

1-2 月金属消费小幅增长

- **铜** 1-2 月精炼铜产量同比增长 3.99%，环比下滑 11%，2 月单月精铜产量钨同比下降 0.91%。1-2 月精炼铜表观消费同比增长 0.48%，环比下降 14.17%，主要是受去年同期基数较高的影响。分项看，1-2 月铜材表观消费量同比下降 2.55%，铜材产量同比下降 2.10%，精铜净进口同比下滑 37.50%，环比下滑 36.47%，这主要和去年以国储为首引发的大量进口高基数有关。1-2 月废铜进口同比下降 0.57%，铜精矿进口同比下降 16.8%。
- **铝** 1-2 月电解铝产量同比下滑 2.52%，环比增长 5.9%。同期电解铝净进口同比增长 40.51%。铝表观消费同比增长 1.11%，环比增长 5.48%，2 月单月表观消费同比增长 3.36%。1-2 月铝材产量同比增长 36.82%，环比下降 14.76%。
- **铅** 1-2 月精炼铅产量环比下降 19.57%，同比增长 32.74%。1-2 月表观消费环比下降 19.70%，同比增长 32.92%，1-2 月精炼铅净进口环比增长 55.02%，同比下降 3.86%。1-2 月铅精矿供应同比增长 22.16%，1-2 月铅精矿进口环比下降 16.45%，同比增长 19.9%。
- **锌** 1-2 月精炼锌产量同比增长 5.59%，环比下降 16.15%。1-2 月精炼锌表观消费同比增长 7.86%，环比下降 15.86%。1-2 月精炼铅净进口环比下降 10.63%，同比下降 83.51%。1-2 月锌精矿供应同比下降 16.33%，环比下降 28.93%。
- **锡** 1-2 月精锡产量同比增长 19.28%，环比下降 14.92%。1-2 月锡消费比去年增长 8.22%，环比下降 15.78%。受印尼产地气候恶劣和出口限制影响，1-2 月净进口同比下滑 65.90%，环比下降 31.91%，1-2 月锡精矿供应环比下降 9.85%，同比增长 58.03%，主要是由于 1 月份锡精矿进口环比大幅上涨 181%所致。
- **镍** 1-2 月精炼镍产量同比上涨 3.21%，环比下降 15.68%，1-2 月精镍净进口同比增长 16.19%，环比增长 13.17%。1-2 月精炼镍表观消费同比增长 9.20%，环比下降 3.62%。1-2 月镍精矿供应同比增长 67.40%，环比下降 34.76%。
- **钨** 1-2 月钨产量同比增长 14.73%，环比增长 18.63%，1-2 月钨表观消费环比下降 23.48%，同比下降 9.82%。出口同比增长 77%。

注：我们报告中的表观消费=当月产量+当月未锻轧金属净进口量+可计算的交易所库存减少量。由于表观消费的统计没有考虑社会库存的变化，因此存在一定局限性，请读者注意。



东方证券
ORIENT SECURITIES

杨宝峰

钢铁行业首席分析师

执业证书编号：S0860207100115

联系人

张镭

8621-63325888 × 6102

zhanglei@orientsec.com.cn

徐建花

xujianhua@orientsec.com.cn

行业评级

看好 中性 看淡 (维持)

国家/地区

中国/A 股

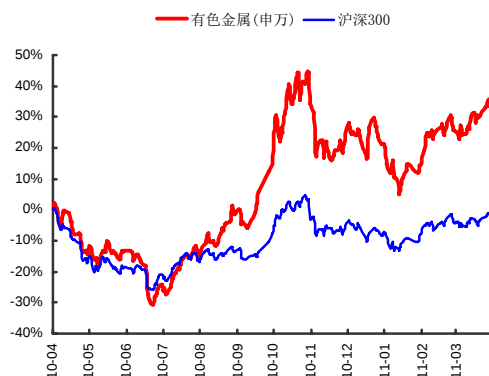
行业

金属

报告发布日期

2011 年 4 月 14 日

行业表现



东方证券股份有限公司经相关主管机关核准具备证券投资咨询业务资格。

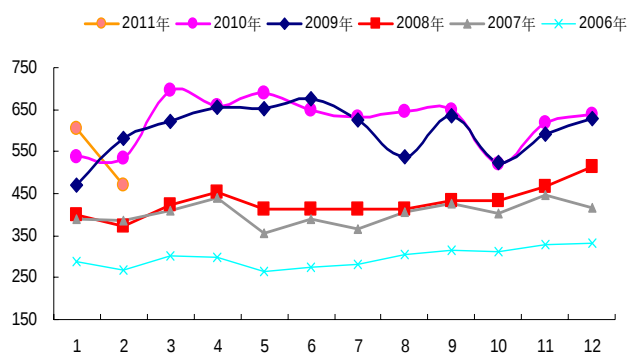
东方证券股份有限公司及其关联机构在法律许可的范围内正在或将要与本研究报告所分析的企业发展业务关系。因此，投资者应当考虑到本公司可能存在对报告的客观性产生影响的利益冲突，不应视本证券研究报告为作出投资决策的唯一因素。

