



【一德有色-铜-周报】

▶ 目录

一、本周信息摘要及策略

二、产业分析

- 1、铜矿产量及平衡
- 2、铜冶炼TC动态
- 3、精铜产量与进口
- 4、废铜与精废价差
- 5、下游板块需求

三、宏观数据

四、资金层面数据

► 本周市场信息

产业信息

(1) 2020年3月SMM中国电解铜产量为74.37万吨，环比增加8.87%，同比减少0.98%。一季度SMM中国电解铜产量累计为215.27万吨，累计同比减少2.46%。硫酸胀库问题得到缓解后，除去一些炼厂常规检修外，3月原生冶炼部分基本已恢复至正常，以及部分炼厂检修结束后恢复速度快于预期，带动3月国内电解铜产量环比明显回升。3月再生冶炼部分产量仍处在收缩状态。

(2) 中国3月未锻轧铜及铜材进口44.1926万吨，同比增加13%，今年1-3月累计进口约128万吨。中国3月铜矿砂及其精矿进口178万吨，1-2月为377万吨。

(3) 库存：截止4月30日，LME铜库存253700吨，减少8900吨；上期所铜库存较上周减少28081吨至230956吨；上海保税区库24.40万吨，较4月24日相比减少2.8万吨。

(4) 现货：因进口铜供应增加，市场货源充裕，周内沪期铜低位回升反弹，持货商急于在节前换现清库存，主动下调升贴水报价。但是需求表现乏力，下游在上周低位集中补货后，这周维持适量刚需。而贸易商虽有收货意愿，但是离心理价位尚存距离，加之节前避险情绪渐浓，贸易商接货趋于谨慎。周初升水140-170元/吨，周后降至升水100~130元/吨。持货商在接近升水100元附近时已无意继续降价。整体来看，本周持货商节前清库换现避险的意愿逐日增强，节日特征日渐明显。

► 本周策略

【投资逻辑】：目前疫情继续恶化的担忧情绪基本解除，市场更多在关注疫情拐点的出现和经济的复苏，短期宏观对铜价打压有限。但市场情绪仍显谨慎，二季度海外经济恶化的担忧仍持续给铜价施压。具体到铜行业，国内复工复产，冶炼端看，国外矿减停产以及物流影响，国内冶炼有检修、废铜供应受限，精废价差窄幅使得对精铜需求增加。通过高频数据TC追踪上游状态。下游端环比增加明显，电力基建消费持续好转，现货升水表现良好。微观层面，上期所库存连续下降，作为对国内下游需求恢复的反应。

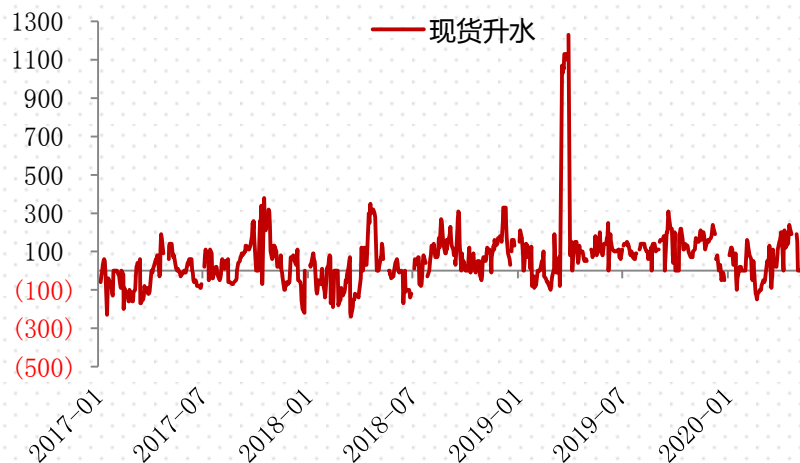
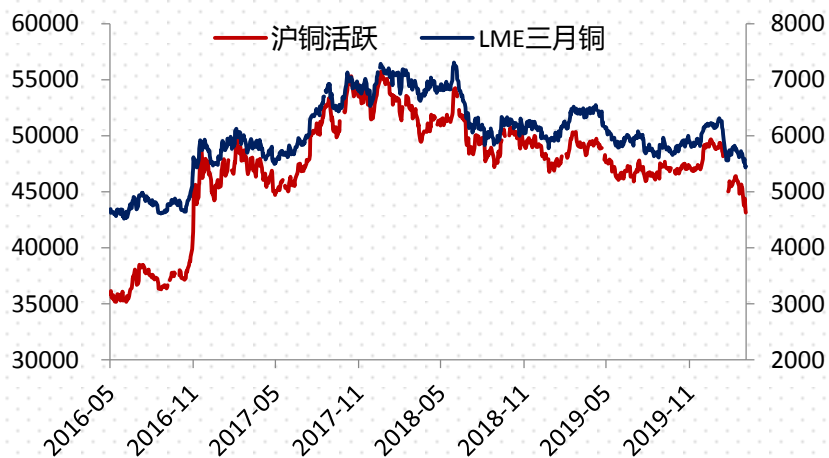
【投资策略】：铜价短线基本面有支撑，但也要注意回调风险，谨慎参与。

