

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	12
贵金属市场上周概览	14
原油市场上周概览	15
基本金属市场上周概览	16
农产品市场上周概览	17
天然气市场上周概览	18

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6.9588，较前周升值约1.37%；银行间市场人民币汇率较前周升值约1.30%，上周收于6.9480；1年期掉期点较前周下行64个点，上周收于-2000。
- ✓ 1年期境外美元对人民币无本金交割远期（NDF）较前周下行477个点，上周收于6.8070。

● 外币汇率市场上周概览

- ✓ 美元指数较前周上涨0.25%，上周收于104.81。
- ✓ 欧元兑美元较前周下跌0.08%，上周收于1.0530。
- ✓ 美元兑日元较前周上涨1.68%，上周收于136.56。
- ✓ 澳元兑美元较前周上涨0.09%，上周收于0.6795。

● 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分别收于1.07%和1.15%，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1.76%。
- ✓ 二级市场：10年期国债收益率较前周上行2BP，上周收于2.92%；5年期国开债收益率较前周上行7BP，上周收于2.87%。
- ✓ 一级市场：财政部招标发行91天和182天期贴现国债、以及1年和5年期附息国债；农发行招标发行182天、以及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年和10年期固息债，进出口行招标发行1年、2年、3年、5年、7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85支，规模合计697.50亿元；短期融资券8支，规模合计59.68亿元；中期票据36支，规模合计319.75亿元。
- ✓ 二级市场：短期融资券收益率震荡下行，中期票据和企业债收益率均震荡上行。

● 外币利率市场上周概览（10年期国债）

- ✓ 美国国债价格下跌，10年期美国国债收益率较前周上行9.2BP，上周收于3.578%。
- ✓ 德国国债价格下跌，10年期德国国债收益率较前周上行7.7BP，上周收于1.933%。

● 贵金属市场上周概览

- ✓ 黄金价格较前周下跌0.06%，上周收于1796.00美元/盎司。
- ✓ 白银价格较前周上涨1.48%，上周收于23.47美元/盎司。
- ✓ 铂金价格较前周上涨0.80%，上周收于1022.00美元/盎司。
- ✓ 钯金价格较前周上涨2.69%，上周收于1950.00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10.89%，上周收于71.59美元/桶。
- ✓ Brent原油期货主力合约价格较前周下跌10.07%，上周收于76.82美元/桶。

● 基本金属市场上周概览

- ✓ LME3月期铜价格较前周上涨0.16%，上周收于8472.00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上涨2.92%，上周收于1482.50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1.37%，上周收于6.307美元/百万英热单位。

◆ 人民币汇率市场上周概览

- 人民币外汇即期汇率：人民币中间价上周五（12月9日）报6.9588，较前周升值约1.37%。银行间市场人民币汇率较前周升值约1.30%，上周最高6.9300、最低7.0017，收于6.9480，波幅为1.03%。
- 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64个点，上周最高-1850、最低-2025，收于-2000，波幅为8.75%。
- 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）较前周下行477个点，上周最高6.8515、最低6.7602，收于6.8070，波幅为1.34%。

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	—	—	6.9588	-954	-2181	5831
银行间市场汇价	6.9300	7.0017	6.9480	-900	-1939	5750
掉期点						
1个月期限	-151	-192	-192	-16	-20	-381
2个月期限	-335	-360	-351	-1	14	-647
3个月期限	-504	-533.50	-528	-6	17	-958
6个月期限	-984.70	-1084	-1077	-27	38	-1844
1年期限	-1850	-2025	-2000	-64	70	-3494

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	6.9910	6.9010	6.9430	-480	5671	23.50
2个月期限	6.9780	6.8857	6.9290	-482	5376	43
3个月期限	6.9635	6.8707	6.9145	-492	5101	-102
6个月期限	6.9250	6.8300	6.8730	-497	4281	-340
1年期限	6.8515	6.7602	6.8070	-477	2901	492

数据来源：路透

◆ 外币汇率市场上周概览

- 美元指数较前周上涨 0.25%，上周最高 105.82，最低 104.11，收于 104.81。
- 欧元兑美元较前周下跌 0.08%，上周最高 1.0594，最低 1.0441，收于 1.0530。
- 美元兑日元较前周上涨 1.68%，上周最高 137.85，最低 134.10，收于 136.56。
- 澳元兑美元较前周上涨 0.09%，上周最高 0.6850，最低 0.6666，收于 0.6795。

