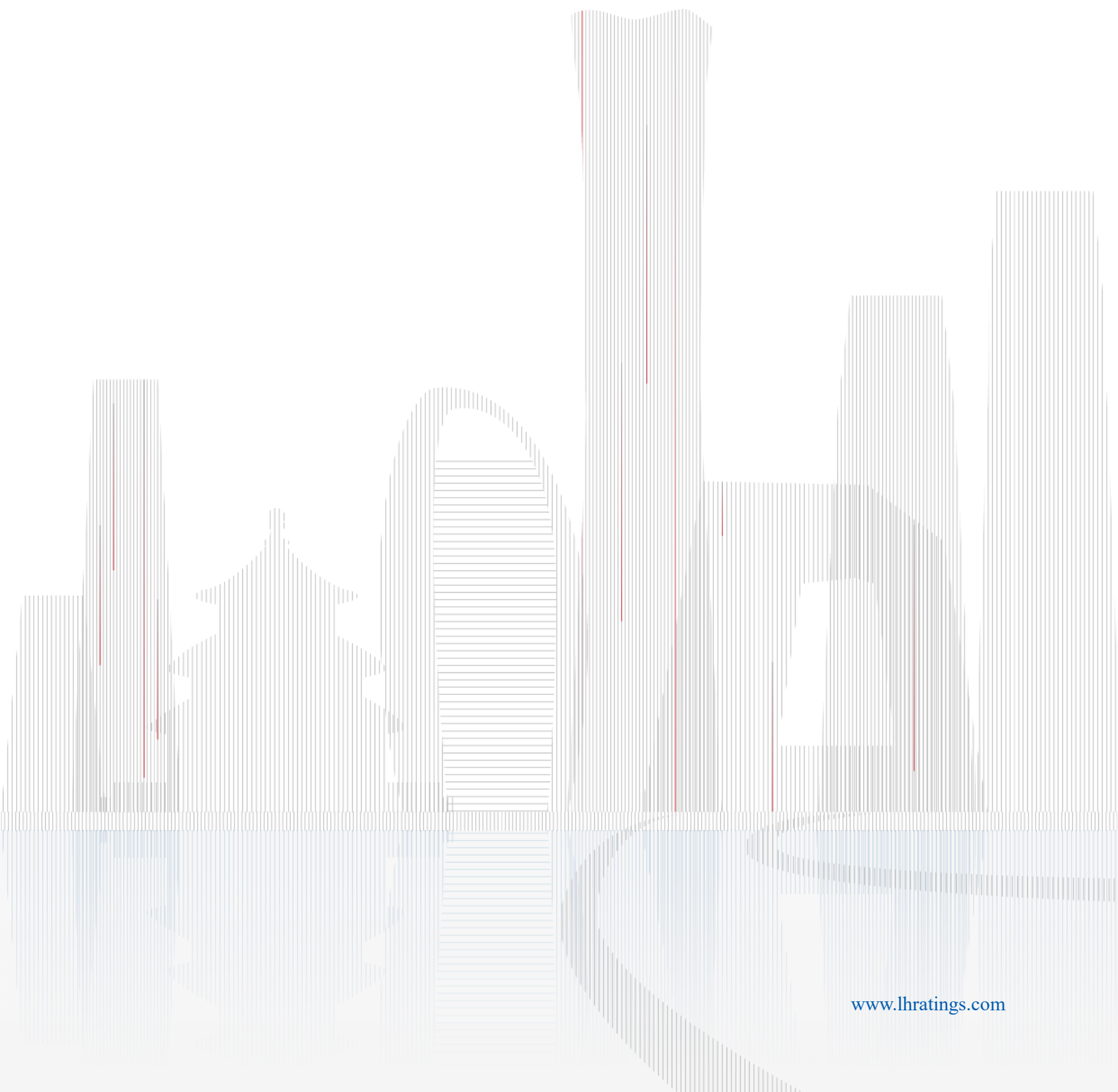


鸿富 2026 年第五期

不良资产支持证券信用评级报告

联合资信评估股份有限公司
China Lianhe Credit Rating Co.,Ltd.

专业 | 尽责 | 真诚 | 服务



信用评级公告

联合〔2026〕3678号

联合资信评估股份有限公司通过对“鸿富 2026 年第五期不良资产支持证券”的信用状况进行综合分析和评估，确定“鸿富 2026 年第五期不良资产支持证券”项下优先档资产支持证券的信用等级为 AAA_{sf} 。

特此公告

联合资信评估股份有限公司

二〇二六年六月五日

声 明

一、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。鉴于信用评级工作特性及受客观条件影响，本报告在资料信息获取、评级方法与模型、未来事项预测评估等方面存在局限性。

二、本报告系联合资信接受评级协议委托方委托所出具，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信智评数字科技有限公司（以下简称“联信智评”）为委托人/发起机构/贷款服务机构中国民生银行股份有限公司提供了理财风险管理服务。由于联合资信与关联公司联信智评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。

三、本报告引用的资料主要由委托方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。

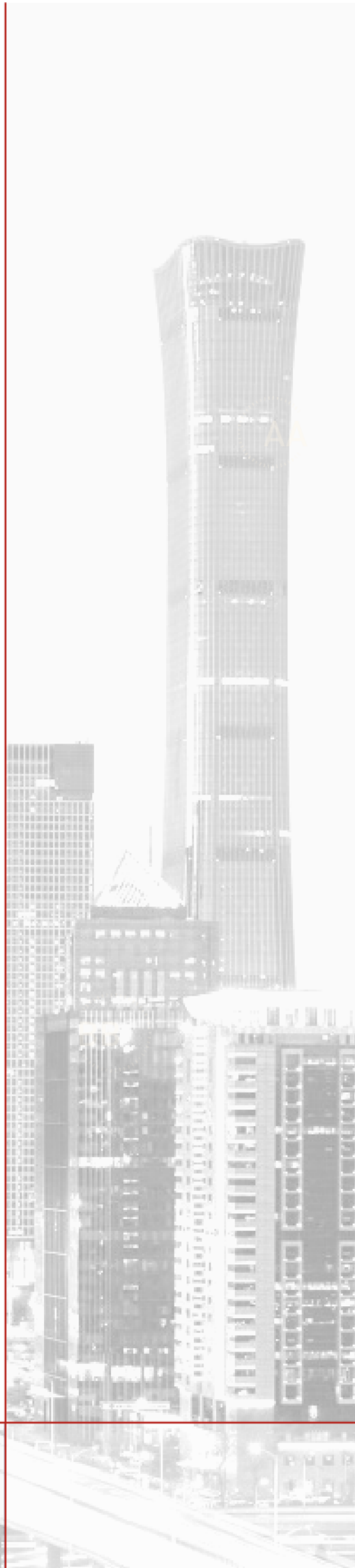
四、本次信用评级结果仅适用于本期债券，有效期为本期债券的存续期；根据跟踪评级的结论，在有效期内评级结果有可能发生变化。联合资信保留对评级结果予以调整、更新、终止与撤销的权利。

五、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。

六、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。

七、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。

八、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。



鸿富 2026 年第五期不良资产支持证券信用评级报告

证券名称	金额（万元）	回收占比	证券占比	预期到期日	本金偿付方式	信用等级
优先档	20000.00	54.57%	75.19%	2030/01/23	过手	AAA _{sf}
次级档	6600.00	18.01%	24.81%	2031/07/23	过手	NR
证券合计	26600.00	72.57%	100.00%	--	--	--
预计毛回收	36652.91	100.00%	--	--	--	--

注：1. 本报告为联合资信基于报告出具日前获得的评级资料所出具的评级报告，若后续获得最终确定的评级资料与现有资料不一致，评级报告的结论可能会相应调整；2. 本报告中，部分合计数与各相加数直接相加之和在尾数上存在差异，系四舍五入造成；3. NR 表示未予评级

评级观点

联合资信评估股份有限公司（以下简称“联合资信”）基于发起机构提供的基础资产相关资料及尽职调查所获信息，对“鸿富 2026 年第五期不良资产支持证券”（以下简称“本交易”）资产池回收金额和回收时间进行了预测，并结合交易结构、量化模型测试、量化模型外的调整因素等进行了综合考量，以评定本交易项下优先档资产支持证券（以下简称“优先档证券”）的信用等级。

本交易入池标的债权资产为委托民生银行股份有限公司（以下简称“民生银行”）持有的不良小微贷款债权。入池资产分散性较好，部分资产附有保证担保或/和抵押担保，抵押物的处置回收是该类资产未来现金流回收的主要来源。联合资信综合考虑了入池资产截至初始起算日的状态（资产处置清收状态、抵押物特征及市场价值、借款人情况等）以及民生银行历史追偿效率，并结合对未来宏观经济、房地产行业环境及政策变化的预测，对本交易入池资产的毛回收金额及回收时间分布进行预测，得到前 65 期毛回收率¹为 28.72%，即预计毛回收金额²为 36652.91 万元。

此外，本交易设置了信托（流动性）储备账户，且资产池在过渡期³内已产生一定金额的现金回收，这将有助于及时补充信托（流动性）储备账户，从而缓释优先档证券利息兑付面临的流动性风险。在此基础上，优先/次级偿付结构和触发机制为优先档证券提供了充足的信用支持。

量化测算结果显示，本交易项下优先档证券的量化模型指示信用等级为 AAA_{sf}。

本交易主要风险已得到缓释处理或已有充分考量，各参与方能够较好地履行其相应的职能。

综合考虑上述因素，联合资信评定“鸿富 2026 年第五期不良资产支持证券”项下优先档资产支持证券的信用等级为 AAA_{sf}。

优势

- **资产池分散性较好。**本交易入池资产共计 1799 笔，涉及 969 户借款人，单户借款人最高未偿本息费余额占比 0.94%，单户借款人最高预测回收金额占比 1.56%。
- **入池资产中附带抵押担保资产的抵押物类型以居住用房为主。**本交易入池资产中附带抵押担保的贷款未偿本息费余额合计占比为 84.12%，涉及抵押物类型主要包含居住用房及商业用房，且入池抵押类贷款中 98.11% 的抵押物包含居住用房，其快速变现能力一般高于商业用房，抵押物的处置回收是抵押类资产未来现金流回收的主要来源，也是联合资信对资产池进行回收预测的主要依据。
- **资产池预计回收金额和顺序偿付机制为优先档证券提供了充足的信用支持。**联合资信预测在一般情景下，本交易入池资产的预计毛回收率为 28.72%，预计毛回收金额为 36652.91 万元。本交易优先档证券发行规模为 20000.00 万元，优先档证券将获得资产池处置收入的优先偿付。

¹ 前 65 期毛回收率=未扣除处置费用的资产池自初始起算日起前 65 期预计回收总额/初始起算日资产池未偿本息费余额。

² 本报告中，如无特殊说明，“预计毛回收金额”或“预计回收金额”均指未扣除处置费用的资产池自初始起算日起 65 期预计毛回收金额，下同。

³ 过渡期：自初始起算日（含该日）至信托生效日（不含该日）止的期间。

- 信托（流动性）储备账户的设置较好地缓释了流动性风险。** 本交易设置了信托（流动性）储备账户，且在过渡期内已产生一定金额的现金回收（截至 2026 年 4 月 19 日，入池资产已实现回收 849.40 万元，回收金额占资产池未偿本息费余额的 0.67%），这将有助于及时补充信托（流动性）储备账户，较好地缓释优先档证券利息兑付面临的流动性风险。
- 贷款服务机构不良贷款处置经验丰富。** 贷款服务机构具有比较丰富的不良贷款处置经验，对资产池相关信息较为了解，能够较好规避信息不对称、处置不及时所带来的回收风险。
- 超额奖励服务费支付机制有助于促使贷款服务机构勤勉尽职。** 本交易中设置了贷款服务机构的超额奖励服务费支付机制（定义详见附件 1），有助于促使贷款服务机构勤勉尽职，进而有利于提高资产池的回收率。

