

2020-5-12

市场交易评级周报

2020 年第 18 期 总第 152 期

(2020.5.6—5.9)



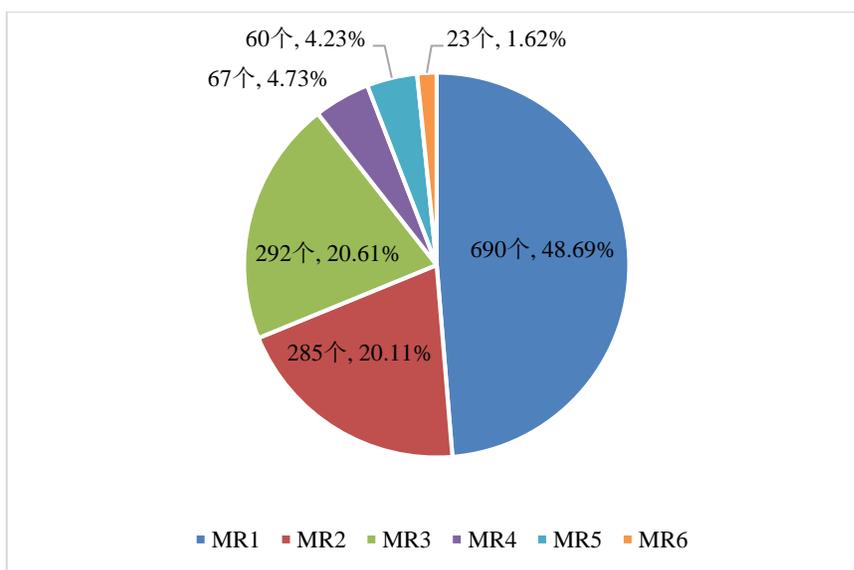
市场交易评级周报

(2020.5.6—5.9)

一、市场交易评级¹结果统计

本周银行间和交易所债券市场共有 1109 期债券发生 1417 次交易，在下文分析中上述交易样本将作为市场交易评级对象。

通过对上述交易样本的分析和评估（见图 1），共有 1334 个债券交易样本的市场交易评级为 MR1~MR4，占全部交易样本的 94.15%；共有 83 个债券交易样本的市场交易评级为 MR5 和 MR6，占全部交易样本的 5.85%。



注：MR1~MR6 为市场交易评级结果，数字越大，表明债券的信用风险越高

资料来源：联合资信 COS 系统

图 1 本周市场交易评级情况统计

¹ 市场交易评级方法见附件。2018 年第 13 期起，市场交易评级对象由银行间债券市场发行和交易的短期融资券、超短期融资券、中期票据和企业债扩充至银行间和交易所债券市场发行和交易的短期融资券、超短期融资券、中期票据、企业债和公司债，但不包含中国国家铁路集团有限公司及中央汇金投资有限责任公司发行的债券、私募债、浮动利率债券和永续期债券。对于同一日在银行间和交易所均交易的企业债券，选取收益率较高的作为统计样本。

二、建议适当关注的债券²

1. 市场交易评级为 MR6 和 MR5 债券³

根据市场交易评级结果，本周银行间和交易所债券市场上市场交易评级为 MR6 的债券交易样本涉及 9 家企业所发 11 期债券，市场交易评级为 MR5 的债券交易样本涉及 27 家企业所发 31 期债券（见表 1），建议投资者予以适当关注。