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	104.81	0.25%	-1.08%
欧元/美元	1.0530	-0.08%	1.20%
美元/日元	136.56	1.68%	-1.06%
澳元/美元	0.6795	0.09%	0.13%

数据来源：路透

◆ 人民币利率市场上周概览——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分别收于 1.07%和 1.15%，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 1.76%。央行公开市场方面，上周一（12 月 5 日）进行逆回购操作 20 亿元，逆回购到期 550 亿元；上周二（12 月 6 日）进行逆回购操作 20 亿元，逆回购到期 800 亿元；上周三（12 月 7 日）进行逆回购操作 20 亿元，逆回购到期 1700 亿元；上周四（12 月 8 日）进行逆回购操作 20 亿元，逆回购到期 100 亿元；上周五（12 月 9 日）进行逆回购操作 20 亿元，逆回购到期 20 亿元。本周（12 月 12 日-12 月 16 日）将有逆回购到期 100 亿元，另有中期借贷便利（MLF）回笼 5000 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)	1.07	-9	-44
7 天 Shibor (1W)	1.76	7	-16
3 月期 Shibor (3M)	2.26	6	7
隔夜回购定盘利率 (FR001)	1.15	-7	-58
7 天回购定盘利率 (FR007)	1.76	6	-44

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，收益率震荡上行。1 年期国债收益率较前周上行 13BP，上周收于 2.29%；5 年期国债收益率较前周上行 4BP，上周收于 2.67%；10 年期国债收益率较前周上行 2BP，上周收于 2.92%。
- 政策性金融债方面，收益率震荡上行。1 年期国开债收益率较前周上行 12BP，上周收于 2.40%；5 年期国开债收益率较前周上行 7BP，上周收于 2.87%；10 年期国开债收益率较前周上行 1BP，上周收于 3.09%。

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	2.29	13	15
3 年期	2.40	3	3
5 年期	2.67	4	9
7 年期	2.80	-1	-4
10 年期	2.92	2	-1

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	2.40	12	9
3 年期	2.66	9	7
5 年期	2.87	7	3
7 年期	2.99	5	2
10 年期	3.09	1	-2

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，上周三财政部发行 1 年和 5 年期付息国债；上周五财政部发行 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 年和 5 年期固息债。上周二国开行招标发行 1 年、3 年、5 年和 7 年期固息债；农发行招标发行 2 年和 7 年期固息债。上周三农发行招标发行 182 天、以及 1 年和 10 年期固息债。上周四国开行招标发行 3 年和 10 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波动-2BP 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上行 5BP 至 9BP；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	2.03	-2	-27
6 月期	2.12	2	-26
9 月期	2.19	2	-26
1 年期	2.25	2	-45
3 年期	2.62	5	-43
4 年期	2.75	5	-45
5 年期	2.84	5	-52
7 年期	2.98	5	-54
10 年期	3.14	5	84
3 月 Shibor（ACT/360）			
6 月期	2.33	5	3
9 月期	2.40	5	2
1 年期	2.47	5	2
2 年期	2.72	5	1
3 年期	2.92	9	4
4 年期	3.07	6	2
5 年期	2.33	5	3
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——一级市场

- 上周共发行超短期融资券 85 支，规模合计 697.50 亿元；短期融资券 8 支，规模合计 59.68 亿元；中期票据 36 支，规模合计 319.75 亿元。
- 上周交易商协会收益率估值各期限波动-8BP 至 7BP。
- 政策方面，中共中央政治局会议定调 2023 年经济工作，继续强调“稳字当头、稳中求进”的总基调，“稳增长”仍处于突出位置，明确积极的财政政策和稳健的货币政策导向，加强各类政策协调配合；在抓手上，强调扩大内需，充分发挥消费的基础作用和投资的关键作用。会议明确，明年积极的财政政策要加力提效，财政大概率保持前置发力状态，专项债规模有望维持较高水平。

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
22 京能洁能 SCP006	1.74	14D	20.00	AAA	
22 苏州高技 SCP014	1.98	17D	4.00	AAA	
22 中建八局 SCP013	1.54	17D	15.00	AAA	
22 苏州高技 SCP013	2.23	21D	4.00	AAA	
22 环球租赁 SCP015	2.29	22D	5.00	AAA	
22 中冶 SCP004	1.88	22D	20.00	AAA	
22 中建五局 SCP004（科创票据）	1.69	22D	10.00	AAA	
22 中建三局 SCP014	1.83	23D	30.00	AAA	
22 中冶 SCP003	1.88	25D	20.00	AAA	
22 中化工 SCP014	2.09	30D	25.00	AAA	
22 华能 SCP016	1.83	34D	30.00	AAA	
22 苏国信 SCP024	2.19	60D	10.00	AAA	
22 甬交投 SCP005	2.20	73D	20.00	AAA	
22 云建投 SCP028	6.62	90D	7.00	AAA	
22 广州港 SCP001	2.21	90D	7.00	AAA	
22 锡产业 SCP027	2.25	90D	2.00	AAA	

