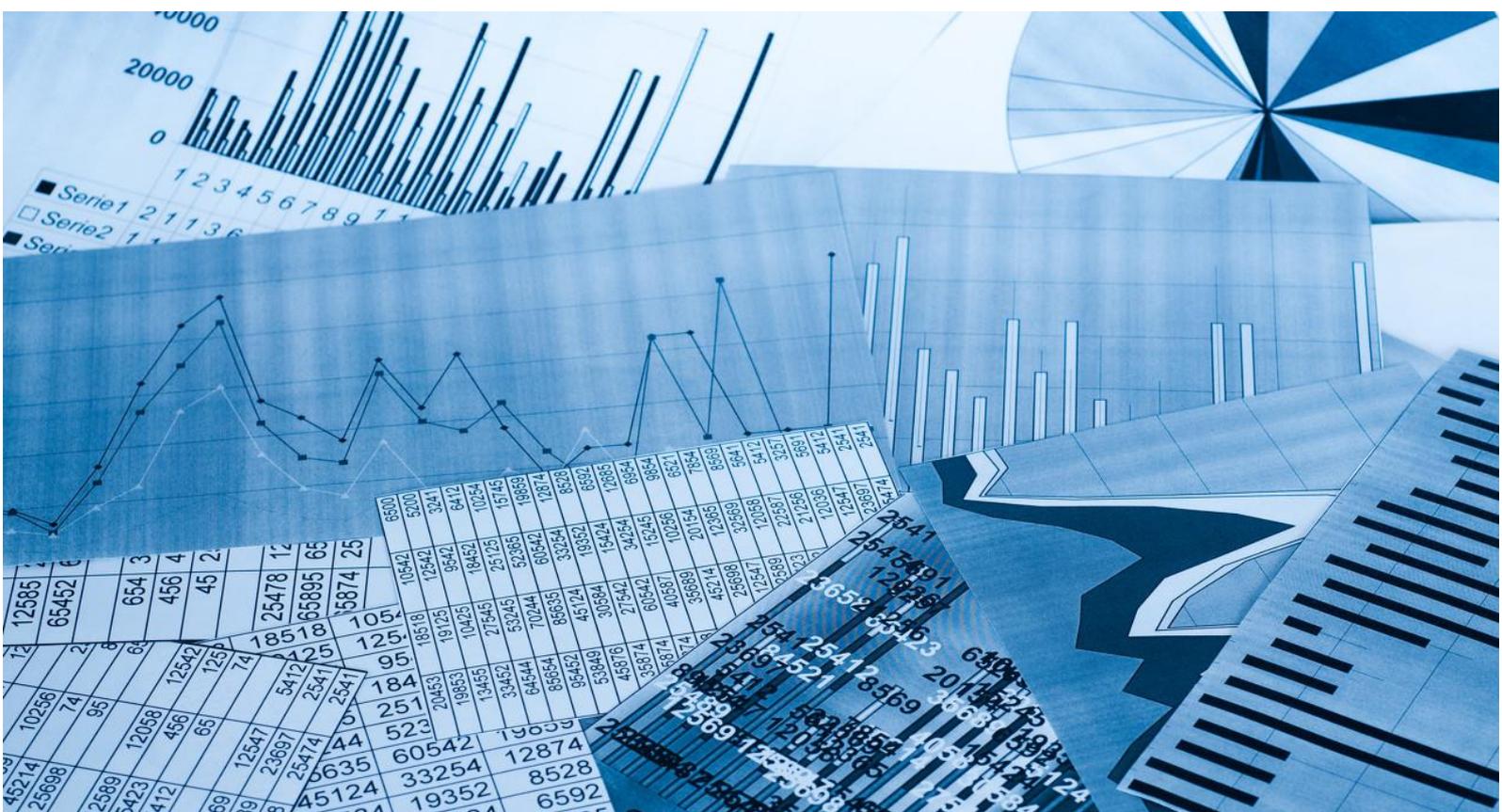


债市发行和利率走势周报

(2020.3.16—2020.3.20)



债市发行和利率走势周报

(2020.3.16—2020.3.20)

一、本周央行继续暂停逆回购，流动性保持合理充裕

本周，央行未开展逆回购操作，无逆回购到期，央行通过 MLF 操作向市场投放资金 1000 亿元。3 月 16 日，央行实施普惠金融定向降准，对达到考核标准的银行定向降准 0.5 至 1 个百分点，同时对符合条件的股份制商业银行额外降准 1 个百分点，共释放长期资金 5500 亿元。整体来看，市场流动性保持合理充裕。

二、债券市场发行情况

(一) 本周债券市场发行期数较上周有所下降，发行规模较上周有所上升

表 1 本周新发债券情况统计表

债券类型	本周发行情况		上周发行情况	
	期数 (期)	规模 (亿元)	期数 (期)	规模 (亿元)
超短期融资券	121	1095.80	145	1387.10
短期融资券	24	354.50	18	152.70
公司债券	46	496.60	47	523.20
中期票据	70	578.00	84	871.30
企业债券	6	136.00	11	162.20
金融债券	22	2335.00	23	673.70
资产支持证券	5	145.10	7	236.40
总计	294	5141.00	335	4006.60

注：中期票据不包含集合票据，企业债券不包含集合企业债券，金融债券不包含政策银行债和证券公司债；资产支持证券包括银行间债券市场和交易所债券市场发行的资产支持证券（ABS）以及银行间债券市场发行的资产支持票据（ABN），其发行期数按发行单数统计，其余券种按发行期数统计；资产支持证券统计期以债券的发行日为准，其他券种以债券的起息日为准，各券种均不含私募债券及中国国家铁路集团有限公司、中央汇金投资有限责任公司发行的债券，以下同

资料来源：Wind，联合资信整理

(二) 债券市场累计发行期数和发行规模同比有所增加，超短期融资券仍为非金融企业的主要融资工具

表 2 新发债券累计发行情况统计表

债券类型	2020年1月1日—2020年3月20日						2019年1月1日—2019年3月20日			
	发行期数			发行规模			发行期数		发行规模	
	期数 (期)	同比 增幅 (%)	占比 (%)	规模 (亿元)	同比 增幅 (%)	占比 (%)	期数 (期)	占比 (%)	规模 (亿元)	占比 (%)
超短期融资券	982	72.89	50.38	10796.65	76.77	41.45	568	46.71	6107.80	38.69
短期融资券	119	30.77	6.11	1158.20	43.70	4.45	91	7.48	806.00	5.11
公司债券	231	113.89	11.85	2772.45	94.39	10.64	108	8.88	1426.24	9.04
中期票据	415	39.73	21.29	4037.97	7.35	15.50	297	24.42	3761.55	23.83
企业债券	44	-34.33	2.26	591.50	9.99	2.27	67	5.51	537.79	3.41
金融债券	122	165.22	6.26	5617.70	195.82	21.57	46	3.78	1899.00	12.03
资产支持证券	36	-2.70	1.85	1070.24	-12.06	4.11	37	3.04	1216.97	7.71
国际机构债	-	-	-	-	-	-	2	0.16	30.00	0.19
总计	1949	60.28	100.00	26044.71	64.99	100.00	1216	100.00	15785.35	100.00

资料来源：Wind，联合资信整理

(三) 本周推迟或取消发行期数和规模较上周大幅上升

表 3 推迟或取消发行债券情况统计表

债券类型	本周情况		上周情况		本年情况		上年情况	
	期数 (期)	规模 (亿元)	期数 (期)	规模 (亿元)	期数 (期)	规模 (亿元)	期数 (期)	规模 (亿元)
超短期融资券	4	19.00	-	-	17	108.95	23	114.40
短期融资券	-	-	-	-	-	-	5	24.00
公司债券	1	20.00	2	5.00	3	25.00	5	47.00
中期票据	20	194.00	6	47.00	33	294.20	39	345.80
企业债券	-	-	3	38.00	6	67.00	5	46.90
金融债券	-	-	-	-	2	70.00	-	-
资产支持证券	-	-	-	-	-	-	1	102.57
总计	25	233.00	11	90.00	61	565.15	78	680.67

资料来源：Wind，联合资信整理

三、主要券种利率走势¹

(一) 本周债券发行成本整体较上周有所上升

表 4 本周主要券种发行利率统计表

债券类型	发行期限(年)	级别	本周			上周		
			样本数量(期)	平均发行利率(%)	基准利率(%)	样本数量(期)	平均发行利率(%)	基准利率(%)
超短期融资券	270天	AAA	30	2.59	1.88	31	2.52	1.86
		AA+	17	3.63		24	2.96	
		AA	13	4.39		10	4.03	
短期融资券	1	AAA	12	2.75	1.89	7	3.41	1.91
		AA+	7	4.30		6	3.21	
		AA	4	3.75		5	4.49	
公司债券	3	AAA	16	3.15	2.26	14	3.11	2.21
		AA+	6	4.60		3	3.90	
		AA	1	4.60		2	4.65	
中期票据	5	AAA	9	3.72	2.54	15	3.46	2.46
		AA+	4	4.00		9	3.76	
		AA	1	4.50		1	3.70	
企业债券	7	AAA	3	4.13	2.70	3	4.76	2.61
		AA+	1	4.97		2	4.24	
		AA	-	-		1	7.96	

