

中国工商银行金融市场部

人民币汇率市场上周概览	1
外币汇率市场上周概览	2
人民币利率市场上周概览	3
人民币信用债市场上周概览	7
外币利率市场上周概览	15
贵金属市场上周概览	17
原油市场上周概览	18
基本金属市场上周概览	19
农产品市场上周概览	20
天然气市场上周概览	21

免责声明：

本资讯由中国工商银行股份有限公司（以下简称“工商银行”）整理撰写，资讯所引用信息均来自公开资料，我们力求但不保证这些信息的准确性和完整性。资讯所载观点、结论及意见仅代表分析师在报告发布时的个人判断，不代表工商银行立场，亦不构成任何投资与交易决策依据。对于任何因使用或信赖本资讯而造成（或声称造成）的任何直接或间接损失，我们不承担任何责任。本资讯版权仅为工商银行所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、刊登、发表或引用。工商银行保留对任何侵权行为进行追究的权利。

摘要：

- **人民币汇率市场上周概览**
 - ✓ 人民币中间价上周五报6.8752，较前周贬值约0.21%；银行间市场人民币汇率较前周贬值约0.58%，上周收于6.8898；1年期掉期点较前周下行70个点，上周收于-1795。
 - ✓ 1年期境外美元对人民币无本金交割远期（NDF）较前周上行234个点，上周收于6.7273。
- **外币汇率市场上周概览**
 - ✓ 美元指数较前周上涨0.27%，上周收于101.822。
 - ✓ 欧元兑美元较前周下跌0.12%，上周收于1.0987。
 - ✓ 美元兑日元较前周上涨0.28%，上周收于134.15。
 - ✓ 澳元兑美元较前周下跌0.27%，上周收于0.6690。
- **人民币利率市场上周概览**
 - ✓ 货币市场：隔夜上海银行间同业拆放利率（Shibor）和隔夜回购定盘利率均收于1.81%附近，7天上海银行间同业拆放利率（Shibor）和7天回购定盘利率均收于2.10%附近。
 - ✓ 二级市场：10年期国债收益率较前周下行0.5BP，上周收于2.85%；5年期国开债收益率较前周上行0.1BP，上周收于2.82%。
 - ✓ 一级市场：财政部招标发行91天和182天贴现国债，3年和7年期附息国债。农发行招标发行91天、1年、2年、3年、5年、7年和10年期固息债；国开行招标发行1年、3年、5年、7年、10年和20年期固息债；进出口行招标发行1年、2年、3年、3.25年、5年、7年、和10年期固息债。
- **人民币信用债市场上周概览**
 - ✓ 一级市场：共发行超短期融资券136支，规模合计1373.51亿元；短期融资券17支，规模合计129亿元；中期票据110支，规模合计1182.89亿元。
 - ✓ 二级市场：短期融资券收益率震荡下行，中期票据收益率区间震荡，企业债收益率震荡下行。
- **外币利率市场上周概览（10年期国债）**
 - ✓ 美国国债价格下跌，收益率较前周上行5.9BP，上周收于3.572%。
 - ✓ 德国国债价格下跌，收益率较前周上行4.1BP，上周收于2.481%。
- **贵金属市场上周概览**
 - ✓ 黄金价格较前周下跌1.01%，上周收于1982.89美元/盎司。
 - ✓ 白银价格较前周下跌1.22%，上周收于25.03美元/盎司。
 - ✓ 铂金价格较前周上涨7.63%，上周收于1124.28美元/盎司。
 - ✓ 钯金价格较前周上涨6.57%，上周收于1602.16美元/盎司。
- **原油市场上周概览**
 - ✓ WTI原油期货主力合约价格较前周下跌5.62%，上周收于77.95美元/桶。
 - ✓ Brent原油期货主力合约价格较前周下跌5.38%，上周收于81.54美元/桶。
- **基本金属市场上周概览**
 - ✓ LME3月期铜价格较前周下跌2.91%，上周收于8781.00美元/吨。
- **农产品市场上周概览**
 - ✓ CBOT大豆期货主力合约价格较前周下跌1.24%，上周收于1449.25美分/蒲式耳。
- **天然气市场上周概览**
 - ✓ NYMEX天然气期货主力合约价格较前周上涨4.66%，上周收于2.402美元/百万英热单位。

◆ 人民币汇率市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 21 日）

- 人民币外汇即期汇率：人民币中间价上周五（4 月 21 日）报 6.8752，较前周贬值约 0.21%。截至上周五 16:30，银行间市场人民币汇率较前周贬值约 0.58%，上周最高 6.8624、最低 6.9015，收于 6.8898，波幅为 0.57%。
- 人民币外汇掉期市场：截至上周五 16:30，1 年期掉期点较前周下行 70 个点，上周最高-1762、最低-1868，收于-1795，波幅为 5.91%。
- 境外人民币无本金交割远期（NDF）汇率：1 年期境外美元对人民币无本金交割远期（NDF）较前周上行 234 个点，上周最高 6.7601、最低 6.6875，收于 6.7273，波幅为 1.08%。

