

信用评级公告

联合〔2023〕1145号

联合资信评估股份有限公司通过对华电融资租赁有限公司主体长期信用状况进行综合分析和评估，确定华电融资租赁有限公司主体长期信用等级为 AAA，评级展望为稳定。

特此公告

联合资信评估股份有限公司

二〇二三年二月二十八日

华电融资租赁有限公司

2023年主体长期信用评级报告

评级结果：

主体长期信用等级：AAA

评级展望：稳定

本次评级使用的评级方法、模型：

名称	版本
融资租赁企业信用评级方法	V4.0.202208
融资租赁企业主体信用评级模型（打分表）	V4.0.202208

注：上述评级方法和评级模型均已在联合资信官网公开披露

评级时间：2023 年 2 月 28 日

评级观点

华电融资租赁有限公司（以下简称“公司”或“华电租赁”）作为中国华电集团有限公司（以下简称“华电集团”）的核心子公司之一，定位于“服务集团，产融结合”，在业务资源、资金补充等方面可获得股东大力支持。公司以华电集团内各类电厂、煤炭企业作为主要服务对象，并在华电集团的支持下，逐步开展以电力、煤炭为主的集团外业务；公司资本实力较强，融资渠道畅通；近年业务发展良好，营业收入和利润逐年增长，盈利能力很强。

联合资信也关注到，近年来，受宏观经济下行影响，融资租赁行业仍将面临着环境的不确定性 & 资产质量的下行压力；公司租赁资产行业集中度高、关联业务占比较高，受监管政策影响大；资产负债期限存在一定错配。

未来，随着发展战略的实施以及股东的持续支持，公司整体业务竞争力有望继续增强。

基于对公司主体长期信用状况的综合评估，联合资信认为，公司主体长期信用等级 AAA，评级展望为稳定。

优势

- 1. 股东背景很强，对公司支持力度很大。**公司是华电集团旗下核心子公司之一，定位于“服务集团，产融结合”，助力华电集团主业发展，在业务资源、资金补充及风险控制等方面可获得股东大力支持。
- 2. 业务稳步发展，规模逐年增大。**依托华电集团在电力行业的龙头地位，公司业务主要投向电力、能源等板块，近年来，公司业务发展良好，规模逐年增大。
- 3. 资本实力较强，盈利能力很强。**截至 2022 年 9 月末，公司所有者权益 71.64 亿元，资本实力较强；近年来，公司营业收入和利润规模呈持续增长趋势，盈利能力很强。

关注

- 1. 融资租赁行业仍将面临着环境的不确定性 & 资产质量的下行压力。**受近年来宏观经济下行压力、行业竞争加剧及新冠肺炎疫情等因素影响，融资租赁行业面临发展放缓以及资产质量下行的压力。需关注公司未来业务规模扩张压力以及资产质量表现。
- 2. 行业集中度高、关联业务占比较高。**公司业务主要投向电

本次评级模型打分表及结果：

评价内容	评价结果	风险因素	评价要素	评价结果
经营风险	B	经营环境	宏观经济	2
			行业风险	3
		自身竞争力	公司治理	2
			风险管理	2
			业务经营分析	2
			未来发展	2
财务风险	F1	流动性		1
		偿付能力	资产质量	3
			盈利能力	2
			资本充足性	3
指示评级				aa ⁺
个体调整因素：无				--
个体信用等级				aa ⁺
外部支持调整因素：股东支持				+1
评级结果				AAA

注：经营风险由低至高划分为A、B、C、D、E、F共6个等级，各级因子评价划分为6档，1档最好，6档最差；财务风险由低至高划分为F1-F7共7个等级，各级因子评价划分为7档，1档最好，7档最差；财务指标为近三年加权平均值；通过矩阵分析模型得到指示评级结果

分析师：张帆 李冠男

邮箱：lianhe@lhratings.com

电话：010-85679696

传真：010-85679228

地址：北京市朝阳区建国门外大街2号
中国人保财险大厦17层(100022)

网址：www.lhratings.com

力和煤炭行业，行业集中度高，受电力和煤炭行业政策及发展环境的影响较大；公司关联业务占比较高。

3. 资产负债存在一定的期限错配。相对于偏长期的资产结构，公司债务结构偏短期，资产负债存在一定的期限错配，需持续加强流动性管理。

主要财务数据：

合并口径				
项 目	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年 9 月
资产总额（亿元）	245.89	265.10	352.06	353.85
所有者权益（亿元）	32.54	44.29	57.35	71.64
不良率（%）	1.25	1.28	0.95	0.94
拨备覆盖率（%）	84.68	118.99	154.39	168.20
短期债务（亿元）	71.68	80.38	114.69	122.74
全部债务（亿元）	204.54	212.06	287.33	273.70
营业总收入（亿元）	11.49	13.30	15.49	12.46
利润总额（亿元）	4.29	5.31	6.56	5.74
杠杆倍数（倍）	7.17	5.84	6.10	4.93
总资产收益率（%）	1.42	1.56	1.59	1.63
净资产收益率（%）	10.18	10.36	9.64	8.90
流动比率（%）	69.13	70.56	76.76	71.62
EBITDA（亿元）	11.17	12.96	15.37	/
EBITDA 利息倍数（倍）	1.62	1.69	1.76	/
全部债务/EBITDA（倍）	18.32	16.41	18.69	/

注：1. 本报告中部分合计数与各相加数之和存在微小差异，系四舍五入造成； 2. 2022 年前三季度财务数据未经审计，相关指标经简单年化处理； 3. “/”表示未获取数据

资料来源：公司财务报表，公司提供，联合资信整理

主体评级历史：

信用等级	评级展望	评级时间	项目小组	评级方法/模型	评级报告
AAA	稳定	2022/12/14	卢芮欣 梁兰琼	融资租赁企业信用评级方法 V4.0.202208 融资租赁企业主体信用评级模型（打分表） V4.0.202208	阅读原文
AAA	稳定	2022/3/3	张帆 卢芮欣	融资租赁企业信用评级方法 V3.1.202011 融资租赁企业主体信用评级模型（打分表） V3.1.202011	阅读原文

声 明

一、本报告版权为联合资信所有，未经书面授权，严禁以任何形式/方式复制、转载、出售、发布或将本报告任何内容存储在数据库或检索系统中。

二、本报告是联合资信基于评级方法和评级程序得出的截至发表之日的独立意见陈述，未受任何机构或个人影响。评级结论及相关分析为联合资信基于相关信息和资料对评级对象所发表的前瞻性观点，而非对评级对象的事实陈述或鉴证意见。联合资信有充分理由保证所出具的评级报告遵循了真实、客观、公正的原则。

三、本报告所含评级结论和相关分析不构成任何投资或财务建议，并且不应当被视为购买、出售或持有任何金融产品的推荐意见或保证。

四、本报告不能取代任何机构或个人的专业判断，联合资信不对任何机构或个人因使用本报告及评级结果而导致的任何损失负责。

五、本报告系联合资信接受华电融资租赁有限公司（以下简称“该公司”）委托所出具，引用的资料主要由该公司或第三方相关主体提供，联合资信履行了必要的尽职调查义务，但对引用资料的真实性、准确性和完整性不作任何保证。联合资信合理采信其他专业机构出具的专业意见，但联合资信不对专业机构出具的专业意见承担任何责任。

六、根据控股股东联合信用管理有限公司（以下简称“联合信用”）提供的联合信用及其控制的其他机构业务开展情况，联合信用控股子公司联合赤道环境评价有限公司（以下简称“联合赤道”）为该公司提供了绿色债券（含碳中和）第三方认证服务。由于联合资信与关联公司联合赤道之间从管理上进行了隔离，在公司治理、财务管理、组织架构、人员设置、档案管理等方面保持独立，因此公司评级业务并未受到上述关联公司的影响，联合资信保证所出具的评级报告遵循了真实、客观、公正的原则。

七、该公司信用等级自 2023 年 2 月 28 日至 2024 年 2 月 27 日有效；根据跟踪评级的结论，在有效期内评级结果有可能发生变化。联合资信保留对评级结果予以调整、更新、终止与撤销的权利。

八、未经联合资信事先书面同意，本评级报告及评级结论不得用于其他债券或证券的发行活动。

九、任何机构或个人使用本报告均视为已经充分阅读、理解并同意本声明条款。

华电融资租赁有限公司

2023 年主体长期信用评级报告

一、主体概况

华电融资租赁有限公司（以下简称“公司”或“华电租赁”）系经中国华电集团有限公司（以下简称“华电集团”或“集团”）批复同意，由中国华电香港有限公司（以下简称“华电香港”）、中国华电集团资本控股有限公司（以下简称“华电资本”）和光大永明人寿保险有限公司（以下简称“光大永明”）于 2013 年 9 月共同发起成立，初始注册资本 10.00 亿元。2015 年 6 月，公司获得股东增资 8.51 亿元，注册资本增加至 18.51 亿元。2016 年 5 月，公司以资本公积转增实收资本，实收资本和注册资本增至 20.00 亿元。2018 年 12 月，公司获得股东增资 10.00 亿元，注册资本增至 30.00 亿元。2019 年，经华电集团批复同意，华电资本将持有的公司全部股权（持股比例 55.01%）无偿划转至华电资产管理（天津）有限公司（以下简称“华电资管”）。2020 年 12 月，公司获得股东增资 10.00 亿元，注册资本增至 40.00 亿元。截至 2022 年 9 月末，公司注册资本和实收资本均为 40.00 亿元，华电资管、华电香港和光大永明分别持有公司 55.01%、25.00%和 19.99%的股权，华电资管为公司控股股东，华电集团直接持有华电香港和华电资管 100.00%的股权，华电集团由国务院国有资产监督管理委员会（以下简称“国务院国资委”）持股 90.00%，故公司实际控制人为国务院国资委（股权结构图见附件 1-1）。

截至 2022 年 9 月末，公司股东未有将公司股权进行质押的情况。

公司经营范围：融资租赁业务；租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；租赁交易咨询和担保；兼营与主营业务相关的保理业务。

截至 2022 年 9 月末，公司本部内设 6 个业务部门，以及财务与融资部、风控与法律部、党

建工作部、综合管理部等部门（组织架构图详见附件 1-2）；公司无子公司。

截至 2021 年末，公司资产总额 352.06 亿元，其中应收融资租赁款净额为 332.64 亿元，所有者权益 57.35 亿元；2021 年，公司实现营业总收入 15.49 亿元，利润总额 6.56 亿元。

截至 2022 年 9 月末，公司资产总额 353.85 亿元，其中应收融资租赁款净额为 337.52 亿元，所有者权益 71.64 亿元；2022 年 1—9 月，公司实现营业总收入 12.46 亿元，利润总额 5.74 亿元。