注：1. 本表中，超短期融资券和短期融资券的级别为发行人主体级别，其他均为债项级别；2. 所有样本中均剔除发行利率为浮动利率的债券，短融和超短融样本中均剔除有担保的债券；3. 对于双评级或多评级的发行人主体或债券，以较低的信用等级作为其主体或债项级别；4. 对含有选择权的债券的期限进行调整，按选择权之前的期限进行统计，例如债券的原始期限设计为“5+2”，则期限为5年。其中，样本中剔除永续期债券；5. 基准利率为相同期限国债到期收益率

资料来源：Wind，联合资信整理

¹主要券种利率走势分析选取发行数量较多的270天期超短期融资券、1年期短期融资券、3年期公司债券、5年期中期票据和7年期企业债券作为样本。

(二) 本周各级别中票面利率较高的债券主要为民营企业发行和有担保的债券

表 5 本周主要券种关键期限票面利率在各级别中相对较高的债券统计表

债券类型	债券简称	起息日	规模(亿元)	期限(年)	票面利率(%)	发行人	主体级别	债项级别	担保情况	企业性质	行业
超短期融资券	20 鸿达兴业 SCP001	2020/3/19	9.50	270 天	7.00	鸿达兴业集团有限公司	AA+	-	无	民营企业	化工
	20 荣盛地产 SCP001	2020/3/19	14.10	270 天	6.98	荣盛房地产发展股份有限公司	AA+	-	无	民营企业	房地产管理和开发
短期融资券	20 碧水源 (疫情防控债) CP001	2020/3/19	10.00	365 天	6.50	北京碧水源科技股份有限公司	AA+	A-1	无	民营企业	商业服务与用品
公司债	20 中林 01	2020/3/19	8.00	3	6.50	中国林产品有限公司	AA	AA+	保证担保	中央国有企业	消费品经销商

注：行业分类采用 Wind 三级行业分类标准

资料来源：Wind，联合资信整理

附录 1：本周新发债券信息

附表 1 本周新发债券（不含资产支持证券）信息

债券类型	债券简称	起息日	规模 (亿元)	期限 (年)	票面 利率 (%)	发行人	主体 级别	债项 级别	担保 情况	评级机构
短期融资券	20 电网 CP001	2020/3/17	80	365 天	2.55	国家电网有限公司	AAA	A-1	-	中诚信国际
	20 电网 CP002	2020/3/18	50	365 天	2.54		AAA	A-1	-	中诚信国际
	20 电网 CP003	2020/3/19	20	365 天	2.49		AAA	A-1	-	中诚信国际
	20 赣州发展（疫情 防控债）CP001	2020/3/20	2.5	365 天	2.70	赣州发展投资控股集团有限责任公司	AAA	A-1	-	东方金诚
	20 晋煤 CP004	2020/3/19	10	365 天	2.70	山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司	AAA	A-1	-	联合资信
	20 平安租赁 CP001	2020/3/19	18	365 天	2.73	平安国际融资租赁有限公司	AAA	A-1	-	中诚信国际
	20 湘高速 CP001	2020/3/19	20	365 天	2.60	湖南省高速公路集团有限公司	AAA	A-1	-	大公国际
	20 宁河西 CP001	2020/3/18	14	365 天	2.60	南京市河西新城区国有资产经营控股（集团）有限责任公司	AAA	A-1	-	联合资信
	20 冀中能源 CP003	2020/3/18	10	365 天	4.18	冀中能源集团有限责任公司	AAA	A-1	-	东方金诚
	20 中交三航 CP001	2020/3/17	10	282 天	2.64	中交第三航务工程局有限公司	AAA	A-1	-	上海新世纪
	20 阳煤 CP003	2020/3/17	10	365 天	2.70	阳泉煤业（集团）有限责任公司	AAA	A-1	-	联合资信
	20 东莞交投 CP001	2020/3/16	15	365 天	2.59	东莞市交通投资集团有限公司	AAA	A-1	-	中诚信国际
	20 深能源 CP001	2020/3/16	30	365 天	2.60	深圳能源集团股份有限公司	AAA	A-1	-	联合资信
	20 中飞租赁（疫情 防控债）CP001	2020/3/20	10	365 天	3.65	中飞租融资租赁有限公司	AA+	A-1	-	中诚信国际
	20 云南水务 CP001	2020/3/20	4	365 天	5.15	云南水务投资股份有限公司	AA+	A-1	-	联合资信
	20 碧水源（疫情防 控债）CP001	2020/3/19	10	365 天	6.50	北京碧水源科技股份有限公司	AA+	A-1	-	联合资信
	20 灵山 CP001	2020/3/18	3	365 天	2.88	无锡灵山文化旅游集团有限公司	AA+	A-1	-	中诚信国际
	20 丹投 CP001	2020/3/16	5	365 天	4.50	丹阳投资集团有限公司	AA+	A-1	-	东方金诚
	20 华立 CP001	2020/3/16	3	365 天	4.35	华立集团股份有限公司	AA+	A-1	-	上海新世纪
	20 辽成大 CP001	2020/3/16	10	365 天	3.09	辽宁成大股份有限公司	AA+	A-1	-	联合资信
20 镇江交通 CP001	2020/3/19	7	365 天	4.48	镇江交通产业集团有限公司	AA	A-1	-	中诚信国际	
20 池州建设 CP001	2020/3/19	5	365 天	3.15	池州建设投资集团有限公司	AA	A-1	-	联合资信	

债市发行和利率走势周报

	20 鄂国投 CP001	2020/3/19	5	365 天	3.85	成都市郫都区国有资产投资经营公司	AA	A-1	-	中诚信国际
	20 广安 CP001	2020/3/17	3	365 天	3.50	广安发展建设集团有限公司	AA	A-1	-	联合资信
超短期融资债券	20 亦庄投资 SCP002	2020/3/20	14	60 天	2.30	北京亦庄国际投资发展有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 华能新能 SCP001	2020/3/20	10	90 天	1.95	华能新能源股份有限公司	AAA	-	-	联合资信
	20 华能新能 SCP002	2020/3/20	10	180 天	2.10		AAA	-	-	联合资信
	20 首创集 SCP001	2020/3/20	5	90 天	2.20	北京首都创业集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 首旅 SCP011	2020/3/20	30	105 天	2.30	北京首都旅游集团有限责任公司	AAA	-	-	联合资信
	20 桂交投 SCP002	2020/3/20	10	120 天	2.50	广西交通投资集团有限公司	AAA	-	-	联合资信
	20 中节能 SCP001	2020/3/20	20	180 天	1.90	中国节能环保集团有限公司	AAA	-	-	东方金诚
	20 赣高速 SCP007	2020/3/20	20	210 天	2.10	江西省高速公路投资集团有限责任公司	AAA	-	-	联合资信
	20 京基投 SCP001	2020/3/20	30	270 天	2.20	北京市基础设施投资有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 粤交投 SCP001	2020/3/20	5	270 天	2.20	广州交通投资集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 洪市政 SCP004	2020/3/20	5	270 天	2.55	南昌市政公用投资控股有限责任公司	AAA	-	-	东方金诚
	20 杭金投 SCP002	2020/3/20	10	270 天	2.15	杭州市金融投资集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 远东租赁 SCP002	2020/3/19	10	20 天	2.00	远东国际融资租赁有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 厦港务 SCP001	2020/3/19	10	30 天	1.99	厦门港务控股集团有限公司	AAA	-	-	上海新世纪
	20 中交建 SCP001	2020/3/19	20	30 天	1.50	中国交通建设股份有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 鄂交投 SCP005	2020/3/19	20	60 天	1.60	湖北省交通投资集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 鄂交投 SCP006	2020/3/20	20	60 天	1.53		AAA	-	-	中诚信国际
	20 深航空 SCP008	2020/3/18	5	177 天	1.78	深圳航空有限责任公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 深航空 SCP009	2020/3/19	5	177 天	1.79		AAA	-	-	中诚信国际
	20 赣粤 SCP002	2020/3/19	8	180 天	1.98	江西赣粤高速公路股份有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 淮南矿 SCP003	2020/3/20	20	270 天	2.69	淮南矿业（集团）有限责任公司	AAA	-	-	联合资信
	20 泉州城建 SCP001	2020/3/20	5	270 天	2.60	泉州城建集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 福耀玻璃 SCP004	2020/3/20	2	270 天	2.55	福耀玻璃工业集团股份有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
	20 佛公用 SCP001	2020/3/20	4	270 天	2.45	佛山市公用事业控股有限公司	AAA	-	-	联合资信
	20 华电租赁 SCP001	2020/3/19	5	270 天	2.50	华电融资租赁有限公司	AAA	-	-	东方金诚
	20 柳钢集团 SCP003	2020/3/20	5	270 天	2.95	广西柳州钢铁集团有限公司	AAA	-	-	上海新世纪
20 福清核电 SCP001	2020/3/19	5	270 天	2.50	福建福清核电有限公司	AAA	-	-	中诚信国际	