关注

- 抵押物市场价值波动风险较大，且回收表现受房地产行业影响较大。** 本交易入池资产中附带抵押担保资产的抵押物类型主要为居住用房和商业用房，抵押物回收表现受房地产行业影响较大。
- 抵押物地区集中度风险。** 本交易入池贷款未偿本息费余额占比排名前三的抵押物所在省份合计占全部抵押类贷款未偿本息费余额的 51.12%，抵押物地区集中度较高，存在一定地区集中风险。
- 处置过程中的偶然性因素导致预测回收金额及回收时间分布存在较大不确定性。** 影响不良贷款处置的因素较多且较复杂，各种事先难以预计的偶然性因素发生，将导致预测的回收金额及回收时间存在较大的不确定性。
- 可能存在担保物权风险。** 委托人转让不良贷款债权的同时，附属担保权益随之转让，但尚未办理相应的抵押权或抵押预告登记权益转移登记的，可能存在无法对抗善意第三人的风险。
- 存在一定宏观经济系统性风险。** 2025 年，面对国内外经济环境的复杂变化，经济社会发展主要增长目标顺利实现，随着经济转型进程深入推进，不同领域发展分化持续加剧，全年经济运行在总体平稳的基调下呈现出结构性特征。展望 2026 年，扩大内需被置于重要位置，经济结构转型的积极变化同样不容忽视。在此背景下，宏观经济系统性风险可能影响到资产池的整体信用表现。

评级时间

2026 年 6 月 5 日

评级项目组

项目负责人：韩易洋 hanyy@lhratings.com

项目组成员：李爽 lishuang1@lhratings.com | 郝励 haoli@lhratings.com

公司邮箱：lianhe@lhratings.com 网址：www.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）

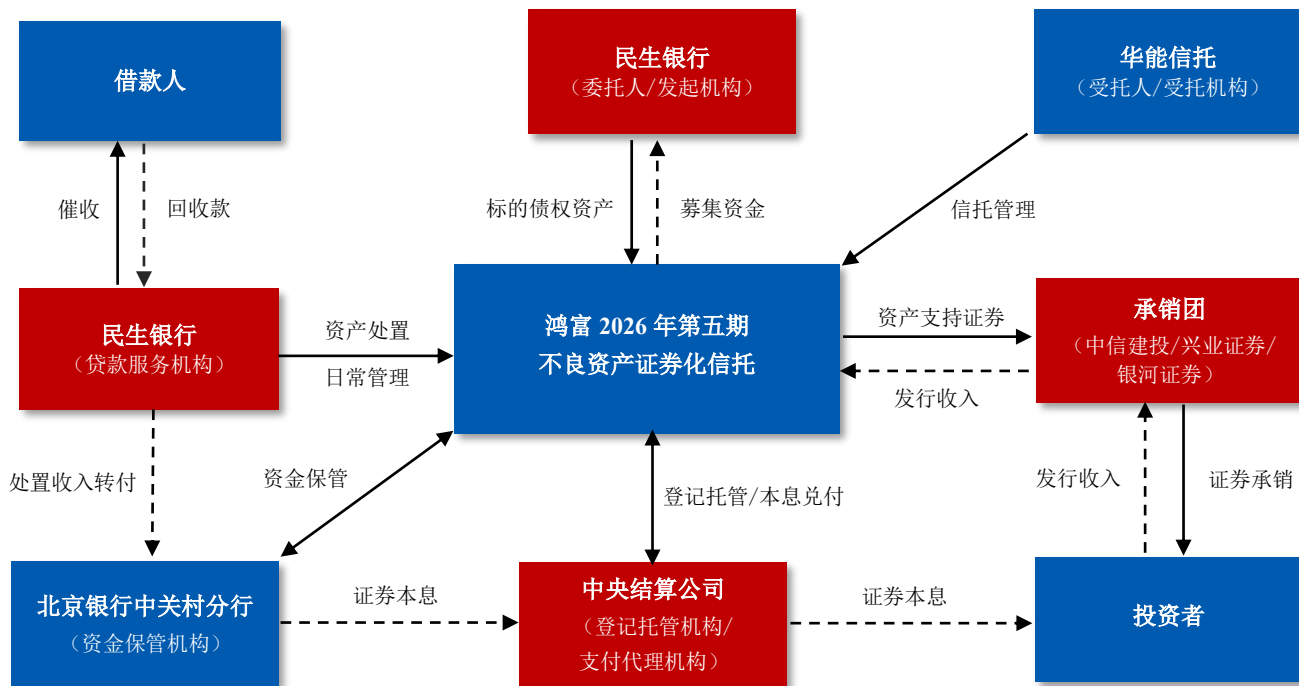


一、交易概要

本交易发起机构中国民生银行股份有限公司（以下简称“民生银行”）将其合法所有的符合《信托合同》约定的不良小微贷款债权、附属担保权益、垫付费用债权、抵债资产以及由此转化的其它相关权益作为资产（资产相关定义详见附件 1），采用特殊目的信托载体机制，通过受托人/受托机构华能贵诚信托有限公司（以下简称“华能信托”）设立“鸿富 2026 年第五期不良资产证券化信托”。华能信托以受托的基础资产为支持在全国银行间债券市场发行资产支持证券（以下简称“证券”）。

本交易计划发行优先档资产支持证券（以下简称“优先档证券”）和次级档资产支持证券（以下简称“次级档证券”），其中优先档证券享有优先级信托受益权，次级档证券享有次级信托受益权。优先档证券按半年付息；次级档证券在次级档证券本金清偿完毕后获取相应收益。优先档和次级档证券均采用过手方式并按照优先/次级的顺序偿付本金。本交易各档证券预期到期日如表 2 所示，法定到期日为 2033 年 7 月 23 日。本交易概况如下图表所示。

图表 1 · 交易结构图



注：中信建投系指中信建投证券股份有限公司（以下简称“中信建投”）；兴业证券系指兴业证券股份有限公司（以下简称“兴业证券”）；银河证券系指中国银河证券股份有限公司（以下简称“银河证券”）；北京银行中关村分行系指北京银行股份有限公司（以下简称“北京银行”）中关村分行
资料来源：联合资信根据《信托合同》整理

图表 2 · 证券概要

证券名称	金额（万元）	回收占比	证券占比	预期到期日	利率类型	本金偿付方式
优先档	20000.00	54.57%	75.19%	2030/01/23	固定	过手
次级档	6600.00	18.01%	24.81%	2031/07/23	--	过手
证券合计	26600.00	72.57%	100.00%	--	--	--
预计毛回收	36652.91	100.00%	--	--	--	--

资料来源：联合资信根据《信托合同》整理

二、基础资产分析

1 基础资产产品情况

本交易基础资产为民生银行持有的不良小微贷款债权、附属担保权益、垫付费用债权及其由此转化的其他相关权益。截至 2026 年 3 月底，民生银行普惠型小微企业贷款余额 6787.22 亿元；整体不良贷款率为 1.46%，较上年末下降 0.03 个百分点。

风险管理方面，在贷前环节，民生银行加强对客户来源和第一还款来源的管理及调查，重点对客户资金用途和经营性现金流进行调查，核实抵押物是否符合准入要求、权属是否明晰、是否已设立居住权、是否存在影响行权的不利因素等。在授信审批环节，充分利用反欺诈

模型、合规模型、申请评分模型、额度模型等个人经营性授信业务风险计量模型和工具进行授信决策，综合分析判断借款人家庭及企业资产负债情况、企业生产经营情况、还款能力等因素，审批确定适配的授信方案。在授信后，民生银行通过定期与不定期现场检查与非现场监测，及时掌握客户情况，综合评估受信任人偿债能力的风险因素和授信业务的风险状况，并结合监测检查结果、风险预警状况，采取相应措施化解潜在风险。

2 基础资产特征

资产池分散性较好，部分入池资产附带保证担保或/和抵押担保，涉及抵押物类型以居住用房为主，但地区分布较为集中。

(1) 资产池概况

截至初始起算日 2026 年 1 月 31 日二十四点 (24:00)，入池资产共涉及 969 户借款人的 1799 笔不良贷款，资产池未偿本息费余额合计 127611.90 万元，单户借款人最高未偿本息费余额占比 0.94%，单户借款人最高预测回收金额占比 1.56%，资产池分散性较好。截至初始起算日的资产池统计概况如图表 3 所示。

图表 3 • 资产池概况

指标	数值	指标	数值
借款人户数 (户)	969	单户最高未偿本息费 (万元)	1193.31
贷款笔数 (笔)	1799	单户平均未偿本息费 (万元)	131.69
合同总金额 (万元)	132494.50	加权平均逾期天数 (天)	260.81
未偿本金 (万元)	120924.99	借款人加权平均年龄 (岁)	48.81
未偿息费 (万元)	6686.91	资产池预计回收总额 (万元)	36652.91
未偿本息费 (万元)	127611.90	单笔贷款平均预计回收金额 (万元)	20.37
单笔最高未偿本息费 (万元)	497.18	单户借款人平均预计回收金额 (万元)	37.83
单笔平均未偿本息费 (万元)	70.93	单笔贷款最高预计回收金额 (万元)	400.00

注：1. 借款人年龄 (岁) = (初始起算日 - 借款人出生日期) / 365，下同；
2. 参照《不良贷款资产支持证券信息披露指引 (修订)》；
3. 加权平均指标以每笔资产截至初始起算日的未偿本息费余额占比为权重，下同；
4. 预计回收金额为未扣除处置费用的资产池自初始起算日起 65 期预计毛回收金额，下同
资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

(2) 贷款特征

图表 4 • 五级分类分布

五级分类	贷款笔数		未偿本息费余额		预计回收金额	
	笔数 (笔)	占比	余额 (万元)	占比	金额 (万元)	占比
次级	545	30.29%	50068.39	39.23%	15534.90	42.38%
可疑	589	32.74%	42691.37	33.45%	12791.65	34.90%
损失	665	36.96%	34852.14	27.31%	8326.36	22.72%
合计	1799	100.00%	127611.90	100.00%	36652.91	100.00%

资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

图表 5 • 担保方式分布

担保方式	贷款笔数		未偿本息费余额		预计回收金额	
	笔数 (笔)	占比	余额 (万元)	占比	金额 (万元)	占比
抵押	821	45.64%	94368.88	73.95%	30613.34	83.52%
抵押+保证	121	6.73%	12972.59	10.17%	4561.28	12.44%
信用	687	38.19%	10619.30	8.32%	819.13	2.23%
保证	170	9.45%	9651.13	7.56%	659.17	1.80%
合计	1799	100.00%	127611.90	100.00%	36652.91	100.00%

资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

图表 6 · 未偿本息费余额分布

余额区间（万元）	贷款笔数		未偿本息费余额		预计回收金额	
	笔数（笔）	占比	余额（万元）	占比	金额（万元）	占比
(0,100]	1336	74.26%	34607.19	27.12%	8101.26	22.10%
(100,200]	289	16.06%	41330.46	32.39%	12084.08	32.97%
(200,300]	99	5.50%	24042.83	18.84%	7264.39	19.82%
(300,400]	55	3.06%	18805.15	14.74%	6086.89	16.61%
(400,500]	20	1.11%	8826.28	6.92%	3116.28	8.50%
合计	1799	100.00%	127611.90	100.00%	36652.91	100.00%

注：上表中用以描述统计区间两端的“（”以及“）”代表统计区间不包含该端点值，同时“[”以及“]”代表统计区间包含该端点值，下同
 资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