22 锡产业 SCP028	2.25	90D	3.00	AAA
22 江苏资产 SCP003	2.35	90D	5.00	AAA
22 苏国信 SCP023	2.13	90D	10.00	AAA
22 国投资本 SCP003	2.26	90D	5.00	AAA
22 悦达 SCP010	5.40	90D	5.00	AAA
22 深圳特发 SCP003	2.26	92D	12.00	AAA
22 苏交通 SCP031	2.28	120D	15.00	AAA
22 西南水泥 SCP005	2.40	143D	10.00	AAA
22 越秀租赁 SCP007	2.67	161D	8.00	AAA
22 苏州高新 SCP035	2.48	176D	3.00	AAA
22 苏州高新 SCP034	2.48	177D	3.00	AAA
22 沪机场股 SCP005	2.26	178D	20.00	AAA
22 深燃气 SCP005	2.17	180D	20.00	AAA
22 中原资产 SCP004	3.78	180D	5.00	AAA
22 滨建投 SCP014	6.10	180D	10.00	AAA
22 鲁金 SCP006	2.28	180D	10.00	AAA
22 津城建 SCP042	5.10	180D	10.00	AAA
22 陕西建工 SCP012	4.45	180D	10.00	AAA
22 桂铁投 SCP007	3.24	180D	10.00	AAA
22 红狮 SCP006	4.09	229D	5.00	AAA
22 华数 SCP008	2.45	240D	5.00	AAA
22 张江集 SCP006	2.38	254D	10.00	AAA
22 常城建 SCP011	2.69	260D	6.00	AAA
22 融和融资 SCP011（绿色）	2.56	268D	5.00	AAA
22 保利集团 SCP002	2.35	268D	10.00	AAA
22 太湖新城 SCP007	2.51	269D	3.00	AAA
22 太湖新城 SCP006	2.51	269D	7.00	AAA
22 陕投集团 SCP003	2.24	270D	10.00	AAA
22 江西交投 SCP017	2.43	270D	18.00	AAA
22 鲁钢铁 SCP011	3.08	270D	15.00	AAA
22 贵州高速 SCP003	3.39	270D	12.00	AAA
22 南山集 SCP001（科创票据）	4.70	270D	5.00	AAA
22 桂交投 SCP009	2.79	270D	12.00	AAA
22 左海控股 SCP001	2.60	270D	3.50	AAA
22 南昌轨交 GN006	2.47	270D	5.00	AAA
22 鲁金 SCP005	2.35	270D	5.00	AAA
22 济南高新 SCP008	3.10	270D	10.00	AAA
22 融和融资 SCP010（绿色）	2.46	270D	5.00	AAA
22 嘉兴滨海 SCP004	2.69	57D	7.00	AA+
22 南通高新 SCP003	3.30	66D	3.60	AA+
22 鄂交通 SCP001	3.50	90D	5.00	AA+
22 中山公用 SCP003	3.00	90D	5.00	AA+
22 北方企业 SCP004	2.80	90D	2.00	AA+
22 云铁投 SCP002	6.00	90D	10.00	AA+