表 1：境内美元对人民币汇率变动

	最高价	最低价	收盘价	较前周 (点)	较上月 末(点)	较去年 末(点)
即期汇率						
中间价	-	-	6.8752	146	35	-894
银行间市场汇价	6.9015	6.8624	6.8898	403	185	-616
掉期点						
1 个月期限	-172	-192	-177	3	-4	-18
2 个月期限	-182	-384	-371	5	-10	-42
3 个月期限	-375	-574	-544	-3	-11	-37
6 个月期限	-1032	-1080	-1040	-14	0	0
1 年期限	-1762	-1868	-1795	-70	-42	185

数据来源：路透

表 2：境外美元对人民币无本金交割远期（NDF）汇率变动

	最高价	最低价	收盘价	较前周 (点)	较去年末 (点)	与境内价 差(点)
1 个月期限	6.8895	6.8255	6.8803	306	-174	82
2 个月期限	6.8742	6.8210	6.8648	326	-189	121
3 个月期限	6.8582	6.7935	6.8493	316	-209	139
6 个月期限	6.8148	6.7485	6.7965	292	-327	107
1 年期限	6.7601	6.6875	6.7273	234	-314	170

数据来源：路透

◆ 外币汇率市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 21 日）

- 美元指数较前周上涨 0.27%，上周最高 102.231、最低 101.531，收于 101.822。
- 欧元兑美元较前周下跌 0.12%，上周最高 1.0999、最低 1.0907，收于 1.0987。
- 美元兑日元较前周上涨 0.28%，上周最高 135.12、最低 133.54，收于 134.15。
- 澳元兑美元较前周下跌 0.27%，上周最高 0.6771、最低 0.6675，收于 0.6690。

表 3：国际外汇市场主要货币汇率变动

主要货币汇率	收盘价	较前周（%）	较上月末（%）
美元指数	101.822	0.27%	-0.67%
欧元/美元	1.0987	-0.12%	1.37%
美元/日元	134.15	0.28%	1.02%
澳元/美元	0.6690	-0.27%	0.07%

数据来源：路透

◆ 人民币利率市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 23 日）——货币市场

- 上周隔夜上海银行间同业拆放利率（Shibor）和隔夜回购定盘利率均收于 1.81%附近，7 天上海银行间同业拆放利率（Shibor）和 7 天回购定盘利率均收于 2.10%附近。央行公开市场方面，上周一（4 月 17 日）进行逆回购操作 200 亿元和 MLF 操作 1700 亿元，逆回购到期 180 亿元和 MLF 到期 1500 亿元；上周二（4 月 18 日）进行逆回购操作 380 亿元，逆回购到期 50 亿元；上周三（4 月 19 日）进行逆回购操作 320 亿元，逆回购到期 70 亿元；上周四（4 月 20 日）进行逆回购操作 340 亿元，逆回购到期 90 亿元；上周五进行逆回购操作 880 亿元，逆回购到期 150 亿元；上周日（4 月 23 日）进行逆回购操作 890 亿元，无逆回购到期。本周（4 月 24 日-4 月 28 日）将有逆回购到期 2120 亿元。

表 4：人民币货币市场利率变动

	收盘利率(%)	较前周(BP)	较上月末(BP)
隔夜 Shibor (ON)	1.81	20	-3
7 天 Shibor (1W)	2.10	10	-12
3 月期 Shibor (3M)	2.43	1	-2
隔夜回购定盘利率 (FR001)	1.81	12	-79
7 天回购定盘利率 (FR007)	2.10	0	-60

数据来源：银行间外汇交易中心

◆ 人民币利率市场上周概览——二级市场

- 国债方面，收益率区间震荡。1 年期国债收益率较前周下行 2.0BP，上周收于 2.19%；5 年期国债收益率与前周持平，上周收于 2.66%；10 年期国债收益率较前周下行 0.5BP，上周收于 2.85%。
- 政策性金融债方面，收益率区间震荡。1 年期国开债收益率较前周下行 0.1BP，上周收于 2.43%；5 年期国开债收益率较前周上行 0.1BP，上周收于 2.82%；10 年期国开债收益率与前周持平，上周收于 3.01%。

表 5：银行间固定利率国债收益率变动

国债	收盘收益率(%)	较前周(BP)	较上月末(BP)
1 年期	2.19	-2.0	-4.3
3 年期	2.48	0.0	-2.0
5 年期	2.66	0.0	-0.5
7 年期	2.77	-0.7	-4.0
10 年期	2.85	-0.5	-2.7

数据来源：工商银行

表 6：银行间固定利率政策性金融债收益率变动

政策性金融债（国开债）	收盘收益率(%)	较前周(BP)	较上月末(BP)
1 年期	2.43	-0.1	4.2
3 年期	2.57	-0.8	3.0
5 年期	2.82	0.1	0.5
7 年期	2.94	-0.1	-3.9
10 年期	3.01	0.0	-2.5

