁业务合规监管有关问题的通知》（以下简称《通知》），《通知》提出，引导金融租赁公司立足主责主业，主动对接新发展格局需要，在先进制造业、绿色产业、战略新兴领域等方面寻找业务切入点，不断提升服务实体经济质效。

金融机构努力提升服务实体经济质效，首先是千方百计降低企业的融资成本。《金融时报》记者了解到，在促进企业综合融资成本合理下降、为企业经营发展营造适宜环境的目标下，为进一步提升服务质量和效率，扩展服务覆盖面，金融租赁公司主动优化审批流程，帮助企业减负增效，在企业融资成本上做“减法”，对合理融资需求做到应贷尽贷、快贷早贷。

“我们通过全面梳理小微领域的存量客户，了解他们的经营状况和存在的困难，采取了租期延长、部分本金缓付、适度减免利息等措施，对客户进行纾困帮扶；对于有新业务需求的客户，我们也主动降低了融资成本，并灵活设置还款节奏。”北银金租一名业务人员告诉《金融时报》记者。

从公司层面来看，包括北银金租、江苏金租在内的多家金融租赁公司采取了减免客户息费、降低利率等纾困措施减轻小微企业负担。

数据显示，2020年至2022年5月末，江苏金租直接减免客户息费共计0.08亿元；2022年前5个月，小微企业新增融资成本较2021年降低近40个基点。

### 守初心 迎未来

稳发展、促增长，挖潜力、强信心，突出“融物”特色功能，实现与传统信贷业务的差异互补，做精做细租赁物细分市场，补齐专业化能力短板，是金融租赁行业进入优化调整阶段的发展主旋律。

新的一年，机构已做好准备蓄势待发，积极展现担当作为。

交银金租提出，在转型方向上，锚定国家重大发展战略，切实贯彻落实“真做租赁，做真租赁”的转型发展要求，深入推进“二次创业”。

华夏金租正开展第三次转型探索，围绕绿色、实体经济、普惠、乡村振兴四个关键词，积极开拓新能源汽车业务、厂商租赁业务、冷链物流业务、船舶业务等创新业务。

“从长期看，租赁行业必须创新发展理念，打造以‘租赁+’为特点的综合服务。”甘肃兰银金融租赁股份有限公司总裁肖非认为，所谓“租赁+”，是以租赁为基础进行资源整合，搭建交易平台，从而形成特色商业模式。

民生金租总裁孔祥歌认为，伴随着实体经济的转型，金融租赁行业进入了以服务实体产业为转型方向的新发展阶段，而普惠租赁是一场深刻且长期的变革，不仅需要金融科技创新、租赁业务模式创新、租赁产品创新，还需要监管机构的引导以及各方的智慧。

展望未来，金融租赁将在服务实体经济中发挥更大作用，引金融活水服务实体企业，赋能“中国智造”，支持中国制造业实现高质量发展。

(2023-1-9《金融时报》)

## 全国首单金融机构 ESG 自贸区离岸债券成功发行

12月8日，交银金融租赁有限责任公司全资控股的交银租赁管理香港有限公司成功发行全国首单金融机构、首单esg自贸区离岸债券（明珠债），本次发行规模24亿元人民币，创今年自贸区离岸债券发行规模最高，期限3年，票面利率2.9%，创价格新低。

自贸区离岸债券（明珠债）是中央结算公司贯彻落实党中央和国务院关于支持浦东构建离岸金融体系战略部署的一项重要创新探索。中央结算公司依托自贸试验区先行先试的政策优势，对标国际，高标准、高水平为债券提供登记、托管及清算服务支持，为推动我国金融市场对外开放、人民币国际化注入了全新动能。

(2022-12-9 上观新闻，有删节)



## 《银行保险监管统计管理办法》解读

2023年1月9日，为加强银行业保险业监管统计管理，规范监管统计行为，提升监管统计质效，中国银保监会发布了《银行保险监管统计管理办法》。《办法》明确监管统计工作归口管理要求，对监管统计管理机构归口管理部门职责作出界定，对银行保险机构归口管理部门职责予以明确，同时列明各相关主体职责边界。明确提出银行保险机构法定代表人或者主要负责人对监管统计数据质量承担最终责任。

此外，《办法》还在职责范围、统计资料管理制度、监督检查中增加了涉及数据安全保护的监管内容，明确提出监管统计工作有关保密要求。明确要求银行保险机构应将本单位监管统计工作纳入数据治理范畴。明确提出监管统计数据应用相关要求，引导银行保险机构充分运用数据分析手段，开展数据分析和挖掘应用，充分发挥监管统计资料价值。