有关分析师的申明，见本报告最后部分。其他重要信息披露见分析师申明之后部分，或请与您的投资代表联系。并请阅读本证券研究报告最后一页的免责申明。

(一) 行业动态

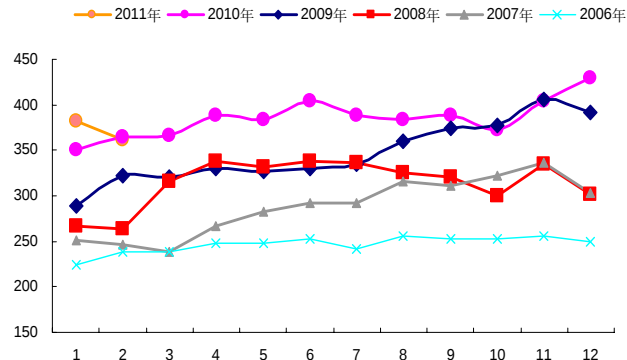
铜

图 1：铜表观消费（2006-2011）KT



资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 2：电解铜产量（2006-2011）KT



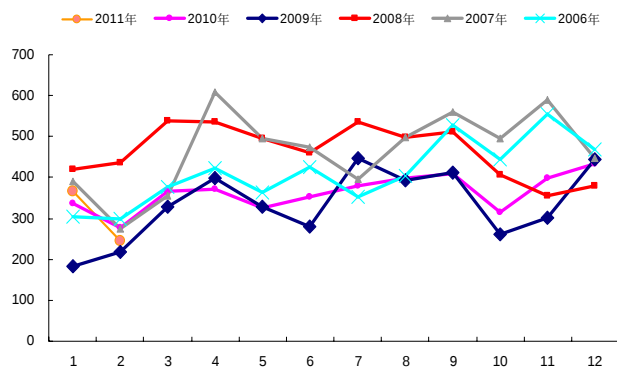
资料来源：CEIC，东方证券研究所

表 1：中国精炼铜表观消费（2005-2011）KT

表观消费	2011 年	2010 年	2009 年	2008 年	2007 年	2006 年
1 月	606.72	538.96	469.84	400.50	388.48	287.99
2 月	471.48	534.11	580.53	371.70	387.55	266.51
3 月		695.57	620.94	423.36	409.52	301.68
4 月		658.47	654.28	453.25	440.70	298.14
5 月		690.62	652.58	413.33	354.81	263.71
6 月		648.08	677.27	413.45	388.99	274.21
7 月		630.70	625.70	412.55	364.33	282.55
8 月		644.41	538.00	411.67	404.97	303.61
9 月		649.76	636.04	432.02	428.03	314.69
10 月		521.70	523.17	433.45	402.42	312.42
11 月		617.20	590.38	466.21	445.58	330.15
12 月		638.96	627.85	514.43	416.59	333.18
可比年度合计	1078.20	1073.08	1050.37	772.20	776.03	554.50
增长	0.48%	2.16%	36.02%	-0.49%	39.95%	1.96%

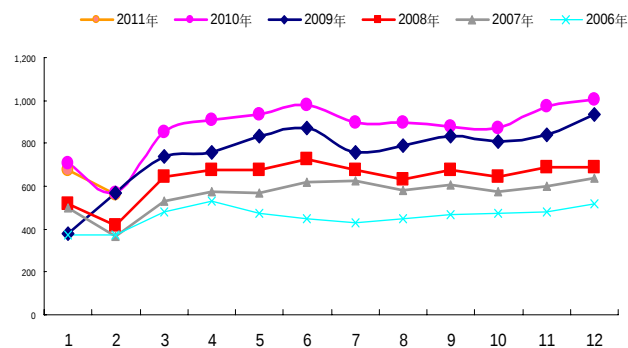
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 3：废铜进口状况（2006-2011）KT



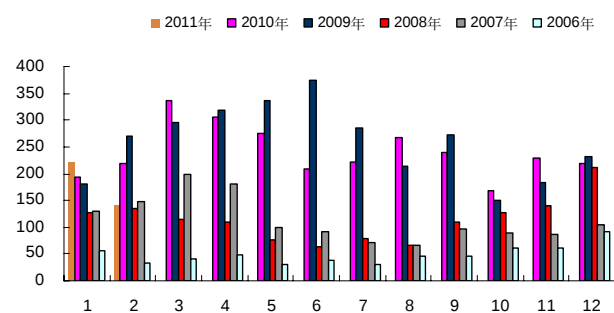
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 4：铜材产量（2006-2011）KT