数据来源：工商银行

◆ 人民币利率市场上周概览——一级市场

- 国债方面，上周三财政部招标发行 3 年和 7 年期付息国债。上周五财政部招标发行 91 天和 182 天期贴现国债。
- 政策性金融债方面，上周一农发行招标发行 3 年、5 年期固息债。上周二国开行招标发行 1 年、3 年和 5 年期固息债；农发行招标发行 2 年、7 年期固息债。上周三农发行招标发行 91 天、1 年和 10 年期固息债；进出口行招标发行 1 年、3.25 年期固息债。上周四国开行招标发行 3 年、7 年、10 年和 20 年期固息债；进出口行招标发行 3 年、5 年和 10 年期固息债。上周五进出口行招标发行 1 年、2 年和 7 年期固息债。

◆ 人民币利率市场上周概览——利率互换市场

- 利率互换方面，收益率区间震荡。截至上周五，以 7 天回购定盘利率（Repo）为浮动端基准的收益率曲线上行 1BP 至 5BP；以 3 个月上海银行间同业拆放利率（Shibor）为浮动端基准的收益率曲线区间浮动-1BP 至 2BP；以 1 年期定存利率为浮动端基准的 2 年期利率互换（Depo 2y）收益率与前周持平，上周收于 1.63%；以 1 年期定存利率为浮动端基准的 3 年期利率互换（Depo 3y）收益率与前周持平，上周收于 1.63%。

表 7：人民币利率互换变动

	收盘利率（%）	较前周（BP）	较上月（BP）
7 天 Repo（ACT/365）			
3 月期	2.32	5	7
6 月期	2.34	4	6
9 月期	2.36	3	6
1 年期	2.39	2	5
3 年期	2.65	2	4
4 年期	2.75	2	2
5 年期	2.84	1	2
7 年期	2.98	2	2
10 年期	3.13	1	2
3 月 Shibor（ACT/360）			
6 月期	2.48	0	0
9 月期	2.53	0	1
1 年期	2.59	0	0
2 年期	2.78	0	0
3 年期	2.93	-1	-1
4 年期	3.08	2	-1
5 年期	3.21	2	0
1 年 Depo（ACT/365）			
2 年期	1.63	0	0
3 年期	1.63	0	0
4 年期	1.59	0	0
5 年期	1.60	0	0

数据来源：工商银行

◆ 人民币信用债市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 23 日）——

一级市场

- 上周共发行超短期融资券 136 支，规模合计 1373.51 亿元；短期融资券 17 支，规模合计 129.00 亿元；中期票据 110 支，规模合计 1182.89 亿元。
- 上周交易商协会收益率估值各期限波动-17BP 至 1BP。

表 8：一级市场信用债发行情况

超短期融资券	发行利率 (%)	发行期限 (天)	发行规模 (亿元)	主体 评级	债项 评级
23 沪电力 SCP006	2.43	30D	17.00	AAA	—
23 云建投 SCP007	6.30	30D	10.00	AAA	—
23 华能 SCP009	2.13	30D	35.00	AAA	—
23 华能集 SCP006	2.11	31D	20.00	AAA	—
23 成渝高速 SCP001	2.45	31D	6.00	AAA	—
23 招商公路 SCP001	2.19	35D	15.00	AAA	—
23 龙源电力 SCP007	2.18	57D	20.00	AAA	—
23 中化国际 SCP003	2.18	59D	12.00	AAA	—
23 大唐发电 SCP001	2.10	59D	15.00	AAA	—
23 凯盛科技 SCP006	2.56	60D	10.00	AAA	—
23 中交三航 SCP001(科创票据)	2.23	61D	15.00	AAA	—
23 中色 SCP002	2.28	62D	10.00	AAA	—
23 国新租赁 SCP002	2.19	65D	10.00	AAA	—
23 中兴通讯 SCP044	2.25	70D	10.00	AAA	—
23 中兴通讯 SCP045	2.25	70D	10.00	AAA	—
23 中兴通讯 SCP046	2.25	70D	10.00	AAA	—
23 中兴通讯 SCP043(科创票据)	2.26	73D	15.00	AAA	—
23 伊利实业 SCP009	2.25	73D	50.00	AAA	—
23 伊利实业 SCP010	2.25	74D	40.00	AAA	—
23 龙源电力 SCP006	2.12	80D	20.00	AAA	—
23 张江集 SCP001	2.21	86D	9.28	AAA	—
23 龙源电力 SCP005	2.11	86D	20.00	AAA	—
23 中化股 SCP013	2.25	88D	40.00	AAA	—
23 中交上航 SCP003(科创票据)	2.20	89D	5.00	AAA	—
23 立讯精工 SCP001	2.77	90D	12.00	AAA	—
23 南通沿海 SCP005	2.48	90D	10.00	AAA	—
23 蓝星 SCP002	2.31	90D	15.00	AAA	—
23 苏交通 SCP009	2.24	90D	20.00	AAA	—
23 首旅 SCP006	2.41	90D	8.00	AAA	—

