

2018-12-25

# 市场交易评级周报

2018 年第 49 期 总第 85 期

(2018.12.24~12.28)



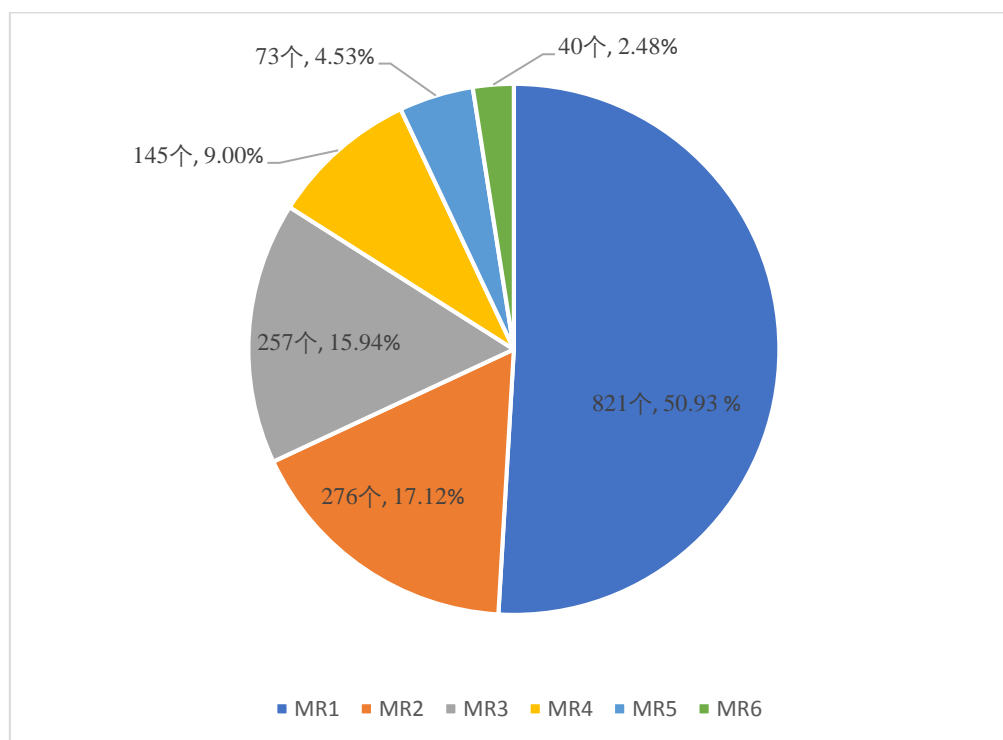
# 市场交易评级周报

(2018.12.24~12.28)

## 一、市场交易评级<sup>1</sup>结果统计

本周银行间和交易所债券市场共有 1135 期债券发生 1612 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 1499 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 92.99%；共有 113 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 7.01%。



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

<sup>1</sup> 市场交易评级方法见附件。从 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，但不包含中国铁路总公司发行的债券、私募债、浮动利率债券和可续期债券。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<sup>2</sup>

### 1. 市场交易评级为 MR6 和 MR5 债券<sup>3</sup>

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 15 家企业所发 17 期债券，市场交易评级为 MR5 的债券交易样本涉及 37 家企业所发 42 期债券（见表 1），建议投资者予以适当关注。

本周关注债券的级别分布在 AA+级至 A 级，其中 AA+级债券有 31 期，占比为 54.54%；AA 级债券有 25 期，占比为 42.38%；A 级债券有 2 期，占比为 3.39%；AA-级级债券有 1 期，占比为 1.69%。

从本周关注债券的发行人所属行业<sup>4</sup>看，发行人主要集中在房地产开发行业（10 家）和建筑与工程行业（6 家），在发行人总家数<sup>5</sup>中的占比分别为 20.00%和 12.00%。