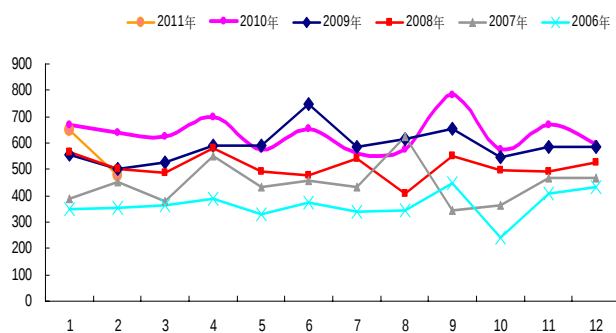
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 5：中国铜净进口（2006-2011）KT



资料来源：CEIC，东方证券研究所

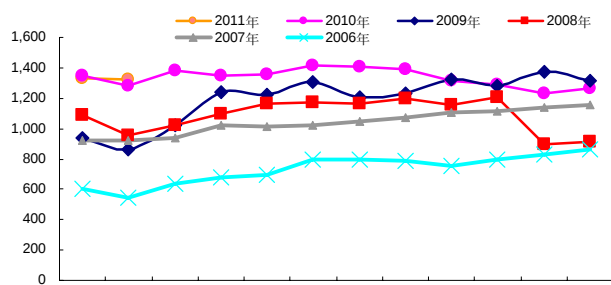
图 6：中国铜精矿供应（2006-2011）KT



资料来源：CEIC，东方证券研究所

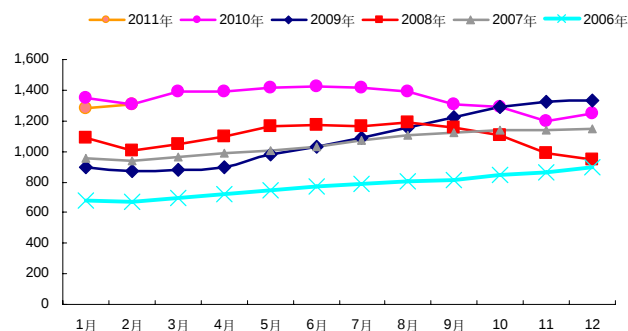
电解铝

图 7：中国铝表观消费（2006-2011）KT



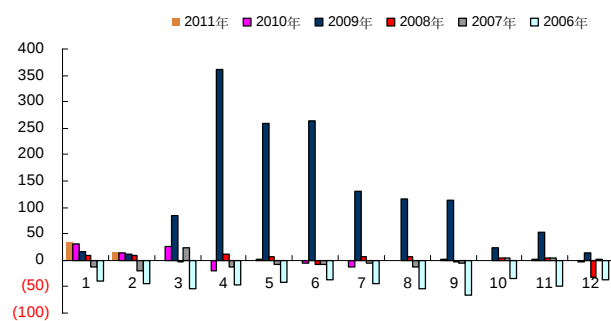
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 8：中国原铝产量（2006-2011）KT



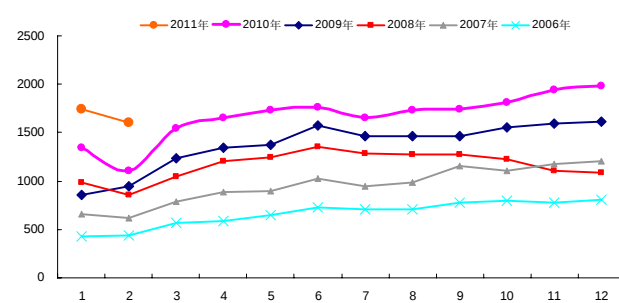
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 9：中国原铝净进口（2006-2011）KT



资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 10：铝材产量（2006-2011）KT



资料来源：CEIC，东方证券研究所

表 2：中国铝表观消费（2005-2011）KT

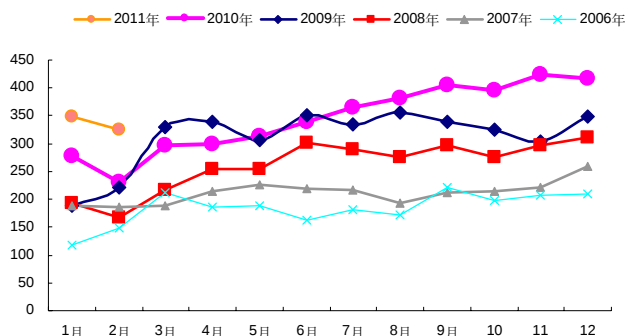
电解铝表观消费	2011 年	2010 年	2009 年	2008 年	2007 年	2006 年	2005 年
1 月	1332.84	1346.65	935.37	1088.04	925.56	600.52	484.39
2 月	1323.43	1280.47	859.70	951.48	919.03	545.39	498.47
3 月		1384.11	1025.10	1025.18	941.54	635.40	481.86
4 月		1344.71	1241.46	1100.43	1021.33	679.26	603.30
5 月		1360.09	1220.61	1168.30	1010.13	696.75	541.13
6 月		1416.29	1303.10	1169.80	1025.22	793.51	559.99
7 月		1408.44	1204.39	1164.04	1049.80	798.49	605.55