► 周内市场数据变化

		2020/4/24	2020/4/30	涨跌
价格	沪铜三月(元/吨)	41630	42830	1200
	伦铜三月(美元/吨)	5142	5258.5	116.5
	长江现货(元/吨)	42160	43070	910
现货升贴水	LME0-3	-20.76	-28.25	-7
	上海升贴水	155	105	-50
库存	LME库存	262600	253700	-8900
	COMEX库存	42013	42268	255
	上海库存	259037	230956	-28081
	保税区库存	272000	244000	-28000
价差	沪铜当月-次月	110	60	-50
	计税后的精废价差	612	690	78
比值	沪伦现货比值	8.23	8.23	0.00
	沪伦三月比值	8.10	8.14	0.05

数据来源：wind、一德有色

▶ 市场数据走势



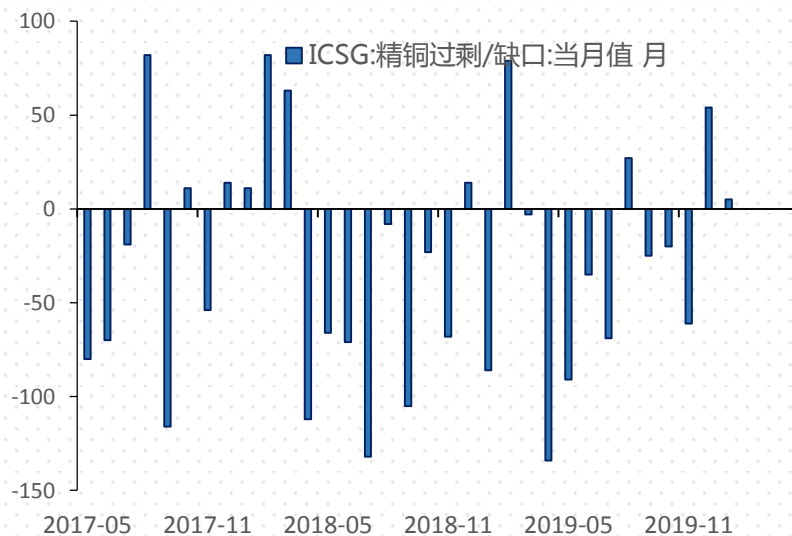
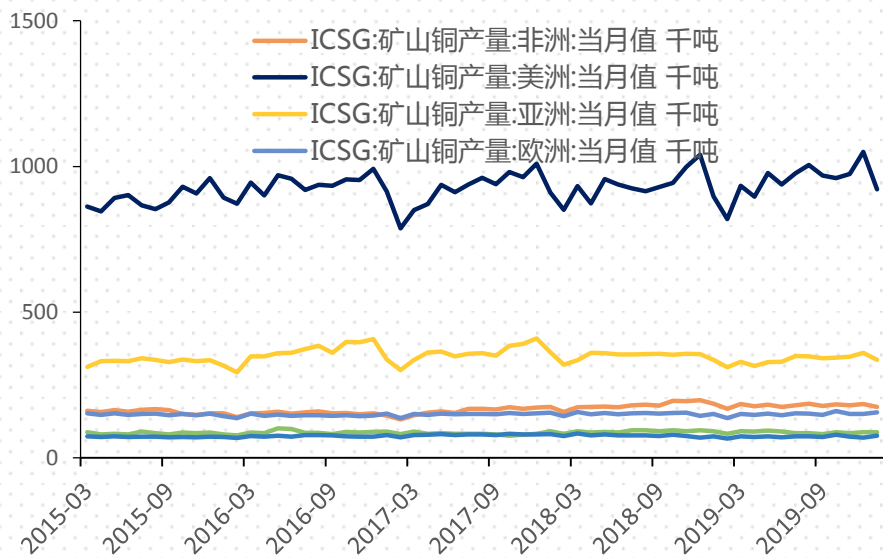
数据来源：wind、一德有色