图表 7 · 逾期期限分布

逾期期限（天）	贷款笔数		未偿本息费余额		预计回收金额	
	笔数（笔）	占比	余额（万元）	占比	金额（万元）	占比
[0,200]	1033	57.42%	74322.27	58.24%	22016.80	60.07%
(200,400]	437	24.29%	35179.28	27.57%	10609.00	28.94%
(400,600]	175	9.73%	9685.32	7.59%	2869.71	7.83%
(600,800]	78	4.34%	3114.98	2.44%	728.13	1.99%
(800,1000]	44	2.45%	2416.09	1.89%	186.03	0.51%
1000 以上	32	1.78%	2893.97	2.27%	243.23	0.66%
合计	1799	100.00%	127611.90	100.00%	36652.91	100.00%

资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

（3）借款人特征

图表 8 · 借款人年龄分布

年龄（岁）	贷款笔数		未偿本息费余额		预计回收金额	
	笔数（笔）	占比	余额（万元）	占比	金额（万元）	占比
(20,30]	14	0.78%	1212.14	0.95%	377.41	1.03%
(30,40]	288	16.01%	21527.05	16.87%	6291.99	17.17%
(40,50]	782	43.47%	49756.84	38.99%	14338.99	39.12%
(50,60]	604	33.57%	44105.81	34.56%	12322.36	33.62%
60 以上	111	6.17%	11010.07	8.63%	3322.16	9.06%
合计	1799	100.00%	127611.90	100.00%	36652.91	100.00%

资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

图表 9 · 借款人所在地区分布

借款人所在地区	贷款笔数		未偿本息费余额		预计回收金额	
	笔数（笔）	占比	余额（万元）	占比	金额（万元）	占比
江苏	290	16.12%	26586.30	20.83%	7417.15	20.24%
广东	211	11.73%	18098.97	14.18%	6100.44	16.64%
陕西	225	12.51%	16650.54	13.05%	5230.19	14.27%
湖北	131	7.28%	10225.28	8.01%	1956.43	5.34%
福建	205	11.40%	7737.21	6.06%	2204.69	6.02%
安徽	91	5.06%	7341.04	5.75%	1577.96	4.31%
河南	78	4.34%	5978.10	4.68%	1421.16	3.88%

北京	52	2.89%	5772.96	4.52%	2338.69	6.38%
浙江	67	3.72%	5529.02	4.33%	1573.24	4.29%
重庆	87	4.84%	4945.67	3.88%	1273.24	3.47%
山东	46	2.56%	3825.74	3.00%	1084.49	2.96%
山西	73	4.06%	3470.53	2.72%	578.42	1.58%
江西	65	3.61%	2697.72	2.11%	715.83	1.95%
其他	178	9.89%	8752.81	6.86%	3180.96	8.68%
合计	1799	100.00%	127611.90	100.00%	36652.91	100.00%

注：上表仅列示本交易入池资产未偿本息费余额占比超过 2% 的借款人所在地区，剩余的归于其他类
 资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

(4) 抵押物特征

图表 10 • 附带抵押资产抵押物所在地区分布

抵押物所在地区	贷款笔数		未偿本息费余额		预计回收金额	
	笔数 (笔)	占比	余额 (万元)	占比	金额 (万元)	占比
江苏	162	17.20%	23590.62	21.98%	7102.36	20.19%
广东	148	15.71%	17245.49	16.07%	6000.05	17.06%
陕西	124	13.16%	14035.87	13.08%	5128.53	14.58%
湖北	51	5.41%	6811.77	6.35%	1809.85	5.15%
安徽	43	4.56%	6267.71	5.84%	1440.64	4.10%
福建	68	7.22%	6057.12	5.64%	2034.91	5.79%
北京	32	3.40%	5867.99	5.47%	2448.97	6.96%
河南	44	4.67%	5348.01	4.98%	1502.84	4.27%
重庆	87	9.24%	4890.87	4.56%	1275.77	3.63%
浙江	28	2.97%	4334.25	4.04%	1382.62	3.93%
山东	19	2.02%	2913.46	2.71%	931.45	2.65%
江西	22	2.34%	2411.89	2.25%	692.40	1.97%
湖南	28	2.97%	2006.43	1.87%	1009.70	2.87%
四川	11	1.17%	1727.62	1.61%	768.67	2.19%
黑龙江	41	4.35%	1190.79	1.11%	553.32	1.57%
河北	14	1.49%	1138.99	1.06%	450.61	1.28%
辽宁	8	0.85%	758.56	0.71%	237.74	0.68%
山西	12	1.27%	744.03	0.69%	404.19	1.15%
合计	942	100.00%	107341.47	100.00%	35174.62	100.00%

资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

图表 11 • 附带抵押资产抵押物初始抵押率分布

抵押物初始抵押率	贷款笔数		未偿本息费余额		预计回收金额	
	笔数 (笔)	占比	余额 (万元)	占比	金额 (万元)	占比
(0%,70%]	626	66.45%	61128.53	56.95%	21618.59	61.46%
(70%,80%]	157	16.67%	27767.75	25.87%	8501.06	24.17%
(80%,90%]	43	4.56%	5631.00	5.25%	1591.56	4.52%
(90%,100%]	79	8.39%	7506.17	6.99%	2156.20	6.13%
100%以上	37	3.93%	5308.01	4.94%	1307.20	3.72%
合计	942	100.00%	107341.47	100.00%	35174.62	100.00%

注：抵押物初始抵押率=贷款发放金额/抵押物初始评估价值，如同一抵押物对应多笔借款的，抵（质）押物初始评估价值按照借据金额比例进行拆分
 资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

图表 12 • 附带抵押资产抵押物类型分布

抵押物类型	贷款笔数		未偿本息费余额		预计回收金额	
	笔数 (笔)	占比	余额 (万元)	占比	金额 (万元)	占比
居住用房	908	96.39%	102860.61	95.83%	33645.63	95.65%
商业用房	18	1.91%	1791.12	1.67%	730.48	2.08%
居住用房+车位	5	0.53%	1094.60	1.02%	325.05	0.92%
居住用房+地下室/仓库	7	0.74%	982.95	0.92%	341.57	0.97%
居住用房+商业用房	3	0.32%	379.21	0.35%	60.31	0.17%
工业用房	1	0.11%	232.97	0.22%	71.58	0.20%
合计	942	100.00%	107341.47	100.00%	35174.62	100.00%

资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池信息整理

3 现金流预测

对资产池回收估值主要包括资产的处置策略、预计回收金额、预计回收时间等。对于入池资产，民生银行采取的入池资产偿还方式包括：借款人自偿、保证人代偿、抵押物处置回收及上述方式组合回收等

联合资信对资产池回收金额进行估值主要基于以下信息：发起机构提供的入池资产信息和小微不良债权历史表现统计、评估机构对资产池所涉及抵押物的评估价值以及律师事务所对资产池出具的法律意见等。在上述信息的基础上，联合资信结合尽职调查了解到的抽样资产相关信息、发起机构催收过程和贷后管理方式、各地区的经济和法律环境、各地区押品流通环境、同类资产处置历史资料及数据等，对资产池回收金额及回收时间进行估计。

联合资信关于资产池回收估值的过程如下：首先，结合历史数据、入池资产池特征以及基础资产业务模式对发起机构进行尽调访谈和资料收集，对入池资产进行抽样尽调；其次，对资产特征、历史数据回收特点及发起机构催收管理方式进行分析，并结合资产池全量资产信息和抽样资产的分析结果，确定影响回收估值及回收时间分布的重要因素，对资产池回收金额及回收时间分布进行预测。

(1) 尽职调查分析

联合资信就本交易的尽职调查包括对入池资产的抽样尽调，以及对发起机构进行访谈和资料收集两方面。本交易资产池涉及借款人较多，地域分布比较广泛。联合资信对入池资产进行了抽样调查，更加深入地了解本交易入池资产的基本情况以及民生银行对不良小微贷款的处置催收情况。

(2) 证券存续期限内资产池回收估值

基础资产回收估值包括证券存续期限内入池资产的回收金额预测及回收时间分布预测。结合入池资产的特点和贷后管理模式，联合资信分别对抵押类和非抵押类小微不良债权进行回收估计。

(3) 抵押类小微不良债权回收估计

(A) 回收金额预测

根据入池资产涉及抵押物特征及民生银行不良小微贷款的催收管理办法，联合资信认为入池抵押类资产主要通过对抵押物的处置清收实现回收。联合资信对于贷款回收价值的评估主要基于本交易安徽中立公鉴房地产资产评估有限公司等 22 家评估机构提供的抵押物市场价值，同时考虑了抵押物快速变现能力、处置环境及资产特殊因素等要素。

图表 13 • 回收金额预测指标

回收金额预测关键指标	具体影响因素
抵押物快速变现能力	抵质押物类型、房屋面积、抵押物用途等
处置环境	押品所在城市经济环境、司法环境、同类押品市场流通情况、发起机构清收能力等
资产特殊因素	贷款优先受偿顺位及前序贷款金额（如有）、唯一住房补贴（如果是唯一住房）、涉刑金额（如果借款人涉刑且入池抵押物需用于偿还涉刑金额）、押品处置相关税收政策等

(a) 抵押物快速变现能力

影响抵押物快速变现能力的因素包括抵押物类型、抵押物面积、抵押物用途等。一般而言，商铺、商场等商业用房在快速变现过程中

较居住用房存在更大的处置压力，本交易基础资产主要为居住用房及商业用房作为抵押；对于同一类抵押物，房屋面积较大、房屋用途较专业或受众相对较窄都会增加押品快速处置的难度。联合资信在估值过程中，对于不同类型的资产赋予不同的回收估值折扣系数，并根据上述其他因素进行修正。

图表 14 • 快速变现前提下各抵押物类型基准回收折扣系数

抵押物类型	基准回收折扣系数
居住用房	70%
商业用房	60%
车位	45%
工业厂房/仓库	60%

(b) 抵押物处置环境

抵押物处置环境的优劣将直接影响押品清收价值，具体包括押品所在地区的经济环境、司法环境和同类押品市场流通情况，除此之外，发起机构的清收能力也是重要影响因素之一。

联合资信根据尽调获取的信息及资产抽样调查结果，结合外部经济数据及相关政策资料，对各区域押品市场流通表现进行折扣调整；同时结合尽调情况，分析得出发起机构各分行清收能力系数；最后基于上述折扣及入池资产修正后的回收率基准，得到入池资产押品清收价值。

图表 15 • 本交易抵押物市场流通情况城市分类列示

抵押物类型	抵押物市场流通等级	城市
居住用房/商业用房/工业厂房	一类城市	北京、广州、深圳
	二类城市	其他城市

(c) 资产特殊因素

入池资产可回收价值除了会受到押品清收价值的直接影响，还可能受到前序顺位贷款余额（若入池资产不具有第一顺位受偿权）、唯一住房补贴（如果抵押物是唯一住房）、涉刑金额（如借款人涉刑且入池抵押物需用于偿还涉刑金额）、押品处置相关税收等特殊支出项的影响。其中唯一住房和税收受区域性政策影响较大，其余因素则为每笔资产特定支出因子。联合资信在抽样调查阶段重点关注了具有特殊因素属性的资产，并逐笔估计入池资产特殊支出项金额，结合押品清收价值，得出入池资产最终贷款可回收价值。根据分析测算，得到抵押类资产前 65 期毛回收率为 27.56%⁴，预计毛回收金额为 35174.62 万元。

(B) 回收时间分布影响因素

预测回收时间分布时，联合资信综合考虑了逐笔入池资产的处置策略（现金回收/抵押物处置清收）、诉讼状态（未起诉、已起诉未立案、已立案、已开庭、已判决、执行中、执行终结等）、查封状态（是否首封及是否异地查封等）、处置进度、抵押物腾退难度（是否存在他人占用等）、前序民事/刑事案件影响（如有）等因素，并结合资产池实际情况、影响抵押物处置进度的其他因素（借款人失联或不配合、前序刑事案件未判决、特殊房屋类型等）。