8月		1390.67	1230.37	1197.58	1075.56	789.85	656.49
9月		1312.70	1324.73	1154.69	1108.90	753.18	683.64
10月		1290.48	1283.56	1204.13	1112.78	795.93	634.51
11月		1227.88	1372.15	893.78	1138.30	830.95	634.95
12月		1263.38	1318.59	909.73	1157.42	859.49	657.64
可比年度合计	2656.27	2627.11	1795.07	2039.52	1844.59	1145.91	982.86
增长	1.11%	46.35%	-11.99%	10.57%	60.97%	16.59%	11.99%

资料来源：CEIC，东方证券研究所

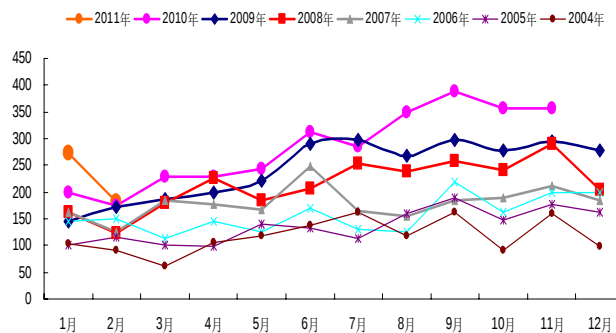
铅：

图 11：中国铅表观消费（2006-2011）KT



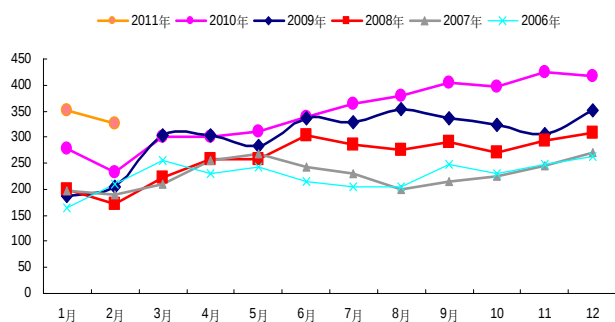
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 12：铅精矿供应（2006-2011）KT



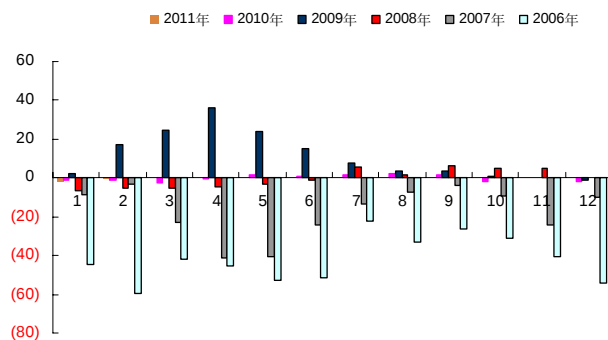
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 13：中国铅产量（2006-2011）KT