PART 1

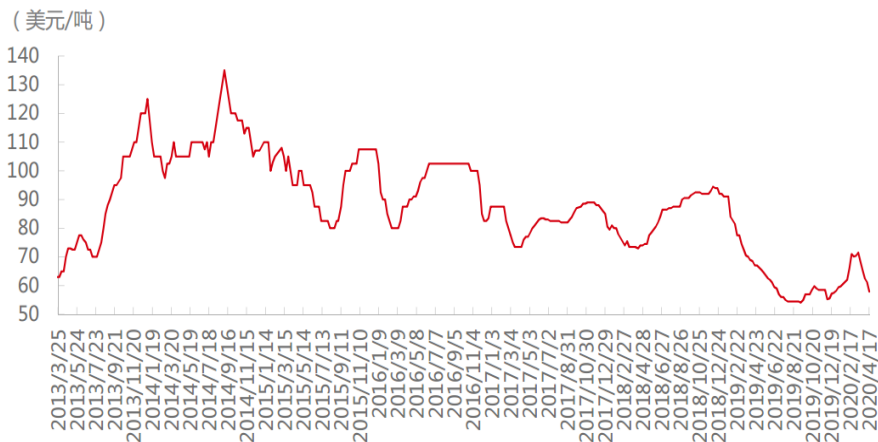
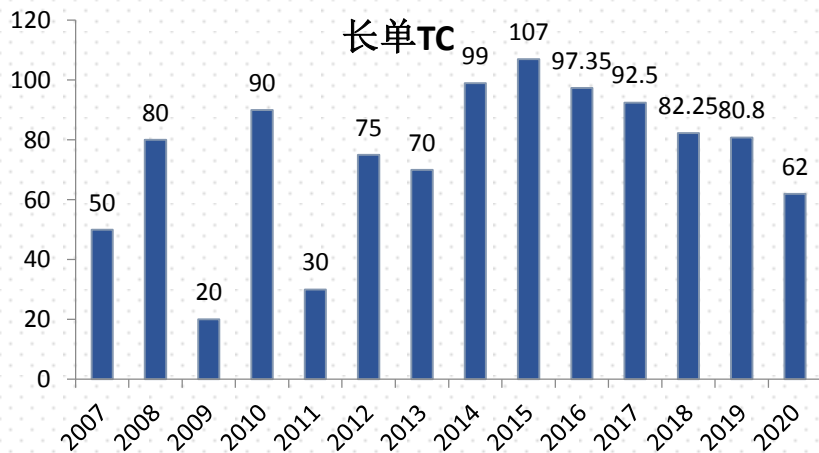
产业分析

► ICSG铜矿产量及平衡



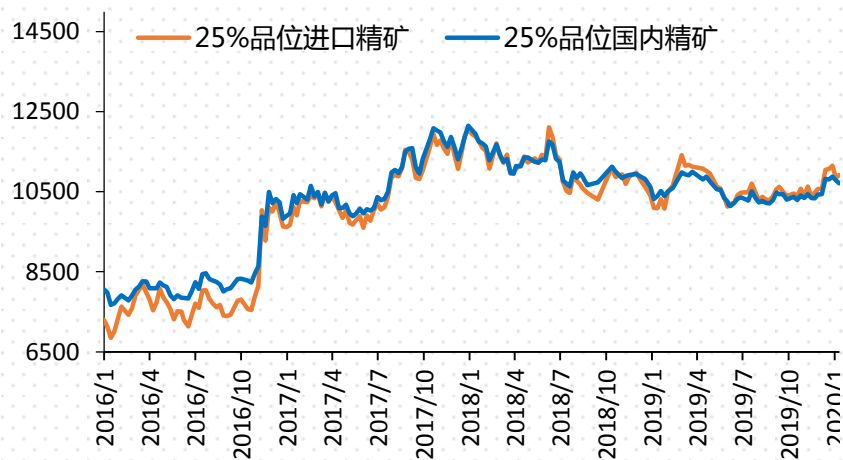
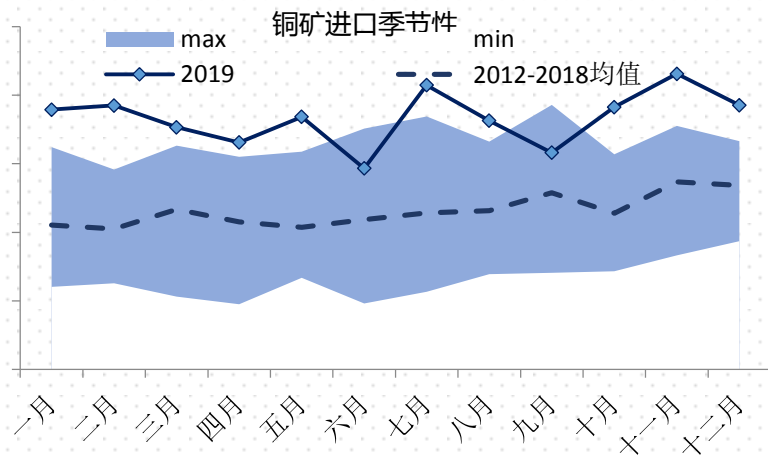
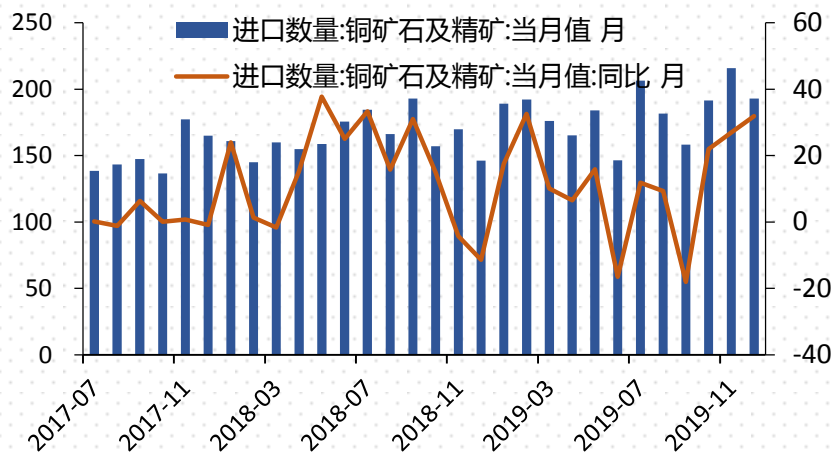
数据来源：wind、一德有色