此外，银保监会有关部门负责人就《办法》相关问题回答了记者提问。其指出，第一，《办法》在总则中将《中华人民共和国数据安全法》作为《办法》的上位法之一，明确数据安全在监管统计工作中的重要定位。第二，确定了安全相关工作职责。银保监会归口管理部门应组织开展监管统计数据安全保护相关工作，相关部门配合归口管理部门落实监管统计数据安全保护相关工作；银行保险法人机构应明确并授权归口管理部门落实监管统计数据安全保护等相关工作职责。第三，明确了工作要求。第24条要求银行保险机构加强流程管理，保证监管统计资料的完整性、连续性、安全性和可追溯性；监管统计资料涉及出境的，应遵守国家有关法律法规及行业相关规定。第四，纳入监督检查范围。第26条将银行保险机构的监管统计数据安全保护情况作为监督检查的要点之一。效率的同时实现对业务风险的有效管控。

(2023-1-10 和讯网)



## 成都：工投租赁服务“成眉”公共交通同城化

近日，为进一步贯彻落实“成德眉资同城化”相关指示精神，成都产业投资集团下属成都工投融资租赁有限公司（以下简称“工投租赁”）以融资租赁方式再向眉山市某公交公司提供1.8亿元资金，用于支持眉山市新能源公交迭代升级。

近年来，工投租赁对眉山公共交通绿色低碳发展持续发力。截至今年12月末，工投租赁已向眉山地区内公共交通领域累计支持资金5.35亿元，通过融资租赁金融手段促进了眉山市域内绿色新能源公交车更换，加快了成眉绿色公共交通线路积线成网，为眉山市绿色低碳交通服务业转型，成眉两地公交同城化绿色化升级，提供了强有力的资金保障，有效推进了成眉公共交通体系与自然和谐共存的良性经济循环。

（2022-12-27 成都工投租赁官网）



## 融资租赁企业开展节能环保业务的现状、问题与建议

国家“十四五”规划提出：建立健全绿色低碳循环发展经济体系，促进经济社会发展全面绿色转型，确保如期实现“碳达峰、碳中和”目标，是“十四五”时期乃至未来长期工作任务之中的重中之重。发展节能环保产业是推进生

态文明建设、持续改善生态环境、实现碳达峰碳中和的重要内容之一。随着国家不断加大对节能环保产业的投资力度，节能环保市场逐步放开，节能环保产业规模扩张明显。在国家强有力政策的支持下，作为与实体经济联系紧密、具有融物和融资双重功能的金融服务供应商，融资租赁企业也在积极探索节能环保领域的绿色租赁之路。

## 一、节能环保产业发展概况

### （一）产业规模持续扩大，行业发展态势良好

市场监管总局发布的数据显示，2021年，节能环保企业数量比2020年增加23%。截至2021年底，节能服务产业总产值达6069亿元，同比增加2.6%。其中，合同能源管理项目投资新增1348亿元，形成年节能能力4369万吨标准煤，相当于减排10748万吨二氧化碳。生态环保产业总产值超过1.5万亿元，较2020年增长约11.3%。

### （二）新增订单数量上升，节能环保投资持续增加

《中国环保产业分析报告》显示，节能环保服务新增订单数量和投资金额总体上升，呈现出持续发展的态势。2021年，生态环保产业大气、水、土壤、固废、环境监测、噪声等六大细分领域项目总数量达2万余个，总投资额超过1.1万亿元。其中，环卫、餐厨垃圾领域市场中标项目数量和投资额实现双增长，垃圾焚烧中标项目数量、土壤修复投资额均实现两年连续增长。该报告预测，到2025年，生态环保产业营业收入有望突破3万亿元。

### （三）企业经营状况较好，行业利润基本保持稳定

根据中国环境保护产业协会对生态环保六大细分领域、680余家会员企业进行的问卷调查结果显示，生态环保产业营收增长企业占比均超过40%，76.8%的企业营收同比增长或持平。利润方面呈“K”型分化态势，同比增长、持平、下降的企业各占三分之一左右，规模较大的企业利润情况好于中小微企业，固废综合利用领域营收增长和利润情况均好于其他子领域。

### （四）国企民企联动发展，产业链、“生态圈”呈健康可持续发展态势

近年来，节能环保行业加速“洗牌”，国有企业特别是中央企业积极履行社会责任，通过投资参股、兼并重组等混合所有制改革方式进军节能环保产业，一批央企子公司、省级环保集团成为行业领军企业。此外，民营企业充分发挥市场灵敏、机制灵活、应变迅速等特点，在一些专业细分领域占有一席之地。国企民企之间既有优胜劣汰的竞争、更有携手共赢的合作，“国企总包、民企分包”“民企开发、央企运营”等多种合作模式不断涌现，推动节能环保产业链、“生态圈”健康发展。