资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 14：中国铅净进口（2006-2011）KT



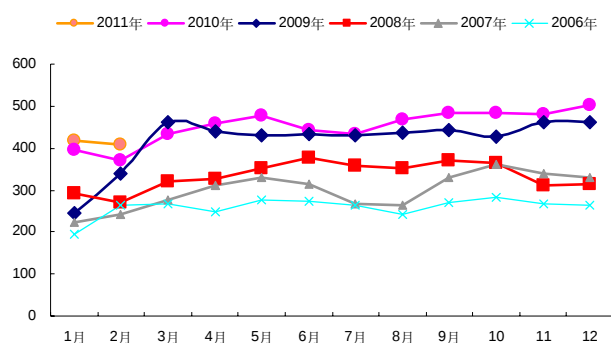
资料来源：CEIC，东方证券研究所

表 3：中国铅表观消费（2005-2011）KT

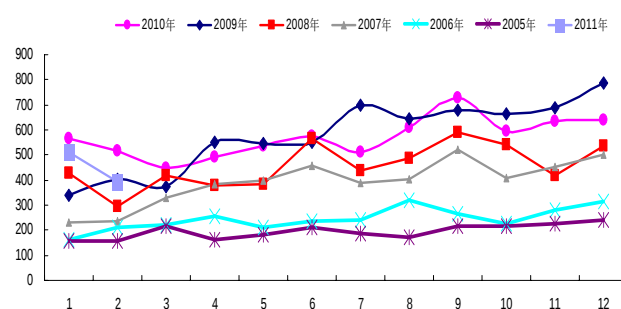
铅表观消费	2011 年	2010 年	2009 年	2008 年	2007 年	2006 年	2005 年
1 月	349.383	277.328	189.53	193.49	189.44	118.43	115.04
2 月	325.613	230.504	221.41	167.80	186.19	149.14	130.94
3 月		297.528	329.34	216.59	188.00	212.75	139.24
4 月		299.410	338.54	253.36	215.13	185.68	154.40
5 月		312.296	306.61	255.20	226.01	189.34	159.30
6 月		340.020	351.88	301.12	219.49	162.63	159.79
7 月		364.702	335.66	290.55	215.59	181.22	148.84
8 月		381.911	356.62	276.14	192.64	172.24	172.43
9 月		405.060	338.49	296.98	211.02	221.96	202.95
10 月		395.090	325.37	276.56	214.98	198.92	198.95
11 月		424.718	305.00	296.96	221.71	206.57	195.68
12 月		415.914	349.49	309.94	259.57	209.06	175.21
可比年度合计	674.996	507.831	410.941	361.289	375.629	267.569	245.977
增长	32.92%	23.58%	13.74%	-3.82%	40.39%	8.78%	41.91%

资料来源：CEIC，东方证券研究所

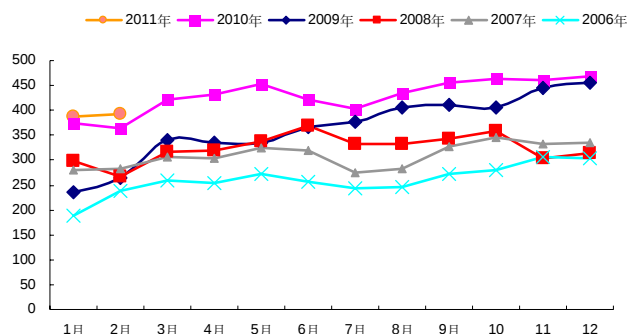
锌：

图 15：中国锌表观消费（2006-2011）KT


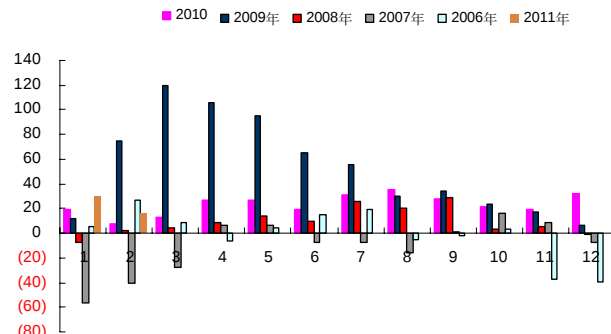
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 16：锌精矿供应量（2005-2011）KT