▶ 精铜TC



数据来源：新闻整理、SMM

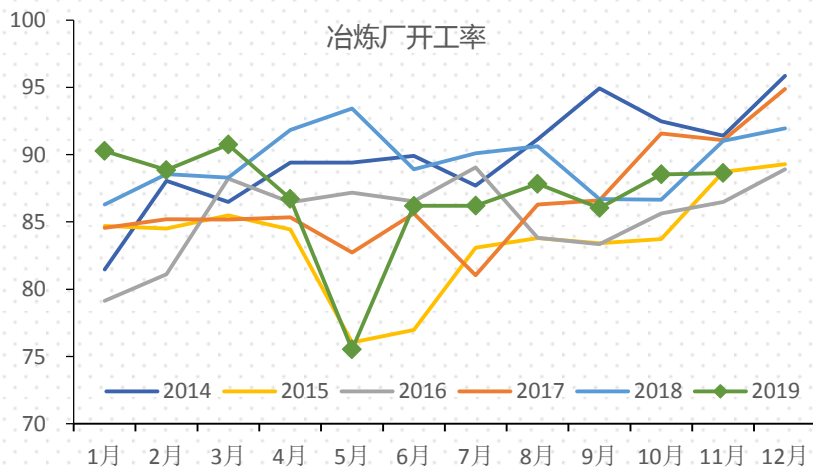
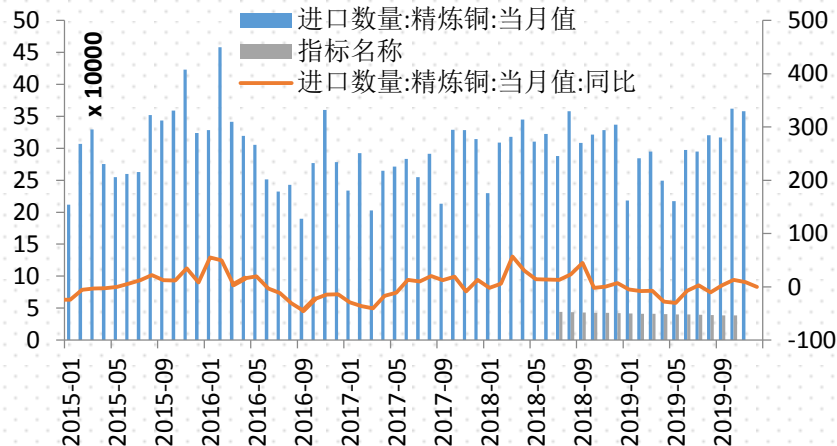
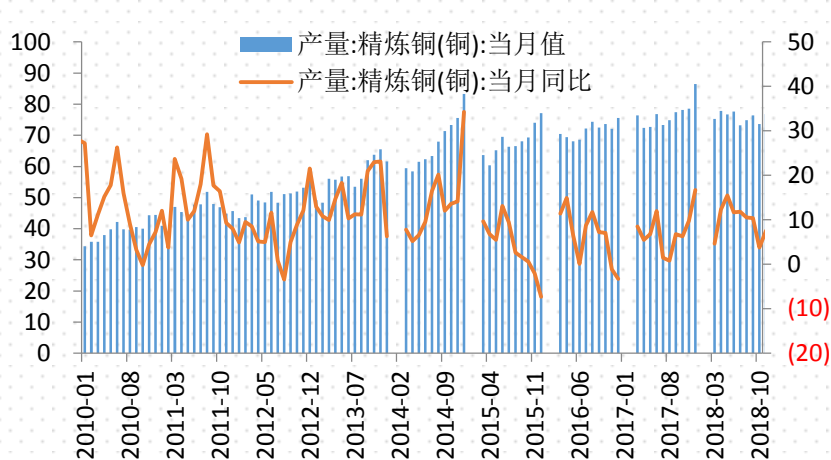
铜精矿进口量与价格



据海关总署公布数据，中国3月末锻轧铜及铜材进口44.1926万吨，同比增加13%，今年1-3月累计进口约128万吨。中国3月铜矿砂及其精矿进口178万吨，1-2月为377万吨。