23 中国信科 SCP002	2.26	90D	15.00	AAA	—
23 首旅 SCP005	2.41	90D	8.00	AAA	—
23 湖南钢铁 SCP002	2.35	90D	10.00	AAA	—
23 中国信科 SCP001	2.26	90D	15.00	AAA	—
23 华电江苏 SCP013	2.31	90D	6.00	AAA	—
23 大唐环境 SCP002(科创票据)	2.36	92D	5.00	AAA	—
23 洪市政 SCP003	2.32	100D	10.00	AAA	—
23 浦发集团 SCP001	2.24	100D	20.00	AAA	—
23 华能水电 GN008(乡村振兴)	2.41	100D	8.00	AAA	—
23 云投 SCP014	7.22	100D	13.00	AAA	—
23 徐州新盛 SCP001	2.42	120D	4.50	AAA	—
23 龙盛 SCP002(科创票据)	2.80	150D	5.00	AAA	—
23 龙盛 SCP003(科创票据)	2.84	155D	8.00	AAA	—
23 三一 SCP005	2.43	157D	10.00	AAA	—
23 平安不动 SCP002	5.50	160D	15.00	AAA	—
23 滨建投 SCP011	6.73	160D	10.00	AAA	—
23 龙盛 SCP004(科创票据)	2.84	160D	4.00	AAA	—
23 中交投 SCP002	2.29	177D	15.00	AAA	—
23 京能洁能 SCP002	2.29	178D	20.00	AAA	—
23 海尔金控 SCP003	3.71	179D	10.00	AAA	—
23 浙能源 SCP001	2.29	179D	10.00	AAA	—
23 东方国际 SCP001	2.37	179D	15.00	AAA	—
23 南电 SCP008	2.27	180D	25.00	AAA	—
23 滨建投 SCP012	6.92	180D	5.00	AAA	—
23 深投控 SCP003	2.33	180D	10.00	AAA	—
23 国盛 SCP004	2.28	180D	10.00	AAA	—
23 东莞交投 SCP001	2.48	180D	5.00	AAA	—
23 中远海运 SCP001	2.27	180D	38.00	AAA	—
23 沪国资 SCP001	2.33	180D	10.00	AAA	—
23 越秀交通 SCP002	2.36	180D	8.00	AAA	—
23 赣出版 SCP003	2.35	180D	5.00	AAA	—
23 首钢股份 SCP001	2.37	186D	10.00	AAA	—
23 张江集 SCP002	2.34	191D	10.00	AAA	—
23 济南城建 SCP008	2.46	213D	10.00	AAA	—
23 海通恒信 SCP003	2.48	219D	10.00	AAA	—
23 鲁招金 SCP002	2.42	239D	30.00	AAA	—
23 津城建 SCP022	6.70	240D	10.00	AAA	—
23 豫航空港 SCP003	4.95	250D	10.00	AAA	—
23 中铝集 SCP001(科创票据)	2.34	267D	10.00	AAA	—
23 杭州国资 SCP003	2.46	268D	10.00	AAA	—
23 市北高新 SCP001	2.50	268D	5.00	AAA	—
23 深燃气 SCP004	2.39	268D	15.00	AAA	—
23 格力 SCP007	2.47	268D	10.00	AAA	—
23 青岛啤酒 SCP002	2.73	268D	4.00	AAA	—