资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 17：中国锌产量（2006-2011）KT


资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 18：中国锌净进口（2006-2011）KT


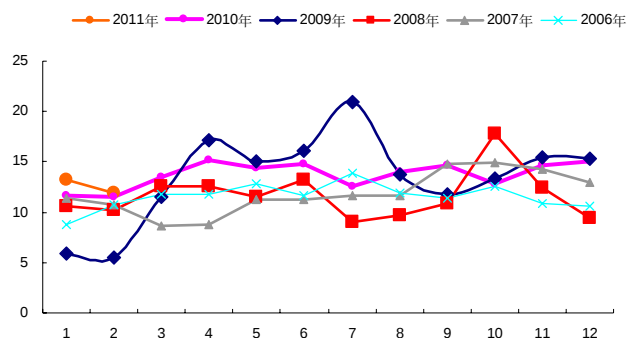
资料来源：CEIC，东方证券研究所

表 4：中国锌表观消费（2005-2011）KT

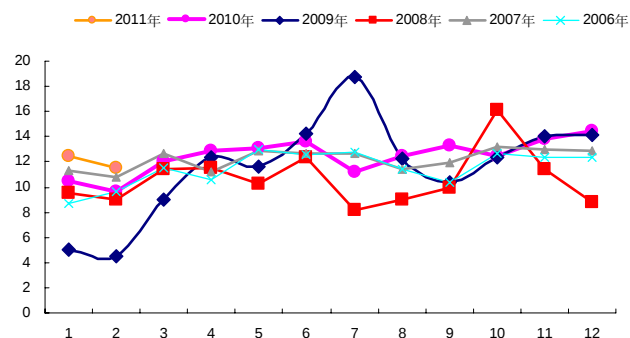
锌表观消费	2011 年	2010 年	2009 年	2008 年	2007 年	2006 年	2005 年
1 月	417.68	394.44	246.50	291.13	222.79	194.85	180.10
2 月	408.20	371.27	339.90	269.85	240.57	265.32	220.38
3 月		433.53	460.43	320.39	277.77	268.57	232.72
4 月		459.21	440.86	327.25	309.91	248.20	233.00
5 月		478.60	431.16	352.48	329.55	275.75	226.99
6 月		441.77	432.15	377.94	313.25	272.29	223.51
7 月		433.31	430.95	357.27	268.46	263.22	223.31
8 月		469.55	435.26	353.34	265.44	242.45	217.42
9 月		483.89	444.28	370.80	328.34	270.48	280.05
10 月		484.60	428.69	363.12	360.22	283.10	287.71
11 月		479.74	461.71	309.47	339.91	267.68	312.93
12 月		501.80	462.51	313.59	329.19	263.44	290.53
可比年度合计	825.88	765.71	586.40	560.98	463.37	460.17	400.48
增长	7.86%	30.58%	4.53%	21.06%	0.70%	14.90%	7.63%

资料来源：CEIC，东方证券研究所

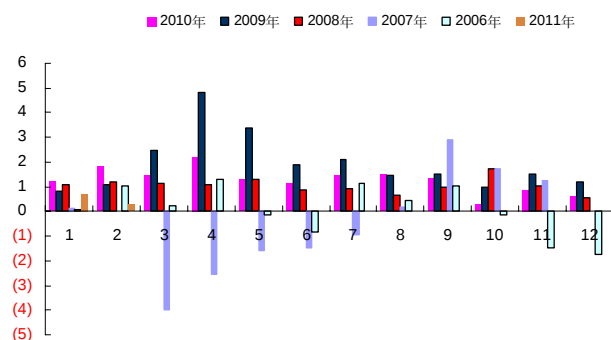
锡:

图 19：中国锡表观消费（2006-2011）KT


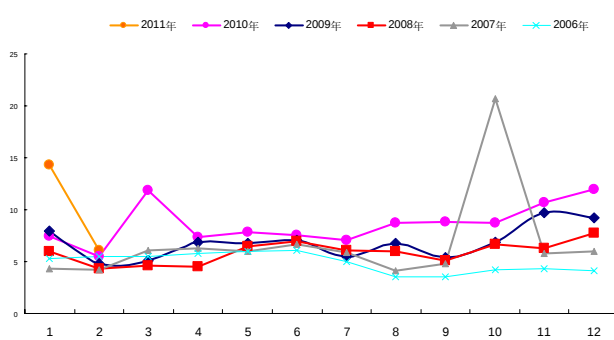
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 20：中国锡产量（2006-2011）KT


资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 21：中国锡净进口（2006-2011）KT


资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 22：中国锡精矿供应（2006-2011）KT


资料来源：CEIC，东方证券研究所

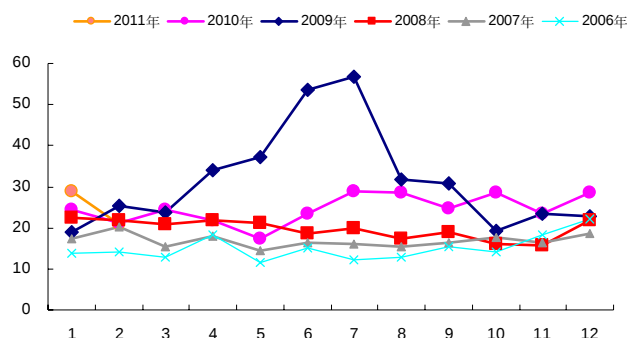
表 6：中国锡表观消费（2005-2011）KT

锡表观消费	2011 年	2010 年	2009 年	2008 年	2007 年	2006 年	2005 年
1 月	13.15	11.64	5.88	10.59	11.42	8.76	7.71
2 月	11.86	11.48	5.55	10.22	10.77	10.74	7.20
3 月		13.51	11.48	12.55	8.64	11.80	10.40
4 月		15.12	17.15	12.55	8.72	11.82	8.35
5 月		14.39	15.00	11.53	11.27	12.88	10.86
6 月		14.80	16.13	13.25	11.22	11.69	8.71