债市发行和利率走势周报

20穗自来水 SCP001	2020/3/20	2	270天	2.40	广州市自来水有限公司	AAA	-	-	联合资信
20泸州窖 SCP002	2020/3/18	10	270天	2.57	泸州老窖集团有限责任公司	AAA	-	-	中诚信国际
20泸州窖 SCP003	2020/3/20	12	270天	2.54		AAA	-	-	中诚信国际
20联合水泥 SCP009	2020/3/20	10	180天	2.20	中国联合水泥集团有限公司	AAA	-	-	联合资信
20永煤 SCP005	2020/3/20	10	270天	4.50	永城煤电控股集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20苏州高新 SCP005	2020/3/18	3	90天	2.42	苏州苏高新集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20建发 SCP005	2020/3/18	10	156天	2.05	厦门建发股份有限公司	AAA	-	-	联合资信
20厦翔业 SCP001	2020/3/18	5	177天	2.29	厦门翔业集团有限公司	AAA	-	-	联合资信
20天成租赁 SCP004	2020/3/19	5	180天	2.40	华能天成融资租赁有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20鲁高速股 SCP002	2020/3/19	10	180天	2.36	山东高速股份有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20江铜 SCP003	2020/3/18	18	180天	1.99	江西铜业集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20广州金融 SCP004	2020/3/18	9	180天	1.90	广州金融控股集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20广州金融 SCP005	2020/3/18	6	240天	2.10		AAA	-	-	中诚信国际
20苏交通 SCP006	2020/3/18	15	180天	1.98	江苏交通控股有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20雅砻江 SCP001	2020/3/19	5	180天	2.20	雅砻江流域水电开发有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20豫交投 SCP001	2020/3/18	9	210天	1.80	河南交通投资集团有限公司	AAA	-	-	上海新世纪
20广新控股 SCP010	2020/3/18	2	270天	2.50	广东省广新控股集团有限公司	AAA	-	-	上海新世纪
20贵州交通 SCP001	2020/3/19	5	270天	2.60	贵州交通建设集团有限公司	AAA	-	-	东方金诚
20冀东水泥 SCP002	2020/3/19	8	270天	2.66	唐山冀东水泥股份有限公司	AAA	-	-	联合资信
20中信股 SCP001	2020/3/19	30	270天	2.42	中国中信有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20恒安国际（疫情防控债）SCP002	2020/3/16	10	270天	2.65	恒安国际集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20恒安国际（疫情防控债）SCP003	2020/3/19	5	270天	2.60		AAA	-	-	中诚信国际
20恒安国际（疫情防控债）SCP004	2020/3/19	5	270天	2.60		AAA	-	-	中诚信国际
20深圳高速 SCP001	2020/3/18	10	180天	2.30	深圳高速公路股份有限公司	AAA	-	-	联合资信
20栾川钼业 SCP002	2020/3/18	10	180天	2.95	洛阳栾川钼业集团股份有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20海尔金控 SCP001	2020/3/18	8	240天	2.65	海尔集团（青岛）金融控股有限公司	AAA	-	-	联合资信
20成都高新 SCP004	2020/3/18	5	268天	2.60	成都高新投资集团有限公司	AAA	-	-	东方金诚

债市发行和利率走势周报

20 成都高新 SCP005	2020/3/20	5	270 天	2.28		AAA	-	-	东方金诚
20 福州城投 SCP003	2020/3/18	17	270 天	2.45	福州城市建设投资集团有限公司	AAA	-	-	联合资信
20 万华化学 SCP001	2020/3/18	15	270 天	2.50	万华化学集团股份有限公司	AAA	-	-	联合资信
20 甬交投 SCP003	2020/3/17	4	270 天	2.25	宁波交通投资控股有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 华能集 SCP003	2020/3/17	20	180 天	2.00	中国华能集团有限公司	AAA	-	-	联合资信
20 苏国信 SCP008	2020/3/16	5	60 天	2.32	江苏省国信集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 光大集团 SCP008	2020/3/16	5	74 天	2.30	中国光大集团股份公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 电网 SCP015	2020/3/16	50	90 天	1.75	国家电网有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 电网 SCP016	2020/3/17	20	150 天	2.20		AAA	-	-	中诚信国际
20 云城投 SCP004	2020/3/17	10	90 天	4.30	云南省城市建设投资集团有限公司	AAA	-	-	联合资信
20 徐工 SCP005	2020/3/17	21	90 天	2.35	徐工集团工程机械有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 伊利实业（疫情 防控债）SCP005	2020/3/16	5	100 天	2.30	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	AAA	-	-	联合资信
20 伊利实业（疫情 防控债）SCP006	2020/3/16	5	92 天	2.28		AAA	-	-	联合资信
20 伊利实业（疫情 防控债）SCP007	2020/3/16	5	106 天	2.37		AAA	-	-	联合资信
20 伊利实业（疫情 防控债）SCP008	2020/3/19	5	90 天	2.40		AAA	-	-	联合资信
20 中铝 SCP006	2020/3/16	18	179 天	2.20	中国铝业股份有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 铁塔股份 SCP003	2020/3/16	20	179 天	2.00	中国铁塔股份有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 首农食品（疫情 防控债）SCP002	2020/3/16	10	180 天	2.10	北京首农食品集团有限公司	AAA	-	-	联合资信
20 皖交控 SCP002	2020/3/16	10	180 天	2.25	安徽省交通控股集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 中国铜业 SCP004	2020/3/17	15	270 天	2.69	中国铜业有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 浙能源 SCP007	2020/3/16	10	88 天	1.99	浙江省能源集团有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 南方水泥 SCP001	2020/3/16	10	100 天	2.39	南方水泥有限公司	AAA	-	-	上海新世纪
20 金隅 SCP001	2020/3/16	20	240 天	2.54	北京金隅集团股份有限公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 金地 SCP003	2020/3/16	10	270 天	2.63	金地（集团）股份有限公司	AAA	-	-	联合资信
20 金地 SCP004	2020/3/20	10	270 天	2.60		AAA	-	-	联合资信
20 北电 SCP001	2020/3/16	10	270 天	2.89	北方联合电力有限责任公司	AAA	-	-	中诚信国际
20 大唐租赁 SCP001	2020/3/20	8	266 天	2.65	大唐融资租赁有限公司	AA+	-	-	上海新世纪