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
15 西王 01	西王集团有限公司	食品加工与肉类	AA+	MR6
16 西王 03			AA+	MR6
18 西王 CP002			AA+	MR5
16 东旭 02	东旭集团有限公司	综合类行业	AA+	MR6
16 万集 01	万达集团股份有限公司	电子制造服务	AA+	MR6
16 中信国安 MTN002	中信国安集团有限公司	综合类行业	AA+	MR6
16 中信国安 MTN001			AA+	MR5
18 中信国安 MTN002			AA+	MR5
17 泰禾 MTN001	泰禾集团股份有限公司	房地产开发	AA+	MR6
12 筑工投债/12 筑工投	贵阳市工业投资（集团）有限公司	多领域控股	AA	MR6
13 微矿集团债/PR 微山矿	山东省微山湖矿业集团有限公司	煤炭与消费用燃料	AA	MR6
13 湘潭九华债/PR 湘九华	湘潭九华经济建设投资有限公司	建筑与工程	AA	MR6
16 华宇 02	重庆华宇集团有限公司	房地产开发	AA	MR6
16 娄底经开债/16 娄开债	湖南省娄底经济技术开发区投资建设集团有限公司	建筑与工程	AA	MR6
16 太安债	广东太安堂药业股份有限公司	中药	AA	MR6
16 文化 01	上海新文化传媒集团股份有限公司	广告	AA	MR6
16 中筑 01	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	建筑与工程	AA	MR6
11 中孚债	河南中孚实业股份有限公司	铝	AA-	MR6

<sup>2</sup> 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。

<sup>3</sup> 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。

<sup>4</sup> 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，以下同。

<sup>5</sup> 市场交易评级为 MR6 和 MR5 的债券共涉及 50 家发行人，其中 2 家发行人所发债券分别出现市场交易评级为 MR6 和 MR5 的情况。

16 胜通 MTN001	山东胜通集团股份有限公司	多元化工	A	MR6
17 胜通 MTN001			A	MR6
14 富兴 MTN003	湖南富兴集团有限公司	多领域控股	AA+	MR5
14 营口港 MTN001	营口港务集团有限公司	海港与服务	AA+	MR5
15 桂金债	广西金融投资集团有限公司	综合类行业	AA+	MR5
15 融创 02	融创房地产集团有限公司	房地产开发	AA+	MR5
16 东林 02	北京东方园林环境股份有限公司	环境与设施服务	AA+	MR5
16 恒力 01	恒力集团有限公司	工业机械	AA+	MR5
16 名城 G1	上海大名城企业股份有限公司	房地产开发	AA+	MR5
16 山西建工 MTN001	山西建设投资集团有限公司	建筑与工程	AA+	MR5
17 汉当科 MTN002	武汉当代科技产业集团股份有限公司	西药	AA+	MR5
18 汉当科 MTN001			AA+	MR5
17 阳光城 MTN001	阳光城集团股份有限公司	房地产开发	AA+	MR5
17 中南 02	江苏中南建设集团股份有限公司	房地产开发	AA+	MR5
18 东阳光 SCP006	深圳市东阳光实业发展有限公司	医疗保健用品	AA+	MR5
18 福晟 03	福建福晟集团有限公司		AA+	MR5
18 瀚瑞投资 SCP012	江苏瀚瑞投资控股有限公司	多领域控股	AA+	MR5
18 兰花 CP001	山西兰花煤炭实业集团有限公司	煤炭与消费用燃料	AA+	MR5
18 蓝光 CP001	四川蓝光发展股份有限公司	房地产开发	AA+	MR5
18 鲁晨鸣 MTN001	山东晨鸣纸业集团股份有限公司	纸制品	AA+	MR5
18 鲁晨鸣 SCP011			AA+	MR5
18 鲁商 CP002	山东省商业集团有限公司	综合类行业	AA+	MR5
18 鲁商 SCP013			AA+	MR5
18 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
15 冠城债	冠城大通股份有限公司	房地产开发	AA	MR5
18 冠城大通 MTN001			AA	MR5
15 双欣债	内蒙古双欣能源化工有限公司	基础化工	AA	MR5
16 鄂稻 01	湖北稻花香酒业股份有限公司	白酒与葡萄酒	AA	MR5
16 佳源 02	佳源创盛控股集团有限公司	消费品经销商	AA	MR5
16 内兴元债/16 内兴元	内江市兴元实业有限责任公司	房地产开发	AA	MR5
17 广汇汽车 MTN001	广汇汽车服务有限责任公司	汽车零售	AA	MR5
17 万宝 MTN001	广州万宝集团有限公司	家用电器	AA	MR5
18 福星科技 MTN001	湖北福星科技股份有限公司	房地产开发	AA	MR5
18 江苏新投 SCP003	江苏世纪新城投资控股集团有限公司	房地产经营公司	AA	MR5
18 开封基建 CP002	开封新区基础设施建设投资有限公司	建筑与工程	AA	MR5
18 南华糖业 SCP001	广西洋浦南华糖业集团股份有限公司	农产品	AA	MR5
18 三星 MTN001	山东三星集团有限公司	食品加工与肉类	AA	MR5
18 天易 CP002	湖南天易集团有限公司	建筑与工程	AA	MR5
18 铜陵化工 MTN001	铜陵化学工业集团有限公司	化肥与农用化工	AA	MR5
18 潍坊水务 SCP001	潍坊水务投资有限责任公司	综合类行业	AA	MR5
18 珠江投管 SCP006	广东珠江投资管理集团有限公司	电力	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 31 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 级和 AA+级债券有 17 期和 13 期，在关注债券中占比分别为 54.84%和 41.94%；AA 级（1 期）债券在关注债券中的占比为 3.22%。