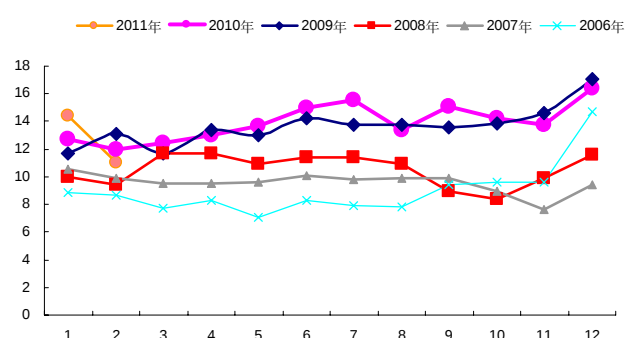
7月	12.61	20.89	9.08	11.71	13.92	9.18
8月	14.00	13.72	9.69	11.59	11.87	9.99
9月	14.64	11.83	10.91	14.83	11.44	10.91
10月	12.77	13.33	17.79	14.95	12.52	9.55
11月	14.69	15.49	12.43	14.22	10.93	10.34
12月	15.02	15.33	9.37	12.91	10.60	12.02
可比年度合计	25.02	23.12	11.42	20.82	22.19	14.90
增长	8.22%	102.40%	-45.13%	-6.19%	13.84%	30.79%

资料来源：CEIC，东方证券研究所

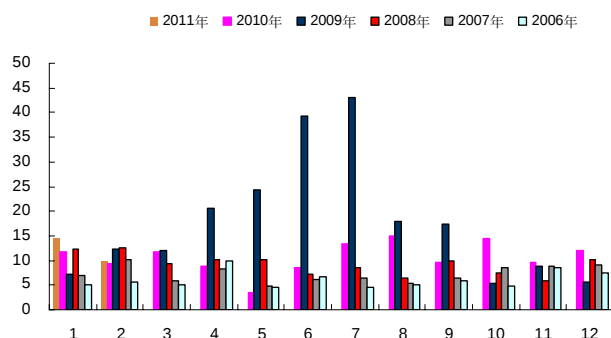
镍

图 23：中国镍表观消费（2006-2011）KT


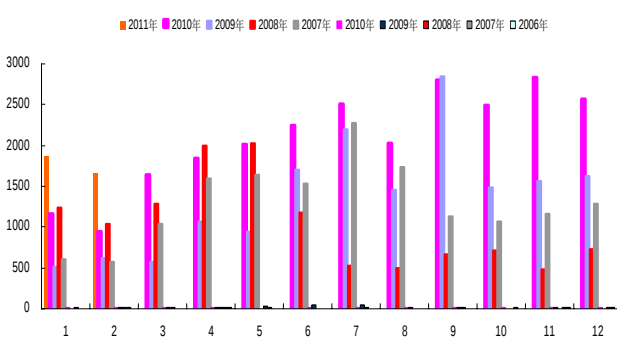
资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 24：中国镍产量（2006-2011）KT


资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 25：中国精炼镍净进口（2006-2011）KT


资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 26：中国镍精矿进口量（2007-2011）KT


资料来源：CEIC，东方证券研究所

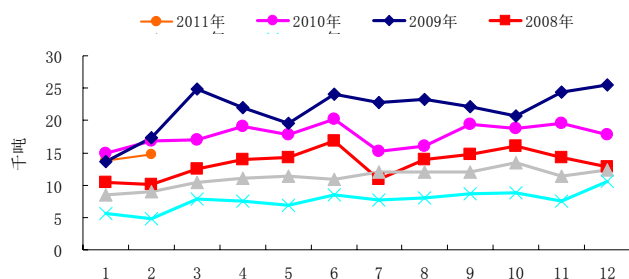
表 7：中国镍表观消费（2005-2011）KT

镍表观消费	2011 年	2010 年	2009 年	2008 年	2007 年	2006 年	2005 年
1 月	28.99	24.44	18.93	22.37	17.40	13.86	17.69
2 月	20.99	21.32	25.38	21.96	20.10	14.18	15.28
3 月		24.31	23.63	21.00	15.28	12.83	15.70
4 月		21.90	33.85	21.93	17.84	18.28	10.80
5 月		17.26	37.30	21.18	14.57	11.69	14.00
6 月		23.58	53.60	18.69	16.24	15.00	14.97
7 月		28.94	56.78	19.84	16.17	12.35	10.06
8 月		28.45	31.67	17.29	15.38	12.99	12.40
9 月		24.83	30.86	18.77	16.24	15.34	11.79
10 月		28.68	19.36	15.98	17.54	14.27	12.58
11 月		23.44	23.32	15.85	16.46	18.13	16.67
12 月		28.41	22.66	21.83	18.55	22.18	17.14
可比年度合计	49.98	45.76	44.31	44.33	37.50	28.04	32.97
增长	9.20%	3.29%	-0.05%	18.22%	33.75%	-14.96%	103.85%