数据来源：wind、一德有色

国内精铜产量及进口



3月SMM中国电解铜产量为74.37万吨，环比增加8.87%，同比减少0.98%。一季度SMM中国电解铜产量累计为215.27万吨，累计同比减少2.46%。

国内冶炼厂检修动态

企业名称	产能	开始时间	结束时间	备注	影响产量
易门铜业	10	2020年1月1日	2020年1月15日	15	-
云南铜业(本部)	50	2020年1月	2020年1月	7-10天	0.6
江铜富冶和鼎铜业有限公司	30	2020年1月21日	2020年2月底	35天	1.6
铜陵金昌	20	2020年2月23日	2020年3月19日	25天	0.5
金隆铜业	35	2020年2月	2020年2月	30天	0.5
广西金川有色金属有限公司	40	2020年3月	2020年3月	7-10天	-
中条山有色	10	2020年3月下旬	2020年4月底	45天	1.7
云南锡业股份有限公司	10	2020年3月20日	2020年4月20日	30天	0.6
滇中铜业	10	2020年Q1	2020年Q1	35天	-
豫光金铅	15	2020年4月7日	2020年4月27日	20天	0.65
赤峰云铜	40	2020年5月上旬	2020年7月底	75天	3
赤峰富邦	10	2020年Q2	2020年Q2	20天	-
恒邦股份	20	2020年Q2	2020年Q2	-	-
青海铜业责任有限公司	10	2020年4月	2020年4月	20天	-
赤峰金剑	10	2020年4月	2020年4月	7-10天	-
珙春紫金	10	2020年4月15日	2020年5月15日	15-20天	-
金川集团(本部)	35	2020年6月	2020年7月	20天	-
东营方圆	40	2020年7月	2020年8月	50天	-
中铝宁德	40	2020年6月	2020年7月		
飞尚铜业	10	2020年7月	2020年8月	15-25天	-
五矿湖南铜业有限公司	10	2020年7月15日	2020年8月15日	30天	-
紫金铜业有限公司	30	2020年下半年	2020年下半年	40-50天	-
国投金城冶金	10	2020年9月	2020年10月	25天	-
大冶有色	40	2020年Q2	2020年Q2	-	-
葫芦岛宏跃北方铜业	10	2020年9月	2020年9月	30天	-
铜陵金冠	40	2020年10月	2020年11月1日	15天	-
中原黄金冶炼厂	35	2020年Q4	2020年Q4	25天	-