债市发行和利率走势周报

20 扬城建 SCP003	2020/3/20	4	270 天	2.60	扬州市城建国有资产控股（集团）有限责任公司	AA ⁺	-	-	东方金诚
20 扬城建 SCP004	2020/3/20	3	270 天	2.60		AA ⁺	-	-	东方金诚
20 南宁轨道 SCP001	2020/3/20	5	270 天	2.72	南宁轨道交通集团有限责任公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 镇国投 SCP003	2020/3/20	5	270 天	4.25	镇江国有投资控股集团有限公司	AA ⁺	-	-	联合资信
20 苏新国资 SCP004	2020/3/20	2	30 天	2.80	苏州高新国有资产经营管理集团有限公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 夏商（疫情防控债）SCP004	2020/3/20	6.5	77 天	2.58	厦门夏商集团有限公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 昆山高新 SCP001	2020/3/19	5	120 天	2.60	昆山高新集团有限公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 天业 SCP002	2020/3/20	5	270 天	3.15	新疆天业（集团）有限公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 中储发展 SCP002	2020/3/17	8	270 天	2.78	中储发展股份有限公司	AA ⁺	-	-	上海新世纪
20 中储发展 SCP003	2020/3/20	6	270 天	2.81		AA ⁺	-	-	上海新世纪
20 东北电力 SCP003	2020/3/20	5	270 天	2.63	国家电投集团东北电力有限公司	AA ⁺	-	-	上海新世纪
20 泰交通 SCP001	2020/3/20	8	270 天	2.76	泰州市交通产业集团有限公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 张家经开 SCP001	2020/3/18	2.6	240 天	2.60	江苏省张家港经济开发区实业总公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 张家经开 SCP002	2020/3/19	5.5	240 天	2.75		AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 平高 SCP001	2020/3/19	3	270 天	2.85	平高集团有限公司	AA ⁺	-	-	联合资信
20 鸿达兴业 SCP001	2020/3/19	9.5	270 天	7.00	鸿达兴业集团有限公司	AA ⁺	-	-	上海新世纪
20 南京滨江 SCP002	2020/3/19	2	270 天	3.20	南京滨江投资发展有限公司	AA ⁺	-	-	上海新世纪
20 酒钢 SCP004	2020/3/18	5	270 天	4.00	酒泉钢铁（集团）有限责任公司	AA ⁺	-	-	联合资信
20 荣盛地产 SCP001	2020/3/19	14.1	270 天	6.98	荣盛房地产发展股份有限公司	AA ⁺	-	-	大公国际
20 漳泽电力 SCP003	2020/3/19	5	270 天	4.00	山西漳泽电力股份有限公司	AA ⁺	-	-	联合资信
20 株洲新材 SCP002	2020/3/18	5	90 天	3.02	株洲时代新材料科技股份有限公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 苏豪 SCP002	2020/3/17	5	180 天	2.85	江苏省苏豪控股集团有限公司	AA ⁺	-	-	联合资信
20 鲁西化工 SCP001	2020/3/18	5	184 天	2.75	鲁西化工集团股份有限公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 中天建设 SCP001	2020/3/18	5	270 天	4.50	中天建设集团有限公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 滇池投资 SCP001	2020/3/18	10	270 天	2.90	昆明滇池投资有限责任公司	AA ⁺	-	-	联合资信
20 亨通 SCP001	2020/3/17	3	262 天	5.50	亨通集团有限公司	AA ⁺	-	-	中诚信国际
20 嘉兴滨海 SCP001	2020/3/20	3	270 天	2.80	嘉兴滨海控股集团有限公司	AA	-	-	上海新世纪
20 阳谷祥光 SCP001	2020/3/19	5	270 天	6.50	阳谷祥光铜业有限公司	AA	-	-	联合资信

债市发行和利率走势周报

	20 正邦科技（疫情防控债）SCP002	2020/3/19	2	270 天	6.00	江西正邦科技股份有限公司	AA	-	-	大公国际
	20 华诚医学 SCP001	2020/3/20	5	270 天	4.50	泰州华诚医学投资集团有限公司	AA	-	-	联合资信
	20 绵阳科发 SCP001	2020/3/20	5	270 天	5.30	绵阳科技城发展投资（集团）有限公司	AA	-	-	联合资信
	20 昆明高新 SCP001	2020/3/20	3.3	270 天	5.50	昆明国家高新技术产业开发区国有资产经营有限公司	AA	-	-	中诚信国际
	20 金坛投资 SCP002	2020/3/18	4	270 天	4.25	江苏金坛投资控股有限公司	AA	-	-	中诚信国际
	20 靖江城投 SCP003	2020/3/19	3	270 天	3.30	靖江市城投基础设施发展有限公司	AA	-	-	中诚信国际
	20 连云交通 SCP001	2020/3/18	3	154 天	3.16	连云港市交通集团有限公司	AA	-	-	联合资信
	20 大足国资 SCP001	2020/3/17	5	270 天	3.60	重庆大足国有资产经营管理集团有限公司	AA	-	-	联合资信
	20 苏州文旅 SCP001	2020/3/17	3	270 天	3.00	苏州文化旅游发展集团有限公司	AA	-	-	上海新世纪
	20 西安浐灞 SCP001	2020/3/16	7	270 天	4.50	西安市浐灞河发展有限公司	AA	-	-	联合资信
	20 银建（疫情防控债）SCP001	2020/3/16	2.3	270 天	4.88	北京银建投资公司	AA	-	-	中诚信国际
	20 顺德投资 SCP001	2020/3/16	10	270 天	3.00	河北顺德投资集团有限公司	AA	-	-	中诚信国际
中期票据	20 赣高速 MTN001	2020/3/20	20	3	3.10	江西省高速公路投资集团有限责任公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 闽冶金 MTN001	2020/3/20	5	3	3.57	福建省冶金（控股）有限责任公司	AAA	AAA	-	上海新世纪
	20 晋焦煤 MTN001	2020/3/20	20	3+N	3.85	山西焦煤集团有限责任公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 潞安 MTN001	2020/3/20	10	3+N	6.49	山西潞安矿业（集团）有限责任公司	AAA	AAA	-	联合资信
	20 河钢集 MTN002	2020/3/16	15	5	3.58	河钢集团有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 河钢集 MTN003	2020/3/20	20	3+N	3.96		AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 青 岛 国 信 MTN003	2020/3/20	20	5	3.59	青岛国信发展（集团）有限责任公司	AAA	AAA	-	联合资信
	20 贵州水投 GN001	2020/3/20	10	5	4.00	贵州省水利投资（集团）有限责任公司	AAA	AAA	-	上海新世纪
	20 阳煤 MTN002	2020/3/19	15	3	4.09	阳泉煤业（集团）有限责任公司	AAA	AAA	-	大公国际
	20 津能源 GN001	2020/3/19	4	3	3.17	天津能源投资集团有限公司	AAA	AAA	-	联合资信
	20 江苏铁路 GN001	2020/3/19	10	3	2.99	江苏省铁路集团有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 中化工 MTN006	2020/3/19	15	3	3.30	中国化工集团有限公司	AAA	AAA	-	联合资信
	20 首钢 MTN002A	2020/3/19	25	3+N	3.85	首钢集团有限公司	AAA/ AAA*	AAA/ AAA*	-	东方金诚/ 中诚信国际
	20 首钢 MTN002B	2020/3/19	5	5+N	4.08		AAA/ AAA*	AAA/ AAA*	-	东方金诚/ 中诚信国际

20 中国旅游 MTN002	2020/3/19	15	5	3.45	中国旅游集团有限公司	AAA	AAA	-	联合资信
20 江宁经开 MTN001	2020/3/19	10	5	3.96	南京江宁经济技术开发区总公司	AAA	AAA	-	上海新世纪
20 桂建工 MTN001	2020/3/18	10	3	3.90	广西建工集团有限责任公司	AAA	AAA	-	东方金诚
20 贵州交通 MTN001	2020/3/17	5	3	3.40	贵州交通建设集团有限公司	AAA	AAA	-	东方金诚
20 绿城房产 MTN002	2020/3/16	10	3	3.27	绿城房地产集团有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20 特变股份(疫情防控债) MTN001	2020/3/17	9	3+N	5.20	特变电工股份有限公司	AAA	AAA	-	联合资信
20 粤高速 MTN001	2020/3/17	7.5	5	3.00	广东省高速公路发展股份有限公司	AAA	AAA	-	联合资信
20 洪市政(疫情防控债) MTN001	2020/3/17	5	5	3.54	南昌市政公用投资控股有限责任公司	AAA	AAA	-	东方金诚
20 中电投 MTN002	2020/3/16	11	3	3.00	国家电力投资集团有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20 长电(疫情防控债) MTN001	2020/3/16	25	3	2.95	中国长江电力股份有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20 天成租赁 GN001	2020/3/16	5	3	3.40	华能天成融资租赁有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20 三一 MTN002	2020/3/16	10	3	3.20	三一集团有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20 联和投资 MTN001	2020/3/16	10	3	3.04	上海联和投资有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20 甘肃电投 GN001	2020/3/20	5	3	3.87	甘肃电投能源发展股份有限公司	AA	AAA	保证担保	中诚信国际
20 济源建投 MTN001	2020/3/19	5	3	3.70	河南省济源市建设投资有限公司	AA	AAA	保证担保	中诚信国际
20 南通汽运 MTN002	2020/3/19	5	5	4.30	南通汽运实业集团有限公司	AA	AAA	保证担保	上海新世纪
20 无锡住保 MTN001	2020/3/19	7	5	4.04	无锡市住房保障建设发展有限公司	AA	AAA	保证担保	联合资信
20 中轻 MTN001	2020/3/19	5	3	3.57	中国轻工集团有限公司	AA+	AA+	-	联合资信
20 株国投 MTN002	2020/3/20	10	3	3.99	株洲市国有资产投资控股集团有限公司	AA+	AA+	-	中诚信国际
20 沪打捞 MTN001	2020/3/20	6	3	3.37	交通运输部上海打捞局	AA+	AA+	-	上海新世纪
20 丹投 MTN002	2020/3/20	5	3+2	6.30	丹阳投资集团有限公司	AA+	AA+	-	上海新世纪
20 芜湖宜居 MTN002	2020/3/20	13	5	3.85	芜湖宜居投资(集团)有限公司	AA+	AA+	-	中诚信国际
20 宿迁城投 MTN001	2020/3/20	4	5	3.98	宿迁市城市建设投资(集团)有限公司	AA+	AA+	-	联合资信