公司注册地址：天津自贸试验区（东疆保税港区）呼伦贝尔路 416 号铭海中心 6 号楼—2、5—312—03；法定代表人：殷红军。

二、宏观经济和政策环境分析

1. 宏观政策环境和经济运行情况

2022 年，百年变局和世纪疫情交织叠加，地缘政治局势动荡不安，世界经济下行压力加大，国内经济受到疫情散发多发、极端高温天气等多重超预期因素的反复冲击。党中央、国务院坚持稳中求进总基调，加大了宏观政策实施力度，及时出台并持续落实好稳经济一揽子政策和接续政策，不断优化疫情防控措施，着力稳住经济大盘，保持经济运行在合理区间。

经初步核算，2022 年全年国内生产总值 121.02 万亿元，不变价同比增长 3.00%。分季度来看，一季度 GDP 稳定增长；二季度 GDP 同比增速大幅回落；三季度同比增速反弹至 3.90%；四季度疫情规模、传播范围大于二季度，12 月防控政策优化放开后疫情冲击短期内加剧，导致经济增长再次回落。

生产端：农业生产形势较好，工业、服务业承压运行。2022 年，第一产业增加值同比增长 4.10%，农业生产形势较好；第二、第三产业增加值同比分别增长 3.80%、2.30%，较 2021 年两

年平均增速¹（分别为 5.55%、5.15%）回落幅度较大，主要是受疫情影响，工业、服务业活动放

缓所致。

表 1 2018—2022 年中国主要经济数据

项目	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年
GDP 总额（万亿元）	91.93	98.65	101.36	114.92	121.02
GDP 增速（%）	6.75	6.00	2.20	8.40(5.25)	3.00
规模以上工业增加值增速（%）	6.20	5.70	2.80	9.60(6.15)	3.60
固定资产投资增速（%）	5.90	5.40	2.90	4.90(3.90)	5.10
房地产投资增速（%）	9.50	9.90	7.00	4.40(5.69)	-10.00
基建投资增速（%）	3.80	3.80	0.90	0.40(0.65)	9.40
制造业投资增速（%）	9.50	3.10	-2.20	13.50(4.80)	9.10
社会消费品零售总额增速（%）	8.98	8.00	-3.90	12.50(3.98)	-0.20
出口增速（%）	9.87	0.51	3.62	29.62	7.00
进口增速（%）	15.83	-2.68	-0.60	30.05	1.10
CPI 涨幅（%）	2.10	2.90	2.50	0.90	2.00
PPI 涨幅（%）	3.50	-0.30	-1.80	8.10	4.10
社融存量增速（%）	10.26	10.69	13.30	10.30	9.60
一般公共预算收入增速（%）	6.20	3.80	-3.90	10.70(3.14)	0.60
一般公共预算支出增速（%）	8.70	8.10	2.80	0.30(1.54)	6.10
城镇调查失业率（%）	4.93	5.15	5.62	5.12	5.58
全国居民人均可支配收入增速（%）	6.50	5.80	2.10	8.10(5.06)	2.90

注：1. GDP 总额按现价计算；2. 出口增速、进口增速均以美元计价统计；3. GDP 增速、规模以上工业增加值增速、全国居民人均可支配收入增速为实际增长率，表中其他指标增速均为名义增长率；4. 社融存量增速为期末值；5. 城镇调查失业率为年度均值；6. 2021 年数据中括号内为两年平均增速

资料来源：联合资信根据国家统计局、中国人民银行和 Wind 数据整理

需求端：消费同比出现下降，固定资产投资相对平稳，出口下行压力显现。消费方面，2022 年，社会消费品零售总额 43.97 万亿元，同比下降 0.20%，疫情对消费特别是餐饮等聚集型服务消费造成了较大冲击。投资方面，2022 年，全国固定资产投资完成额（不含农户）57.21 万亿元，同比增长 5.10%，固定资产投资在稳投资政策推动下实现平稳增长。其中，房地产开发投资持续走弱，是固定资产投资的主要拖累项；基建和制造业投资实现较快增长。外贸方面，2022 年，中国货物贸易进出口总值 6.31 万亿美元。其中，出口金额 3.59 万亿美元，同比增长 7.00%；进口金额 2.72 万亿美元，同比增长 1.10%；贸易顺差达到 8776.03 亿美元，创历史新高。四季度以来出口当月同比转为下降，主要是受到海外需求收缩、疫情对生产和运输产生拖累作用、叠加高基数效应的影响，出口下行压

力显现。

消费领域价格温和上涨，生产领域价格涨幅回落。2022 年，全国居民消费价格指数（CPI）上涨 2.00%，涨幅比上年扩大 1.10 个百分点。其中，食品价格波动较大，能源价格涨幅较高，核心 CPI 走势平稳。2022 年，全国工业生产者出厂价格指数（PPI）上涨 4.10%，涨幅比上年回落 4.00 个百分点。其中，输入性价格传导影响国内相关行业价格波动，与进口大宗商品价格关联程度较高的石油、有色金属等相关行业价格涨幅出现不同程度的回落；能源保供稳价成效显著，煤炭价格涨幅大幅回落，但煤炭价格仍处高位，能源产品稳价压力依然较大。

社融口径人民币贷款、表外融资和政府债券净融资推动社融规模小幅扩张。2022 年，全国新增社融规模 32.01 万亿元，同比多增 6689 亿元；2022 年末社融规模存量为 344.21 万亿元，

¹为剔除基数效应影响，方便对经济实际运行情况进行分析判断，文中使用的 2021 年两年平均增速为以 2019 年同期为基期计算的几何平均增长率，下同。

同比增长 9.60%，增速比上年同期下降 0.70 个百分点。分项看，2022 年以来积极的财政政策和稳健的货币政策靠前发力，政府债券净融资和社融口径人民币贷款同比分别多增 1074 亿元和 9746 亿元，支撑社融总量扩张；表外融资方面，委托贷款、信托贷款和未贴现银行承兑汇票同比分别多增 5275 亿元、少减 1.41 万亿元和少减 1505 亿元，亦对新增社融规模形成支撑。

财政政策积极有为，民生等重点领域支出得到有力保障，财政收支矛盾有所加大。2022 年，全国一般公共预算收入 20.37 万亿元，同比增长 0.60%，扣除留抵退税因素后增长 9.10%。2022 年，各项税费政策措施形成组合效应，全年实现新增减税降费和退税缓税缓费规模约 4.20 万亿元。支出方面，2022 年全国一般公共预算支出 26.06 万亿元，同比增长 6.10%。民生等重点领域支出得到有力保障，卫生健康、社会保障和就业、教育及交通运输等领域支出保持较快增长。2022 年，全国一般公共预算收支缺口为 5.69 万亿元，较上年（3.90 万亿元）显著扩大，是除 2020 年之外的历史最高值，财政收支矛盾有所加大。

稳就业压力加大，居民收入增幅显著回落。2022 年，全国各月城镇调查失业率均值为 5.58%，高于上年 0.46 个百分点，受疫情反复冲击影响，中小企业经营困难增多，重点群体就业难度也有所加大，特别是青年失业率有所上升，稳就业面临较大挑战。2022 年，全国居民人均可支配收入 3.69 万元，实际同比增长 2.90%，较上年水平显著回落。

2. 宏观政策和经济前瞻

2023 年宏观政策的总基调是稳中求进，做好“六个统筹”，提振发展信心。2022 年 12 月，中央经济工作会议指出 2023 年要坚持稳字当头、稳中求进，继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，加大宏观政策调控力度，加强各类政策协调配合，形成共促高质量发展合力。积极的

财政政策要加力提效，稳健的货币政策要精准有力，产业政策要发展和安全并举，科技政策要聚焦自立自强，社会政策要兜牢民生底线。会议指出，要从战略全局出发，从改善社会心理预期、提振发展信心入手，纲举目张做好以下工作：一是着力扩大国内需求，把恢复和扩大消费摆在优先位置；二是加快建设现代化产业体系；三是切实落实“两个毫不动摇”；四是更大力度吸引和利用外资；五是有效防范化解重大经济金融风险。

2023 年，世界经济滞胀风险上升，中国经济增长将更多依赖内需。2022 年，俄乌冲突推升了能源价格，加剧了全球的通胀压力。2023 年，在美欧货币紧缩的作用下，全球经济增长或将进一步放缓，通胀压力有望缓和，但地缘政治、能源供给紧张、供应链不畅等不确定性因素仍然存在，可能对通胀回落的节奏产生扰动。总体来看，2023 年，世界经济滞胀风险上升。在外需回落的背景下，2023 年，中国经济增长将更多依赖内需，“内循环”的重要性和紧迫性更加凸显。随着存量政策和增量政策叠加发力、疫情防控措施优化效果显现，内需有望支撑中国经济重回复苏轨道。

三、行业分析

目前，公司主要收入来源于融资租赁业务，属于融资租赁行业。

2020 年以来，融资租赁行业企业数量和业务规模持续下降，行业呈收缩态势。

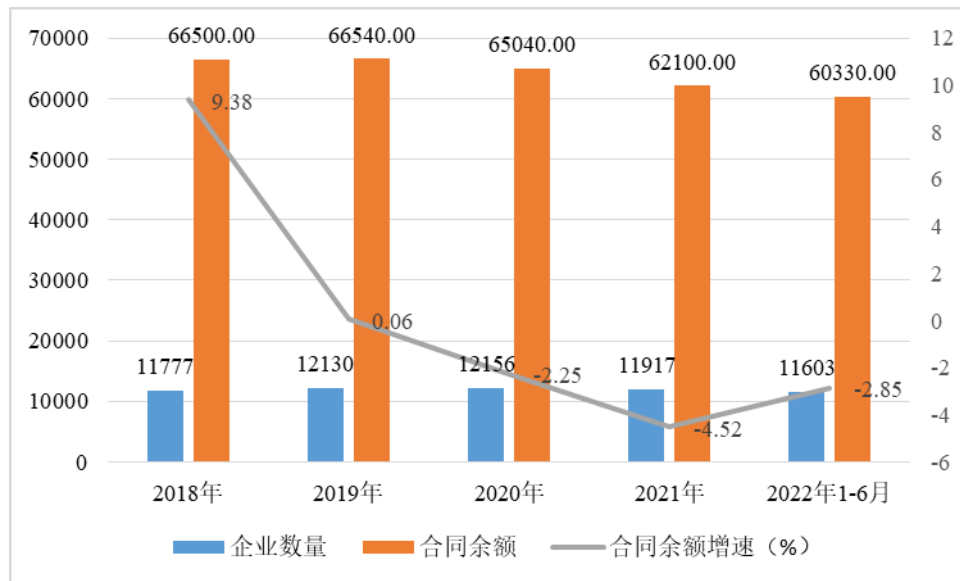
长期以来，我国有两类融资租赁公司：一类是由中国银行保险监督管理委员会（以下简称“银保监会”）批准成立的金融租赁公司，属于非银行金融机构；另一类是由商务部批准成立的租赁公司²，该类租赁公司主要是由非金融机构设立。近年来，融资租赁公司数量增速持续放缓，业务规模增速亦持续下降，并且 2020 年以来在新冠肺炎疫情影响及宏观经济持续下行影