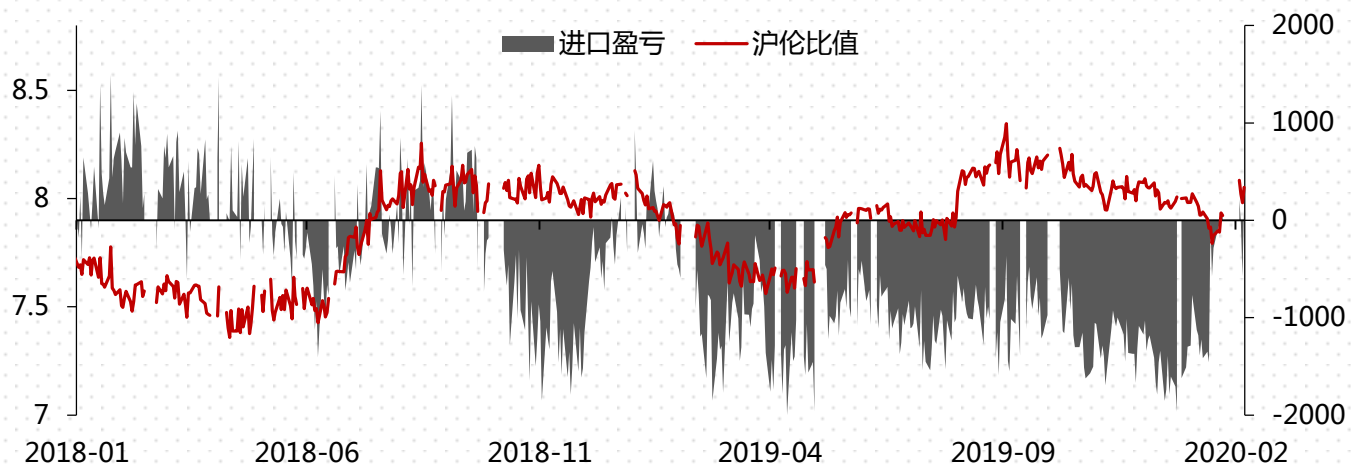
数据来源：smm

国内粗炼精炼新扩建项目

公司名称	新增粗炼产能	新增精炼产能	生产使用原料	投产年月
赤峰云铜	25	25	铜精矿	2019年5/12月
广西南国铜业有限公司	30	30	阳极铜/铜精矿	2019年4月
山东恒邦股份有限公司	0	10	铜精矿	2019年下半年
黑龙江紫金铜业有限公司	10	15	铜精矿	2019年9月
Total	65	80		
兰溪市自立环保科技有限公司	0	10	废杂铜/阳极铜	2020年6月
新疆五鑫铜业有限责任公司	10	10	铜精矿	2020年下半年
铜陵有色(奥炉)	0	15	铜精矿	2020年下半年
赤峰金剑	20	10	铜精矿	2020年8月
Total	30	45		
紫金铜业有限公司	8	8	铜精矿	2021
攀钢集团钒钛资源股份有限公司	18	18	铜精矿	2021
五矿铜业(湖南)有限公司	20	20	铜精矿	2021
大冶有色	40	40	铜精矿	2021
山东烟台国润铜业	18	18	铜精矿	2021
Total	104	104		

数据来源：上海有色

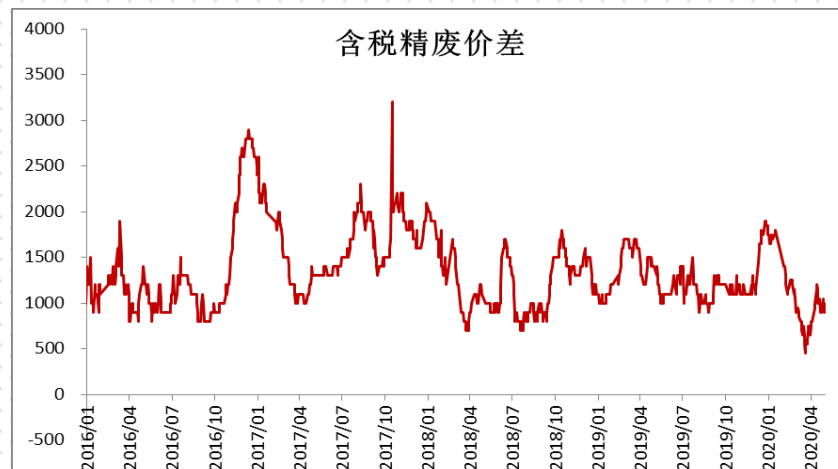
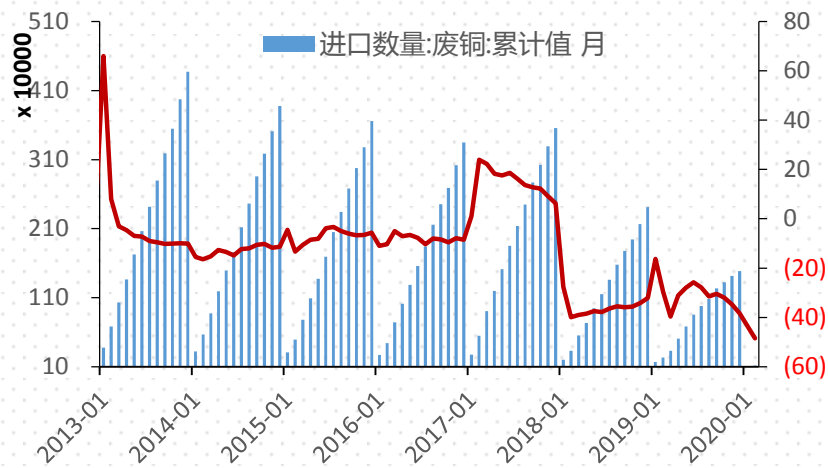
▶ 精铜进口盈亏



合约月份	LME价格	升贴水	汇率	进口成本	国内价格	进口盈亏	现货比值	
							本周	上周
现货	5229.75	-	7.0519	42545	43070	525	8.23	8.16
3个月	5258.5	-28.75	7.0519	42770	42830	60	8.14	8.11
参数	CIF		增值税		进口关税		其他费用	
	90		13%		0%		150	