23 武汉城建 SCP004	2.74	270D	8.00	AAA	—
23 泰达投资 SCP008	6.97	270D	8.20	AAA	—
23 鄂联投 SCP003	3.08	270D	10.00	AAA	—
23 冀中能源 SCP003(科创票据)	5.50	270D	10.00	AAA	—
23 深投控 SCP002	2.40	270D	10.00	AAA	—
23 西安高新 SCP004	3.39	270D	12.00	AAA	—
23 江西交投 SCP004	2.39	270D	20.00	AAA	—
23 柳钢集团 SCP001(科创票据)	3.41	270D	5.00	AAA	—
23 杭城投 SCP002	2.31	270D	20.00	AAA	—
23 福州新发 SCP002	2.68	270D	6.00	AAA	—
23 天津港 SCP001(科创票据)	2.99	270D	10.00	AAA	—
23 南通高新 SCP004	2.73	78D	5.00	AA+	—
23 新华报业 SCP002	2.50	86D	5.00	AA+	—
23 滨湖建设 SCP003	2.75	90D	4.70	AA+	—
23 中咨集团 SCP001(科创票据)	2.31	90D	3.00	AA+	—
23 安徽建工 SCP001	2.80	90D	5.00	AA+	—
23 新华报业 SCP003	2.54	100D	5.00	AA+	—
23 海盐国资 SCP001	2.51	120D	4.10	AA+	—
23 中拓 SCP004	2.51	175D	3.00	AA+	—
23 常州投资 SCP001	2.47	180D	5.00	AA+	—
23 广州开投 SCP001	2.61	180D	5.00	AA+	—
23 利港 SCP001	2.45	180D	2.00	AA+	—
23 通威 SCP001(绿色科创)	2.50	180D	3.00	AA+	—
23 云南水利 SCP002(绿色)	6.30	180D	3.00	AA+	—
23 川水电 SCP002	2.77	180D	10.00	AA+	—
23 中原金控 SCP001	5.00	180D	5.00	AA+	—
23 百业源 SCP001	2.89	210D	7.00	AA+	—
23 珠海水务 SCP001	2.60	230D	4.00	AA+	—
23 夏商 SCP005	2.50	231D	8.00	AA+	—
23 淮安开发 SCP001	3.62	240D	7.03	AA+	—
23 桐昆控股 SCP005	3.19	242D	2.00	AA+	—
23 中广核租 SCP001	2.68	268D	5.00	AA+	—
23 桐昆 SCP001(科创票据)	2.93	270D	5.00	AA+	—
23 晋交投 SCP007	2.62	270D	7.00	AA+	—
23 淮北建投 SCP002	3.90	270D	8.00	AA+	—
23 张家经开 SCP003	2.60	270D	1.70	AA+	—
23 上饶国资 SCP002	3.37	270D	10.00	AA+	—
23 南投集团 SCP002	3.00	270D	2.00	AA+	—
23 上虞国投 SCP002	2.85	270D	6.30	AA+	—
23 良渚文化 SCP001	2.84	270D	4.00	AA+	—
23 青岛金水 SCP002	6.50	270D	5.00	AA+	—
23 阜阳投资 SCP002	2.95	270D	10.00	AA+	—
23 连云港 SCP004	4.17	270D	5.00	AA+	—
23 广州高新 SCP003	2.54	270D	10.00	AA+	—

23 中林集团 SCP004	4.60	270D	10.00	AA+	—
23 鄂交通 SCP001	3.00	270D	5.00	AA+	—
23 西安投资 SCP002	3.20	270D	3.00	AA+	—
23 济宁高控 SCP001	4.50	270D	3.50	AA+	—
23 瀚瑞投资 SCP005	4.90	270D	7.50	AA+	—
23 晋交投 SCP006	2.62	270D	5.00	AA+	—
23 溧阳城建 SCP002	2.92	270D	3.00	AA+	—
23 长兴建投 SCP001	2.94	270D	5.00	AA+	—
23 金汇五金 SCP001	3.00	180D	4.00	AA	—
23 动车小镇 SCP001	4.50	180D	10.00	AA	—
23 京电子城 SCP002	3.17	190D	7.00	AA	—
23 浦口交通 SCP002	2.94	210D	5.50	AA	—
23 龙岩投资 SCP003	3.25	240D	3.00	AA	—
23 未来科技 SCP004	2.92	250D	2.50	AA	—
23 湘家荡 SCP002	2.72	270D	3.00	AA	—
23 三明投资 SCP001	2.80	270D	3.00	AA	—
23 临桂城投 SCP001	6.85	270D	3.70	AA	—
23 惠临投资 SCP001	6.50	270D	4.00	AA	—
23 钟楼新城 SCP004	2.99	270D	6.00	AA	—
短期融资券	发行利率 (%)	发行期限 (天)	发行规模 (亿元)	主体 评级	债项 评级
23 津保投 CP002	6.20	179D	5.00	AAA	—
23 平安租赁 CP005	2.97	366D	5.00	AAA	—
23 桂投资 CP002	3.10	366D	15.00	AAA	—
23 津城建 CP003	7.60	366D	5.00	AAA	—
23 恒力 CP002(科创票据)	4.38	366D	5.00	AAA	—
23 云能投 CP004	4.50	366D	20.00	AAA	—
23 开滦 CP001	3.60	366D	10.00	AAA	—
23 海淀国资 CP004	2.96	366D	20.00	AAA	—
23 镇江交通 CP002	3.41	360D	5.00	AA+	—
23 华靖资产 CP002	3.39	366D	5.00	AA+	—
23 象屿金象 CP001	3.00	366D	5.00	AA+	A-1
23 伟驰 CP001	3.30	366D	4.00	AA+	—
23 新疆能源 CP001	2.95	366D	5.00	AA+	—
23 腾海投资 CP003	4.00	366D	5.00	AA	—
23 白马湖 CP003	4.28	366D	5.00	AA	—
23 高淳经开 CP005	3.54	366D	5.00	AA	—
23 靖江城投 CP001	3.73	366D	5.00	AA	—
中期票据	发行利率 (%)	发行期限 (年)	发行规模 (亿元)	主体 评级	债项 评级
23 豫航空港 MTN005	5.50	1.01	15.00	AAA	—
23 锡产业 MTN007	2.99	2.00	5.00	AAA	—
23 锡产业 MTN006	3.01	2.00	5.00	AAA	—
23 华电股 MTN004	3.15	2.00	15.00	AAA	AAA