资料来源：CEIC，东方证券研究所

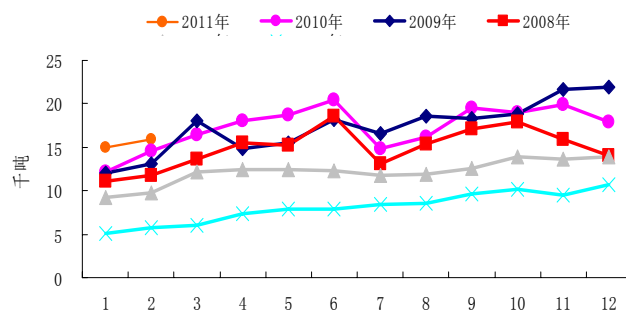
铝

图 29：中国铝表观消费（2006-2011）KT



资料来源：CEIC，东方证券研究所

图 30：中国铝产量（2006-2011）KT



资料来源：CEIC，东方证券研究所

分析师申明

每位负责撰写本研究报告全部或部分内容的研究分析师在此作以下声明：

分析师在本报告中对所提及的证券或发行人发表的任何建议和观点均准确地反映了其个人对该证券或发行人的看法和判断；分析师薪酬的任何组成部分无论是在过去、现在及将来，均与其在本研究报告中所表述的具体建议或观点无任何直接或间接的关系。

投资评级和相关定义

报告发布日后的 12 个月内的公司的涨跌幅相对同期的上证指数/深证成指的涨跌幅为基准；

公司投资评级的量化标准

买入：相对强于市场基准指数收益率 15%以上；

增持：相对强于市场基准指数收益率 5%~15%；

中性：相对于市场基准指数收益率在-5%~+5%之间波动；

减持：相对弱于市场基准指数收益率在-5%以下。

未评级 —— 由于在报告发出之时该股票不在本公司研究覆盖范围内，分析师基于当时对该股票的研究状况，未给予投资评级相关信息。

暂停评级 —— 根据监管制度及本公司相关规定，研究报告发布之时该投资对象可能与本公司存在潜在的利益冲突情形；亦或是研究报告发布当时该股票的价值和价格分析存在重大不确定性，缺乏足够的研究依据支持分析师给出明确投资评级；分析师在上述情况下暂停对该股票给予投资评级等信息，投资者需要注意在此报告发布之前曾给予该股票的投资评级、盈利预测及目标价格等信息不再有效。

行业投资评级的量化标准：

看好：相对强于市场基准指数收益率 5%以上；

中性：相对于市场基准指数收益率在-5%~+5%之间波动；

看淡：相对于市场基准指数收益率在-5%以下。

未评级：由于在报告发出之时该行业不在本公司研究覆盖范围内，分析师基于当时对该行业的研究状况，未给予投资评级等相关信息。

暂停评级：由于研究报告发布当时该行业的投资价值分析存在重大不确定性，缺乏足够的研究依据支持分析师给出明确行业投资评级；分析师在上述情况下暂停对该行业给予投资评级信息，投资者需要注意在此报告发布之前曾给予该行业的投资评级信息不再有效。

免责声明

本报告由东方证券股份有限公司（以下简称“本公司”）制作及发布。

本研究报告仅供本公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为本公司的当然客户。

本研究报告是基于本公司认为可靠的且目前已公开的信息撰写，本公司力求但不保证该信息的准确性和完整性，客户也不应该认为该信息是准确和完整的。同时，本公司不保证文中观点或陈述不会发生任何变更，在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。本公司会适时更新我们的研究，但可能会因某些规定而无法做到。除了一些定期出版的报告之外，绝大多数研究报告是在分析师认为适当的时候不定期地发布。

在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议，也没有考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需求。客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况，若有必要应寻求专家意见。本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的邀请或向人作出邀请。

本报告中提及的投资价格和价值以及这些投资带来的收入可能会波动。过去的表现并不代表未来的表现，未来的回报也无法保证，投资者可能会损失本金。外汇汇率波动有可能对某些投资的价值或价格或来自这一投资的收入产生不良影响。

那些涉及期货、期权及其它衍生工具的交易，因其包括重大的市场风险，因此并不适合所有投资者。

在任何情况下，本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任，投资者需自行承担风险。

本报告主要以电子版形式分发，间或也会辅以印刷品形式分发，所有报告版权均归本公司所有。未经本公司事先书面授权，任何机构或个人不得以任何形式复制、转发或公开传播本报告的全部或部分内容，不得将报告内容作为诉讼、仲裁、传媒所引用之证明或依据，不得用于营利或用于未经允许的其它用途。

如需引用、刊发或转载本报告，需注明出处为东方证券研究所，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

东方证券研究所

地址：上海市中山南路 318 号东方国际金融广场 26 楼

联系人：王骏飞

电话：021-63325888*1131

传真：021-63326786

网址：www.dfzq.com.cn

Email：wangjunfei@orientsec.com.cn