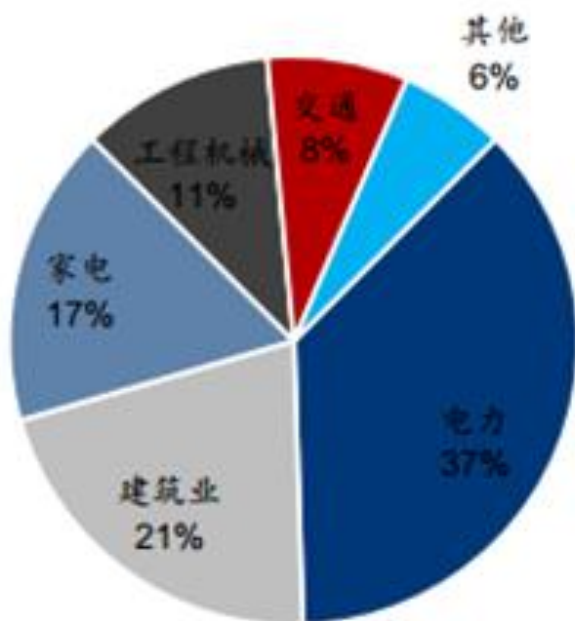
数据来源：wind、一德有色

废铜进口



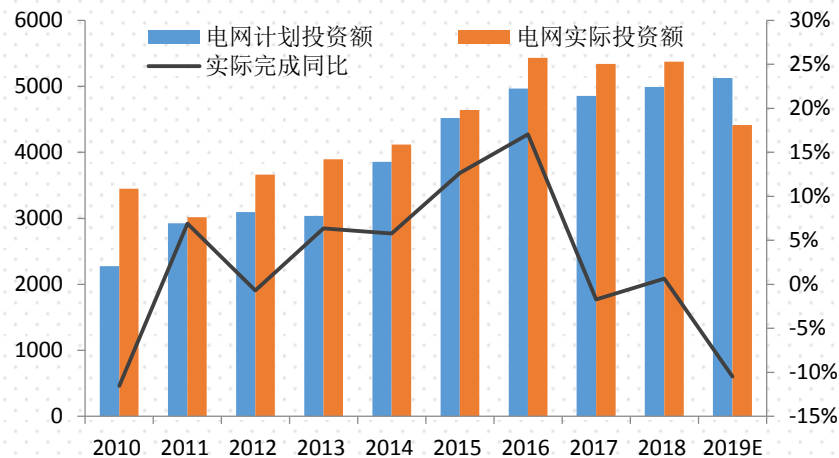
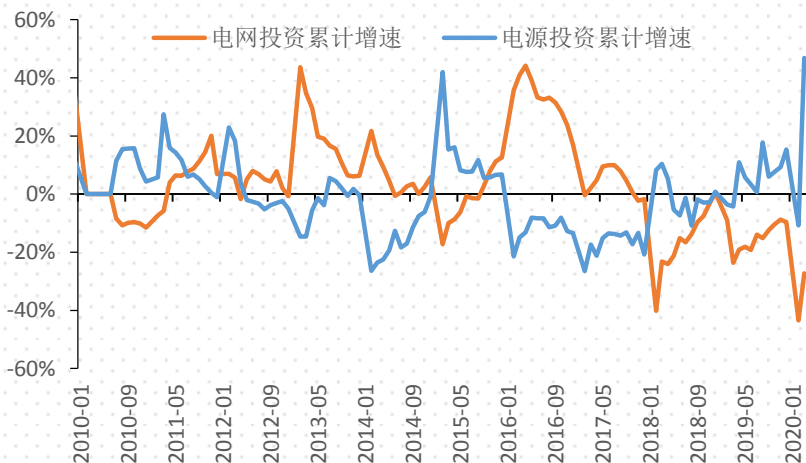
数据来源：wind、一德有色

▶ 下游消费



国内铜终端消费主要集中在电力电缆、家电、汽车、房地产等行业板块。其中电力电缆占比接近37%，家电（空调等制冷设备）占15%，汽车行业占比8%，建筑占比21%。

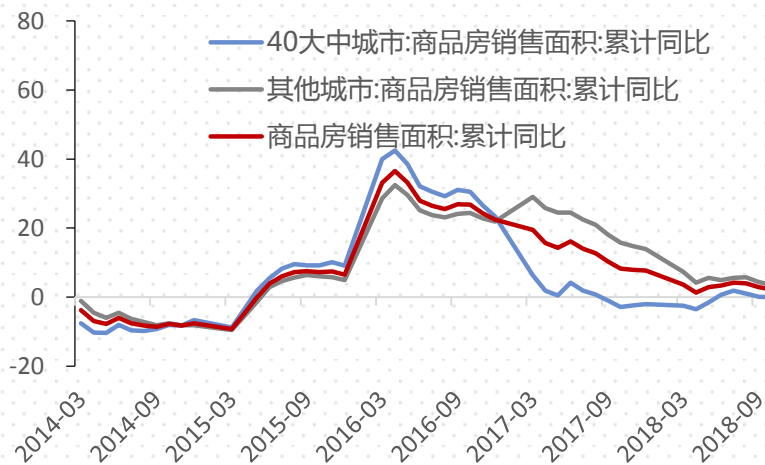
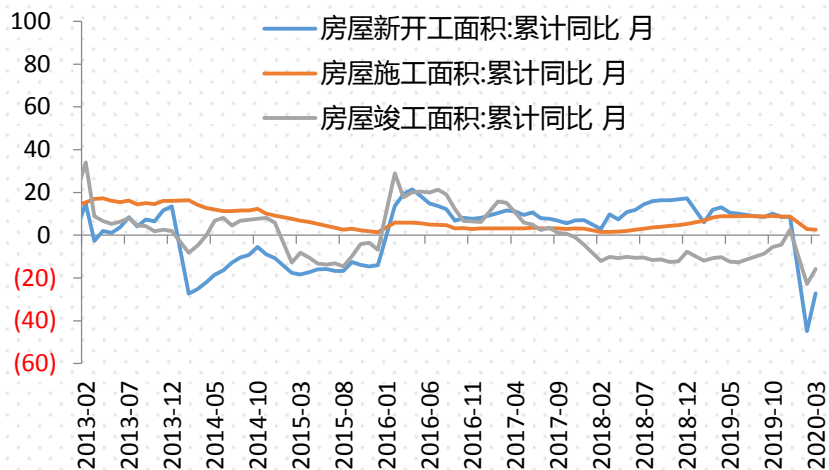
▶ 电网投资