23 首旅 MTN004	3.60	2.00	15.00	AAA	—
23 华能 MTN010	3.14	2.00	15.00	AAA	AAA
23 西安高新 MTN001	4.43	2.00	8.00	AAA	—
23 河钢股 MTN001	3.87	2.00	20.00	AAA	AAA
23 锡产业 MTN002	3.38	2.00	5.00	AAA	—
23 百联集 MTN001	2.99	2.00	20.00	AAA	—
23 中金集 MTN003(科创票据)	3.24	2.00	15.00	AAA	—
23 锡产业 MTN003	3.18	3.00	10.00	AAA	—
23 冀中能源 MTN003A(科创票据)	5.90	3.00	4.00	AAA	—
23 冀中能源 MTN003B(科创票据)	5.90	3.00	6.00	AAA	—
23 锡产业 MTN004	3.18	3.00	5.00	AAA	—
23 锡产业 MTN005	3.20	3.00	5.00	AAA	—
23 万科 MTN001	3.11	3.00	20.00	AAA	AAA
23 汇金 MTN002	2.87	3.00	150.00	AAA	—
23 中电投 MTN012	2.82	3.00	16.00	AAA	—
23 徐州产城 MTN001	3.35	3.00	5.80	AAA	—
23 皖交控 MTN001	3.08	3.00	20.00	AAA	—
23 鲲鹏投资 MTN001	3.20	3.00	20.00	AAA	AAA
23 浙江机场 MTN002	3.09	3.00	10.00	AAA	—
23 兴湘投资 MTN001	3.40	3.00	6.00	AAA	AAA
23 川高速 MTN004	3.12	3.00	16.00	AAA	—
23 赣国资 MTN001	3.08	3.00	15.00	AAA	—
23 桂交投 MTN001	3.50	3.00	15.00	AAA	—
23 蜀道投资 MTN002	3.12	3.00	20.00	AAA	—
23 中建七局 MTN001	3.20	3.00	15.00	AAA	—
23 财金投资 MTN001	3.45	3.00	6.00	AAA	AAA
23 中电投 MTN011	2.84	3.00	16.00	AAA	—
23 京能电力 MTN001	3.42	3.00	15.00	AAA	AAA
23 中建五局 MTN001(科创票据)	3.55	3.00	17.00	AAA	AAA
23 萧山机场 MTN001	3.15	3.00	7.00	AAA	—
23 新奥控股 MTN001	5.50	3.00	5.00	AAA	—
23 郑州地铁 GN001	3.70	3.00	5.00	AAA	AAA
23 泸州窖 MTN001	3.16	3.00	17.00	AAA	AAA
23 广东建工 MTN001	3.06	3.00	3.00	AAA	—
23 中建二局 MTN001(科创票据)	3.55	3.00	20.00	AAA	AAA
23 华为 MTN004	3.05	3.00	40.00	AAA	AAA
23 锡产业 MTN001(可持续挂钩)	3.62	3.00	5.00	AAA	—
23 沪国资 MTN001	2.90	3.00	10.00	AAA	—
23 大唐新能 MTN001	3.50	3.00	10.00	AAA	AAA
23 首农食品 MTN001	3.10	3.00	20.00	AAA	AAA
23 紫金矿业 MTN001(科创票据)	3.10	5.00	10.00	AAA	—
23 长沙先导 MTN001	3.48	5.00	5.00	AAA	—
23 浙商资产 MTN001	3.35	5.00	5.00	AAA	—
23 浙商资产 MTN002	3.35	5.00	5.00	AAA	—