22 桐昆控股 SCP008	3.25	120D	3.50	AA+	
22 盐城东方 SCP009	3.98	120D	7.00	AA+	
22 红豆 SCP004（科创票据）	6.55	120D	5.00	AA+	
22 淮安开发 SCP007	4.00	150D	1.00	AA+	
22 珠海港 SCP008	2.99	170D	2.50	AA+	
22 瀚瑞投资 SCP009	4.28	180D	4.00	AA+	
22 广西旅发 SCP002	4.90	180D	7.00	AA+	
22 云天化 SCP003（科创票据）	4.48	210D	4.00	AA+	
22 鲁商 SCP017	5.80	215D	3.00	AA+	
22 城建设计 SCP002	2.95	269D	5.00	AA+	
22 鲁商 SCP018	5.80	270D	4.00	AA+	
22 天富 SCP002	4.80	270D	3.00	AA+	
22 惠山国投 SCP004	3.60	270D	2.50	AA+	
22 嘉秀发展 SCP003	2.84	270D	4.40	AA+	
22 邯郸城投 SCP002	3.77	270D	5.00	AA+	
22 中兴国资 SCP003	3.28	270D	3.00	AA+	
22 连云港 SCP012	5.15	270D	5.00	AA+	
22 海江投资 SCP002	3.10	270D	4.00	AA+	
22 潍坊投资 SCP005	4.42	270D	5.00	AA+	
22 新水国资 SCP003	3.50	120D	5.00	AA	
22 新水国资 SCP002	3.50	120D	5.50	AA	
22 漯河城投 SCP001	5.80	180D	5.00	AA	
22 金坛国发 SCP002	4.60	270D	2.00	AA	
22 咸阳城投 SCP004	5.50	270D	5.00	AA	
22 信阳华信 SCP002	5.00	270D	10.00	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
22 云能投 CP008	4.50	365D	10.00	AAA	
22 华阳新材 CP006	3.70	365D	15.00	AAA	
22 钟山资产 CP002	3.00	90D	3.40	AA+	
22 盐城国投 CP002	5.00	365D	10.00	AA+	
22 盐城港 CP001	4.50	365D	10.00	AA+	
22 高速地产 CP005	4.50	179D	3.88	AA	
22 连云交通 CP001	3.60	365D	3.00	AA	
22 世园投资 CP001	4.00	365D	4.40	AA	A-1
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
22 上海大众 MTN003	3.20	2.00	5.00	AAA	
22 青岛国信 MTN006	3.80	2.00	6.00	AAA	AAA
22 华阳新材 MTN014	4.50	2.00	15.00	AAA	
22 青岛国信 MTN005	3.70	2.00	6.00	AAA	AAA
22 大唐发电 MTN012	3.94	3.00	10.00	AAA	AAA
22 深圳地铁 MTN003A	3.42	3.00	8.00	AAA	
22 华电租赁 MTN003	4.20	3.00	6.00	AAA	

22 中冶 MTN001	4.18	3.00	20.00	AAA	AAA
22 京能电力 MTN003	4.20	3.00	6.00	AAA	
22 晋能电力 MTN007	3.50	3.00	20.00	AAA	
22 国丰集团 MTN004	3.78	3.00	5.00	AAA	AAA
22 中能建 MTN001	3.85	3.00	30.00	AAA	AAA
22 保利发展 MTN007A	2.35	3.00	20.00	AAA	
22 美的置业 MTN004	2.99	3.00	15.00	AAA	AAA
22 深圳地铁 MTN003B	3.69	5.00	3.00	AAA	
22 福州城投 MTN004	3.75	5.00	9.00	AAA	
22 保利发展 MTN007B	2.80	5.00	5.00	AAA	
22 成都高新 MTN004	3.59	6.00	10.00	AAA	AAA
22 吴江经开 MTN001	3.30	1.01	5.00	AA+	
22 义乌国资 MTN006	5.29	2.00	6.00	AA+	AA+
22 唐山金融 MTN001	5.00	3.00	15.00	AA+	AAA
22 成都益民 MTN001	3.50	3.00	5.00	AA+	
22 伟驰 MTN001	4.30	3.00	7.75	AA+	AA+
22 金辉集团 MTN001	4.00	3.00	12.00	AA+	AAA
22 十堰城发 MTN001	5.00	5.00	5.00	AA+	AA+
22 九联投资 MTN001	5.00	5.00	6.00	AA+	
22 浙兴合 MTN001	4.50	5.00	5.00	AA+	
22 闽侯建设 MTN001	4.50	5.00	3.00	AA+	
22 天恒置业 MTN004	4.80	5.00	5.00	AA+	AA+
22 武清经开 MTN001	7.00	1.07	20.00	AA	
22 寿光城投 MTN002	7.00	3.00	5.50	AA	AA+
22 吴中交投 MTN001	4.50	3.00	3.00	AA	
22 南宁高新 MTN002	4.95	3.00	3.00	AA	
22 沛县城投 MTN003	4.95	3.00	4.00	AA	
22 甘肃电投 GN001	3.50	3.00	5.00	AA	AAA
22 巴洲文旅 MTN001	5.90	5.00	5.50	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 45BP，上周收于 1.80%；6 个月品种收益率较前周下行 7BP，上周收于 2.65%；1 年期品种收益率较前周下行 4BP，上周收于 2.80%。
- 中期票据方面，收益率震荡上行。AAA 级中期票据中，3 年期品种收益率较前周上行 8BP，上周收于 3.38%；5 年期品种收益率较前周上行 7BP，上周收于 3.68%。
- 企业债方面，收益率震荡上行。AAA 级企业债中，3 年期品种收益率较前周上行 23BP，上周收于 3.35%；5 年期品种收益率较前周上行 18BP，上周收于 3.50%；10 年期品种收益率较前周上行 9BP，上周收于 3.64%。