### （五）企业创新能力不断增强，科技创新体系更加健全

国有企业因具有较强资金实力和科技研发能力，是引领行业创新发展的中坚力量。同时，一批专业从事细分领域服务的专精特新中小企业和科技型民营节能环保企业成为推动行业创新发展的生力军。企业研发经费支出、研发人员占比、专利授权等创新指标总体稳步增长。2021年，全国生态环保行业新增19家上市公司，多数为拥有特色技术的中小企业，A股上市环保公司总数近180家，55家企业入选第三批国家专精特新“小巨人”名单。节能服务领域与节能相关的上市公司近200家。

## 二、当前节能环保产业存在的问题

### （一）行业运行持续受到新冠疫情影响

2021年和2022年，新冠疫情点多面广频发，局部地区遭遇突如其来的洪涝灾害等，节能环保产业遇到了原材料涨价、物流不畅通等问题的影响。问卷调查结果显示，2021年有20%左右的企业因疫情、灾情关停项目，工程类企业受疫情影响较大，部分设备制造类企业出现缺货限产等情况。

### （二）企业经营成本有所上升，部分中小企业出现经营困难

从2021全年来看，节能环保企业融资成本、应收账款、负债总额和资产负债率较2020年均有所上升。其中，中等规模企业利润额下降、成本增长、应收账款增加情况较其他规模企业更明显，规模较小企业营业收入下降、员工数量减少，民营企业困难大于国有企业。受地方政府财力紧张等因素的影响，企业

应收账款有所增加，超过50%的中等规模企业出现应收账款增加的情况，对企业经营造成很大的影响。

### （三）节能环保技术装备缺少验证试错，产业化应用存在堵点

节能环保产业的核心业务是采用更高效、更环保的技术装备进行改造升级或环境治理，需要使用先进的绿色技术和装备。新技术装备的可用性、可靠性、经济性往往需要反复验证、试错，但现有科技研发体系和支持政策更加重视从“0”到“1”的原创研发环节，对从“1”到“10”乃至“100”的推广应用和产业化，则重视程度不够，小试、中试等验证试错环节缺乏资金和场地支持。究其原因，一方面是拥有技术的企业求稳心态带来的投资决策趋于保守，社会资本参与产业孵化投资意愿不高，导致先进技术装备难以实现产业化应用；另一方面，由于缺少技术路线方面的标准指南或评价推荐，用户难以承担验证新技术装风险和成本。

## 三、融资租赁在节能环保领域的发展机遇和发展现状

### （一）发展机遇

#### 1. 市场空间潜力巨大

据测算，“十四五”期间绿色投资的潜在规模将达到45万亿元，年均9万亿元，其中，各级财政资金只能提供10%至15%，大量资金缺口需要金融渠道给予支撑。按绿色投资总额的5%（发达国家的经验数据一般在15%以上）投向节能环保装备产业计算，每年最少将催生4千亿元左右适合融资租赁介入的市场空间。大规模的资金需求，为融资租赁公司在节能环保市场展业提供了较大的空间。

#### 2. 融资租赁与节能环保产业的匹配度较高

以风电、光伏等绿色能源项目为例，设备投资占比60%至90%，直租需求强、标准化程度高，现金流稳定可预测，设备生命期大于项目投资期和租金偿付期，产业与同业的流通市场发达。融资租赁的最佳载体、最优标的正是生产设备，业务本源正是提供直租融资服务。因此，节能环保产业设备投资占比高的特性，

决定了融资租赁服务与之具有高匹配性。

### 3. 中小节能环保企业需要融资租赁

中国节能环保产业中 90%以上为中小企业，融资需求较大，但融资相对困难且模式较为单一。融资租赁是传统银行业的有益补充，具有门槛低、效率高、灵活便捷等特点，是中小节能环保企业最适合的融资渠道。

## （二）发展现状

### 1. 总体投放连年增长，覆盖领域不断拓展

中国银行业协会披露的数据显示，截至 2021 年末，金融租赁行业绿色租赁资产规模达 2114.07 亿元，同比增长 24.57%。其中，2021 年投放 1243.40 亿元，同比增长 81.75%。2022 年上半年，越秀租赁新增绿色租赁业务投放超 75 亿元，占新增业务投放比重超 45%；江苏金融租赁持续聚焦清洁能源、绿色交通等绿色产业领域，投放绿色租赁项目近 2 万笔，投放金额近 85 亿元；海通恒信在绿色租赁领域新增投放金额近 50 亿元。