²2018 年 5 月，商务部已将制定融资租赁公司业务经营和监管规则职责划给中国银行保险监督管理委员会。

响下业务规模持续收缩。截至 2022 年 6 月末，我国融资租赁公司 11603 家，较上年末减少 314 家，合同余额为 60330.00 亿元，较上年末下降 2.85%。截至 2022 年 6 月末，全国融资租赁公司（不含单一项目公司、分公司、SPV 子公司、港澳台当地租赁企业和收购海外的公司，不含

已正式退出市场的企业，包括一些地区监管部门列入失联或经营异常名单的企业）总数约为 11603 家，较年初的 11917 家减少了 314 家。分类别来看，金融租赁企业为 72 家，较年初增加 1 家；内资租赁较年初增加 3 家，外资租赁较年初减少 317 家。

图 1 融资租赁公司业务发展情况（单位：家、亿元、%）



注：主坐标轴为企业数量和合同余额，次坐标轴为合同余额增速
资料来源：Wind、公开资料，联合资信整理

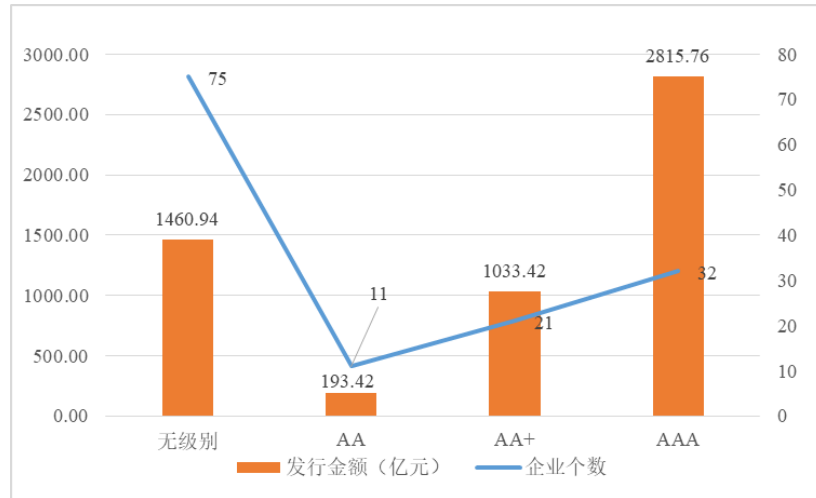
融资租赁行业龙头企业资本市场融资规模增长，高级别主体公开市场融资渠道畅通且发行规模占比最高，融资租赁行业信用资质分化依旧。

从融资端来看，根据 Wind 统计，2022 年 1—9 月，融资租赁公司中共有 44 家在资本市场发行过债务融资工具（包括公司债、中期票据、短期融资券和 PPN，不含资产证券化产品，下同），规模合计 2302.05 亿元；其中，按照发债规模排序，前十大融资租赁公司（以下简称“样本公司”）2022 年 1—9 月债券发行量为 1592.70 亿元，同比小幅增长 2.60%，占整体发债规模的 69.17%（剔除资产证券化产品口径），同比 2021

年同期下降 7.20 个百分点；前 10 大发债主体中远东国际融资租赁有限公司、平安国际融资租赁有限公司和海通恒信国际融资租赁股份有限公司发债规模均稳定增长。

从企业级别来看，2022 年 1—9 月，AAA 级发债金额占比 51.16%，AA+级发债金额占比 18.79%，AA 级发债金额占比 6.51%，无公开主体信用级别的企业占比 26.55%。整体看，融资租赁企业信用资质两级分化较为明显，主体信用级别 AAA 的融资租赁企业在公开市场发行产品可选择性较多，而主体信用级别 AA 级以下的融资租赁公司只能通过资产证券化产品融资，融资渠道单一且市场认可度低。

图2 2022年1—9月不同融资租赁企业主体级别分布情况



注：无级别代表公开市场无主体评级且仅有债项评级的企业，左坐标轴为发行金额
资料来源：Wind，联合资信整理

从融资租赁公司经营情况来看，租赁资产规模/全行业期末合同余额近似代表市场份额，样本公司2021年末租赁资产规模合计10496.38亿元，市场份额为16.90%，较上年末上升2.24个百分点。

截至2022年9月末，样本公司资产总额及租赁资产规模较上年末增速分别为1.64%和1.72%。尽管新冠肺炎疫情及宏观经济下行给融资租赁公司展业带来了较大的不利影响，但竞争力强的融资租赁公司仍然保持了稳定的发展趋势，行业内竞争分化明显。

表2 样本公司2021年债券融资规模及业绩表现（单位：亿元）

序号	公司名称	发债规模	租赁资产规模	总资产	净资产	营业收入
1	远东国际融资租赁有限公司	343.00	2438.15	3072.18	654.16	174.72
2	平安国际融资租赁有限公司	328.00	1916.50	2701.06	442.15	147.19
3	国网国际融资租赁有限公司	200.00	1469.57	1579.45	216.27	47.69
4	海通恒信国际融资租赁股份有限公司	160.70	966.76	1184.16	180.04	62.61
5	中航国际融资租赁有限公司	157.00	1336.83	1749.89	294.26	75.25
6	中国环球租赁有限公司	106.00	616.17	757.23	206.94	85.87
7	海发宝诚融资租赁有限公司	88.00	543.75	616.99	92.61	29.76
8	华能天成融资租赁有限公司	85.00	440.77	496.09	80.32	19.79
9	招商局通商融资租赁有限公司	65.00	321.35	476.32	72.19	21.27
10	一汽租赁有限公司	60.00	626.59	655.62	103.37	31.15
合计		1592.70	10676.44	13288.99	2342.31	695.30

注：1.租赁资产规模为应收融资租赁款余额，未披露应收融资租赁款余额的，按照“一年内到期非流动资产+长期应收款”取近似值；2.上表按发债规模排序

资料来源：Wind，联合资信整理

2022年以来，各地方金融监督管理出台的政策均以规范地方金融组织及其活动，防范、化解与处置金融风险为主，各省市地方金融监管局对非本省市注册地的融资租赁是否可跨区开展业务未有明确禁止，基本态度是鼓励资本实力强、盈利能力强的融资租赁企业在本省设

立分支机构，同时以属地化监管为原则。

2021年12月央行发布的《地方金融监督管理条例（草案征求意见稿）》（以下简称“《征求意见稿》”）公开征求意见，明确了地方金融监管规则 and 上位法依据，进一步压实地方金融监督管理部门职责，按照“中央统一规则、地方实

施监管，谁审批、谁监管、谁担责”的原则，将地方各类金融业态纳入统一监管框架，强化地方金融风险防范化解和处置。《征求意见稿》中对租赁公司影响较大是地方金融组织应当服务本地，原则上不得跨省开展业务。

《征求意见稿》发布后多地地方金融监督管理局发布了关于融资租赁公司的监管文件。根据各地地方金融监管局出台的政策，未对本省市的设立的租赁公司要求原则上不跨省开展业务，同时租赁公司注册地所在较多的省市未出具相关政策指导意见。2022年2月，内蒙古自治区地方金融监督管理局《征求意见稿》要求本省设立的租赁公司原则上不得跨省设立分支机构，开展业务。2022年3月，陕西省地方金融局要求当地金融组织组织应当坚持服务本地原则，按照地方金融监督管理部门许可或者批准的区域和经营范围开展金融业务活动，省外的金融组织也需要按照本省的规定定期报送业务报告。2022年5月，湖北省对省外融资租赁公司在湖北设立分支机构明确了注册资本金规模，经营状况较好等细则要求。2022年7月，广东省地方金融监督管理局提到省内融资租赁公司跨地市设立的分支机构的日常监督管理，由分支机构注册地市级监管部门负责，融资租赁公司注册地监管部门应当予以配合。省外融资租赁公司在本省分支机构的日常监督管理由注册地市级监管部门负责，必要时可由省级监管部门协调其总公司注册地省级监管部门支持。2022年9月，安徽省金融监管局提到省外融资租赁公司在本省开展经营活动的及省内融资租赁公司跨市经营的，业务开展情况须按季度向业务所在地市级监管部门备案。2022年10月，深圳市地方金融监督管理局发布通知，严禁融资租赁公司开展涉地方政府隐性债务的业务，不得新增地方政府隐性债务的业务，规范租赁公司合规经营。

2023年，国内宏观经济政策预计保持连续性和稳定性，考虑到平台公司的兑付压力、实体经济复苏进度和房地产市场持续走弱等因素，预计融资租赁整体行业仍将缓慢发展，资产质

量继续承压，盈利水平受到计提减值的影响，或将有所下滑，行业分化趋势将持续显现。

2022年10月，中国共产党二十大报告提出“要实现中国式现代化和高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务”。12月，中央经济工作会议综合研判国内经济有望总体回升，政策效应将在明年持续显现。2023年，国家坚持稳字当头、稳中求进，继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，加大宏观政策调控力度，加强各类政策协调配合，形成共促高质量发展合力。中央经济工作会议提出持续优化需求侧管理，加大需求侧的金融支持，确保房地产市场平稳发展。

预计2023年融资租赁行业总体将缓慢发展。考虑到租赁行业对平台公司严禁新增隐性债务等政策影响和实体经济复苏进度，融资租赁公司的资产质量仍将面临较大的下行压力，盈利水平亦将受到计提减值的影响，或将有所下滑。对于规模较小或者区域集中度高、行业集中度高的融资租赁企业，更易受到宏观经济或者行业景气度波动的影响，该类融资租赁企业未来将面临更大的压力。同时债券违约给融资环境带来一定的不利影响可能会使融资租赁行业融资渠道和成本受到影响，行业内强者恒强持续显现。

四、基础素质分析

1. 产权状况

截至2022年9月末，公司注册资本和实收资本均为40.00亿元，华电资管直接持有公司55.01%的股权，为公司控股股东；公司实际控制人为国务院国资委。

2. 企业规模和竞争力

公司依托于股东的产业背景，业务规模和资本实力逐年提高，具备较强行业竞争力。

公司自成立以来，确立了“服务集团、产融结合”的长期发展目标，以华电集团系统内各类电厂、煤企为主要服务对象，重点发展电力行业及其上下游产业租赁业务。近年来，公司响应

国家“双碳”发展战略，开展新能源领域融资租赁业务，以风电、光伏行业为重点，促进公司业务转型。

截至2022年9月末，公司所有者权益71.64亿元，资本实力排名行业上游。依托五大发电集团之一的华电集团强大的产业背景及行业内的竞争优势，近年来公司业务规模保持逐年增长态势，截至2022年9月末，公司应收融资租赁款净额为337.52亿元，业务规模较大，具备较强行业竞争力。

3. 人员素质

公司管理层从业时间长、经验丰富，员工素质普遍较高，能够满足公司的经营需要。

公司董事长殷红军先生，博士研究生学历，正高级经济师。先后任职于中国电力财务有限公司、中国华电集团财务有限公司、华电集团、华电资本。2015年10月起任公司董事长。