图表 16 • 回收分布延迟的影响因素列示（单位：月）

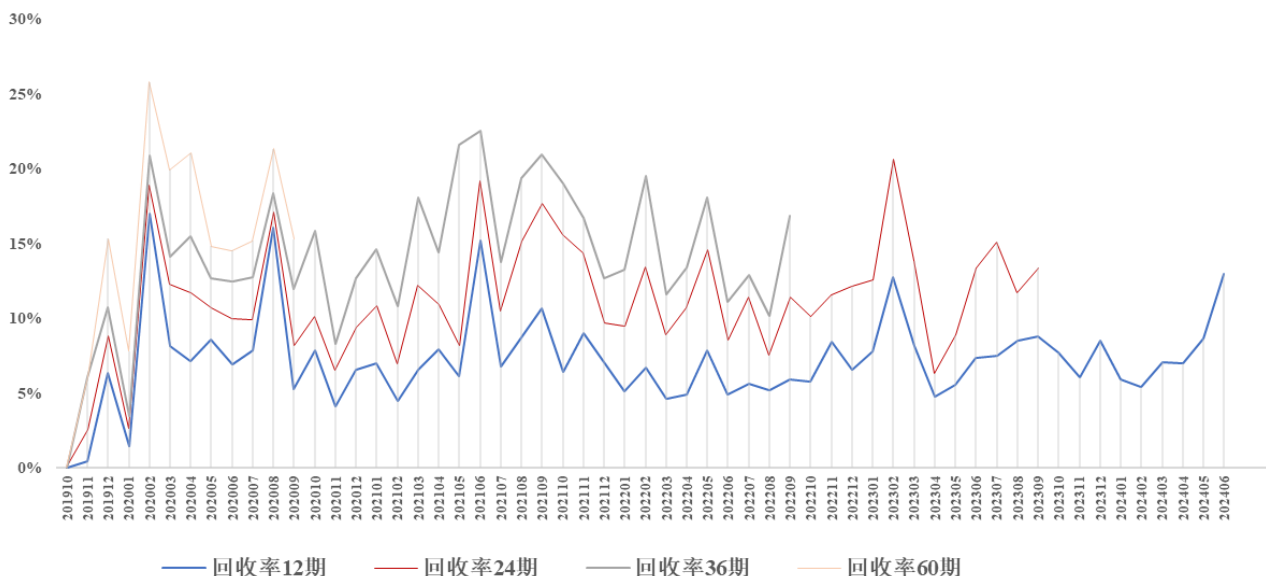
影响因素	具体情形	延迟期数
借款人是否失联	失联	9
房屋状态	他人占用	6
唯一住房	是	6
建筑面积	150m ² 以上	3

(4) 非抵押类小微不良债权回收估计

民生银行提供了 2019 年 10 月至 2025 年 9 月形成不良的非抵押类小微不良债权历史回收数据。由于不良形成时间不同，小微不良债权经历回收时所处的经济环境也有所不同，这将在一定程度上影响总回收水平。为了确保回收预测方法的普适性以及分析过程与结果的稳定性，联合资信采用分池分析的方式对基础资产回收率进行预测。如下图表所示，民生银行提供的非抵押类小微不良债权回收历史数据显示，成为不良的非抵押类小微不良债权 12 期、24 期、36 期及 60 期回收水平呈现出一定范围的波动。

⁴ 65 期抵押类资产毛回收率=抵押类资产未扣除处置费用的资产池自初始起算日起 65 期内预计回收总额/初始起算日资产池未偿本息费余额。

图表 17 • 非抵押类小微不良债权不同不良形成时间的静态池 12 期、24 期、36 期及 60 期累计本息费回收率



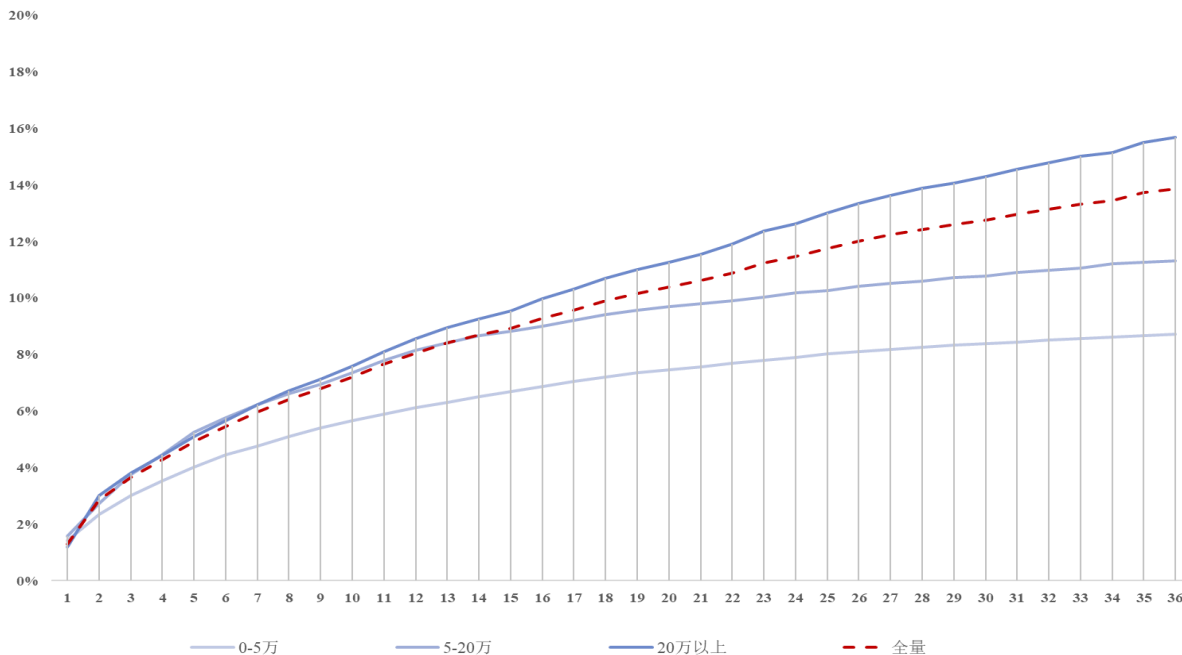
资料来源：联合资信根据静态池信息整理

(A) 分组维度

为了确保回收预测方法的普适性以及分析过程与结果的稳定性，联合资信采用分池分析的方式对基础资产回收率进行预测。

分组维度选取方面，考虑到借款人特征（如是否失联、年龄、职业、收入等）以及贷款特征（不良形成时贷款本息费金额、初始起算日贷款本息费金额、贷款形成不良的时间、贷款类型和额度、区域分布等）均与非抵押类小微不良债权的回收表现可能存在一定关联，联合资信基于数据准确性、数据时点及时性以及单一因素对于非抵押类小微不良债权回收表现影响的重要程度，并结合对民生银行历史数据的统计分析及项目研究，认为影响回收效果的主要因素有三个：从形成不良到入池所经历的时间（不良账龄）长短、从形成不良到入池是否有回收和形成不良时本息费余额的大小。

图表 18 • 静态池各未偿本息费分组的 36 期累计回收率



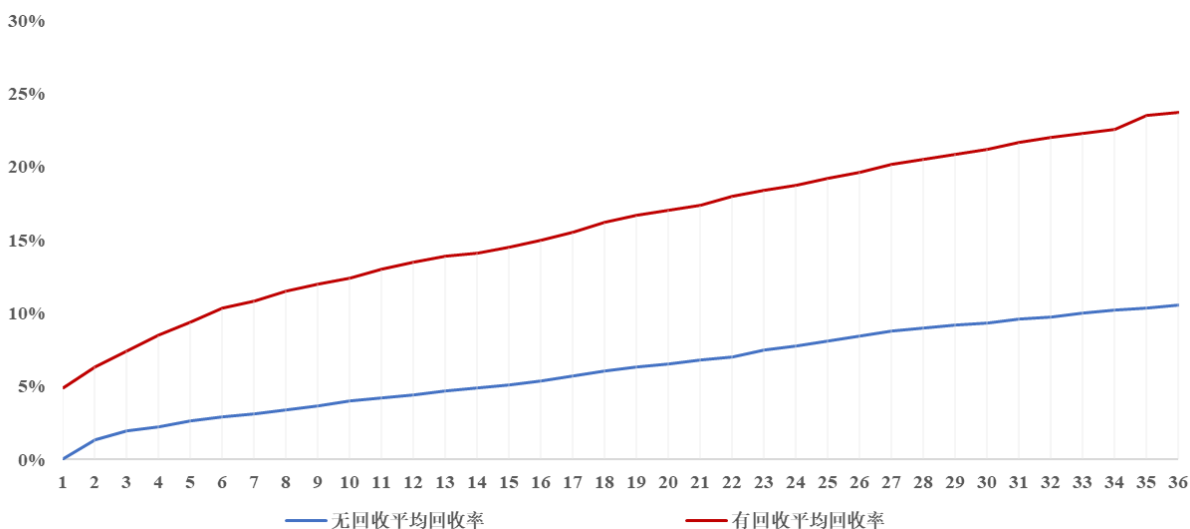
形成不良时本息费余额：非抵押类小微不良债权的回收主要依赖于自然人借款人自身的还款能力与还款意愿，与常规小额分散资产金额分组回收表现不同，民生银行非抵押类小微不良历史数据显示，形成不良时本息费余额较高的入池资产，回收表现相对较高。依据形成不良时本息费余额的大小，可对历史数据进行分组，分组区间如图表 20 所示。

不良账龄：民生银行提供的非抵押类小微不良债权历史回收数据显示，非抵押类小微不良债权月度回收率一般情况下随着其经历催收时间的增长而逐步下降。此外，由于入池贷款并没有在其已经历的回收期间内实现全额回收，因此，联合资信在对每笔入池贷款未来的回收情况进行预测时，从全量历史数据中剔除了该笔贷款对应的不良账龄期间内已实现全额回收的资产，并以剩余资产的历史回收情况为预测基准，进而尽可能保证所用历史数据与入池资产的同质性。

还款特征（形成不良后是否有回收）：民生银行提供的历史回收数据显示，截至初始起算日，资产在形成不良后任一回收期的回收情况与该笔资产在此回收期之前是否有回收有一定关联。一般情况下，截至某个时点，已经实现过回收的贷款后期累计回收率高于未实现过回款的贷款。依据从形成不良到入池是否有回收，可将历史数据分为有回收和无回收两类。

以静态池不良账龄为 1 的资产回收情况为例，截至初始起算日，已实现过回收的贷款 36 期累计回收率高于未实现过回款的贷款。具体差异可见图表 19 所示。

图表 19 • 静态池截至初始起算日不良账龄为 1 的资产 36 期各期本息费累计回收率



综上，本交易最终确定的分组维度及分组区间如下图表所示。

图表 20 • 分组维度及分组区间

分组维度	分组区间
形成不良时本息费余额（万元）	(0,5], (5,20], >20
不良账龄（月）	[0,60]
还款特征（形成不良后是否有回收）	有回收，无回收