23 徐州新盛 MTN002	3.24	5.00	6.20	AAA	—
23 湖交投 MTN002(可持续挂钩)	3.20	5.00	3.00	AAA	—
23 陕煤化 MTN002	3.34	5.00	20.00	AAA	—
23 嘉兴国资 MTN001(绿色)	3.19	5.00	10.00	AAA	—
23 光大水务 MTN001	3.20	5.00	10.00	AAA	AAA
23 济南城建 MTN001(项目收益)	3.67	15.00	5.00	AAA	—
23 溧水经开 MTN001	3.08	1.01	3.00	AA+	—
23 山西文旅 MTN001	5.40	1.50	5.00	AA+	—
23 青城租赁 MTN001	3.70	2.00	5.00	AA+	—
23 成都建工 MTN001	3.14	2.00	10.00	AA+	—
23 光大嘉宝 MTN001	4.47	2.00	10.00	AA+	—
23 晋交投 MTN002	3.20	2.00	5.00	AA+	—
23 盐城交投 MTN001	5.00	2.00	10.00	AA+	—
23 中原金控 MTN001	6.00	2.00	10.00	AA+	—
23 胶州城投 MTN002	4.23	2.00	10.00	AA+	—
23 先行控股 MTN002	3.39	2.00	15.00	AA+	—
23 洪山国投 MTN003	4.44	2.00	4.00	AA+	—
23 中交地产 MTN002	4.09	2.00	10.00	AA+	—
23 赣州建投 MTN001	4.70	2.00	10.00	AA+	AA+
23 台州经济 MTN001	3.67	3.00	10.00	AA+	—
23 邹城城资 MTN002	7.50	3.00	5.20	AA+	—
23 闽漳龙 MTN004	3.64	3.00	10.00	AA+	—
23 景国资 MTN001	6.64	3.00	10.00	AA+	—
23 安建控股 MTN001	4.20	3.00	5.00	AA+	—
23 中建西部 MTN001(绿色)	3.40	3.00	10.00	AA+	—
23 水利十四 MTN001	3.94	3.00	5.00	AA+	AA+
23 余姚城投 MTN001	4.18	3.00	5.00	AA+	AA+
23 景德镇陶 MTN002	6.00	3.00	10.00	AA+	—
23 湖南城铁 MTN001	3.30	3.00	10.00	AA+	AA+
23 晋城国资 MTN002	3.96	3.00	5.00	AA+	—
23 农十二师 MTN001	3.60	3.00	7.50	AA+	AA+
23 柯桥国资 MTN002	3.41	3.00	20.79	AA+	—
23 永川高新 MTN001	5.00	3.00	5.00	AA+	AA+
23 郑州交通 MTN001	3.60	3.00	5.00	AA+	—
23 瘦西湖 MTN001	3.52	3.00	2.00	AA+	—
23 溧水城建 MTN001	3.49	3.00	2.00	AA+	—
23 晋交投 MTN001	3.25	3.00	10.00	AA+	—
23 江阴公 MTN001	3.39	3.00	3.00	AA+	—
23 西安航天 MTN001	6.20	3.00	5.00	AA+	—
23 信阳建投 MTN002B	4.96	3.00	2.00	AA+	—
23 信阳建投 MTN002A	4.10	3.00	4.00	AA+	—
23 海曙广聚 MTN002	3.32	3.00	10.00	AA+	—
23 南京浦口 MTN001	3.83	3.00	12.00	AA+	—
23 淮北建投 MTN002	6.00	3.00	6.00	AA+	—

23 长寿投资 MTN002	6.50	5.00	5.00	AA+	—
23 新乡投资 MTN001	3.50	5.00	5.00	AA+	—
23 衡阳城投 MTN002	4.15	5.00	10.00	AA+	—
23 之江城投 MTN001	3.30	5.00	10.00	AA+	—
23 湖州经开 MTN001	4.60	5.00	10.00	AA+	—
23 乌城轨 MTN002	3.80	5.00	10.00	AA+	—
23 西安高科 MTN001	6.30	5.00	8.00	AA+	AA+
23 宜昌高新 MTN003	3.98	5.00	5.00	AA+	—
23 天恒置业 MTN003	3.91	5.00	5.00	AA+	AA+
23 怀化交投 MTN001	5.93	1.01	13.40	AA	—
23 苏科技城 MTN004	4.09	2.00	2.00	AA	—
23 黄石国资 MTN002	6.50	2.00	4.00	AA	—
23 邢台路桥 MTN001	5.80	3.00	5.00	AA	—
23 九龙园 MTN001	6.26	3.00	1.70	AA	—
23 十堰国投 MTN001	3.95	5.00	5.00	AA	—
23 兴城人居 MTN002	3.69	5.00	7.00	AA	—
23 雨花经开 MTN001	3.99	5.00	11.30	AA	—
23 眉山国投 MTN001	5.40	5.00	7.00	AA	—

注：“—”代表截至发稿时相关信息尚未公告或不可得。

数据来源：WIND 资讯

人民币信用债市场上周概览——二级市场

- 短期融资券方面，收益率震荡下行。AAA 级短期融资券中，1 个月品种收益率较前周下行 2BP，上周收于 2.38%；6 个月品种收益率较前周下行 12BP，上周收于 2.51%；1 年期品种收益率较前周下行 3BP，上周收于 2.73%。
- 中期票据方面，收益率区间震荡。AAA 级中期票据中，3 年期品种收益率较前周上行 1BP，上周收于 3.11%；5 年期品种收益率较前周下行 4BP，上周收于 3.35%。
- 企业债方面，收益率震荡下行。AAA 级企业债中，3 年期品种收益率较前周下行 2.7BP，上周收于 3.02%；5 年期品种收益率较前周下行 2.7BP，上周收于 3.19%；10 年期品种收益率较前周下行 3.1BP，上周收于 3.47%。