从关注债券的级别分布看，AA 级债券有 26 期，AA⁺级债券有 16 期，在关注债券中的占比分别为 38.10%和 61.90%。

从关注债券的发行人所属行业⁴看，发行人主要集中在建筑与工程行业（12 家）和房地产开发行业（3 家），在发行人总家数中的占比分别为 33.33%和 8.33%。

表 1 本周市场交易评级为 MR6 和 MR5 的债券汇总表

债券简称	发行人	行业	信用等级	市场交易评级
18 新湖中宝 MTN001	新湖中宝股份有限公司	房地产开发	AA ⁺	MR6
16 普湾债/PR 普湾债	大连普湾工程项目管理有限公司	建筑与工程	AA ⁺	MR6
14 普湾债/PR 连普湾			AA ⁺	MR6
16 宏桥 03	山东宏桥新型材料有限公司	铝	AA ⁺	MR6
16 国美 01	国美电器有限公司	家用电器	AA ⁺	MR6
15 青国投 MTN001	青海省国有资产投资管理有限公司	多领域控股	AA ⁺	MR6
12 青国投 MTN3			AA ⁺	MR6
18 捷成 01	北京捷成世纪科技股份有限公司	信息科技咨询与其它服务	AA	MR6
16 太安债	广东太安堂药业股份有限公司	中药	AA	MR6
16 融强债	大连融强投资有限公司	综合类行业	AA	MR6
15 天地源 MTN001	天地源股份有限公司	房地产开发	AA	MR6
20 五江轻化 CP001	湖南五江轻化集团有限公司	金属与玻璃容器	AA ⁺	MR5
20 碧水源（疫情防控债）CP001	北京碧水源科技股份有限公司	环境与设施服务	AA ⁺	MR5
20 北辰科技 CP003	天津北辰科技园区总公司	房地产开发	AA ⁺	MR5
19 北辰科技 CP003			AA ⁺	MR5
20 包钢集 SCP002	包头钢铁（集团）有限责任公司	钢铁	AA ⁺	MR5
19 山煤 MTN001	山西煤炭进出口集团有限公司	贸易公司与工业品经销商	AA ⁺	MR5
18 广汇实业 MTN001	新疆广汇实业投资（集团）有限责任公司	综合类行业	AA ⁺	MR5
16 华强 MTN002	深圳华强集团有限公司	综合类行业	AA ⁺	MR5
20 佳源创盛 MTN003	佳源创盛控股集团有限公司	消费品经销商	AA ⁺	MR5
16 佳源 01			AA	MR5

² 对于具有多个信用评级结果的债券（短融和超短融为主体评级，其他债券为债项评级），将按照较低的信用等级统计；对于具有多个市场交易评级结果的债券，将按照数字较大的市场交易评级统计。

³ 本部分不包括担保方式为第三方担保的债券、信用评级为 AAA 级或 C 级的债券。

⁴ 发行人行业分类采用 Wind 四级行业分类标准，行业分布统计不含综合类行业，以下同。

20 京运通 SCP001	北京京运通科技股份有限公司	新能源发电业者	AA	MR5
20 大足永晟 CP001	重庆大足永晟实业发展有限公司	建筑与工程	AA	MR5
19 西安浐灞 MTN001	西安市浐灞河发展有限公司	建筑与工程	AA	MR5
19 南川惠农 MTN001	重庆市南川区惠农文化旅游发展集团有限公司	建筑与工程	AA	MR5
19 柳州建投 MTN001	广西柳州市建设投资开发有限责任公司	建筑与工程	AA	MR5
19 吉安井开 MTN002	吉安市井冈山开发区金庐陵经济发展有限公司	建筑与工程	AA	MR5
18 湘粮 MTN001	湖南粮食集团有限责任公司	农产品	AA	MR5
18 濮阳投资 MTN002	濮阳投资集团有限公司	综合类行业	AA	MR5
18 迈科 01	西安迈科金属国际集团有限公司	金属非金属	AA	MR5
18 浏阳水利 MTN002	浏阳市水利建设投资有限公司	建筑与工程	AA	MR5
18 浏阳水利 MTN001			AA	MR5
18 溧水经开 MTN001	南京溧水经济技术开发区集团有限公司	建筑与工程	AA	MR5
18 金坛投资 MTN001	江苏金坛投资控股有限公司	综合类行业	AA	MR5
18 大足国资 MTN001	重庆大足国有资产经营管理集团有限公司	建筑与工程	AA	MR5
17 合泰 01	合肥华泰集团股份有限公司	食品加工与肉类	AA	MR5
16 合泰 01			AA	MR5
16 湘乡双创债/PR 湘乡投	湘乡市经济开发区建设投资开发有限公司	建筑与工程	AA	MR5
16 南翔 03	安徽省南翔贸易（集团）有限公司	综合类行业	AA	MR5
16 阿波罗 MTN001	湖南友谊阿波罗商业股份有限公司	百货商店	AA	MR5
14 万盛经开债 01/PR 盛经 01	重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司	建筑与工程	AA	MR5
13 海西债/PR 海西州	海西州国有资本投资运营（集团）有限公司	建筑与工程	AA	MR5

注：1. 短融、超短融的信用等级为其主体评级，中票、公司债和企业债的信用等级为其债项评级，以下同；2. 对于银行间和交易所市场债券简称不同的企业债，债券简称显示为“银行间简称/交易所简称”