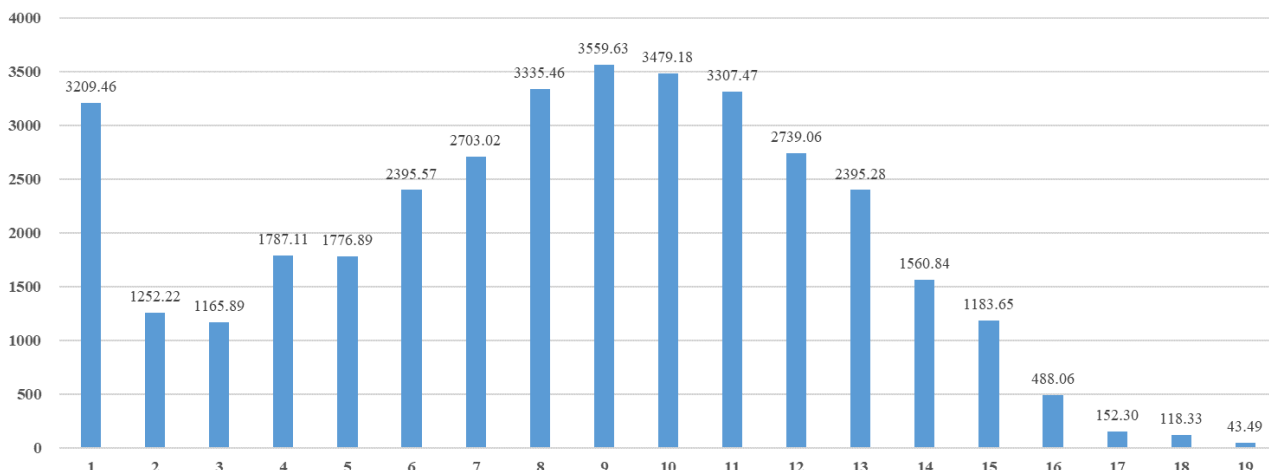
根据分析测算以及结合资产池的实际已回收情况，联合资信评估入池非抵押类资产证券存续期内（5 年）预期毛回收金额为 1478.29 万元，毛回收率为 1.16%⁵。

(5) 资产池回收时间分布预测

根据分析测算，得到资产证券存续期内（5 年）资产池毛回收率为 28.72%，预计毛回收金额为 36652.91 万元，资产池预期回收金额及回收时间分布如下图表所示。

⁵ 非抵押类资产毛回收率=非抵押类资产未扣除处置费用的资产池自初始起算日起预计回收总额/初始起算日资产池未偿本息费余额。

图表 21 • 资产池预计回收金额及回收时间分布（单位：万元）



注：1.回收金额指未扣除处置费用的毛回收金额；
2.横坐标为初始起算日后的回收月份，第一个回收期为2026年2月1日至2026年12月31日，后续每3个月为一个回收期；
3.第一个收款期间中包含初始起算日至2026年4月19日真实回收849.40万元。
资料来源：联合资信根据发起机构提供的资产池相关信息整理

（6）资产池估值风险因素

（A）抵押物价值波动风险

本交易入池资产主要为居住用房及商业用房为抵押物的担保，抵押物价值的波动将对基础资产的后续回收产生较大影响。本交易聘请了专业的评估机构对每笔基础资产涉及的抵押物价值进行了评估，联合资信在测算回收率的过程中，参考了评估机构出具的抵押物初始起算日的市场价值，并考虑了未来抵押物价值波动的可能，评级结果已经反映了上述风险。

（B）非抵押类资产回收不确定性风险

本交易非抵押类小微不良债权估值过程中主要利用民生银行入池分行信用类、保证类小微不良债权的历史回收数据计算回收率，进而估计入池非抵押类资产的回收情况。由于历史数据和入池非抵押类资产在某些属性上有所差异，如所处的经济环境有所不同、贷款发放时的准入标准有所不同、借款人的各项属性有所不同等，因此存在回收估值出现偏差的风险。在估值时，联合资信尽量选取属性和入池非抵押类资产比较相近的历史数据作为估值的基础数据。此外，参考本交易过渡期间非抵押类资产的实际回收结果，联合资信利用实际数据对之前的估计值作进一步地修正，以尽量降低估值风险。

（C）贷后管理政策变化的风险

在测算回收率时，联合资信假设民生银行未来的贷后管理政策、催收流程及其与外部清收团队的合作关系将保持稳定，从而使得催收效果保持稳定。若该假设发生变化，则会对未来回收水平产生影响。考虑到民生银行具有较丰富的不良资产管理及清收经验，联合资信认为催收政策变化导致的风险较小。

（D）地区集中度风险

本交易入池资产涉及的抵押物分布在全国 18 个不同的省级行政区，未偿本息费余额占比前三的省级行政区合计占比 51.12%，地区分布较为集中。同时，居住用房、商业用房等抵押物的处置回收受地区因素影响很大；抵押物所在地经济环境、二手交易市场价格走势、社会环境、司法环境等共性因素都会对不良贷款的回收产生重要影响。地方司法环境也会直接影响到资产的回收变现水平。因此，联合资信将地区集中度风险作为影响不良贷款回收价值的重要风险因素，根据经济发展程度、地方政府及司法执行的历史惯例，将地区集中度风险对资产池回收水平的影响纳入考虑范围。

（E）房地产行业风险

本交易入池资产附带的抵押物主要为居住用房及商业用房，抵押物回收表现受房地产行业波动的影响较大。联合资信在预测每笔资产回收金额时，考虑了未来房地产行业波动对抵押物变现价格的影响，并将对入池资产涉及抵押物所在地区的房地产行业进行持续关注。

（F）存在一定宏观经济系统性风险

2025 年，面对国内外经济环境的复杂变化，经济社会发展主要增长目标顺利实现，随着经济转型进程深入推进，不同领域发展分化持续加剧，全年经济运行在总体平稳的基调下呈现出结构性特征。展望 2026 年，扩大内需被置于重要位置，经济结构转型的积极变化同样不容忽视。在此背景下，宏观经济系统性风险可能影响到不良债权借款人的还款能力、抵押物的处置难度和处置周期。在估值过程中，联

合资信假定未来经济环境继续承压，在对未来现金流进行预测时施加了一定的压力，力求减小未来经济环境变化带来的不利影响。

三、交易结构分析

1 现金流安排

本交易明确地约定了账户管理条款，同时也对于现金流的归集和划转设置了清晰的规定。

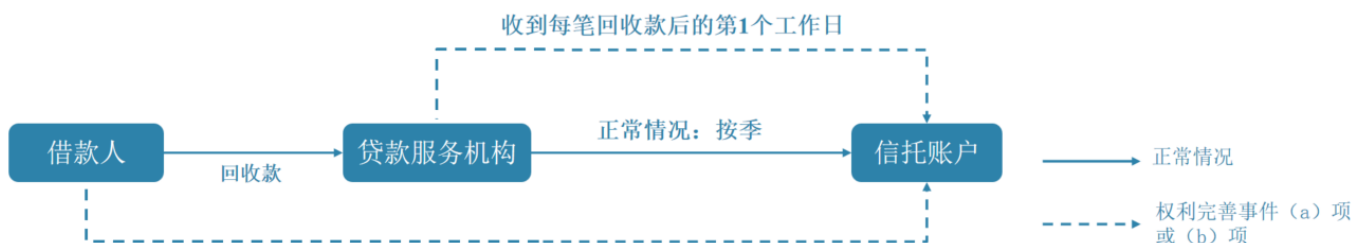
(1) 账户设置

本交易主要涉及信托账户，信托账户下设立信托收付账户、信托（流动性）储备账户和处置费用账户。

(2) 现金流流入机制

正常情况下，本交易回收款转付日（定义详见附件 1）为每个计算日（定义详见附件 1）后的第 6 个工作日，计算日为每年 3 月、6 月、9 月、12 月的最后一日，即按季转付；当贷款服务机构主体长期信用等级下降后，回收款转付频率将加快。具体如下图表所示。

图表 22 • 现金流流入机制



资料来源：联合资信根据《信托合同》整理

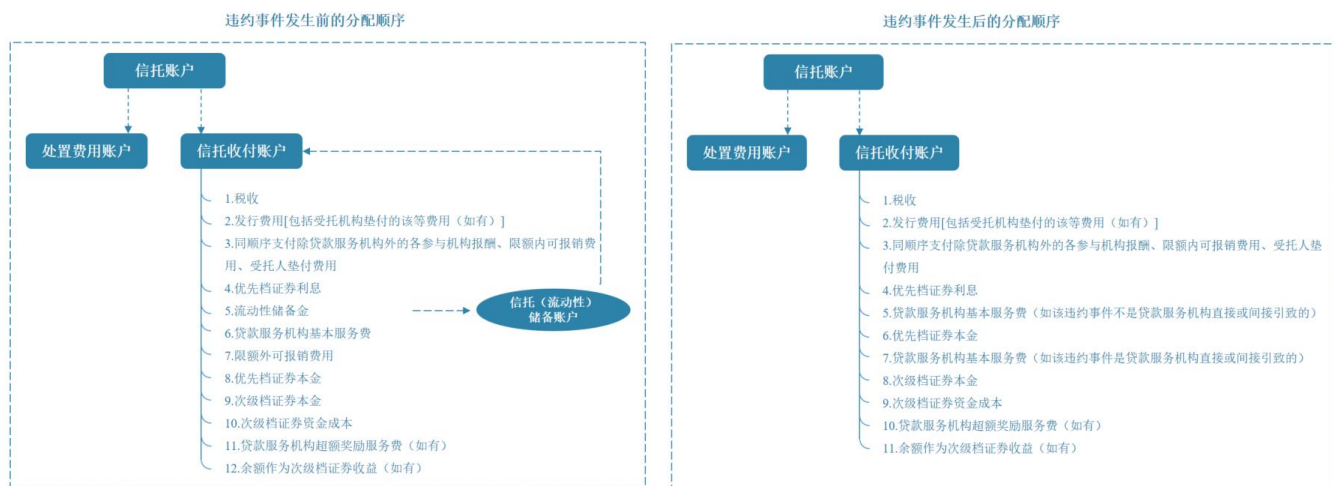
就回收款转付的具体安排，根据《信托合同》约定，受托人应授权并要求贷款服务机构按照《服务合同》的相关约定于每个回收款转付日下午三点（15:00）前将前一个回收款转付期间的全部回收款转入信托账户，并由受托人指令资金保管机构记入信托收款账户。在贷款服务机构于每个回收款转付日转付回收款以前，回收款在贷款服务机构的账户中不计任何利息。

对于处置费用，在每个处置费用分配日（定义详见附件 1）的前 2 个工作日之内，受托人应指令资金保管机构将信托收付账户内资金按如下方式进行记账：（1）将相当于该期处置费用账户留存资金的金额转入处置费用账户；（2）如仍有剩余，则将剩余款项留存于信托收款账户。受托人应于每个处置费用分配日核算处置费用账户项下资金，并按照信托合同的约定分配处置费用。

(3) 现金流支付机制

在所有优先档证券的本金全部偿付完毕前，本交易支付日（定义详见附件 1）为每年的 1 月、7 月的 23 日，其中第一个支付日为 2027 年 1 月 23 日。本交易现金流支付机制按照违约事件（定义详见附件 1）是否发生有所差异，具体分配顺序如下图表所示。

图表 23 • 现金流支付机制



资料来源：联合资信根据《信托合同》整理

2 内部增信

本交易中，顺序偿付机制为核心的内部信用提升机制，此外，信托（流动性）储备账户的设置能够缓释优先档证券利息兑付面临的流动性风险，触发机制的安排能够对相应事件风险起到缓释作用。

（1）优先/劣后结构

本交易采用优先/劣后顺序偿付结构，劣后受偿的证券为优先档证券提供充足的信用支持。联合资信预测在一般情景下，本交易入池资产的毛回收率为 28.72%，预计毛回收金额为 36652.91 万元。本交易优先档证券发行规模为 20000.00 万元，优先档证券将获得资产池处置收入的优先偿付。

（2）信托（流动性）储备账户

本交易设置了信托（流动性）储备账户，在发生违约事件前，每个信托分配日，受托人应指令资金保管机构将相应金额记入信托（流动性）储备账户，使该账户的余额不少于必备流动性储备金额。