20 奥克斯 MTN001	2020/3/19	5	2	4.80	奥克斯集团有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	联合资信
20 均胜电子（疫情防控债）MTN001	2020/3/19	5	3	6.00	宁波均胜电子股份有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	联合资信
20 金茂 MTN001	2020/3/19	5	3	3.28	中国金茂（集团）有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	中诚信国际
20 许继电气 MTN001	2020/3/19	3	3	3.44	许继电气股份有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	联合资信
20 永达 MTN001	2020/3/18	3.7	3	4.80	上海永达投资控股集团有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	上海新世纪
20 大宁 MTN001	2020/3/19	6	5	3.78	上海大宁资产经营（集团）有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	中诚信国际
20 蓉城文化（疫情防控债）MTN001	2020/3/19	2	3+2	3.57	成都文化旅游发展集团有限责任公司	AA ⁺	AA ⁺	-	大公国际
20 星城发展 MTN001	2020/3/18	2	3+2	3.66	长沙县星城发展集团有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	中诚信国际
20 重庆钢铁 MTN001A	2020/3/19	5	2+1	4.64	重庆钢铁股份有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	联合资信
20 重庆钢铁 MTN001B	2020/3/19	5	3	5.13		AA ⁺	AA ⁺	-	联合资信
20 新投 MTN001	2020/3/18	5	3	4.73	新疆投资发展（集团）有限责任公司	AA ⁺	AA ⁺	-	中诚信国际
20 南通二建 MTN001	2020/3/18	5	3	7.50	江苏南通二建集团有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	联合资信
20 海兴 MTN002	2020/3/18	5	3+2	4.70	盐城市海兴集团有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	上海新世纪
20 阜阳建投 MTN001	2020/3/18	15	5	4.38	阜阳市建设投资控股集团有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	联合资信
20 湘电广 MTN001	2020/3/17	3	3	3.89	湖南电广传媒股份有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	东方金诚
20 佳源创盛 MTN003	2020/3/16	5	3	8.00	佳源创盛控股集团有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	大公国际
20 宣城国资 MTN001	2020/3/17	10	3+2	3.63	宣城市国有资产投资有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	联合资信
20 创维集团(疫情防控债)MTN001	2020/3/16	8	3	5.50	创维集团有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	中诚信国际
20 长电科技 MTN001	2020/3/16	10	3	3.99	江苏长电科技股份有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	中诚信国际
20 韵达股份（疫情防控债）MTN001	2020/3/16	5	3	3.60	韵达控股股份有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	上海新世纪
20 新发集团（疫情防控债）MTN002	2020/3/16	3.5	3+2	3.30	无锡市新发集团有限公司	AA ⁺	AA ⁺	-	中诚信国际
20 邵阳城投 MTN001	2020/3/20	3.3	3	7.50	邵阳市城市建设投资经营集团有限公司	AA	AA	-	联合资信

债市发行和利率走势周报

	20 金霞经开 MTN001	2020/3/19	5	3	6.00	长沙金霞经济开发区开发建设总公司	AA	AA	-	联合资信
	20 海安开投 MTN001	2020/3/20	5	3	6.47	海安开发区建设投资有限公司	AA	AA	-	联合资信
	20 芜湖经开 MTN001A	2020/3/20	5	3	4.01	芜湖经济技术开发区建设投资公司	AA	AA	-	上海新世纪
	20 芜湖经开 MTN001B	2020/3/20	3	5	4.50		AA	AA	-	上海新世纪
	20 江宁滨江 MTN001	2020/3/19	5	3+2	5.00	南京江宁滨江新城开发建设有限公司	AA	AA	-	上海新世纪
	20 怀化工投 MTN002	2020/3/19	7	3+2	7.00	怀化市工业园投资开发有限公司	AA	AA	-	东方金诚
	20 武夷投资 MTN001	2020/3/18	10	3	4.50	南平市武夷新区投资开发有限公司	AA	AA	-	中诚信国际
	20 嘉兴科技 MTN001	2020/3/18	6	3+2	3.70	嘉兴科技城投资发展集团有限公司	AA	AA	-	上海新世纪
	20 大足国资 MTN001	2020/3/18	6	3	6.50	重庆大足国有资产经营管理集团有限公司	AA	AA	-	上海新世纪
	20 方洋 MTN001	2020/3/17	5	3	6.50	江苏方洋集团有限公司	AA	AA	-	上海新世纪
	20 张家经投 MTN001	2020/3/16	10	3+2	5.00	张家界市经济发展投资集团有限公司	AA	AA	-	联合资信
企业债	20 沪国盛债 01	2020/3/19	24	3+2	3.07	上海国盛（集团）有限公司	AAA	AAA	-	上海新世纪
	20 陕煤债 01	2020/3/17	40	7+5+3	3.94	陕西煤业化工集团有限责任公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 鄂投 01	2020/3/17	30	7	4.27	湖北省联合发展投资集团有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 云南交投债 01	2020/3/16	20	5+2	3.90	云南省交通投资建设集团有限公司	AAA	AAA	-	东方金诚
	20 天长债	2020/3/20	12	7	4.19	天长市城镇发展（集团）有限公司	AA	AAA	保证担保	中诚信国际
	20 雪浪债	2020/3/18	10	7	4.97	无锡雪浪科教产业投资发展有限公司	AA	AA+	保证担保	中诚信国际
公司债	20 电控 01	2020/3/20	20	3	3.28	北京电子控股有限责任公司	AAA	AAA	-	联合评级
	20 中铝 02	2020/3/20	10	3	3.05	中国铝业股份有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 新际 Y2	2020/3/20	10	5+N	3.90	新兴际华集团有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
	20 深高 01	2020/3/20	14	3+2	3.05	深圳高速公路股份有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
	20BOEY2	2020/3/19	20	3+N	3.54	京东方科技集团股份有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
	20 杭城 01	2020/3/19	10.7	5	3.40	杭州市城市建设投资集团有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
	20 港纾 01	2020/3/19	5	5	3.90	郑州航空港兴港投资集团有限公司	AAA	AAA	-	联合评级

20川发02	2020/3/19	5	10	3.99	四川发展（控股）有限责任公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20穗建01	2020/3/19	15	3+2	3.13	广州市城市建设开发有限公司	AAA	AAA	保证担保	中诚信国际
20中煤01	2020/3/18	30	5	3.60	中国中煤能源股份有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
20川金01	2020/3/18	10	3	3.18	四川金融控股集团有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20光大Y1	2020/3/18	20	3+N	3.40	中国光大集团股份公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20诚通04	2020/3/18	10	3	3.10	中国诚通控股集团有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
20控租01	2020/3/18	6	3	3.70	国药控股（中国）融资租赁有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20鄂长Y1	2020/3/17	5	3+N	3.69	湖北省长江产业投资集团有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20铁投G3	2020/3/17	5	3+2	3.20	中国铁建投资集团有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20兴信01	2020/3/17	15	3+2	3.50	兴业国信资产管理有限公司	AAA	AAA	-	上海新世纪
20老窖01	2020/3/17	15	5	3.50	泸州老窖股份有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20嘉投01	2020/3/17	10	5	3.48	浙江嘉兴国有资本投资运营有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
20CHNE03	2020/3/16	30	3	2.98	国家能源投资集团有限责任公司	AAA	AAA	-	联合评级
20风电03	2020/3/16	7	3	3.07	中广核风电有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
20风电04	2020/3/16	3	5	3.40		AAA	AAA	-	联合评级
20厦航01	2020/3/16	10	3	2.95	厦门航空有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
20万科01	2020/3/16	15	3+2	3.02	万科企业股份有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20万科02	2020/3/16	10	5+2	3.42		AAA	AAA	-	中诚信国际
20华综Y1	2020/3/16	10	3+N	3.54	珠海华发综合发展有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
20建工01	2020/3/16	14	3+2	3.20	北京建工集团有限责任公司	AAA	AAA	-	东方金诚
20建工02	2020/3/16	8	5	3.68		AAA	AAA	-	东方金诚
20亦纾01	2020/3/16	3	3	3.08	北京亦庄国际投资发展有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
20中船01	2020/3/16	20	3	2.95	中国船舶工业集团有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
20CHNG3Y	2020/3/16	15	5+N	3.57	中国华能集团有限公司	AAA	AAA	-	联合评级
20CHNG4Y	2020/3/16	5	10+N	4.15		AAA	AAA	-	联合评级
20华控01	2020/3/16	10	5	3.95	珠海华发投资控股有限公司	AA+	AAA	保证担保	联合评级
20港发债	2020/3/20	10	2+1	3.35	武汉港航发展集团有限公司	AA+	AA+	-	上海新世纪
20远租01	2020/3/20	3	3	3.95	中远海运租赁有限公司	AA+	AA+	-	上海新世纪