资料来源：联合资信 COS 系统

2. 市场交易评级与传统评级差异较大债券

从市场交易评级和传统评级差异的结果来看，本周债券市场有 42 期债券需要适当关注（见表 2）。

从本周关注债券的级别分布看，AAA 级债券的数量为 21 期，在关注债券中的占比最高，为 50.00%；其次为 AA⁺级债券（14 期），在关注债券中的占比为 33.33%；AA 级债券仅有 7 期，在关注债券中的占比为 16.67%。

从本周关注债券的发行人所属行业看，发行人主要集中在房地产开发行业（6 家）、建筑与工程行业（5 家）和钢铁行业（3 家），在发行人总家数中的占比分别为 15.79%、13.16%和 7.89%。

表 2 本周市场交易评级与传统评级差异较大债券汇总表

债券简称	发行人	行业	信用等级	相差子级（次）			
				-2	-3	-4	-5
16 清控 02	清华控股有限公司	多领域控股	AAA	--	--	1	1
18 紫光 04	紫光集团有限公司	通信设备	AAA	--	--	--	1

18 富力 08	广州富力地产股份有限公司	房地产开发	AAA	--	--	3	--
19 恒大 01	恒大地产集团有限公司	房地产开发	AAA	--	--	3	--
16 魏桥 05	山东魏桥铝电有限公司	铝	AAA	--	--	1	--
16 魏桥 01			AA ⁺	--	--	2	--
17 红星 01	红星美凯龙控股集团有限公司	综合支持服务	AAA	--	--	1	--
18 金光纸业 MTN001	金光纸业（中国）投资有限公司	纸制品	AAA	--	--	1	--
19 包钢 MTN002	内蒙古包钢钢联股份有限公司	钢铁	AAA	--	--	1	--
18 龙控 05	深圳市龙光控股有限公司	房地产服务	AAA	--	--	1	--
19 新城控股 MTN001	新城控股集团股份有限公司	房地产开发	AAA	--	--	1	--
19 云城投 MTN007	云南省城市建设投资集团有限公司	综合类行业	AAA	--	--	1	--
18 铁建房产 MTN001	中国铁建房地产集团有限公司	房地产开发	AAA	--	--	1	--
16 普湾债/PR 普湾债	大连普湾工程项目管理有限公司	建筑与工程	AA ⁺	--	--	3	--
14 普湾债/PR 连普湾			AA ⁺	--	--	2	--
16 国美 01	国美电器有限公司	家用电器	AA ⁺	--	--	3	--
12 青国投 MTN3	青海省国有资产投资管理有限公司	多领域控股	AA ⁺	--	--	2	--
15 青国投 MTN001			AA ⁺	--	--	1	--
18 晨鸣租赁 MTN001	山东晨鸣融资租赁有限公司	其他多元金融服务	AA ⁺	--	--	1	--
16 宏桥 03	山东宏桥新型材料有限公司	铝	AA ⁺	--	--	1	--
18 新湖中宝 MTN001	新湖中宝股份有限公司	房地产开发	AA ⁺	--	--	1	--
18 新盛建设 MTN001	徐州市新盛投资控股集团有限公司	房地产开发	AAA	--	2	--	--
20 碧水源（疫情防控债）CP001	北京碧水源科技股份有限公司	环境与设施服务	AA ⁺	--	3	--	--
20 包钢集 SCP002	包头钢铁（集团）有限责任公司	钢铁	AA ⁺	--	2	--	--
17 万集 01	万达集团股份有限公司	电子制造服务	AA ⁺	--	2	--	--
18 广汇实业 MTN001	新疆广汇实业投资（集团）有限责任公司	综合类行业	AA ⁺	--	2	--	--
16 太安债	广东太安堂药业股份有限公司	中药	AA	--	2	--	--
20 大同煤矿 CP004	大同煤矿集团有限责任公司	煤炭与消费用燃料	AAA	2	--	--	--
19 柳钢集团 MTN002	广西柳州钢铁集团有限公司	钢铁	AAA	2	--	--	--
18 鄂能源 MTN002	湖北能源集团股份有限公司	电力	AAA	2	--	--	--
20 三一重工 SCP002	三一重工股份有限公司	建筑机械与重型卡车	AAA	2	--	--	--
18 沪临港 MTN001	上海临港经济发展（集团）有限公司	建筑与工程	AAA	2	--	--	--
20 新奥控股 MTN001	新奥控股投资股份有限公司	石油与天然气的炼制和销售	AAA	2	--	--	--
20 中粮 SCP003	中粮集团有限公司	消费品经销商	AAA	2	--	--	--
20 中粮 SCP004			AAA	2	--	--	--
20 威高（疫情防控债）MTN001	威高集团有限公司	医疗保健设备	AA ⁺	2	--	--	--
16 南翔 03	安徽省南翔贸易（集团）有限公司	综合类行业	AA	2	--	--	--
13 海西债/PR 海西州	海西州国有资本投资运营（集团）有限公司	建筑与工程	AA	2	--	--	--
16 合泰 01	合肥华泰集团股份有限公司	食品加工与肉类	AA	2	--	--	--
18 迈科 01	西安迈科金属国际集团有限公司	金属非金属	AA	2	--	--	--
19 西安沪灞 MTN001	西安市沪灞河发展有限公司	建筑与工程	AA	2	--	--	--
20 大足永晟 CP001	重庆大足永晟实业发展有限公司	建筑与工程	AA	2	--	--	--