必备流动性储备金额在发生违约事件、优先档证券的全部未偿本金余额及利息偿付完毕或信托终止之前，为下一期按照《信托合同》约定，优先档利息及之前的预计所有应付金额（其中涉及各方的费用支出以优先支出上限数额为限）之总和的 1.5 倍；发生违约事件或信托终止后，或优先档证券全部未偿本金余额及利息已经偿付完毕的，必备流动性储备金额为 0。

在发生违约事件之前的每个信托分配日，受托人向资金保管机构发出分配指令，指令资金保管机构于该日超出必备流动性储备金额的超额款项转入信托收款账户。如信托收款账户内资金在信托分配日不足以支付《信托合同》第 11.5 款第（a）至（d）项的应付款项（在按照前述约定转入超额款项后仍短缺的部分），则将等值于短缺金额的款项转入信托收款账户，剩余金额保留在信托（流动性）储备账户。未发生违约事件的情况下，在所有优先档证券的本金已全部清偿之日，受托人应指示资金保管机构将届时信托（流动性）储备账户中的全部金额转入信托收款账户。此后，信托（流动性）储备账户中不必再储备资金。该账户的设置能够较好地缓释因资产池现金流入与优先档证券利息支出错配而导致的流动性风险。

（3）触发机制

本交易设置了以下触发机制：违约事件、权利完善事件、贷款服务机构解任事件（各事件定义详见附件 1）和以贷款服务机构主体长期信用等级下降为触发条件的处置收入高频划转机制。

具体而言，违约事件发生后，现金流支付机制将重新安排。权利完善事件触发后，委托人应根据应适用的中国法律的规定，于合理期限内将办理抵押权转移/变更登记所必需的资料提交给中国有管辖权的政府机构办理相关资产所涉及的一切必要的抵押权的转移/变更登记手续，以确保抵押权登记在受托人名下。若贷款服务机构丧失任一必备评级等级，或发生任何一起贷款服务机构解任事件导致贷款服务机构被解任，将引致处置收入的加速归集或还款路径的变更。以上触发机制的设置在一定程度上缓释了相应事件风险的影响。

四、现金流分析及压力测试

1 现金流分析

基于上述预测现金流，联合资信结合预设的证券发行规模、分层比例及证券预期发行利率，根据本交易约定的现金流支付顺序、信托（流动性）储备账户、触发事件等交易结构安排，编制了本交易适用的现金流模型以返回检验优先档证券拟发行规模能否通过目标评级的压力测试。进行压力测试是为了反映出资产池在某些不利情景下产生的现金流对优先档证券本息偿付的覆盖情况。若在优先档证券目标信用等级对应的压力情景下，安全距离大于 0，则说明优先档证券通过了该级别的压力测试。

2 压力测试标准

在现金流流入端，联合资信对回收率量化指标按照优先档证券目标评级 AAA_{sf} 的评级标准进行考量。回收率下降意味着资产池现金流入低于预期标准，从而加大了优先档证券利息偿付的压力。具体而言，本交易目标级别回收率折损系数基于联合资信对房产类抵押物回收所设定的基准跌价比率确定，并结合入池资产类型进行修正得出。目标评级下现金流流入端压力参数设置如图表 24 所示。

图表 24 • 现金流流入端压力参数设置

参数名称	回收率
目标等级	AAA _{sf}
基准参数	28.72%
目标评级下回收率折损系数	20.63%
加压后参数	22.80%

在现金流流出端，联合资信主要的压力测试手段包括优先档证券发行利率上浮及回收时间分布改变等。优先档证券发行利率越高，为覆盖优先档证券利息所需的现金流越多，从而压力越大；回收时间分布发生改变会影响每期处置费用和证券应付本息金额，从而影响对优先档证券的保护距离。现金流流出端压力参数设置如图表 25 所示。

图表 25 • 现金流流出端压力参数设置

参数名称	基准条件	压力条件
回收分布	详见图表 21	后置 20%
优先档证券预期收益率	2.80%	3.30%

注：本交易所涉及的各项机构费用已在模型中予以考虑
资料来源：联合资信根据发起机构提供参数整理

3 压力测试结果

图表 26 • AAA_{sf} 压力情景下压力测试结果（单位：万元）

现金流入	金额	现金流出	应付金额	实付金额
预计毛回收金额	29568.36	前端处置费	1462.27	1462.27
		各项税费	1144.97	1144.97
		优先档证券利息	1571.71	1571.71
		优先档证券本金	20000.00	20000.00
		次级档证券本金	6600.00	5389.41
流入合计	29568.36	流出合计	30778.95	29568.36

从 AAA_{sf} 压力情景下的测试结果得出，优先档证券可偿还完所有本息，同时信托账户中尚余 5389.41 万元可用于兑付优先档证券本金之后的次级档证券本金，对优先档证券本金形成 26.95% 的安全距离⁶。因此，优先档证券可以通过 AAA_{sf} 等级压力测试。

综上所述，量化测算结果显示，“鸿富 2026 年第五期不良资产支持证券”项下优先档证券的量化模型指示信用等级为 AAA_{sf}。

五、量化模型外的调整因素

1 法律要素分析

本交易的法律意见书表明：相关参与机构具备相应的法律资格，资产转让予信托合法有效，相关条件达成后资产支持证券将会被合法有效地发行和销售，相关交易文件符合现行法律法规，交易结构合法有效。

联合资信收到的北京中银律师事务所出具的法律意见书表明：本交易相关参与方其他各方均依法成立并合法存续，具有完全的民事行为能力、民事行为能力和合法资格签署、交付和履行其作为一方的交易文件。在交易文件各自约定的生效条件全部满足后，交易文件构成对各方合法的、有效的和有约束力的义务。抽样资产均为民生银行合法所有，可以作为信托的信托财产。根据《信托合同》约定的合格标准，每笔资产项下债权均可进行合法有效的转让；且民生银行将资产设立信托或转让该等资产的行为不会由于任何原因而被禁止或限制，不需要获得借款人或担保人的同意；在此前提下，民生银行依法可以将其合法持有且可进行合法有效转让的资产信托予受托人设立财产权信托。信托一经设立，委托人对资产的转让即在委托人和受托人之间发生法律效力。如果发生权利完善事件，在委托人或受托人根据《信托合同》以权利完善通知的形式将该等债权转让的事实通知借款人后，该等债权的转让即对该等借款人发生法律效力。信托一经设立，信

⁶ 优先档证券的安全距离=优先档证券本息支付完毕后剩余的现金/优先档证券发行规模。

托财产与委托人未设立信托的其他财产相区别。委托人依法解散、被依法撤销、被宣告破产时，委托人是唯一受益人的，信托终止，信托财产作为清算财产；委托人不是唯一受益人的，信托存续，信托财产不作为其清算财产，但是委托人持有的信托受益权作为其清算财产。

2 交易结构风险分析

本交易主要面临混同风险、担保物权风险、抵销风险、流动性风险和再投资风险。各项风险在本交易中或得到缓释处理或已有充分考量，均处于可控状态。

（1）混同风险

混同风险是指因贷款服务机构发生信用危机，信托财产回收款与贷款服务机构的其他资金混同，导致信托财产收益不确定而引发的风险。

本交易基础资产为民生银行转让给受托人的基础资产所产生的全部收益的权利。一方面，民生银行转让的是基础资产收益权，但产生收益的基础资产仍归民生银行所有。因此，如民生银行解散、撤销、破产，基础资产将作为民生银行的清算财产，作为信托财产的基础资产收益权不能与民生银行的解散、撤销、破产风险相隔离。另一方面，若贷款服务机构信用状况恶化，丧失清偿能力甚至破产，基础资产的回收款可能与贷款服务机构的其他资金混同，从而给本交易资产造成损失。本交易安排了以贷款服务机构的主体长期信用等级变化为触发条件的回收款高频转划机制来缓释贷款服务机构的混同风险。

依据《信托合同》《资金保管合同》等信托交易文件的约定，最晚不迟于信托生效日，受托人应以其名义在资金保管机构开立独立的人民币银行结算账户（信托账户），由资金保管机构提供信托账户内资金的保管、划拨及会计核算，信托费用的计提和支付，投资运作监督等服务以及国家有关法律、法规、监管机构规定的其他保管职责。《资金保管合同》第 3.1 款约定，资金保管机构将依据中国法律的规定和本合同的约定安全保管保管资金，确保保管资金与资金保管机构的自有资金、保管的其他资金之间相互独立，确保保管资金的安全性。正常情况下，本交易处置收入按季划转到信托账户，划转频率尚可，有助于缓释混同风险。同时，民生银行业务发展稳定，具有较为完善的公司治理机制，资本实力较强，信用状况良好，基础资产混同进而导致基础资产收益权损失的可能性较小。

（2）担保物权风险

委托人向受托人转让不良贷款债权的同时，附属于该等不良贷款债权的抵押权随主债权一并转移给受托人。由于标的债权资产项下的抵押物分布于全国多个城市，而各省市对其权属转移登记的程序要求不尽一致，因此具体办理抵押权转移登记的过程中可能存在障碍及困难，致使受托人无法及时、顺利取得相关担保物权，从而影响标的债权资产的回收。

此外，根据《民法典》，在信托设立时，抵押权、抵押预告登记权益在主债权转移时一并转移给受托人（作为受让方），未办理相应的抵押权、抵押预告登记权益的转移登记不影响受托人（作为受让方）取得抵押权、抵押预告登记权益，但未办理转移登记的可能无法对抗善意第三人。

为控制上述风险，《信托合同》约定，当发生任一权利完善事件/经受托人和贷款服务机构协商认为办理抵押权的转移变更登记手续更有利于资产回收时，委托人应于合理时间内办理相关资产所涉及的一切必要的抵押权的转移变更登记手续，以确保抵押权登记在受托人名下。当发生任一权利完善事件/经受托人和贷款服务机构协商认为转移质押财产占有、办理质权的转移登记手续更有利于资产回收时，应根据应适用的中国法律规定，将质押财产以及该等质权转让所必须的全部权利凭证交付给受托人，由受托人实际占有，如中国法律存在规定，应于合理时间内将办理质权转移登记所必需的资料提交给中国有管辖权的政府机构办理相关资产所涉及的一切必要的质权的转移登记手续。上述安排能够有效缓释该风险。

（3）抵销风险

抵销风险是指入池贷款的借款人行使可抵销债务权利，从而使贷款组合本息回收出现风险。

本交易约定，如果借款人依据中国法律行使抵销权且被抵销的债权属于发起机构已转让的基础资产收益权对应的基础资产，则发起机构应无时滞地将相当于被抵销款项的资金全额支付给贷款服务机构，作为借款人偿还的相应数额的还款。上述安排将借款人行使抵销权的风险转化为民生银行的违约风险。

民生银行经营状况良好、财务状况稳健，管理水平较高，主体信用等级极高。联合资信认为即使借款人行使抵销权，民生银行也应及时足额交付相应的抵销金额，抵销风险很小。

（4）流动性风险

不良贷款在处置过程中往往受到多种不确定性因素的干扰，导致现金流回收时间具有较大的不规则性，若当期收入回收款不足以支付优先档证券预期收益及相关各项报酬和税费时，有可能引发流动性风险。

本交易设置了信托（流动性）储备账户，且在过渡期内资产池也会产生一定金额的现金回收，能够在信托成立后及时补足必备流动性储备金额，为优先档证券利息的足额支付起到了积极作用。以上安排能较好地缓释优先档证券利息兑付面临的流动性风险。