债市发行和利率走势周报

	20 南钢 01	2020/3/20	8	2+1	5.20	南京南钢钢铁联合有限公司	AA+	AA+	-	上海新世纪
	20 湖州 01	2020/3/20	6	3+2	3.52	湖州市城市投资发展集团有限公司	AA+	AA+	-	联合评级
	20 楚天 01	2020/3/19	6	3+2	3.38	湖北楚天智能交通股份有限公司	AA+	AA+	-	上海新世纪
	20 宝龙 02	2020/3/20	15	2+1	6.00	上海宝龙实业发展（集团）有限公司	AA+	AA+	-	联合评级
	20 镇投 G1	2020/3/19	9.9	3	5.66	镇江国有投资控股集团有限公司	AA+	AA+	-	联合评级
	20 冀资 01	2020/3/18	5.5	2+1	4.75	河北省资产管理有限公司	AA+	AA+	-	中诚信国际
	20 新投 02	2020/3/19	5	3+2	4.58	新疆投资发展（集团）有限责任公司	AA+	AA+	-	中诚信国际
	20 蓝光 02	2020/3/16	7.5	2+1	7.15	四川蓝光发展股份有限公司	AA+/AA**	AA+/AA**	-	东方金诚/ 中诚信国际
	20 中林 01	2020/3/19	8	3	6.50	中国林产品有限公司	AA	AA+	保证担保	联合评级
	20 宜春 01	2020/3/20	7	3+2	4.60	宜春交通投资集团有限公司	AA	AA	-	中诚信国际
	20 光明 S1	2020/3/19	10	180 天	2.05	光明食品（集团）有限公司	AAA	A-1	-	上海新世纪
商业银行债	20 民生银行小微债 01	2020/3/20	200	3	2.75	中国民生银行股份有限公司	AAA	AAA	-	大公国际
	20 中信银行小微债 01	2020/3/18	300	3	2.75	中信银行股份有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 重庆农商债	2020/3/16	80	3	2.89	重庆农村商业银行股份有限公司	AAA	AAA	-	联合资信
	20 北京银行小微债 01	2020/3/16	300	3	2.85	北京银行股份有限公司	AAA	AAA	-	联合资信
	20 北京银行小微债 02	2020/3/16	100	5	3.10		AAA	AAA	-	联合资信
	20 长沙农商小微债 01	2020/3/19	15	3	3.04	长沙农村商业银行股份有限公司	AA+	AA+	-	中诚信国际
	20 青海银行小微债 01	2020/3/18	30	3	3.80	青海银行股份有限公司	AA+	AA+	-	中诚信国际
商业银行其他一级资本工具	20 邮储银行永续债	2020/3/18	800	5+N	3.69	中国邮政储蓄银行股份有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 泸州银行永续债 01	2020/3/18	10	5+N	5.80	泸州银行股份有限公司	AA	A+	-	东方金诚
商业银行二级资本工具	20 诸暨农商二级 01	2020/3/20	5	5+5	4.95	浙江诸暨农村商业银行股份有限公司	AA	AA-	-	上海新世纪
证券公司短期融资券	20 东兴证券 CP002	2020/3/19	30	90 天	2.08	东兴证券股份有限公司	AAA	A-1	-	联合资信
	20 东方证券 CP002	2020/3/19	35	90 天	2.12	东方证券股份有限公司	AAA	A-1	-	大公国际
	20 长城证券 CP003	2020/3/19	15	90 天	2.20	长城证券股份有限公司	AAA	A-1	-	上海新世纪
	20 东吴证券 CP004	2020/3/18	10	91 天	2.18	东吴证券股份有限公司	AAA	A-1	-	上海新世纪

债市发行和利率走势周报

	20 安信证券 CP003	2020/3/18	25	90 天	2.23	安信证券股份有限公司	AAA	A-1	-	联合资信
	20 天风证券 CP003	2020/3/18	10	91 天	2.25	天风证券股份有限公司	AAA	A-1	-	中诚信国际
其它金融机构债	20 中国信达债 02BC (品种一)	2020/3/20	50	3	2.85	中国信达资产管理股份有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 中国信达债 02BC (品种二)	2020/3/20	100	10	3.90		AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 建信金融债 01	2020/3/16	70	3	2.68	建信金融资产投资有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 建信金融债 02	2020/3/16	50	5	2.75		AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 农银投资债 01	2020/3/16	40	3	2.68	农银金融资产投资有限公司	AAA	AAA	-	中诚信国际
	20 农银投资债 02	2020/3/16	60	5	2.75		AAA	AAA	-	中诚信国际

注：统计期以债券起息日为准；*表示多家机构评级，以下同

资料来源：Wind，联合资信整理

附表 2 本周新发资产支持证券信息

债券类型	证券简称	发起机构/ 贷款服务机构	受托机构/ 发行人	规模 (亿元)	利率 (%)	评级结果	发行日期	法定到期日	评级机构
资产支持证券	20 浦鑫归航 1 优先	上海浦东发展银行股份有限公司	上海国际信托有限公司	0.54	3.30	AAA _{sf} /AAA _{sf} *	2020/3/20	2023/10/26	中诚信国际/ 中债资信
	20 浦鑫归航 1C			0.26	无票面利率	未予评级			
	20 速利银丰 1A_bc	梅赛德斯奔驰汽车金融有限公司	中国对外经济贸易信托有限公司	60.00	2.55	AAA _{sf} /AAA _{sf} *	2020/3/19	2024/3/26	联合资信/ 中债资信
	20 速利银丰 1C			3.16	无票面利率	未予评级			
	20 徐矿发电 ABN001 优先 01	江苏徐矿综合利用发电有限公司	西部信托有限公司	1.83	3.15	AAA	2020/3/18	-	中诚信国际
	20 徐矿发电 ABN001 优先 02			1.86	3.50	AAA			
	20 徐矿发电 ABN001 优先 03			1.92	3.88	AAA			
	20 徐矿发电 ABN001 次			0.20	无票面利率	未予评级			
	20 兴银 2A	兴业银行股份有限公司	兴业国际信托有限公司	28.31	一年期 LPR-1.55	AAA _{sf} /AAA _{sf} *	2020/3/17	2024/9/17	联合资信/ 中债资信
	20 兴银 2B			2.55	一年期 LPR-1.10	AA ⁺ _{sf} /AA ⁺ _{sf} *			
	20 兴银 2C			5.70	无票面利率	未予评级			
	20 盛世 1A	盛京银行股份有限公司	中信信托有限责任公司	27.48	中长期贷款 一至五年 (含) -0.97	AAA _{sf} /AAA _{sf} *	2020/3/16	2024/10/26	联合资信/ 中债资信
	20 盛世 1B			4.85	中长期贷款 一至五年 (含) -0.25	AA ⁺ _{sf} /AA ⁺ _{sf} *			
20 盛世 1C	6.45			无票面利率	未予评级				