整体来看，融资租赁（含金融租赁）企业在绿色产业领域的业务实践已涵盖了清洁能源、节能环保、城市交通、绿色建筑、生态旅游、智能制造等多个领域。随着市场环境的持续优化和新业态的不断涌现，狭义的绿色租赁业务领域也得以拓宽，除了风能、太阳能、核能等行业颇具规模之外，尾气治理、污水治理、新能源汽车等新兴的细分行业，市场潜力也进一步被挖掘，成为租赁公司发力的新方向。

### 2. 产品设计更趋精准，专业化能力逐步提升

在推进绿色租赁实践过程中，租赁公司充分发挥产融结合的特色功能，注重产品设定与市场主体需求的匹配度，着力设计适应多类型主体需求的绿色金融产品。比如，设立“碳中和金融超市”，为不同需求企业定制“循环租”“信用租”“平台租”等差异化产品；针对部分成熟业务，推进流程优化与标准化产品设计，如在光伏领域面向电站投资商、设备生产商和相关产业链上下游企业推出“光易租”产品，面向厂商自建自用的屋顶分布式电站推出“省电宝”

产品，在风电领域面向产业链相关企业推出“风易租”产品等。

投身以节能环保产业为主要拓展对象的绿色租赁，不仅是租赁公司加快创新转型、服务实体经济的必然选择，同时也倒逼融资租赁企业苦练内功、增强专业化能力。为提高专业化分工和专业化运作水平，提升客户体验和自身盈利能力，多家租赁公司设立了针对绿色业务的细分业务部门或团队。如中关村科技租赁专门设立了“双碳”事业部，聚焦服务绿色能源、清洁能源等绿色低碳产业领域；有的金融租赁公司设立了清洁能源事业部，负责专职对接清洁能源与节能环保领域的绿色租赁业务。多家租赁公司还通过加大数字技术应用，进一步优化内部业务流程，提升绿色金融业务效率。

#### 四、融资租赁在节能环保产业展业面临的问题

##### （一）政策和环境方面的制约因素

###### 1. 绿色租赁项目认定难

当前，金融机构开展绿色信贷业务采用的标准主要为2019年12月中国人民银行修订的《绿色贷款专项统计制度》以及2020年7月银保监会制定的《绿色融资专项统计制度》，但均适用于银行机构。由于绿色租赁业务不同于银行信贷业务，其以租赁物为载体的独特属性导致现行的绿色金融标准体系尚不能完全适应绿色租赁行业，而简单照搬现行绿色金融标准将不利于绿色租赁业务的认定、管理和长远发展。相关机构虽已出台了一些解释性文件，但是关于碳中和背景下融资租赁的定义和分类，还没有全国统一的官方标准，导致不能对融资租赁企业开展有利于实现碳中和目标的项目进行可靠的指导。对于碳中和项目的评定和认证，也缺少统一的标准来规范。

###### 2. 政策激励机制尚不健全

绿色租赁作为实现“双碳”目标的重要金融工具，已纳入人民银行专项统计。总体来看，政策对绿色租赁的支持力度尚有待提升。比如，绿色租赁业务尚不能享受产业专项贴息、产业转型升级补贴等政策支持。例如：计提的折旧由承租人来负责，仅对承租人一方进行政策扶持，而忽略了出租人的利益。又

如通过融资租赁方式所开展的设备销售，设备增值税发票开给出租人，承租人不仅无法享受进项税的税收抵扣，也无法享受国家对农机、环保设备等的专项补贴政策。这些因素，导致当前绿色租赁虽然发展迅速，但租赁机构参与集中度较高、整体活跃度不足，一定程度上制约着绿色租赁业务的广泛开展。

### 3. 信用系统不健全

由于环保信用系统不健全，污染环境的不法行为还没有全部纳入信用征集系统，金融机构能得到的只是一些较为零散、缺乏时效性和不具备实际指导意义的信息。除此之外，我国融资租赁的业务机制有很大的疏漏，比如很多租赁公司未接入人行征信系统、不具备资格信用审查机制，风险管理方面的体制机制也很不完善，这些缺陷使我国融资租赁行业在把握客户资信方面的能力参差不齐，为企业向绿色低碳型租赁转型埋下了一些隐患。