注：市场交易评级较传统评级低 n 个子级以 -n 表示。本期周报仅覆盖 4 个交易日，因此本期市场交易评级与传统评级差异较大债券的筛选标准是市场交易评级低于传统评级 2 个或 3 个子级且一周内出现 2 次以上（含），或低于信用等级 4 个子级以上（含）。

资料来源：联合资信 COS 系统

附件：

市场交易评级方法简介

市场交易评级是一种基于债券市场价格的评级，通过公开市场上的债券交易价格来反映交易双方对该债券风险的判断，并据此推论出该债券的信用等级。在市场有效性的假说下，关于债券的公开与非公开信息都可以迅速反映在其市场价格上，因而通过分析债券的市场交易评级，可以尽早发现债券发行人的风险信息。与传统评级相比，市场交易评级具有反应迅速、时效性强等特点，可以为市场提供一定的信用风险预警。与此同时，由于债券的市场交易价格会经常受到各种信息的干扰而频繁变动，其稳定性不如传统评级。

联合资信市场交易评级是根据市场交易评级原理，通过比较债券的收益率与联合资信编制的非金融企业债券收益率曲线的关系，给出债券的市场交易评级，并提醒投资者关注市场交易评级中风险较高的债券（发行人）和市场交易评级与传统评级差异较大的债券。市场交易评级方法如下：

首先，选定评级对象。市场交易评级的研究对象为银行间债券市场和交易所债券市场的短期融资券、超短期融资券、中期票据、企业债和公司债，但不包含中国铁路总公司发行的债券、私募债、浮动利率债券和永续期债券以及日交易量较低（银行间债券市场日交易量小于 1000 万，或交易所债券市场日交易量小于 500 万）和研究期限较短（研究期限小于 0.5 年）的债券。存续债券价格均采用实际交易价格，不采用报价和估值，以根据收盘价格推算出的收盘收益率作为其收益率。新发行债券选用票面利率作为收益率。

其次，确定市场交易评级。根据非金融企业债券收益率曲线确定相邻市场交易评级的分界线，通过比较债券的收益率与分界线上相同剩余期限收益率水平确定债券的市场交易评级。在计算样本中含有选择权债券的剩余期限时，我们将分两种情况考虑。以某发行期限为“3+2”的中票为例，若该债券已经发行或存续了 1.3 年，则剩余期限为 $3-1.3=1.7$ 年；若该债券已经发行或存续了 3.5 年，则剩余期限为 $3+2-3.5=1.5$ 年。市场交易评级结果目前用 MR1~MR6 的形式表示，分别对应 AAA、AA⁺、AA、AA⁻、A⁺ 和 A⁺ 以下级别的收益率水平。数字越大，表明债券的信用风险越高。

最后，确定关注债券。我们将市场交易评级为 MR6 和 MR5 的债券列入风险关注列表，提醒投资者予以关注。另外，若市场交易评级低于传统评级 2 个或 3 个子级且一周内出现 3 次以上（含），或低于信用等级 4 个子级以上（含），建议投资者对该债券适当关注。根据我国债券市场交易频繁程度，我们将按周撰写市场交易评级报告，统计当周关注债券，提示风险。

目前，由于数据缺乏，我们编制的收益率曲线的最低级别为 A⁺级，导致对于市场交易评级为 MR6 的债券的信用风险无法进一步区分。随着债券市场交易的逐渐成熟，我们将逐步丰富非金融企业债券收益率曲线，完善市场交易评级的级别划分，为投资者提供更为精准的信用风险信息。