公司监事会主席邸娜女士，硕士研究生学历。先后任职于华电环球（北京）贸易发展有限公司，中国华电香港有限公司；现任中国华电香港有限公司财务资产部副主任。2022年10月起，任华电融资租赁有限公司监事会主席。

公司总经理汤浩先生，硕士研究生学历。先后任职于国家文物局机关服务中心、华电集团、华电资本、华电融资租赁有限公司。2021年12月起任公司总经理。

截至2022年9月末，公司员工合计78人；按教育程度分类，研究生及以上占比47.44%、本科占比51.28%、大专及以下占比1.28%；按年龄分类，30岁以下占比11.54%、30~50岁占比84.61%、50岁以上占比3.85%；按从业时间分类，3年以下占比6.41%、3~5年占比8.97%、5年以上占比84.62%。

4. 企业信用记录

公司过往履约情况良好。

根据2023年1月3日查询的《企业信用报告》，公司无已结清或未结清的关注/不良类信贷记录。

根据公司过往在公开市场发行债务融资工

具的本息偿付记录，联合资信未发现公司存在逾期或违约记录。

根据联合资信于2023年2月13日在中国执行信息公开网查询的结果，公司无被列为失信被执行人的记录。

五、管理分析

1. 法人治理结构

公司建立了较为规范的法人治理结构，决策机制较为健全。

公司按照《中华人民共和国中外合资经营企业法》《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国中外合资经营企业法实施条例》等有关法律法规、股东各方签订的《华电融资租赁有限公司合资协议》及《公司章程》的规定，规范运作，不断完善法人治理结构，规范董事会、监事会的议事规则和程序，明确董事会、总经理的各级职权。

根据相关法律法规，公司不设股东会，股东享有下列权利：按公司章程的规定委派公司的董事或监事，并有权决定撤换自己委派的董事和监事，决定有关董事的报酬事项；有权查阅董事会记录和公司财务会计报告；审议董事会、监事会的报告、依法享有公司分红，以及终止或清算后剩余财产分配的权利等。

公司设立党支部，党支部设支部书记1名，其他党支部成员若干名。符合条件的党支部成员可以通过法定程序担任执行董事、监事、经理层成员，执行董事、监事、经理层中符合条件的党员可以依照有关规定和程序进入党支部。党支部根据《中国共产党章程》等党内法规履行以下职责：保证监督党和国家方针政策在公司的贯彻执行；坚持党管干部原则与执行董事依法选择经营管理者以及经营管理者依法使用人权相结合；研究讨论公司改革发展稳定、重大经营管理事项和涉及职工切身利益的重大问题，并提出意见建议等。

公司设立董事会，董事会是公司的最高权力机构。董事会由4名董事构成，其中华电资管提名2人，华电香港提名1人，光大永明提名1人。

董事由股东委派或更换。董事会设立董事长1人，由华电资管推荐，董事会选举产生。董事会依法行使下列职权：召集股东，并向股东报告工作；审议批准公司的经营方针和发展规划、年度经营计划、年度财务预算方案和决算方案、利润分配方案等。

公司设监事会，监事会由3名监事构成，其中中华电香港提名1人、光大永明提名1人、职工监事1人，职工监事由职工代表大会选举产生。监事会设监事会主席1人，由华电香港推荐，经全体监事过半数选举产生。监事会行使下列职权：检查公司财务，对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，提议召开临时董事会议，向董事会会议提出议案等。

根据《公司章程》约定，公司设总经理1名、副总经理若干名。总理由董事会决定聘任或解聘，对董事会负责；副总经理负责协助总经理工作。截至2022年9月末，公司高级管理人员包括总经理1名，副总经理1名。

2. 管理水平

公司建立了较为健全的组织架构和内部管理制度，能够满足日常经营管理和业务操作的需求。

公司依照国家相关法律法规、公司相关规定以及《公司章程》，建立了较为完善的内部控制体系。

从部门架构层面来看，截至2022年9月末，公司内设6个业务部门（包括电力产业部、煤炭与新能源产业部、基础设施产业部、市场业务一部、市场业务二部、市场业务三部），以及风控与法律部、财务与融资部、综合管理部等中后台部门。各部门职责权限明晰，相互制约、相互协调。

从制度建设层面来看，公司内控制度体系较为完善，建立了包括租赁资产分类管理制度、投融资决策管理制度、租赁业务风险管理办法

等一系列内部控制制度，从制度层面规范了公司重大决策管理、基础管理和审计监督等事项所应遵循的原则。

业务管理方面，公司制定了从项目立项、审批、决策、签约审批、执行放款、租后管理及合同管理全流程操作细则以及各类型业务准入细则；风险管理方面，公司制定了业务风险管理办法，通过租赁业务风险分类、建立四个层级的风险管理组织体系以及规范业务风险管理工作基本流程等方式对风险进行管理；财务融资管理方面，公司建立了财务预算管理办法，通过预算编制程序、预算执行与调整、财务预算控制、预算考核等加强公司预算管理工作。

六、经营分析

1. 经营概况

近年来，公司业务发展良好，主营业务突出，收入和利润呈持续增长趋势。

公司主要以华电集团内各类电厂、煤企为服务对象，重点发展电力行业及煤炭行业融资租赁业务。近年来，公司亦不断拓展以电力、煤炭和同业转租赁为主的市场化业务，业务规模逐年扩大。

公司营业总收入均来自于开展融资租赁业务产生的利息收入和手续费及佣金收入，主业突出。2019—2021年，营业总收入逐年增长，年均复合增长16.12%，主要系公司业务规模不断增长所致。2021年，公司实现营业总收入15.49亿元，同比增长16.48%。

利润实现方面，公司利润总额呈逐年增长态势，2019—2021年均复合增长23.66%。2021年，公司实现利润总额6.56亿元，同比增长23.60%。

2022年1—9月，公司业务发展良好，实现营业总收入12.46亿元，同比增长17.76%；实现利润总额5.74亿元，同比增长22.02%。

表3 公司经营概况（单位：亿元、%）

项目	2019 年		2020 年		2021 年		2022 年 1—9 月	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
利息收入	9.02	78.52	10.33	77.67	11.78	76.01	10.49	84.13
手续费及佣金收入	2.47	21.48	2.97	22.33	3.72	23.99	1.98	15.87
营业总收入	11.49	100.00	13.30	100.00	15.49	100.00	12.46	100.00
利润总额	4.29		5.31		6.56		5.74	

资料来源：公司财务报告，联合资信整理

2. 业务发展

公司主营融资租赁业务，依托股东支持以及市场化业务策略的推进，业务投放额持续增长，期末融资租赁规模较大，华电集团外业务余额占比不断提高。

公司以华电集团内各类电厂、煤炭企业作为主要服务对象，依托于华电集团在电力、能源方面的专业化优势，逐步开展以电力、煤炭和同业转租赁为主的集团外业务。近年来，得益于华电集团在业务拓展、资金及风险管理等方面的支持以及市场化业务策略的推进，公司业务发

展良好，2019—2021年，业务投放额逐年增长，年均复合增长56.36%。2021年，公司当期业务投放额191.87亿元，同比大幅增长83.38%。2019—2021年，公司期末业务余额亦逐年增长，年均复合增长21.36%；截至2021年末，期末业务余额332.64亿元，较上年末增长32.11%。

2022年1—9月，公司当期业务投放额114.28亿元，同比小幅增长；截至2022年9月末，期末业务余额337.52亿元，较上年末增长1.47%。

表4 公司业务发展情况（单位：笔、亿元）

项目	2019 年/末	2020 年/末	2021 年/末	2022 年 1—9 月/9 月末
当期投放笔数	87	194	225	170
当期投放金额	78.48	104.63	191.87	114.28
期末业务余额	225.84	251.78	332.64	337.52

注：“期末业务余额”为“长期应收款净额”口径，下同
资料来源：公司提供，联合资信整理

2019—2020年，公司集团内业务新增投放规模较为稳定，2021年，公司集团内业务新增投放规模79.65亿元，同比大幅增长104.91%，主要系随着华电集团开工量明显增加，公司加大对集团内光伏、风电等电力项目的资金支持所致。公司积极加强与集团外各类电力企业和煤矿业

务的合作，此外为增加闲置资金收益，还推进与资质较好的大型融资租赁公司转租赁业务合作，集团外业务新增投放逐年增加，2021年，集团外业务新增投放额显著增长。2019年以来，受集团外业务规模增长的影响，集团外业务占比持续增长，2022年9月末为49.94%。

表5 公司集团内、外业务投放情况（单位：亿元、%）

项目	2019 年/末		2020 年/末		2021 年/末		2022 年 1—9 月/9 月末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
当期业务投放额	78.48	100.00	104.63	100.00	191.87	100.00	114.28	100.00
其中：集团内业务	39.55	50.40	38.87	37.15	79.65	41.51	43.66	38.20
集团外业务	38.93	49.60	65.76	62.85	112.22	58.49	70.62	61.80
期末业务余额	225.84	100.00	251.78	100.00	332.64	100.00	337.52	100.00
其中：集团内业务	173.24	76.71	164.17	65.20	177.76	53.44	168.96	50.06
集团外业务	52.60	23.29	87.62	34.80	154.88	46.56	168.56	49.94

资料来源：公司提供，联合资信整理

从业务模式来看，公司业务以融资租赁为主。2019—2021年，公司融资租赁业务以售后回租为主，售后回租业务当期投放额逐年增长，年均复合增长60.92%。但随着直接租赁业务余额快速增长，售后回租期末业务余额占比逐年下降，截至2021年末，售后回租业务余额占比63.19%；直接租赁主要投向风电和光伏行业，2019—2021年，直接租赁业务投放额规模和期末业务余额均呈快速增长态势，主要系“营改增”

政策实施后，售后回租业务归入贷款业务，在税收抵扣方面优势不复存在，因此公司逐步调整业务结构所致。截至2021年末，公司直接租赁业务余额122.46亿元，较上年末增长47.24%，占比36.81%。

2022年1—9月，公司当期投放额仍以售后回租为主。截至2022年9月末，公司售后回租业务余额占比65.30%，直接租赁业务余额占比34.70%。

表6 公司业务模式（单位：亿元、%）

项目	2019 年/末		2020 年/末		2021 年/末		2022 年 1—9 月/ 9 月末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
当期投放额	78.48	100.00	104.63	100.00	191.87	100.00	114.28	100.00
其中：直接租赁	27.20	34.66	40.83	39.02	59.08	30.79	31.62	27.67
售后回租	51.28	65.34	63.80	60.98	132.79	69.21	82.66	72.33
期末业务余额	225.84	100.00	251.78	100.00	332.64	100.00	337.52	100.00
其中：直接租赁	55.88	24.74	83.17	33.03	122.46	36.81	117.12	34.70
售后回租	169.96	75.26	168.61	66.97	210.18	63.19	220.40	65.30