## （二）行业和客户方面的制约因素

1. 节能环保行业盈利能力普遍偏弱导致对融资租赁的成本接受程度堪虑。节能行业各个细分子行业之间的投资回报率差别较大，而环保行业投资回报率平均约为 10%，融资租赁 7%~9% 的融资成本对于部分节能企业和大部分环保企业而言依然偏高。

2. 节能环保企业中小散的特性导致融资租赁企业风险偏高。节能环保企业总体而言中小散特征比较明显，尤其环保行业的集中度更低，多为民营企业，具有量多但规模小的特性。规模小的企业由于信用缺陷和实力缺陷，不是融资租赁的理想客户。如何评估信用风险，以及如何平衡风险与收益的关系，给融资租赁企业在客户选择方面带来了巨大挑战。

3. 节能和环保产业，尤其环保项目的公用性质给融资租赁企业开展业务带来掣肘。环保项目多属于市政公用领域，然而融资租赁重点考虑项目的未来现金流，不同地方政府的财政支付能力也是租赁公司重点考虑的问题，这也会导融资租赁公司不得不放弃一部分项目。

4. 部分节能环保资产的权属问题给融资租赁企业带来风险隐患。如污水处

理等特许经营权下的资产权属问题就比较突出。污水处理、垃圾发电等项目很多属于BOT、TOT项目，但这类项目合同中往往有对投资运营单位的资产限制性条款，在进行融资租赁交易时需要得到政府的同意，但现实操作中，因地方政府不愿出具同意书而导致项目失败的案例比较常见。

### （三）自身短板

1. 大部分融资租赁企业先进思维贫乏，专业人才匮乏，现代化运营能力缺乏。在行业居主导地位多年的重回租、轻实体、类信贷的粗放、同质化模式虽然早已难以为继，但对于大部分融资租赁企业，尤其是没有产业背景的金融租赁和第三方融资租赁企业来说，走出舒适区都需要艰难而长期的过程。在完全贴合实体经济，市场化、专业化程度极高的节能环保产业中拓展租赁业务，绝大部分融资租赁企业都暴露出明显的短板。一是从管理层到业务一线，往往思维已经固化，难以在短期内培育出适应绿色租赁项目和行业发展的投行思维；二是行业人才数量不足、质量不高、专才缺乏的状况长期未能得到根本改善，绝大部分企业都很难招募到或培养出熟悉细分市场、具备专业背景尤其是跨专业融合能力的中高端专业人才；三是大部分企业在组织架构、专业分工协作、内部管理制度以及业务信息系统等核心运营能力方面，都尚不具备开展绿色租赁等新型实体经济类业务的条件或尚不完全适应开展绿色租赁业务的需要。

2. 企业内部的激励机制不健全，激励水平不高。首先，绝大多数融资租赁企业的薪酬结构都不是很合理，与企业当前所处的发展阶段不相符，很难利用薪资来对企业员工起到激励作用，更无法充分激发员工开拓进取的精神。其次，大部分企业对员工的考核只停留在短期业绩层面，缺乏前瞻性和长远考虑，未能体现或未能充分体现对绿色租赁等先进方向的重视与引领，不利于创新业务的开拓与发展。

## 五、融资租赁拓展节能环保产业的建议

### （一）推动外部环境改善，合力扶持绿色租赁发展

依托行业协会等组织，推动绿色租赁项目认定标准的建立健全，为节能环保

保产业客户及融资租赁企业争取更为有利的政策环境。建议打通环保信用系统、绿色数据中心和人行征信系统等关键平台，改善信息不透明、不对称和竞争不公平的现状，增强融资租赁企业在节能环保市场的竞争力和风险控制能力。

### （二）整合各方资源，协同促进绿色租赁发展

实践租投联动模式，在保证固定收益基础上，通过设置浮动收益机制，促进融资企业与实体企业双赢发展。探索租碳联动模式，围绕租赁需求和碳资产管理需求，拓宽租赁物范围，创新交易结构，开发碳资产管理领域的客户资源。对致力于打造节能环保领域专业金融服务机构的租赁公司，可引入节能环保行业的产业类股东，或设立节能环保投资基金，推动产融结合，提升专业化投放和运营能力。

### （三）聚焦人才建设，增强激励约束

融资租赁企业既要从绿色产业领域物色具备金融知识和技能“即插即用”复合型专业人才，又要通过委培、工学交替、顶岗实习以及共建校外实习基地等模式，培养、储备梯队人才。为进一步强化业务方向引导、调动人才积极性，还应完善推动绿色租赁业务发展的激励机制，如降低绿色租赁业务准入门槛或审批条件，增加绿色租赁业务考核权重，建立绿色租赁业务奖励办法等。

（撰稿：战略发展部 林华松）