资料来源：Wind，联合资信整理

附录 2：推迟或取消发行债券明细

债券类型	债券简称	发生日期	规模 (亿元)	期限 (年)	发行人	主体 级别	债项 级别	担保 情况	评级机构	事件
超短期融 资券	20 广新控股 SCP009	2020/3/16	5.00	30 天	广东省广新控股集团有限公司	AAA	-	无	上海新世纪	取消发行
	20 江阴公 SCP001	2020/3/20	4.00	180 天	江阴市公有资产经营有限公司	AA+	-	无	联合资信	取消发行
	20 中陕核工 SCP001	2020/3/17	5.00	270 天	中陕核工业集团公司	AA	-	无	上海新世纪	取消发行
	20 扬州绿产 SCP002	2020/3/20	5.00	270 天	扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司	AA	-	无	上海新世纪	取消发行
中期票据	20 绿城房产 MTN002B	2020/3/16	5.00	5	绿城房地产集团有限公司	AAA	AAA	无	中诚信国际	取消发行
	20 中铝 MTN001	2020/3/17	10.00	3	中国铝业股份有限公司	AAA	AAA	无	中诚信国际	取消发行
	20 津城建 MTN001A	2020/3/18	13.00	3	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	AAA	AAA	无	联合资信	取消发行
	20 津城建 MTN001B	2020/3/18	10.00	5		AAA	AAA	无	联合资信	取消发行
	20 物产中大 MTN001	2020/3/18	15.00	3	物产中大集团股份有限公司	AAA	AAA	无	中诚信国际	取消发行
	20 中化工 MTN006B	2020/3/19	5.00	5	中国化工集团有限公司	AAA	AAA	无	联合资信	取消发行
	20 国网租赁 MTN001	2020/3/18	10.00	3	国网国际融资租赁有限公司	AAA	AAA	无	上海新世纪	取消发行
	20 建发集 MTN001	2020/3/20	5.00	10	厦门建发集团有限公司	AAA	AAA	无	中诚信国际	取消发行
	20 苏国信 MTN005	2020/3/18	10.00	5	江苏省国信集团有限公司	AAA	AAA	无	中诚信国际	取消发行
	20 赣投 MTN001	2020/3/18	10.00	5	江西省投资集团有限公司	AAA	AAA	无	中诚信国际	取消发行
	20 皖铁基金 MTN001	2020/3/19	10.00	5	安徽省铁路发展基金股份有限公司	AAA	AAA	无	上海新世纪	取消发行
	20 渝水投 MTN001	2020/3/18	15.00	5	重庆市水利投资（集团）有限公司	AAA	AAA	无	上海新世纪	取消发行
	20 环球租赁 MTN002	2020/3/19	4.00	3	中国环球租赁有限公司	AAA	AAA	无	中诚信国际	取消发行
	20 首旅 MTN001	2020/3/20	20.00	7	北京首都旅游集团有限责任公司	AAA	AAA	无	联合资信	取消发行
	20 浙能源 MTN002	2020/3/20	20.00	5	浙江省能源集团有限公司	AAA	AAA	无	中诚信国际	取消发行
	20 淮安交通 MTN001	2020/3/19	10.00	5	淮安市交通控股有限公司	AA+	AA+	无	联合资信	取消发行
	20 南通沿海 MTN001	2020/3/19	10.00	5	南通沿海开发集团有限公司	AA+	AA+	无	中诚信国际	取消发行
	20 白马湖 MTN001	2020/3/17	4.00	3	淮安市白马湖投资发展有限公司	AA	AA	无	东方金诚	取消发行
	20 武夷投资 MTN001B	2020/3/18	5.00	5	南平市武夷新区投资开发有限公司	AA	AA	无	中诚信国际	取消发行
	20 蒙高新 MTN001	2020/3/19	4.00	3	内蒙古高新控股有限公司	AA	AA	无	联合资信	取消发行
公司债	S20 凉山 1	2020/3/16	20.00	3+2	凉山州发展（控股）集团有限责任公司	AA+	AA+	无	联合资信	取消发行