◆ 外币利率市场上周概览——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 9.2BP，上周收于 3.578%。
- 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 7.7BP，上周收于 1.933%。

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	4.344	7.3	-10.8	361.2
5 年	3.769	11.7	-8.9	250.6
10 年	3.578	9.2	-9.9	206.8
30 年	3.559	1.1	-17.4	165.6
德国国债				
2 年	2.160	5.1	-3.6	278.0
5 年	1.943	7.3	-6.8	239.6
10 年	1.933	7.7	-4.1	211.0
30 年	1.746	5.6	-13.7	154.9

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 11.94BP，上周收于 3.5689%。

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	4.6623	8.01	3.35	372.10
10 年	3.5689	11.94	0.26	198.79
30 年	3.2099	5.81	-8.31	147.88

数据来源：彭博

◆ 贵金属市场上周概览

- 黄金价格较前周下跌 0.06%，上周最高 1810.00 美元/盎司、最低 1765.00 美元/盎司，收于 1796.00 美元/盎司。
- 白银价格较前周上涨 1.48%，上周最高 23.68 美元/盎司、最低 22.01 美元/盎司，收于 23.47 美元/盎司。
- 铂金价格较前周上涨 0.80%，上周最高 1032.00 美元/盎司、最低 976.00 美元/盎司，收于 1022.00 美元/盎司。
- 钯金价格较前周上涨 2.69%，上周最高 1966.00 美元/盎司、最低 1836.00 美元/盎司，收于 1950.00 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	1796.00	-0.06%	1.50%
白银	23.47	1.48%	5.80%
铂金	1022.00	0.80%	-1.10%
钯金	1950.00	2.69%	3.80%

数据来源：路透

◆ 原油市场上周概览

- WTI 原油期货主力合约价格较前周下跌 10.89%，上周最高 82.72 美元/桶、最低 70.08 美元/桶，收于 71.59 美元/桶。
- Brent 原油期货主力合约价格较前周下跌 10.07%，上周最高 88.44 美元/桶、最低 75.11 美元/桶，收于 76.82 美元/桶。

表 12：原油市场主要品种价格变动

	收盘价	较前周 (%)	较上月末 (%)
能源			
NYMEX WTI 主力合约	71.59	-10.89%	-10.87%
ICE Brent 主力合约	76.82	-10.07%	-11.3%

数据来源：路透

◆ 基本金属市场上周概览

- LME3 月期铜价格较前周上涨 0.16%，上周最高 8618.00 美元/吨、最低 8322.00 美元/吨，收于 8472.00 美元/吨。
- LME3 月期铝价格较前周下跌 3.36%，上周最高 2577.00 美元/吨、最低 2462.00 美元/吨，收于 2470.00 美元/吨。

表 13：基本金属市场主要品种价格变动

	收盘价	较前周（%）	较上月末（%）
基本金属			
LME 3 月铜	8472.00	0.16%	2.30%
LME 3 月铝	2470.00	-3.36%	0.80%

数据来源：彭博

◆ 农产品市场上周概览

- CBOT 大豆期货主力合约价格较前周上涨 2.92%，上周最高 1493.75 美分/蒲式耳、最低 1435.25 美分/蒲式耳，收于 1482.50 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

	收盘价	较前周 (%)	较上月末 (%)
农产品与软商品			
CBOT 小麦(美分/蒲式耳)	732.75	-3.59%	-4.39%
CBOT 大豆(美分/蒲式耳)	1482.50	2.92%	1.01%
CBOT 玉米(美分/蒲式耳)	644.00	-0.39%	-3.32%
ICE 棉花(美分/磅)	81.02	-2.54%	-1.76%
ICE 白糖(美分/磅)	19.61	0.62%	0%

数据来源：路透

◆ 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 1.37%，上周最高 6.391 美元/百万英热单位、最低 5.337 美元/百万英热单位，收于 6.307 美元/百万英热单位。

表 15：天然气市场主要品种价格变动

	收盘价	较前周 (%)	较上月末 (%)
能源			
NYMEX 天然气	6.307	1.37%	-10.37%

数据来源：路透