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（4 家）和煤炭与消费用燃料行业（3 家），在发行人总家数中的占比分别为 15.38%和 11.54%。

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
15 康美债	康美药业股份有限公司	中药	AAA	-	-	-	5
18 康美 CP003			AAA	-	-	-	1
09 海航债	海航集团有限公司	航空	AAA	-	-	-	5
17 中民 G1	中国民生投资股份有限公司	综合类行业	AAA	-	-	-	2
11 海航 02	海南航空控股股份有限公司	航空	AAA	-	-	4	-
18 中租一	中民投租赁控股有限公司	综合支持服务	AAA	-	-	2	-
15 金光纸业 MTN001	金光纸业（中国）投资有限公司	纸制品	AAA	-	1	1	-
16 万集 01	万达集团股份有限公司	电子制造服务	AA+	-	-	4	-
16 兴资债	资中县兴资投资开发集团有限责任公司	建筑与工程	AA+	-	1	2	-
16 西王 03	西王集团有限公司	食品加工与肉类	AA+	-	-	2	-
15 西王 01			AA+	-	-	1	-
18 西王 CP002			AA+	-	4	-	-
14 宏河债/PR 宏河债	山东宏河控股集团有限公司	综合类行业	AA+	-	-	1	-
12 亿利 02	亿利洁能股份有限公司	基础化工	AA+	-	-	1	-
16 东旭 02	东旭集团有限公司	综合类行业	AA+	-	-	1	-
16 中信国安 MTN002	中信国安集团有限公司	综合类行业	AA+	-	-	1	-
17 泰禾 MTN001	泰禾集团股份有限公司	房地产开发	AA+	-	-	1	-
16 融创 07	融创房地产集团有限公司	房地产开发	AAA	-	3	-	-
15 融创 02			AA+	-	3	-	-
15 恒大 02	恒大地产集团有限公司	房地产开发	AAA	2	2	-	-
18 福晟 03	福建福晟集团有限公司	综合类行业	AA+	-	4	-	-
18 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+	2	1	-	-
13 湘潭九华债/PR 湘九华	湘潭九华经济建设投资有限公司	建筑与工程	AA	2	1	-	-
11 同煤债 02	大同煤矿集团有限责任公司	煤炭与消费用燃料	AAA	4	-	-	-
18 方正 SCP001	北大方正集团有限公司	互联网软件与服务	AAA	4	-	-	-
18 天安煤业 MTN001	平顶山天安煤业股份有限公司	煤炭与消费用燃料	AAA	4	-	-	-
18 天安煤业 CP001			AAA	3	-	-	-
15 大连万达 MTN002	大连万达商业管理集团股份有限公司	多样化房地产活动	AAA	3	-	-	-

15 新城 01	新城控股集团股份有限公司	房地产开发	AAA	3	-	-	-
18 鲁钢铁 SCP018	山东钢铁集团有限公司	钢铁	AAA	3	-	-	-
17 冀中峰峰 MTN001	冀中能源峰峰集团有限公司	煤炭与消费用燃料	AAA	3	-	-	-

注：市场交易评级较传统评级低 n 个子级以-n 表示。

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。