（5）再投资风险

本交易约定，受托人有权指示资金保管机构将信托账户中待分配的资金投资于合格投资，这将使信托财产面临一定的再投资风险。

针对这一风险，本交易制定了较为严格的合格投资标准。合格投资系指（a）受托人与合格实体进行的以人民币计价和结算的金融机构存款；和（b）符合监管规定的、低风险、高流动性的货币市场基金。合格投资中相当于当期分配所需的部分应于当个信托分配日上午九点（9:00）前到期。较为严格的合格投资标准能够有效降低再投资风险。

3 参与机构履职能力分析

本交易各主要参与方均具备相应的履职能力，能够为本交易提供良好的服务。

（1）发起机构/贷款服务机构

本交易的发起机构/卖方/贷款服务机构为民生银行。

民生银行是中国大陆第一家由民间资本设立的全国性商业银行，成立于1996年1月12日。民生银行A股于2000年12月19日在上海证券交易所公开上市（股票代码：600016），民生银行的H股于2009年11月26日在香港联合交易所挂牌上市（股票代码：01988）。截至2026年3月底，民生银行总股本437.82亿元。

合并口径下，经审计的财务数据显示，截至2025年底，民生银行资产总额为78325.67亿元，负债总额为71293.70亿元，股东权益总额为7031.97亿元。截至2025年底，民生银行不良贷款率1.49%，拨备覆盖率142.04%，贷款拨备率2.12%，资本充足率、一级资本充足率和核心一级资本充足率分别为13.06%、11.47%和9.38%。2025年，民生银行实现营业收入1428.65亿元，实现净利润305.82亿元。

合并口径下，未经审计的财务数据显示，截至2026年3月底，民生银行资产总额为78478.97亿元，负债总额为71339.45亿元，股东权益总额为7139.52亿元。2026年1—3月，民生银行实现营业收入378.22亿元，实现净利润114.91亿元。

风险管理方面，民生银行坚守稳健审慎的风险文化和风险偏好，以资本计量高级方法合规达标实施准备为契机，加速构建主动、前瞻、智能、精细的新一代全面风险管理体系。强化总行风险管理与内部控制委员会履职，及时研判风险形势，动态调整风险策略，统筹推进风险管理重大事项决策与执行。持续深化三道防线建设，健全风险管理责任机制，提升一道防线自主控险能力，强化二道防线主动前置赋能，不断增强三道防线耦合力。强化风险偏好引领约束，按照“稳中求进、优化结构、提升质效”的风险偏好，持续加大对重大战略、重点领域和薄弱环节的支持力度，稳慎防范化解重点领域风险，提升风险管理精细化水平，保持各项风险指标平稳可控。全面升级风险计量工具，稳步开展资本计量高级方法合规达标准备工作，深化信用风险内部评级体系的风险量化参数应用。加快风险管理数智化转型，强化数字技术和数据要素双轮驱动，重点推进智能风控门户二期建设、企业级数智化贷后管理平台、中小微业务信贷全流程通道建设等专项工程。

另外，本交易中设置了贷款服务机构的超额奖励服务费支付机制，在每个信托分配日，在按照交易文件约定的现金流分配顺序支付完次级档证券受益权累计基准信托收益之后，贷款服务机构可获得剩余金额的80%的资金作为超额奖励服务费。超额奖励服务费的设置在一定程度上有助于促使贷款服务机构勤勉尽职，有助于提高资产池的回收率。

总体看，民生银行作为本交易的发起机构/贷款服务机构，履职能力较强，能够较好地履行其相应的职能，且本交易超额奖励服务费的设置在一定程度上有助于促使贷款服务机构勤勉尽职。

（2）受托人/受让方

本交易的受托人/受让方为华能信托。

华能信托成立于2002年，2008年12月由华能资本服务有限公司（以下简称“华能资本”）增资扩股重组而成，2009年1月更为现名。截至2026年4月底，华能信托注册资本为61.95亿元，华能资本服务有限公司为第一大股东（持股比例67.92%）。

经审计的财务报告表明，截至2025年底，华能信托总资产330.02亿元，所有者权益（含少数股东权益）288.48亿元。2025年，华能信托实现营业收入31.10亿元，其中手续费及佣金收入9.78亿元；实现净利润12.60亿元。

华能信托建立了由董事会负最终责任、管理层直接领导、以风险管理部门为中心、其他部门密切配合的四级嵌入式风险管理组织架构，在业务层面、风险管理层面、内部审计层面构筑了三道风险管理防线：由各业务部门作为风险管理的第一道防线，承担所负责业务风险责任，对业务风险实施一线管理；在经营层面设立业务审查决策委员会，对业务风险进行集体审查决策，设立合规与风险管理部，全面组织开展公司日常风险管理工作，对华能信托业务风险进行全过程监控；审计稽核部对华能信托风险管理的有效性实施独立监督和评价。华能

信托针对不同类型的风险分类施策，保证业务高效、安全、规范运营。针对信用风险、市场风险等可量化风险，华能信托严格实施风险指标管理和风险限额控制。

整体来看，华能信托拥有比较健全的风险内控体系，财务状况良好，能够很好地履行其相应的职能。

（3）资金保管机构

本交易的资金保管机构为北京银行中关村分行。

北京银行成立于 1996 年，总部位于北京。截至 2026 年 3 月底，北京银行股本总额为 211.43 亿元，无控股股东及实际控制人，第一大股东为 INGBANKN.V.，持股比例为 13.03%。

经审计的财务数据显示，截至 2025 年底，合并口径下，北京银行资产总额 4.94 万亿元，负债总额 4.56 万亿元，不良贷款率 1.29%，拨备覆盖率 200.21%；2025 年，北京银行实现营业收入 680.36 亿元，实现净利润 201.29 亿元。托管业务方面，截至 2025 年底，北京银行托管资产规模 2.94 万亿元，实现托管业务收入 4.73 亿元。

未经审计的财务数据显示，截至 2026 年 3 月底，合并口径下，北京银行资产总额 4.95 万亿元，负债总额 4.56 万亿元，不良贷款率 1.32%，拨备覆盖率 198.04%。2026 年 1—3 月，北京银行实现营业收入 195.99 亿元，实现净利润 81.23 亿元。

风险管理方面，北京银行秉持审慎稳健的经营原则，制定风险偏好与风险管理策略，建立覆盖信用风险、市场风险、流动性风险、操作风险、合规风险、声誉风险及信息科技风险等在内的全面风险管理体系。通过识别、计量、评估、监测、报告，应对各类内外部风险，提升风险抵御能力和风险管控效能。

内控方面，北京银行以“合规管理深化年”活动为契机，持续强化内部控制制度建设，不断夯实高质量发展根基。一是强化体系文件审核，持续监测监管新规，发布《新法规监测》，及时修订完善制度，有效推进全行各项业务合规开展。此外，积极推进分行制度建设，确保总分行制度协同。二是统筹开展合规体系文件重检工作，推动总行各部门及时根据监管新规要求、业务流程变更等情况更新制度，不断加强本行内控制度体系建设，强化内控制度的刚性约束。

整体来看，北京银行自身财务状况良好，具有丰富的托管业务经验，风控制度完善，能够很好地履行其相应的职能。

综上所述，结合对本交易的法律要素、交易结构风险、参与机构履职能力等因素的综合分析，联合资信认为无需调整优先档证券的信用等级。

六、评级结论

联合资信基于发起机构提供的基础资产相关资料及尽职调查所获信息，通过对本交易所涉及的资产池回收金额估值和回收时间预测、交易结构、量化模型测试、量化模型外调整因素等因素的综合考量，确定“鸿富 2026 年第五期不良资产支持证券”项下优先档证券的信用等级为 AAA_{sf}，次级档证券未予评级。

上述优先档证券的评级结果反映了该证券利息获得及时支付和本金于法定到期日或之前获得足额偿付的能力极强，违约概率极低。

附件 1 本交易相关定义

一、资产池相关定义

(1) 资产：系指小微贷款债权、附属担保权益、垫付费用债权以及由此转化的其他相关权益或财产的统称。

(2) 基础资产收益权：系指受让方依据《基础资产收益权转让合同》取得的要求发起机构向受让方支付基础资产产生的全部收益的权利；该全部收益的范围为自初始起算日起（不含该日）民生银行因持有基础资产而获得的全部回收款。

(3) 小微贷款债权：系指委托人对资产清单所列示的委托人享有的并依法可向受托人信托的小微贷款债权。

(4) 附属担保权益：就每笔小微贷款债权而言，系指与小微贷款债权有关的、为委托人的利益而设定的任何担保或其他权益，包括但不限于抵押权、第三方保证、质权、与抵押、质押担保有关的保险单和由此产生的保险权益（如有）等。

(5) 垫付费用债权：就每笔小微贷款债权及其附属担保权益而言，系指在初始起算日（含该日）前，如果委托人对借款人、担保人或其他第三方提起诉讼或仲裁、申请强制执行或财产保全，以及采取其他处置方式时先行垫付了相关的诉讼或仲裁而发生的律师费、诉讼费、仲裁费和执行费及/或为实现小微贷款债权、附属担保权益而产生的其他成本、费用、税收等款项，且截至初始起算日全部或部分垫付费用仍未收回，则委托人依据债权合同、担保合同或其他账户记录的约定享有的，要求借款人、担保人或其他第三方承担截至初始起算日仍未收回的垫付费用的权利。就资产池而言，每笔贷款项下入池的垫付费用债权信息以资产清单载明信息为准。

二、合格标准

就每一笔资产而言，合格标准系指在初始起算日和信托财产交付日（以下各项对时间另有说明的除外。为避免歧义，若某一笔资产在过渡期已以现金形式处置回收完毕的，则该笔资产仅需在初始起算日符合合格标准）：

A.关于借款人和担保人的标准：

(a) 在债权合同签署时，借款人为依照中国法律在中国成立并合法存续的法人、其他组织，或年满 18 周岁的中国公民或永久居民；借款人为法人的，不属于国家机关；

(b) 在担保合同签署时，担保人为依照中国法律在中国成立并合法存续的法人、其他组织，或年满 18 周岁的中国公民或永久居民；担保人为法人的，不属于国家机关；

B.关于资产的标准：

(c) 民生银行合法拥有各笔资产，未对该等权利或利益设定任何担保权益、抵押、质押或任何其他财产负担；

(d) 债权合同、担保合同均适用中国法律并合法有效，且其项下的抵押权、质权（如有）、保证（如有）均合法有效，并构成相关借款人、担保人合法、有效和有约束力的义务，债权人和担保权人可根据其条款向借款人、担保人主张权利；

(e) 每笔资产项下债权均可进行合法有效的转让；且民生银行将资产设立信托或转让该等资产的行为不会由于任何原因而被禁止或限制，不需要获得借款人或担保人的同意；

(f) 贷款的所有应付金额均以人民币为单位；

(g) 截至初始起算日，根据民生银行制定的贷款五级分类标准，贷款为次级、可疑或损失类；

(h) 同一借款凭证项下借款人的全部未偿债务（包括但不限于未偿本金余额及其他一切相关利息等）全部入池；

(i) 如某笔资产的附属担保权益涉及最高额保证、最高额抵押、最高额质押（以下简称最高额担保）的，则截至初始起算日该最高额担保所担保的主债权已经确定；

(j) 小微贷款债权未根据民生银行的标准程序予以核销；

C.关于抵押物的标准：

(k) 如资产存在不动产抵押担保的，则该抵押担保抵押物已在中国相关的房地产登记机关办理完毕相关抵押权设立登记；如该等抵押担保对应的抵押权在信托财产交付日前已实现的，则对相关资产不作前述要求；