资料来源：公司提供，联合资信整理

2019—2021年，公司业务投放以电力板块为主，以风电、水电、光伏为代表的可再生能源领域业务投放规模不断提高；公司还推进开展同业转租赁业务；2022年前三季度，公司租赁业务投放主要以电力和其他板块为主。

按照租赁客户所属行业划分，公司租赁业务主要涉及电力板块、煤炭板块和其他板块等。

电力板块是华电集团核心业务，亦是公司租赁业务主要投向板块，客户主要为华电集团下属各地电厂和集团外大型国有电力企业及民营电力企业等，具体涉及火电、风电、水电及光伏等项目。对于市场化电力板块业务，公司优先选择实力较强、信用较好的国企、上市公司及专注于发电产业投资运营的企业作为承租人，失信被执行人及违法失信上市公司等相关责任主体不得作为承租人。2019—2021年，公司对电力行业的整体投放额逐年增长，年均复合增长68.13%，其中，2021年投放额同比大幅增长113.02%，主要系随着华电集团项目开工量的明显增加，公司加大对集团内电力项目资金支持

力度所致，整体业务结构向可再生能源领域发展。

煤炭板块是公司成立以来重要的业务投放板块。对于市场化的煤炭板块业务，公司优先选择煤炭资源较为集中的山西、陕西、山东、河南、河北、安徽、新疆、内蒙古地区，承租人必须为央企、国企或上市公司。2019—2021年，公司煤炭业务投放量呈波动下降趋势，年均复合下降18.09%。2021年煤炭业务投放金额10.60亿元，同比下降57.43%，主要系2021年煤炭行业向好，煤炭企业对融资租赁的业务需求减弱所致。

其他业务板块主要为同业转租赁业务，以及少量运输业、制造业等业务。2019—2021年，公司同业转租赁业务投放额分别为18.25亿元、26.15亿元和46.61亿元，年均复合增长59.81%。公司同业转租赁业务交易对手为银行或央企控股的、或主体评级为AA+以上且有发债记录的省级及省级以上国资委下属国企控股的、或资产规模1000亿以上的融资租赁公司，主要关注

交易对手信用资质，转租赁业务底层资产行业较为分散。

114.28亿元，同比基本持平，以电力板块和其他板块为主。

2022年1—9月，公司租赁业务当期投放额

表7 公司租赁资产投放情况（分行业）（单位：亿元、%）

项目	2019 年		2020 年		2021 年		2022 年 1—9 月	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
电力	40.00	50.97	53.08	50.73	113.07	58.93	47.96	41.97
其中：火电	6.89	8.78	4.56	4.36	29.15	15.19	4.96	4.34
水电	5.80	7.39	4.50	4.30	17.92	9.34	3.85	3.37
风电	26.00	33.13	36.92	35.29	37.49	19.54	18.76	16.42
新能源	1.31	1.67	7.10	6.79	28.51	14.86	20.38	17.84
煤炭	15.80	20.13	24.90	23.80	10.60	5.52	16.00	14.00
其他	22.68	28.89	26.65	25.47	68.21	35.55	50.32	44.03
当期投放额合计	78.48	100.00	104.63	100.00	191.87	100.00	114.28	100.00

注：“新能源”2019年为“光伏、天然气”口径，2020年起仅为“光伏”口径，2020年起“天然气”纳入“火电”统计

资料来源：公司提供，联合资信整理

3. 未来发展

公司的发展规划明确且符合自身定位及股东的产业布局，但仍需关注国内经济下行带来的压力。

未来，公司将继续以坚持市场化运作机制为导向，深化公司市场化体制机制改革，进一步完善市场化的绩效考核评价体系，加强对公司人才管理和创新；“十四五”期间，公司会依托华电集团产业发展进行产业布局，重点将在电力、煤炭、新能源等领域和上下游产业链进行布局；经营方面，公司将深入加强公司内部经营管理，做好经营班子的授权制度建设，形成有效的公司管理框架，不断健全完善公司内部管理的各项制度等；风险管理方面，公司将继续完善风险控制流程和制度建设，严格行业准入规则，规范业务操作，从源头控制公司业务信用风险，并提升公司租后管理和资产管理能力，增强公司核心竞争力。

七、风险管理分析

1. 风险管理架构

公司建立了较为完善的风险管理组织架构。

公司不断推进全面风险管理体系建设，构建了由业务职能部门、风险管理职能部门和监

督考核部门组成的风险防控“三道防线”，明确了决策、执行、监督等方面的风险管理职责，形成了有效的职责分工和制衡机制。从主要架构上看，公司董事会作为风险管理的最高决策机构，决定公司的风险管理体系，对公司风险管理的实施进行总体监控。公司总经理办公会负责组织领导公司风险管理体系建设与运行，对全面风险管理工作执行有效性向董事会负责。总经理办公会下设项目评审委员会，对全面风险管理工作的建设情况向总经理办公会负责。风控与法律部负责协调、指导、评估、监督全面风险管理活动。各业务部门是公司风险管理建设和实施的责任主体，是风险归口管理部门，承担本专业领域相关风险管理第一责任。综合管理部作为全面风险管理的再监督部门，负责对全面风险管理和控制体系进行再监督与责任追究。

2. 风险管理措施

（1）信用风险管理

信用风险是融资租赁公司面临的主要风险。信用风险是指由于承租人或交易对手违约而产生损失的风险。

公司根据全面风险管理体系的建设要求制定了针对业务、法务、财务融资及党团建纪检等在内的一系列相关制度。在业务层面，公司制定

了《华电融资租赁有限公司租赁业务管理办法》《华电融资租赁有限公司租赁项目风险审核工作规程》《华电融资租赁有限公司租赁业务审批规程》《华电融资租赁有限公司租赁项目尽职调查操作指引》《华电融资租赁有限公司集团内业务准入指引》《华电融资租赁有限公司市场化业务准入指引》等，对包括业务准入、租赁项目调查和申报、业务风险审查审批、融资租赁款发放、租后监控和不良应收融资租赁款管理等环节实行全流程规范化管理。

在租赁资产分类管理上，公司制定了《华电融资租赁有限公司租赁资产分类管理办法》，明确了租赁资产分类的标准及操作程序，对各类租赁业务资产进行五级分类，并根据分类结果、宏观经济和行业运行状况等因素及时计提减值准备，对于已暴露风险的项目，公司会进行后续情况跟踪，制定风险化解方案、案件诉讼等工作。

受业务定位的影响，公司租赁资产以电力、

煤炭行业为主，行业集中度高，客户集中度高，区域较为分散。

从行业集中度来看，公司业务以电力板块为主，电力板块主要是对风电、光伏、火电和水电行业开展租赁业务。2019—2021年末，电力板块业务余额呈增长态势，但占比呈波动下降态势，截至2021年末，电力板块业务占比69.68%。2019—2021年末，煤炭板块业务余额及占比均有所波动，主要系2021年投放额较少，导致2021年末煤炭行业占比下降至11.85%。其他板块以同业转租赁为主，2019—2021年末，同业转租赁业务余额分别为15.27亿元、24.96亿元和54.87亿元，占业务余额的比重分别为6.76%、9.92%和16.50%。公司业务行业集中度高。

截至2022年9月末，公司业务仍以电力板块为主，占比为63.40%；煤炭板块和其他板块规模及占比较上年末有所增长。

表8 公司业务行业集中度（单位：亿元、%）

项目	2019 年末		2020 年末		2021 年末		2022 年 9 月末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
电力	162.53	71.97	170.37	67.67	231.77	69.68	213.99	63.40
其中：火电	46.15	20.44	40.06	15.91	51.50	15.48	49.39	14.63
水电	36.44	16.13	33.74	13.40	38.96	11.71	36.25	10.74
风电	51.66	22.87	68.23	27.10	90.10	27.09	75.53	22.38
新能源	28.29	12.53	28.34	11.26	51.21	15.39	52.81	15.65
煤炭	36.84	16.31	50.03	19.87	39.41	11.85	45.02	13.34
其他	26.47	11.72	31.38	12.46	61.46	18.48	78.52	23.26
业务余额合计	225.84	100.00	251.78	100.00	332.64	100.00	337.52	100.00

注：“新能源”2019年为“光伏、天然气”口径，2020年起仅为“光伏”口径，2020年起“天然气”纳入“火电”统计
资料来源：公司提供，联合资信整理

从区域集中度来看，公司业务较为分散，截至2022年9月末，除贵州和山西地区外，其他地

区业务占比均不足10%。整体来看，公司业务区域较为分散。

表9 公司业务区域集中度（单位：亿元、%）

项目	2019 年末		2020 年末		2021 年末		2022 年 9 月末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
贵州	41.34	18.31	37.07	14.72	36.80	11.06	39.69	11.76
江苏	16.77	7.43	18.23	7.24	16.85	5.07	16.86	5.00
广东	11.71	5.18	12.59	5.00	21.37	6.42	15.61	4.62
内蒙古	23.57	10.44	18.79	7.46	17.26	5.19	17.86	5.29
山西	36.43	16.13	56.78	22.55	55.44	16.67	41.81	12.39

新疆	15.19	6.73	10.35	4.11	20.37	6.12	15.17	4.49
山东	4.67	2.07	4.44	1.76	11.65	3.50	11.88	3.52
云南	16.69	7.39	17.07	6.78	30.09	9.05	32.90	9.75
陕西	10.93	4.84	15.65	6.22	6.89	2.07	9.72	2.88
其他	48.53	21.49	60.80	24.15	115.92	34.85	136.00	40.29
合计	225.84	100.00	251.78	100.00	332.64	100.00	337.52	100.00

资料来源：公司提供，联合资信整理

从客户集中度来看，截至2022年9月末，公司单一最大客户和单一最大关联方融资租赁业务余额占净资产的比例均为22.14%，符合监管标准；但因开展集团内业务较多，单一最大集团客户和全部关联方融资租赁业务余额占净资产的比例均为236.54%，公司客户集中度高，面临

一定政策转型压力。

虽然目前公司部分集中度指标高于《融资租赁公司监督管理暂行办法》中的规定，但该方法仍处于过渡期且公司注册地天津市尚未出台实施细则。近年来，公司在风险可控的前提下积极拓展市场化业务，积累客户资源和项目储备。

表 10 公司融资租赁业务客户集中度情况（单位：亿元、%）

项目		2020 年末	2021 年末	2022 年 9 月末	监管标准
单一最大客户	融资租赁业务余额	18.55	17.24	15.86	--
	占净资产比例	41.67	30.06	22.14	≤30%
单一最大集团客户	融资租赁业务余额	163.61	179.46	169.47	--
	占净资产比例	367.54	312.91	236.54	≤50%
单一最大关联方	融资租赁业务余额	18.55	17.24	15.86	--
	占净资产比例	41.67	30.06	22.14	≤30%
全部关联方	融资租赁业务余额	163.61	179.46	169.47	--
	占净资产比例	367.54	312.91	236.54	≤50%