资料来源：Wind，联合资信整理

附录 3：主要债券发行利率走势图

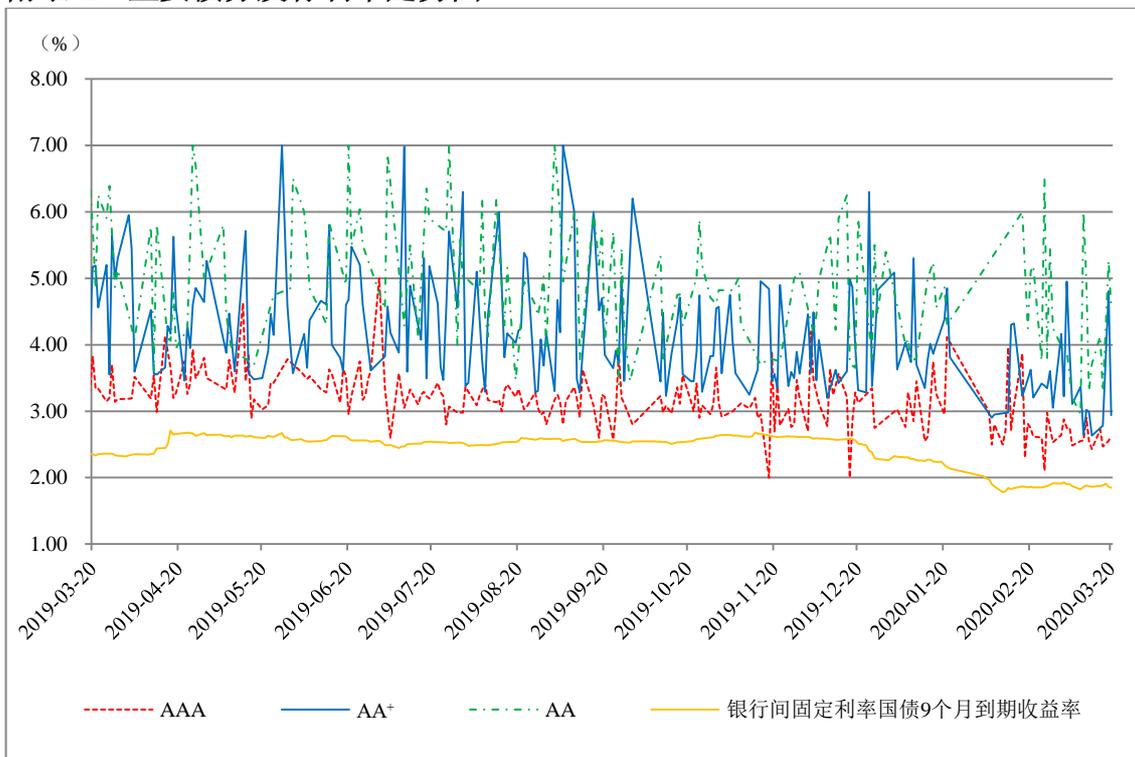


图 1 270 天期不同信用等级主体所发超短期融资券发行利率走势图

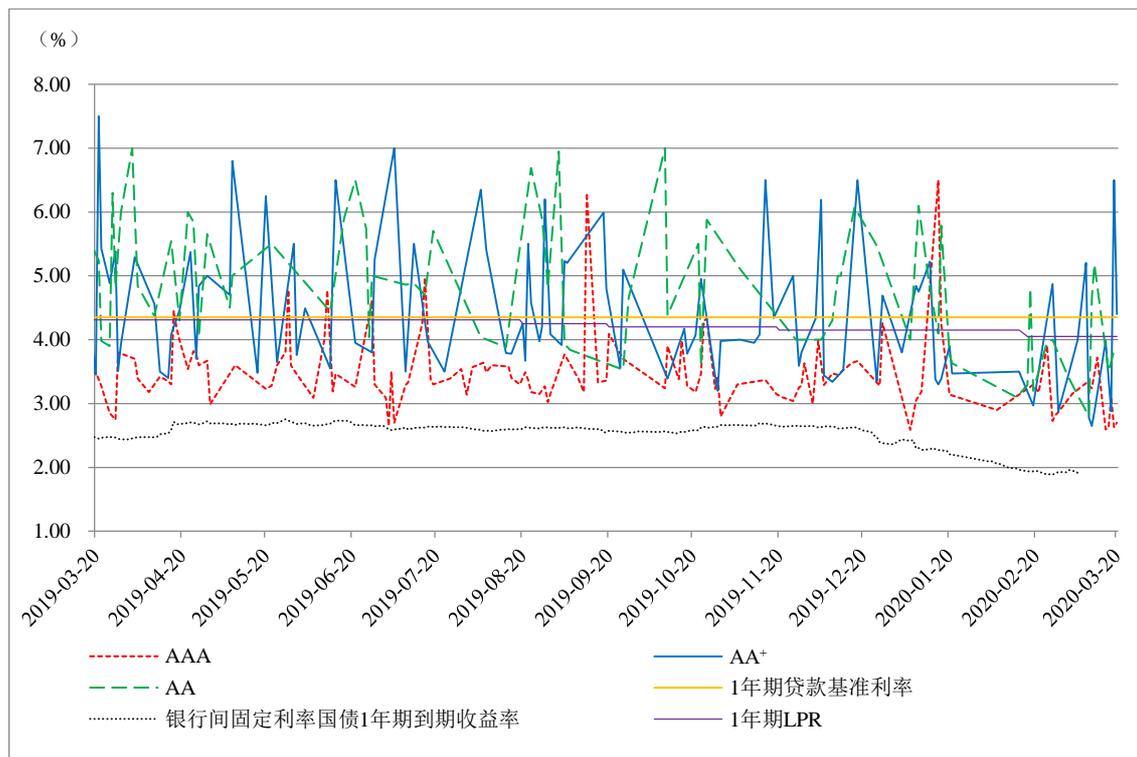


图 2 1 年期不同信用等级主体所发短期融资券发行利率走势图

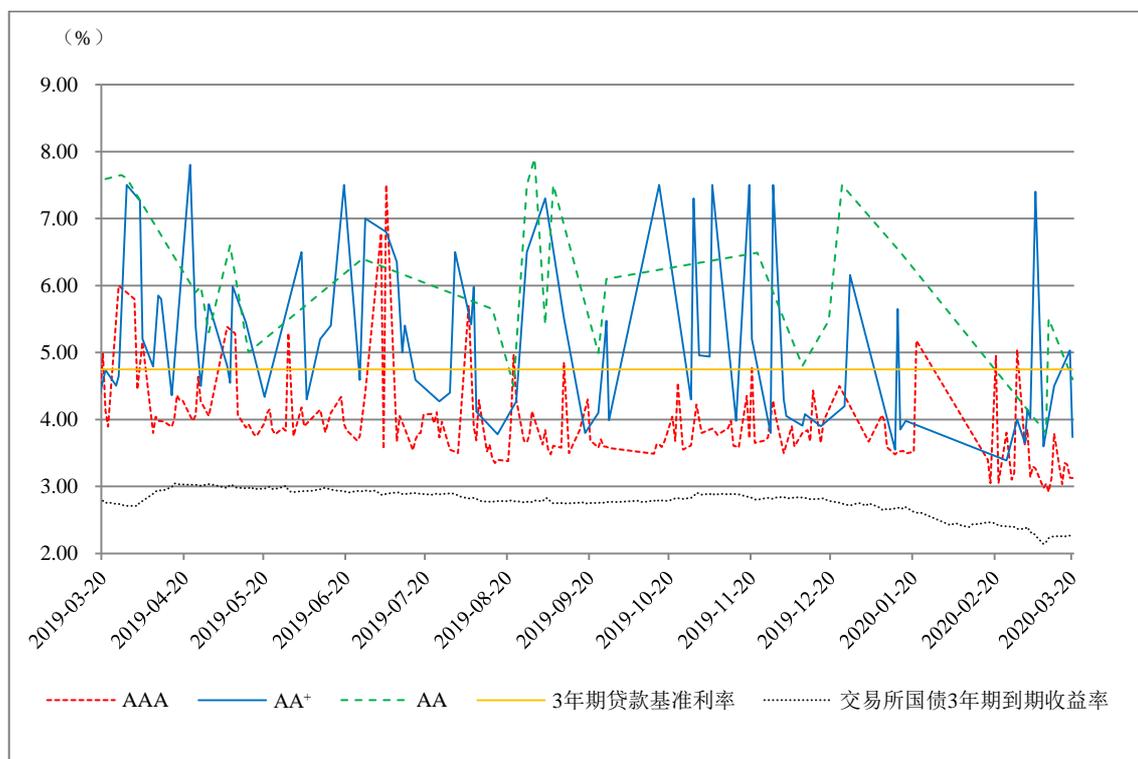


图 3 3 年期不同信用等级公司债券发行利率走势图

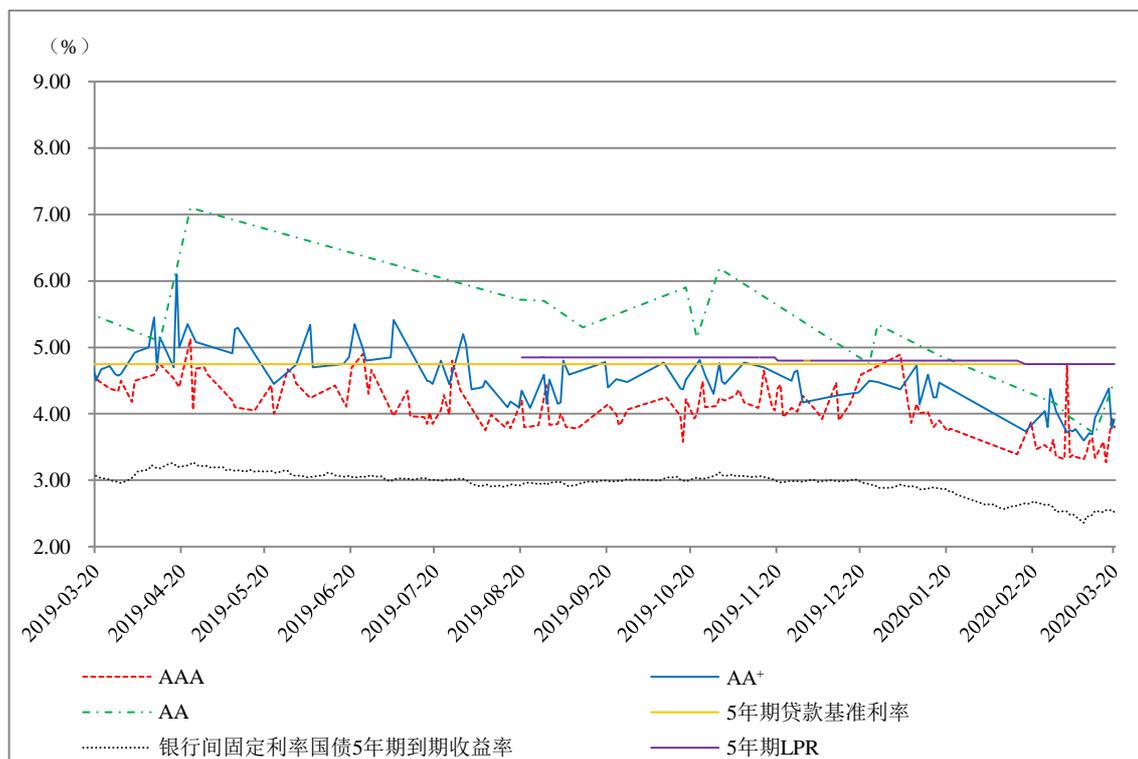


图 4 5 年期不同信用等级中期票据发行利率走势图

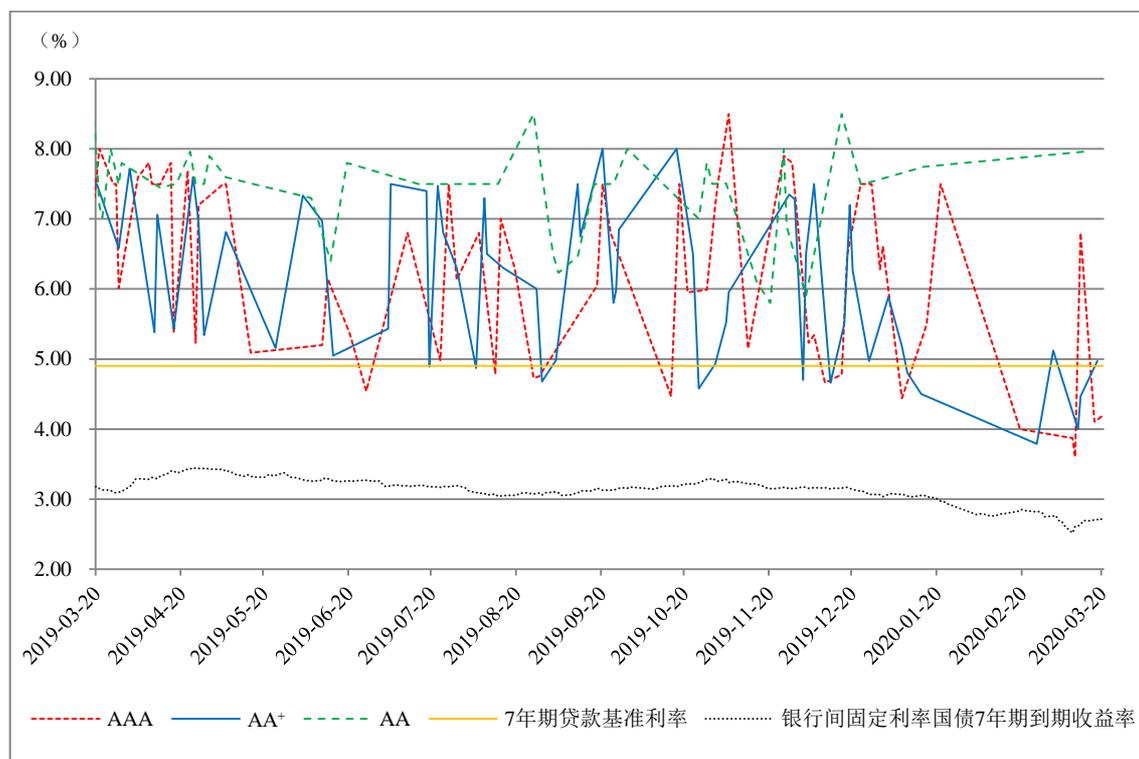


图 5 7 年期不同信用等级企业债券发行利率走势图