(l) 资产的相关抵押物均位于中国境内。

三、日期相关定义

(1) 计算日

计算日系指每年 3 月、6 月、9 月、12 月的最后一日。其中，第一个计算日将为 2026 年 12 月 31 日，最后一个计算日为信托终止日。

(2) 回收款转付日

回收款转付日按照如下规则确定：

(a) 当联合资信给予贷款服务机构的主体长期信用等级高于或等于 AA⁻级且中债资信给予贷款服务机构的主体长期信用等级高于或等于 AA 级时，回收款转付日为每个计算日后的第 6 个工作日。特别的，第一个回收款转付日为 2026 年 12 月 31 日后第 6 个工作日；

(b) 当发生权利完善事件（a）项或（b）项情形时，委托人或受托人将根据《信托合同》的约定通知义务人将其应支付的款项支付至信托账户；如届时义务人仍将回收款支付至贷款服务机构的，回收款转付日为贷款服务机构收到每笔回收款后的第 1 个工作日。

(c) 信托终止日后，回收款转付日为信托终止日后第 6 个工作日；在信托终止日后，贷款服务机构还收到回收款的，则回收款转付日为信托终止日后每个自然月结束的第 5 个工作日，但所有的回收款的转付应不晚于最后一个支付日的前 1 个工作日。

如果评级机构中任一家给予贷款服务机构的主体长期信用等级在某一回收款转付期间内发生变化且因此需要改变回收款转付日时，自该回收款转付期间届满之日起，相关回收款转付日按照前述规则进行相应的改变。回收款转付日发生上述改变之后，即使贷款服务机构的主体长期信用等级重新提高，回收款转付日的频率也不再恢复。

(3) 支付日

支付日系指每年 1 月、7 月的 23 日；如果前述日期不是工作日，则为相应日期后的第一个工作日，其中第一个支付日为 2027 年 1 月 23 日，信托终止后的支付日为信托清算完毕后 10 个工作日内的任一工作日。

(4) 信托分配日

信托分配日系指每个支付日前的第 6 个工作日。

(5) 处置费用分配日

在信托终止日之前，处置费用分配日系指每个计算日后的第 8 个工作日；在信托终止日之后，处置费用分配日系指信托终止日对应的支付日。

四、超额奖励服务费

超额奖励服务费系指按照《信托合同》第 11.5 款至第 11.7 款约定的现金流分配顺序支付完毕所有次级档资产支持证券未偿本金余额、次级档资产支持证券资金成本之后仍有剩余资金的情况下，由受托人按照如下比例向贷款服务机构支付：受托人向贷款服务机构支付的超额奖励服务费为届时信托收款账户剩余金额的 80%。超额奖励服务费取决于资产池的回收情况、处置费用的支付情况和次级档资产支持证券的收益状况，受托人对其不作担保。

五、违约事件

违约事件系指以下任一事件：

(a) 信托财产在支付日后 5 个工作日内（或在资产支持证券持有人大会允许的宽限期内）不能足额支付当时存在的优先档资产支持证券应付未付利息的；

(b) 信托财产在法定到期日后 10 个工作日内（或在资产支持证券持有人大会允许的宽限期内）不能足额支付当时应偿付但尚未清偿的优先档资产支持证券本金的。

六、权利完善事件

权利完善事件系指以下任何事件：

(a) 发生任何一起贷款服务机构解任事件，导致贷款服务机构被解任；

(b) 贷款服务机构丧失任一必备评级等级；

(c) 委托人丧失任一必备评级等级；或

(d) 委托人发生任何一起丧失清偿能力事件。

七、贷款服务机构解任事件

贷款服务机构解任事件系指以下任一事件：

(a) 贷款服务机构未能于回收款转付日根据《服务合同》按时付款（除非由于贷款服务机构不能控制的技术故障、计算机故障或电汇支付系统故障导致未能及时付款，而经受托人同意回收款转付日顺延），且在回收款转付日或顺延后的 3 个工作日内仍未付款；

(b) 贷款服务机构停止或明确表示将停止经营其全部或主要的贷款业务；

(c) 发生与贷款服务机构有关的丧失清偿能力事件；

(d) 贷款服务机构未能保持履行《服务合同》项下实质性义务所需的资格、许可、批准、授权和/或同意，或上述资格、许可、批准、授权和/或同意被中止、收回或撤销；

(e) 贷款服务机构未能按时提供相关的期间贷款服务机构报告或相关会计年度的年度贷款服务机构报告（除非由于贷款服务机构不能控制的技术故障、计算机故障或电汇支付系统故障导致未能及时提供，而经受托人同意期间服务机构报告日或年度贷款服务报告的日期顺延），且在其应当提供报告的最晚日期或顺延后的 3 个工作日内仍未提交；

(f) 贷款服务机构严重违反：(i) 除付款义务和提供报告义务以外的其他义务；(ii) 贷款服务机构在交易文件中所做的任何陈述和保证，且在贷款服务机构实际得知（不管是否收到受托人的通知）该等违约行为后，该行为仍持续超过 30 个工作日，以致对资产池的回收产生重大不利影响；

(g) 资产支持证券持有人大会合理认为已经发生与贷款服务机构有关的重大不利变化；

(h) 仅在民生银行为贷款服务机构时，贷款服务机构在信托生效后 90 日内，未能按照《服务合同》指明的所有账户记录原件以及与上述账户记录相关的所有文件按《服务合同》的约定进行保管；

(i) 在将对贷款服务机构报告执行商定程序的报告的审阅结果书面通知贷款服务机构后的 90 日内，受托人合理地认为：(i) 贷款服务机构已经实质性违反其在任何交易文件中所做的陈述或保证；或 (ii) 审阅结果无法令人满意时，受托人应立即通知贷款服务机构。贷款服务机构在接到该通知后 5 个工作日内应向受托人书面出具回复意见。如果受托人对贷款服务机构的书面回复意见仍不满意，则受托人将上述相关事项提交资产支持证券持有人大会决议，且资产支持证券持有人大会合理认为已经发生重大不利影响。

附件 2 入池资产未偿本息费余额占比前二十大借款人回收情况表

序号	未偿本息费余额（万元）	未偿本息费余额占比	贷款五级分类	预计回收金额（万元）	预计回收金额占比
借款人 1	1193.31	0.94%	损失	405.26	1.11%
借款人 2	1035.20	0.81%	可疑	387.30	1.06%
借款人 3	939.00	0.74%	可疑	316.52	0.86%
借款人 4	793.33	0.62%	可疑	211.80	0.58%
借款人 5	789.37	0.62%	损失	250.72	0.68%
借款人 6	781.32	0.61%	损失	572.51	1.56%
借款人 7	677.49	0.53%	可疑	281.14	0.77%
借款人 8	632.67	0.50%	次级	203.30	0.55%
借款人 9	616.16	0.48%	次级	261.67	0.71%
借款人 10	588.00	0.46%	次级	175.25	0.48%
借款人 11	544.75	0.43%	次级	123.66	0.34%
借款人 12	539.22	0.42%	次级	165.95	0.45%
借款人 13	530.56	0.42%	可疑	130.92	0.36%
借款人 14	526.98	0.41%	损失	171.00	0.47%
借款人 15	526.81	0.41%	可疑	169.76	0.46%
借款人 16	525.84	0.41%	可疑	200.74	0.55%
借款人 17	511.64	0.40%	次级	183.93	0.50%
借款人 18	509.82	0.40%	可疑	152.68	0.42%
借款人 19	496.53	0.39%	损失	213.37	0.58%
借款人 20	482.41	0.38%	可疑	193.79	0.34%
合计	13240.40	10.38%	--	4771.26	12.83%

注：若存在同一借款人项下多笔资产入池的情形，则披露贷款五级分类靠后的资产的分类状态
 资料来源：联合资信根据资产池信息整理

附件3 回收金额占比前二十大资产的特征情况表

序号	未偿本息费 余额（万元）	未偿本息费 余额占比	贷款投向行业	借款人地区	担保方式	预计回收金额 （万元）	预计回收金额 占比
入池资产 1	437.55	0.34%	机动车燃油零售	北京市	抵押+保证	400.00	1.09%
入池资产 2	394.89	0.31%	百货零售	陕西省	抵押	237.60	0.65%
入池资产 3	459.53	0.36%	建材批发	湖南省	抵押	231.60	0.63%
入池资产 4	385.85	0.30%	住宅装饰和装修	江苏省	抵押	209.62	0.57%
入池资产 5	382.06	0.30%	化妆品及卫生用品零售	江苏省	抵押	196.00	0.53%
入池资产 6	445.32	0.35%	汽车批发	北京市	抵押	193.46	0.53%
入池资产 7	288.55	0.23%	其他未列明批发业	广东省	抵押+保证	182.54	0.50%
入池资产 8	486.46	0.38%	货物运输代理	广东省	抵押	180.04	0.49%
入池资产 9	461.13	0.36%	百货零售	江苏省	抵押	180.00	0.49%
入池资产 10	385.76	0.30%	健康咨询	四川省	抵押	177.40	0.48%
入池资产 11	343.78	0.27%	机动车燃油零售	北京市	抵押+保证	172.51	0.47%
入池资产 12	426.89	0.33%	建材批发	四川省	抵押	171.53	0.47%
入池资产 13	270.28	0.21%	住宅房屋建筑	陕西省	抵押	166.65	0.45%
入池资产 14	304.22	0.24%	环境保护监测	江苏省	抵押	164.73	0.45%
入池资产 15	451.75	0.35%	其他未列明商务服务业	江苏省	抵押	164.05	0.45%
入池资产 16	366.71	0.29%	果品、蔬菜批发	广东省	抵押+保证	163.04	0.44%
入池资产 17	445.54	0.35%	其他未列明餐饮业	福建省	抵押	162.38	0.44%
入池资产 18	369.22	0.29%	服装零售	广东省	抵押	161.96	0.44%
入池资产 19	446.21	0.35%	其他体育	北京市	抵押+保证	159.05	0.43%
入池资产 20	393.03	0.31%	化妆品及卫生用品批发	江苏省	抵押	149.05	0.41%
合计	7944.73	6.23%	--	--	--	3823.21	10.43%

资料来源：联合资信根据资产池信息整理

附件 4 其他结构化产品信用等级设置及其含义

联合资信其他结构化产品信用等级设置及含义参照联合资信资产支持证券（含资产支持票据）信用等级设置及含义，信用等级划分为三等九级，分别为：AAA_{sf}、AA_{sf}、A_{sf}、BBB_{sf}、BB_{sf}、B_{sf}、CCC_{sf}、CC_{sf}和 C_{sf}。除 AAA_{sf}级、CCC_{sf}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。

各等级含义如下表所示。

信用等级	含义
AAA _{sf}	还本付息能力极强，基本不受不利经济环境的影响，违约概率极低
AA _{sf}	还本付息能力很强，受不利经济环境的影响不大，违约概率很低
A _{sf}	还本付息能力较强，较易受不利经济环境的影响，但违约概率较低
BBB _{sf}	还本付息能力一般，受不利经济环境影响较大，违约概率一般
BB _{sf}	还本付息能力较弱，受不利经济环境影响很大，违约概率较高
B _{sf}	还本付息能力很大程度上依赖良好的经济环境，违约概率很高
CCC _{sf}	还本付息能力高度依赖良好的经济环境，违约概率极高
CC _{sf}	还本付息能力很弱，基本不能偿还债务
C _{sf}	不能偿还债务

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，联合资信将在本期债项信用评级有效期内持续进行跟踪评级，跟踪评级包括定期跟踪评级和不定期跟踪评级。

评级协议委托方（以下简称“委托方”）或受托机构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本期债项信用评级有效期内完成跟踪评级工作。

本期债项如发生重大变化，或发生可能对本期债项信用评级产生较大影响的重大事项，委托方或受托机构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本期债项相关信息，如发现重大变化，或出现可能对本期债项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。

如委托方或受托机构不能及时提供跟踪评级资料，或者出现监管规定、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。