资料来源：公司提供，联合资信整理

2019年以来，公司未新增风险项目，业务资产质量整体表现良好，不良率较低，拨备充足性一般。

公司制定了《业务资产分类管理办法》，根据债务人及时足额归还应收本息的可能性，将资产分为正常、关注、次级、可疑、损失五个类别，后三类并称为不良资产。其中，正常类是指债务人能够履行合同，没有足够理由怀疑债务人不能按时、足额偿还债务；关注类是指尽管债务人目前有能力偿还应收本息，但存在一些可能对偿还产生不利影响的因素；次级类是指债务人的还款能力出现明显问题，完全依靠其正常营业收入已无法足额偿还应收本息，即便执行担保，也可能会造成一定损失；可疑类是指债务人无法足额偿还应收本息，即使执行担保，也肯定要造成较大损失；损失类是指公司在采取所有可能的措施或一切必要的法律程序之后，

本息仍然无法收回，或只能收回极少部分。

表 11 公司业务资产分类及减值计提标准表

资产分类	减值准备计提比例
正常类	0.05%~0.35%
关注类	0.35%~20.00%
次级类	针对单项计提的租赁资产，根据合同应收的所有合同现金流量，合理测算预期收取的所有现金流量，两者差额的现值，即为信用损失。
可疑类	
损失类	

资料来源：公司提供，联合资信整理

2019—2021年，公司未新增风险项目。2020年，由于公司将1笔逾期项目由关注类调整至损失类，不良资产规模小幅上升；截至2021年末，公司不良资产3.19亿元，不良资产占比0.95%，占比较低。

拨备覆盖率方面，2019—2021年，公司不良资产拨备覆盖率逐年提升。截至2021年末，公司

不良资产拨备覆盖率154.39%、资产拨备率0.95%，拨备充足性一般。

截至2022年9月末，公司共3笔逾期项目，剩余本金合计3.19亿元，均为公司在2014年投放，逾期项目已全额计提减值准备。截至2022年9月

末，公司不良资产规模3.19亿元，占比0.94%，资产质量较好；不良资产拨备覆盖率和资产拨备率分别为168.20%和1.07%，均较年初有所上升。

表 12 公司资产质量情况（单位：亿元、%）

项目	2019 年末		2020 年末		2021 年末		2022 年 9 月末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
正常类	224.14	98.57	250.78	98.72	331.61	99.05	336.41	99.06
关注类	0.41	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
次级类	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
可疑类	1.10	0.48	1.10	0.43	0.00	0.00	0.00	0.00
损失类	1.73	0.76	2.14	0.84	3.19	0.95	3.19	0.94
合计	227.38	100.00	254.02	100.00	334.80	100.00	339.60	100.00
不良资产	2.83	1.25	3.24	1.28	3.19	0.95	3.19	0.94
逾期资产	3.24	1.43	3.24	1.28	3.19	0.95	3.19	0.94
不良资产拨备覆盖率	84.68		118.99		154.39		168.20	
资产拨备率	1.05		1.11		0.95		1.07	

注：1. 金额为“剩余本金”口径，未扣除减值准备

2. 2019 年，不良资产拨备覆盖率=长期应收款减值准备/不良资产剩余本金*100%；2020 年及之后，不良资产拨备覆盖率=（长期应收款减值准备+一般风险准备）/不良资产剩余本金*100%。

3. 资产拨备率=长期应收款减值准备/业务剩余本金*100%

资料来源：公司提供，联合资信整理

（2）流动性风险管理

公司融资渠道畅通，融资成本较低，流动性风险可控。

流动性风险是指负债到期时无足够资金偿付负债的风险，流动性风险是因资产和负债的金额和到期日不匹配而产生。融资租赁企业在资金来源中通常会搭配一定比例的短期借款，而租赁资产通常期限较长，因而使得融资租赁行业整体面临一定的资产负债期限错配的情况。

公司制定了《华电融资租赁有限公司财务预算管理办法》《华电融资租赁有限公司短期资金运作管理办法》等，进一步加强和规范了公司的财务预算管理和流动性管理，提高资金使用

效率和效益。公司财务与融资部按年度编制融资计划及年度预算，同时按照华电集团现金流量预算管理办法编制流动性预算，对未来一段时期内资金流入流出总量进行预测，根据实际情况调整现金流量预算管理，实时动态监测。

从融资渠道构成来看，2019—2021 年，公司主要融资渠道为银行借款、关联方借款和债券市场融资。公司关联方借款始终为公司重要的融资手段之一；同时，公司以发行债券的方式拓展融资渠道，期末债券融资规模亦有所提高，融资成本较低。整体来看，公司融资渠道畅通，融资方式多样。

表 13 公司融资渠道情况（单位：亿元、%）

融资渠道	2019 年		2020 年		2021 年		2022 年 1—9 月	
	当期发生金额	占比	当期发生金额	占比	当期发生金额	占比	当期发生金额	占比
银行借款	31.64	20.58	33.90	22.71	71.91	33.15	66.31	61.35
关联方借款	72.10	46.90	70.39	47.15	70.02	32.28	0.00	0.00
发行债券	50.00	32.52	45.00	30.14	75.00	34.57	40.00	37.00

其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.78	1.65
合计	153.75	100.00	149.29	100.00	216.93	100.00	108.09	100.00
融资渠道	2019 年末		2020 年末		2021 年末		2022 年 9 月末	
	期末余额	占比	期末余额	占比	期末余额	占比	期末余额	占比
银行借款	72.42	35.41	77.95	36.76	112.65	37.89	129.06	43.94
关联方借款	82.52	40.34	74.50	35.13	79.68	26.80	43.75	14.90
发行债券	49.60	24.25	59.60	28.11	105.00	35.31	120.00	40.86
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.30
合计	204.54	100.00	212.06	100.00	297.34	100.00	293.70	100.00

资料来源：公司财务报告，联合资信整理

截至2022年9月末，公司应收融资租赁款到期期限主要集中在2026年及以后，租赁资产期限较长；有息债务到期期限主要集中在2023年和2024年，债务结构偏短期。整体看，公司资产和负债存在一定程度的期限错配；但考虑到公司畅通的外部融资渠道以及华电集团的资金支持，公司整体流动性风险可控。

表 14 截至 2022 年 9 月末公司租赁资产及有息债务到期期限结构（单位：亿元、%）

到期期限	应收融资租赁款		有息债务	
	金额	占比	金额	占比
2022 年	22.22	6.58	39.08	14.28
2023 年	71.16	21.08	97.45	35.60
2024 年	57.90	17.16	77.02	28.14
2025 年	48.67	14.42	51.43	18.79
2026 年及以后	137.56	40.76	8.73	3.19
合计	337.52	100.00	273.70	100.00

资料来源：公司提供，联合资信整理

八、财务分析

1. 财务概况

公司2019—2021年度财务报表经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，均被出具了无保留意见的审计结论；公司2022年1—9月财务报表未经审计。从合并范围来看，2019—2021年和2022年1—9月，公司均无纳入合并范围的子公司。

重要的会计政策及会计估计变更方面，公司自2021年1月1日起采用财政部于2017年修订的新金融工具准则、新收入准则和财政部于2018年修订的新租赁准则，以上会计政策调整均未对公司财务报表产生重大影响；其他因调

整报表列报格式等会计政策变动亦未产生重大影响。

本报告财务分析中，2019年数据取自2020年审计报告中的上年对比数据，2020年数据取自2021年审计报告中的上年对比数据。整体看，公司财务数据可比性较好。

2. 资产构成及流动性

公司资产主要由长期应收款构成，2019年以来，得益于业务规模的扩大，资产规模呈逐年增长态势；资产质量较好，但存在一定资产受限情况，流动性一般。

2019—2021年末，公司资产总额呈逐年增长态势，年均复合增长19.66%。截至2021年末，公司资产总额352.06亿元，较年初增长32.80%，主要系业务规模扩大所致；构成以长期应收款（以下分析均含一年内到期的部分）为主（占比94.48%）。

2019—2021年末，随着业务规模的扩大，公司长期应收款呈逐年增长态势，年均复合增长21.36%；截至2021年末，长期应收款332.64亿元，较年初增长32.11%。从构成看，公司长期应收款主要由公司开展的融资租赁业务产生。截至2021年末，公司对长期应收款已计提坏账准备3.65亿元。

截至2022年9月末，公司资产总额353.85亿元，较上年末小幅增长；资产构成仍以长期应收款为主。从资产受限情况来看，截至2022年9月末，公司受限资产账面价值41.04亿元，全部为长期应收款，占资产总额的比重为11.60%，占比较大，均为应收租赁资产再融资所致。

表 15 公司资产主要构成 (单位: 亿元、%)

科目	2019 年末		2020 年末		2021 年末		2022 年 9 月末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	12.66	5.15	6.58	2.48	2.10	0.60	0.40	0.11
长期应收款	225.84	91.85	251.78	94.98	332.64	94.48	337.52	95.38
其他	7.39	3.00	6.74	2.54	17.32	4.92	15.93	4.50
资产总额	245.89	100.00	265.10	100.00	352.06	100.00	353.85	100.00

注: 长期应收款含一年内到期部分

资料来源: 公司财务报告、联合资信整理

3. 资本结构

(1) 所有者权益

公司资本实力较强, 2019 年以来, 公司所有者权益规模持续增长, 稳定性好。

公司主要通过股东增资、发行可补充资本的债券和利润留存等方式补充资本。2019—2021 年末, 公司所有者权益总额呈逐年增长态势, 年均复合增长率 32.77%, 其中, 2020 年, 股东对公司进行同比例增资 10.00 亿元, 公司资本实力进一步增强。截至 2021 年末, 公司所有者权益为 57.35 亿元, 较年初增长 29.50%, 主要系股东对公司 2020 年增资的剩余增资款到位及发行 10.00 亿元可续期公司债所致。截至 2021 年末, 公司所有者权益主要由实收资本 (占比 69.75%)、其他权益工具 (占比 17.44%, 系可续期公司债)、未分配利润 (占比 6.09%)、和盈余公积 (占比 3.70%) 构成, 实收资本占比高, 整体所有者权益稳定性好。

利润分配方面, 2019—2021 年, 公司对分配现金股利的金额分别为 5.37 亿元、0 亿元和 3.81 亿元, 三年合计分配现金股利占三年合计

净利润的比重为 76.05%。整体看, 公司分红力度大。

截至 2022 年 9 月末, 公司所有者权益 71.64 亿元, 较年初增长 24.92%, 主要系公司发行 10.00 亿元可续期公司债券所致, 所有者权益结构较上年末变化不大。

(2) 负债

随着业务规模的增加, 公司债务规模逐年增长; 杠杆水平呈下降趋势并处于合理水平; 相较于偏长期的资产结构, 公司债务期限偏短, 需加强流动性管理。

2019—2021 年末, 公司负债总额逐年增长, 年均复合增长 17.53%, 主要系公司业务规模增长, 对资金需求逐年增加所致。截至 2021 年末, 公司负债总额为 294.70 亿元, 较年初增长 33.46%, 主要系公司长短期借款及发行债券规模增长所致; 负债构成以短期借款、其他流动负债、长期借款 (以下分析均含一年内到期的部分) 和应付债券 (以下分析均含一年内到期的部分) 为主。