◆ 外币利率市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 21 日）——二级市场

- 美国国债价格较前周下跌，10 年期美国国债收益率较前周上行 5.9BP，上周收于 3.572%。
- 德国国债价格较前周下跌，10 年期德国国债收益率较前周上行 4.1BP，上周收于 2.481%。

表 9：主要国家政府债券收益率变动

美国国债	收盘收益率（%）	较前周（BP）	较上月末（BP）	较去年末（BP）
2 年	4.182	8.3	15.6	-24.4
5 年	3.663	5.7	9.0	-34.1
10 年	3.572	5.9	10.4	-30.3
30 年	3.776	4.1	12.6	-18.7
德国国债				
2 年	2.921	4.0	23.8	15.7
5 年	2.521	4.8	21.1	-5.7
10 年	2.481	4.1	18.9	-9.0
30 年	2.550	4.3	18.7	0.5

数据来源：彭博

◆ 外币利率市场上周概览——利率掉期市场

- 美元利率掉期率震荡上行，10 年期美元利率掉期率较前周上行 6.93BP，上周收于 3.5738%。

表 10：美元利率掉期率变动

	收盘收益率(%)	较前周 (BP)	较上月末 (BP)	较去年末 (BP)
2 年	4.4586	5.64	10.29	-24.97
10 年	3.5738	6.93	11.01	-26.37
30 年	3.3707	6.19	15.64	-12.03

数据来源：彭博

◆ 贵金属市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 21 日）

- 黄金价格较前周下跌 1.01%，上周最高 2014.96 美元/盎司、最低 1969.09 美元/盎司，收于 1982.89 美元/盎司。
- 白银价格较前周下跌 1.22%，上周最高 25.60 美元/盎司、最低 24.61 美元/盎司，收于 25.03 美元/盎司。
- 铂金价格较前周上涨 7.63%，上周最高 1132.17 美元/盎司、最低 1035.23 美元/盎司，收于 1124.28 美元/盎司。
- 钯金价格较前周上涨 6.57%，上周最高 1645.07 美元/盎司、最低 1484.44 美元/盎司，收于 1602.16 美元/盎司。

表 11：贵金属市场主要品种价格变动

品种	收盘价	较前周（%）	较上月末（%）
黄金	1982.89	-1.01%	0.76%
白银	25.03	-1.22%	3.99%
铂金	1124.28	7.63%	13.41%
钯金	1602.16	6.57%	9.72%

数据来源：路透

◆ 原油市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 21 日）

- WTI 原油期货主力合约价格较前周下跌 5.62%，上周最高 82.62 美元/桶、最低 76.72 美元/桶，收于 77.95 美元/桶。
- Brent 原油期货主力合约价格较前周下跌 5.38%，上周最高 86.07 美元/桶、最低 80.21 美元/桶，收于 81.54 美元/桶。

表 12：原油市场主要品种价格变动

品种	收盘价	较前周（%）	较上月末（%）
NYMEX WTI 主力合约	77.95	-5.62%	2.80%
ICE Brent 主力合约	81.54	-5.38%	2.21%

数据来源：路透

◆ 基本金属市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 21 日）

- LME3 月期铜价格较前周下跌 2.91%，上周最高 9002.50 美元/吨、最低 8781.00 美元/吨，收于 8781.00 美元/吨。
- LME3 月期铝价格较前周上涨 0.52%，上周最高 2450.00 美元/吨、最低 2372.50 美元/吨，收于 2402.50 美元/吨。

表 13：基本金属市场主要品种价格变动

品种	收盘价	较前周（%）	较上月末（%）
LME 3 月铜	8781.00	-2.91%	-2.36%
LME 3 月铝	2402.50	0.52%	-0.60%

数据来源：彭博

◆ 农产品市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 21 日）

- CBOT 大豆期货主力合约价格较前周下跌 1.24%，上周最高 1501.00 美分/蒲式耳、最低 1444.25 美分/蒲式耳，收于 1449.25 美分/蒲式耳。
- 其他主要农产品价格详见下表。

表 14：农产品市场主要品种价格变动

品种	收盘价	较前周（%）	较上月末（%）
CBOT 小麦(美分/蒲式耳)	674.25	-2.81%	-4.26%
CBOT 大豆(美分/蒲式耳)	1449.25	-1.24%	-1.78%
CBOT 玉米(美分/蒲式耳)	614.50	-3.49%	-3.23%
ICE 棉花(美分/磅)	80.20	-3.36%	-3.18%
ICE 白糖(美分/磅)	24.32	3.53%	11.10%

数据来源：路透

◆ 天然气市场上周概览（2023 年 4 月 17 日-4 月 21 日）

- NYMEX 天然气期货主力合约价格较前周上涨 4.66%，上周最高 2.543 美元/百万英热单位、最低 2.316 美元/百万英热单位，收于 2.402 美元/百万英热单位。

表 15：天然气市场主要品种价格变动

品种	收盘价	较前周（%）	较上月末（%）
NYMEX 天然气	2.402	4.66%	-0.58%

数据来源：路透