表 16 公司负债主要构成 (单位: 亿元、%)

科目	2019 年末		2020 年末		2021 年末		2022 年 9 月末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	32.93	15.43	10.01	4.53	23.95	8.13	10.06	3.56
其他流动负债	20.73	9.72	11.06	5.01	25.40	8.62	15.33	5.43
长期借款	122.01	57.19	142.76	64.65	168.70	57.24	194.64	68.97
应付债券	29.60	13.87	49.90	22.60	70.59	23.95	55.85	19.79
其他	8.08	3.79	7.10	3.21	6.06	2.06	6.32	2.24
负债总额	213.36	100.00	220.82	100.00	294.70	100.00	282.21	100.00

注: 长期借款和应付债券均含一年内到期部分

资料来源: 公司财务报告、联合资信整理

公司短期借款主要为信用借款。2019—2021 年末，公司短期借款规模有所波动，其中，2020 年末短期借款较 2019 年末减少 22.92 亿元，主要系公司调整长、短期贷款结构，短期集团委贷减少所致。截至 2021 年末，公司短期借款 23.95 亿元，较年初增长 139.40%，系部分集团长期委贷接续后转为短期委贷，且短期银行借款增加所致。

公司其他流动负债主要由短期应付债券和待转销税项构成。2019—2021 年末，公司其他流动负债波动增长，年均复合增长 10.70%。截至 2021 年末，公司其他流动负债 25.40 亿元，较年初增长 129.72%，主要系公司发行多期超短期融资券所致。

2019—2021 年末，公司长期借款持续增长，年均复合增长 17.59%。截至 2021 年末，公司长期借款 168.70 亿元，较年初增长 18.17%，系公司信用借款增加所致；长期借款中，关联方华电集团借款余额 79.68 亿元。

2019—2021 年末，公司应付债券规模持续增长，年均复合增长 54.43%。截至 2021 年末，应付债券为 70.59 亿元，较年初增长 41.47%，主要系公司发行 30.00 亿元公司债所致；应付债券主要为存续的中期票据、定向债务融资工具和公司债。

表 17 公司债务及杠杆水平（单位：亿元、%、倍）

指标	2019 年末	2020 年末	2021 年末	2022 年 9 月末
短期债务	71.68	80.38	114.69	122.74
长期债务	132.87	131.67	172.64	150.97
全部债务	204.54	212.06	287.33	273.70
短期债务占比	35.04	37.91	39.92	44.84
资产负债率	86.77	83.22	83.71	79.75
全部债务资本化比率	86.28	82.65	83.36	79.25
杠杆倍数	7.17	5.84	6.10	4.93

注：表中全部债务根据财务报表计算，2019—2020 年末，公司应付债券按票面金额统计，2021 年末—2022 年 9 月末短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及应付债券按计提利息调整前的金额统计
资料来源：公司提供、公司财务报告，联合资信整理

2019—2021 年末，公司全部债务规模逐年增长，年均复合增长 18.52%，长短期债务均有所增长。从构成来看，2019—2021 年末，公司

短期债务占比逐年上升，主要由于公司为降低融资成本，发行超短期融资券以及增加短期关联方借款所致。截至 2021 年末，公司全部债务 287.33 亿元，较年初增长 35.49%，其中短期债务占比 39.92%。

从杠杆水平来看，2019—2021 年末，公司杠杆水平波动下降；截至 2021 年末，公司资产负债率和全部债务资本化比率分别为 83.71%和 83.36%，杠杆倍数 6.10 倍，均较年初有所上升，杠杆倍数满足监管要求。

截至 2022 年 9 月末，公司负债总额 282.21 亿元，较年初下降 4.24%，主要系偿还了部分短期借款、部分超短期融资券到期及长期借款增加综合影响所致；公司全部债务 273.70 亿元，较年初下降 4.74%，短期债务占比进一步提升；杠杆指标均较上年末有所下降，处于合理水平。

4. 盈利能力

2019 年以来，随着业务规模的增长，公司营业总收入和利润持续增长，盈利能力很强。

2019—2021 年，公司营业总收入逐年增长，年均复合增长 16.12%；2021 年实现营业总收入 15.49 亿元，同比增长 16.48%，主要系公司业务规模扩大所致。公司营业成本较小，系租赁业务的成本，营业总成本主要是利息支出。2019—2021 年，公司利息支出逐年增大，年均复合增长 12.88%；2021 年利息支出 8.76 亿元，同比增长 14.49%。公司期间费用支出规模较小，主要是管理费用。2019—2021 年，公司计提资产/信用减值损失分别为 0.10 亿元、0.41 亿元和 0.53 亿元。

综合以上，公司利润总额逐年增长，2019—2021 年，利润总额年均复合增长率为 23.66%；2021 年，公司利润总额 6.56 亿元，同比增长 23.60%。从盈利指标来看，2019—2021 年，公司总资产收益率呈上升趋势；净资产收益率有所波动，主要系 2021 年 12 月公司发行可续期公司债，公司净资产增长较多所致；2021 年，总资产收益率和净资产收益率分别为 1.59%和 9.64%，公司整体盈利能力很强。

表 18 公司盈利情况（单位：亿元、%）

项目	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年 1—9 月
营业总收入	11.49	13.30	15.49	12.46
营业成本	0.29	0.31	0.42	0.40
利息支出	6.87	7.65	8.76	7.30
期间费用	0.09	0.09	0.15	0.17
资产减值损失/信用 减值损失（损失以 “-”填列）	-0.10	-0.41	-0.53	-0.02
利润总额	4.29	5.31	6.56	5.74
总资产收益率	1.42	1.56	1.59	1.63
净资产收益率	10.18	10.36	9.64	8.90

注：2022 年 1—9 月相关指标经简单年化处理
资料来源：公司财务报告，联合资信整理

与同行业样本公司比较，公司盈利水平优于样本企业平均值，资产负债率高于样本企业平均值。

表 19 2021 年同行业公司财务指标对比（单位：%）

项目	净资产收益 率	总资产收益 率	资产负债率
中交融资租赁有限公司	8.48	1.51	79.08
中建投租赁股份有限公司	4.24	0.61	86.21
中航国际租赁有限公司	10.51	1.22	84.32
上述样本企业平均值	7.74	1.11	83.20
公司	9.64	1.59	83.71

资料来源：公开资料，联合资信整理

2022 年 1—9 月，公司业务发展良好，实现营业总收入 12.46 亿元，同比增长 17.76%；实现利润总额 5.74 亿元，同比增长 22.02%。

5. 现金流

2019 年以来，公司经营活动现金流呈净流入状态且净流入额持续增长；投资活动现金流随着业务规模的扩大持续呈净流出状态；筹资活动现金流近年来波动较大。

公司经营活动现金流入主要系公司收到承租人所支付的手续费和利息，流出主要系公司支付的各项税费等。2019—2021 年，公司经营活动现金流入和流出均保持增长，年均复合增长率分别为 25.23% 和 29.40%；经营活动现金流净额持续增长，主要系公司投放规模扩大，收到的租金亦逐年增加所致。

公司投资活动产生的现金流入主要为承租人向公司支付的融资租赁本金，现金流出主要

为公司购买租赁物的支出。2019—2021 年，公司投资活动现金流入和流出均逐年增长，年均复合增长分别为 41.01% 和 49.24%；公司投资活动现金流均呈净流出状态，主要系公司业务规模扩大，投资支出规模扩大所致。

2019—2021 年，随着公司业务投放额的持续增加，筹资活动前现金流量净额保持净流入状态，主要依靠外部筹资活动补充所需资金。

公司筹资活动产生的现金流入主要为公司新增的借款和发行的债券；流出主要为偿还债务本息。2019—2021 年，公司筹资活动产生的现金流净额保持净流入状态，但净流入规模波动较大。2021 年公司筹资活动现金流净额同比大幅增长，系公司信用借款大幅增加所致。

表 20 公司现金流量情况（单位：亿元）

项目	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年 1—9 月
经营活动现金流量净额	11.29	12.96	17.53	11.58
投资活动现金流量净额	-38.02	-26.24	-94.95	-2.41
筹资活动前现金流量净额	-26.73	-13.28	-77.42	9.17
筹资活动现金流量净额	30.82	7.20	72.93	-10.87
现金及现金等价物净增加额	4.10	-6.07	-4.49	-1.70
期末现金及现金等价物余额	12.66	6.58	2.10	0.40

资料来源：公司财务报告，联合资信整理

2022 年 1—9 月，公司经营活动现金流量延续净流入状态；投资活动现金流净流出规模减少；筹资活动现金流量净额由净流入转变为净流出状态，系偿还部分短期借款及超短期融资券所致；期末现金及现金等价物余额较年初有所下降，资金头寸保有量较小。

6. 偿债指标

公司短期偿债指标表现尚可，长期偿债指标表现一般，融资渠道较为通畅，整体偿债指标表现尚可。

从短期偿债指标看，2019—2021 年末，公司流动资产对流动负债的覆盖程度尚可；现金类资产对短期债务的保障程度相对一般；筹资活动前现金流入对短期债务的覆盖程度一般。但考虑到公司短期债务中含有部分华电集团委

托贷款,相较于其他债务更加稳定等因素,公司短期偿债指标整体表现尚可。

从长期偿债指标看,2019—2021年,公司EBITDA持续增长,年均复合增长率为17.34%;

公司EBITDA对利息的覆盖程度较好,但对全部债务的覆盖程度较弱。总体看,公司长期偿债指标表现一般。

表 21 公司偿债能力指标

项目	项目	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年 1—9 月
短期偿债能力	流动比率 (%)	69.13	70.56	76.76	71.62
	现金短期债务比 (倍)	0.18	0.08	0.06	0.12
	筹资活动前现金流入/短期债务 (%)	78.18	115.25	92.41	109.60
长期偿债能力	EBITDA (亿元)	11.17	12.96	15.37	/
	EBITDA 利息倍数 (倍)	1.62	1.69	1.76	/
	全部债务/EBITDA (倍)	18.32	16.36	18.69	/

注: 2022 年 1—9 月相关指标未年化

资料来源: 公司财务报告, 联合资信整理

截至2022年9月末, 公司无对外担保。

截至2022年9月末, 公司无作为被告的重大未决诉讼。

截至2022年9月末, 公司银行授信总额度为541.41亿元, 已使用额度128.71亿元, 尚未使用额度412.70亿元, 公司间接融资渠道通畅。

九、外部支持

公司股东综合实力强大, 并且能够在业务资源、资金和风险控制等方面给予公司大力的支持。

公司控股股东为华电资管, 间接控股股东为华电集团。华电集团系国务院国资委监管的特大型中央企业, 属五大国有独资发电企业集团之一, 2021年在世界500强排名第352位。截至2021年末, 华电集团资产总额9480.53亿元, 所有者权益2848.40亿元; 2021年, 实现营业总收入2764.31亿元, 利润总额75.73亿元。

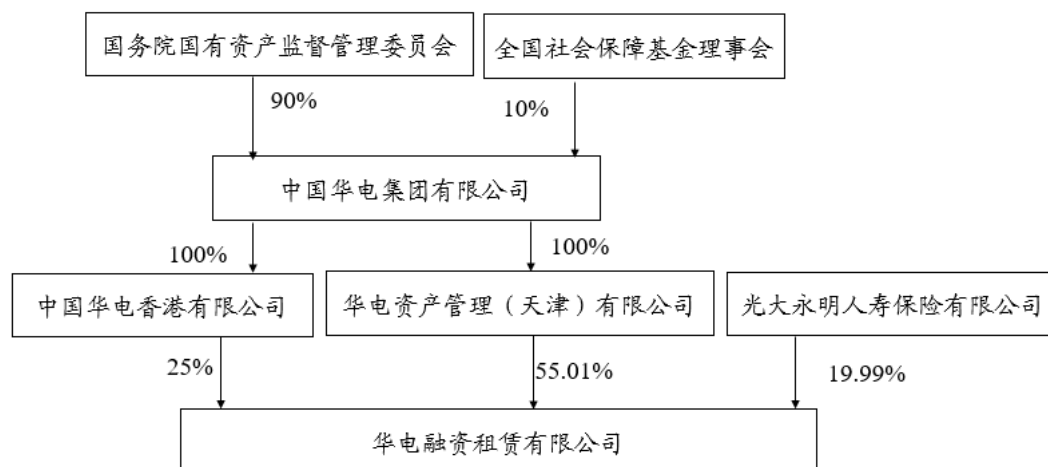
公司自成立以来, 在资金、业务及风险控制等层面均得到股东方大力支持。资金支持方面, 自2015年起, 公司累计得到股东方30.00亿元的增资款, 并持续获得华电集团的委托贷款。截至2021年末, 公司存续华电集团委托贷款79.68亿元, 占公司整体融资规模的26.80%。业务支持方面, 公司作为华电集团金融板块的重要成员, 公司业务主要围绕华电集团内各类电厂、煤企

开展, 并依托华电集团在电力和煤炭行业的优势, 开展以电力和煤炭为主的集团外业务。公司通过华电集团定期举办的产融结合推介会、业务交流会等方式, 获得华电集团在资源和业务方面的支持。在风险管理支持方面, 公司在开展电力能源行业项目评审时, 引入了内部专家评审机制, 在集团内部公司聘请不低于3人的专家参与项目风险评审, 从项目各专业技术层面为公司项目把控风险。

十、结论

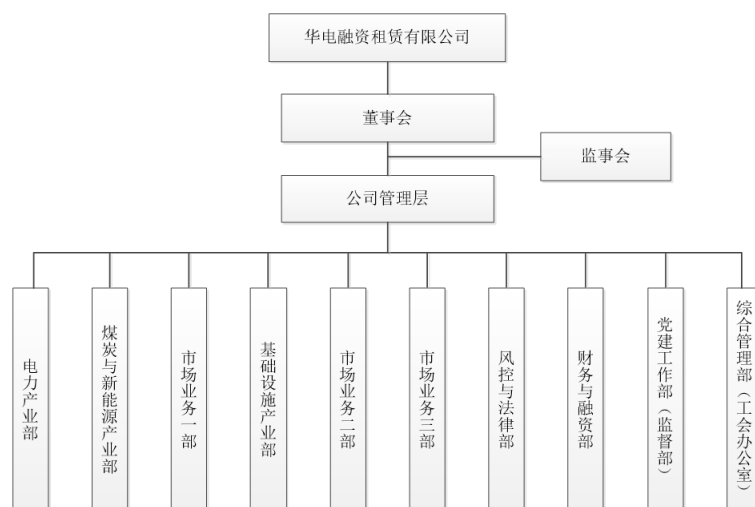
基于对公司经营风险、财务风险及外部支持等方面的综合分析评估, 联合资信确定公司主体长期信用等级为 AAA, 评级展望为稳定。

附件 1-1 截至 2022 年 9 月末华电融资租赁有限公司股权结构图



资料来源：公司提供

附件 1-2 截至 2022 年 9 月末华电融资租赁有限公司组织架构图



资料来源：公司提供

附件 2 华电融资租赁有限公司主要财务数据及指标（合并口径）

项 目	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年 1—9 月
财务数据				
现金类资产（亿元）	12.66	11.75	7.21	15.05
资产总额（亿元）	245.89	265.10	352.06	353.85
所有者权益（亿元）	32.54	44.29	57.35	71.64
短期债务（亿元）	71.68	80.38	114.69	122.74
长期债务（亿元）	132.87	131.67	172.64	150.97
全部债务（亿元）	204.54	212.06	287.33	273.70
营业总收入（亿元）	11.49	13.30	15.49	12.46
利润总额（亿元）	4.29	5.31	6.56	5.74
EBITDA（亿元）	11.17	12.96	15.37	/
筹资活动前净现金流（亿元）	-26.73	-13.28	-77.42	9.17
财务指标				
总资产收益率（%）	1.42	1.56	1.59	1.63
净资产收益率（%）	10.18	10.36	9.64	8.90
杠杆倍数（倍）	7.17	5.84	6.10	4.93
全部债务资本化比率（%）	86.28	82.65	83.36	79.25
资产负债率（%）	86.77	83.22	83.71	79.75
流动比率（%）	69.13	70.56	76.76	71.62
筹资活动前现金流入/短期债务（%）	78.18	115.25	92.41	109.60
现金短期债务比（倍）	0.18	0.08	0.06	0.12
EBITDA 利息倍数（倍）	1.62	1.69	1.76	/
全部债务/EBITDA（倍）	18.32	16.36	18.69	/

资料来源：公司财务报告、联合资信整理

附件 3 主要财务指标的计算公式

指标名称	计算公式
增长指标	
增长率	(1) 2 年数据: 增长率 = (本期 - 上期) / 上期 × 100% (2) n 年数据: 增长率 = [(本期 / 前 n 年) ^{1/(n-1)} - 1] × 100%
盈利指标	
总资产收益率	净利润 / [(期初资产总额 + 期末资产总额) / 2] × 100%
净资产收益率	净利润 / [(期初所有者权益 + 期末所有者权益) / 2] × 100%
净利息差	融资租赁业务收入 / [(期初应收融资租赁款余额 + 期末应收融资租赁款余额) / 2] × 100% - 利息支出 / [(期初全部债务 + 期末全部债务) / 2] × 100%
资产质量指标	
不良率	不良应收融资租赁款余额 / 应收融资租赁款余额 × 100%
融资租赁资产拨备率	应收融资租赁款减值准备余额 / 应收融资租赁款余额 × 100%
拨备覆盖率	应收融资租赁款减值准备余额 / 不良应收融资租赁款余额 × 100%
债务结构指标	
资产负债率	负债总额 / 资产总额 × 100%
全部债务资本化比率	全部债务 / (长期债务 + 短期债务 + 所有者权益) × 100%
杠杆倍数	风险资产 / 净资产
长期偿债能力指标	
EBITDA 利息倍数	EBITDA / 利息支出
全部债务 / EBITDA	全部债务 / EBITDA
短期偿债能力指标	
流动比率	流动资产 / 流动负债 × 100%
筹资活动前现金流入 / 短期债务	(经营活动现金流入 + 投资活动现金流入) / 短期债务 × 100%
现金短期债务比	现金类资产 / 短期债务

注: 现金类资产 = 货币资金 + 交易性金融资产 + 应收票据 + 应收款项融资中的应收票据

短期债务 = 短期借款 + 交易性金融负债 + 一年内到期的非流动负债 + 应付票据 + 其他短期债务

长期债务 = 长期借款 + 应付债券 + 租赁负债 + 其他长期债务

全部债务 = 短期债务 + 长期债务

利息支出 = 计入成本的利息支出 + 费用化利息支出

EBITDA = 利润总额 + 利息支出 + 固定资产折旧 + 摊销 + 使用权资产折旧

风险资产按资产总额减去现金、银行存款和国债后的剩余资产确定 (监管口径)

附件 4-1 主体长期信用等级设置及含义

联合资信主体长期信用等级划分为三等九级，符号表示为：AAA、AA、A、BBB、BB、B、CCC、CC、C。除 AAA 级、CCC 级（含）以下等级外，每一个信用等级可用“+”“-”符号进行微调，表示略高或略低于本等级。

各信用等级符号代表了评级对象违约概率的高低和相对排序，信用等级由高到低反映了评级对象违约概率逐步增高，但不排除高信用等级评级对象违约的可能。

具体等级设置和含义如下表。

信用等级	含义
AAA	偿还债务的能力极强，基本不受不利经济环境的影响，违约概率极低
AA	偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响不大，违约概率很低
A	偿还债务能力较强，较易受不利经济环境的影响，违约概率较低
BBB	偿还债务能力一般，受不利经济环境影响较大，违约概率一般
BB	偿还债务能力较弱，受不利经济环境影响很大，违约概率较高
B	偿还债务的能力较大地依赖于良好的经济环境，违约概率很高
CCC	偿还债务的能力极度依赖于良好的经济环境，违约概率极高
CC	在破产或重组时可获得保护较小，基本不能保证偿还债务
C	不能偿还债务

附件 4-2 评级展望设置及其含义

评级展望是对信用等级未来一年左右变化方向和可能性的评价。评级展望通常分为正面、负面、稳定、发展中等四种。

评级展望	含义
正面	存在较多有利因素，未来信用等级调升的可能性较大
稳定	信用状况稳定，未来保持信用等级的可能性较大
负面	存在较多不利因素，未来信用等级调降的可能性较大
发展中	特殊事项的影响因素尚不能明确评估，未来信用等级可能调升、调降或维持

联合资信评估股份有限公司关于 华电融资租赁有限公司的跟踪评级安排

根据相关监管法规和联合资信评估股份有限公司（以下简称“联合资信”）有关业务规范，联合资信将在华电融资租赁有限公司（以下简称“公司”）信用评级有效期内持续进行跟踪评级。

贵公司应按联合资信跟踪评级资料清单的要求及时提供相关资料。联合资信将按照有关监管政策要求和委托评级合同约定在贵公司信用评级有效期内完成跟踪评级工作。

贵公司如发生重大变化，或发生可能对信用评级产生较大影响的重大事项，应及时通知联合资信并提供有关资料。

联合资信将密切关注贵公司的经营管理状况及外部经营环境等相关信息，如发现有重大变化，或出现可能对信用评级产生较大影响的事项时，联合资信将进行必要的调查，及时进行分析，据实确认或调整信用评级结果，出具跟踪评级报告，并按监管政策要求和委托评级合同约定报送及披露跟踪评级报告和结果。

如贵公司不能及时提供跟踪评级资料，或者出现监管政策规定、委托评级合同约定的其他情形，联合资信可以终止或撤销评级。