数据来源：wind、一德有色

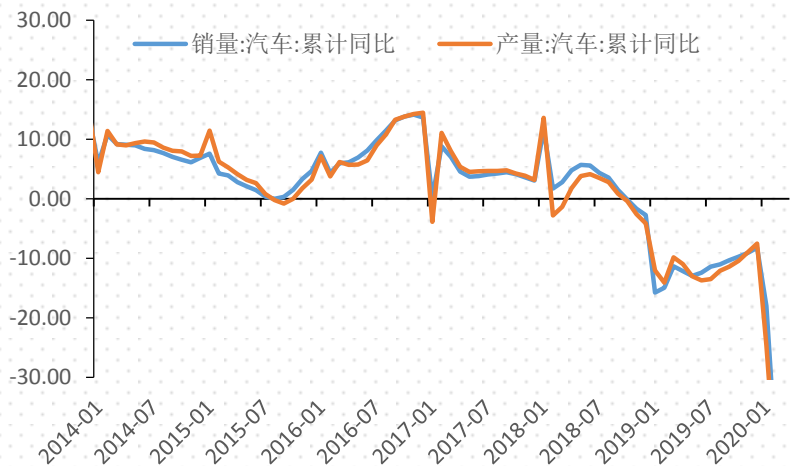
2019年电网投资计划是5126亿元，但是2019年实际投资为4473亿元，实际投资额减少了13%，2020年初国家电网投资计划更是大幅下滑至4080亿元。但为对冲疫情影响，国家推出“新基建”等刺激措施，国家电网也相应追加投资。但是计划投资额仍较去年有明显下滑，今年若能如期完成目标，则电网领域的消费基本持平。

房地产行业

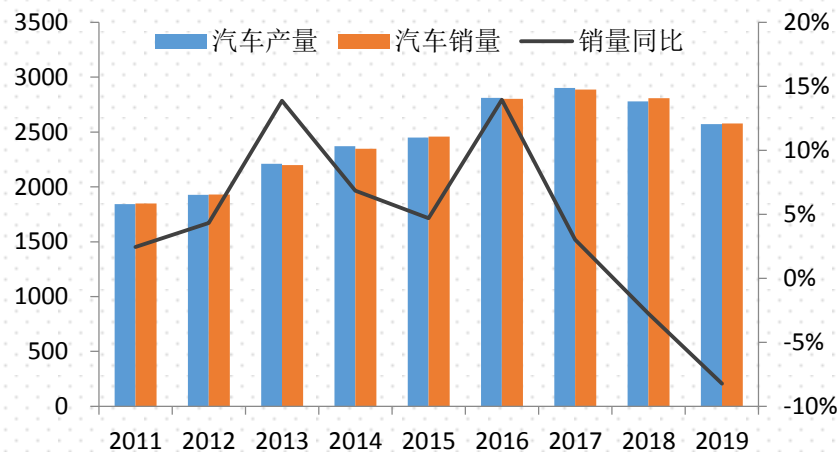


数据来源：wind、一德有色

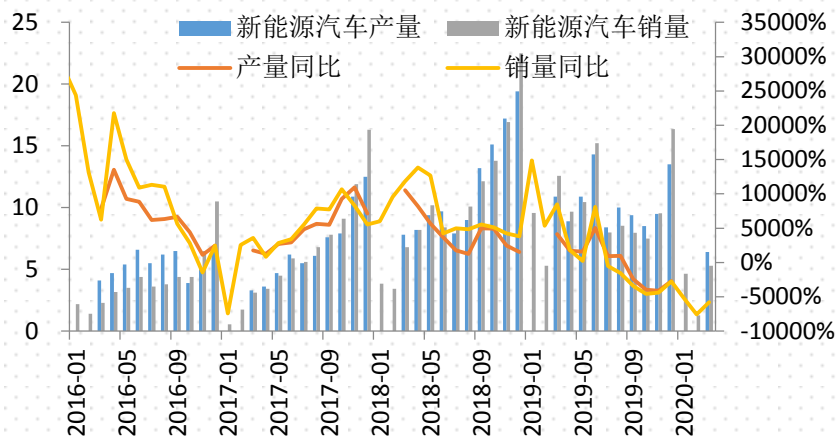
汽车产销



数据来源：wind、一德有色



新能源汽车



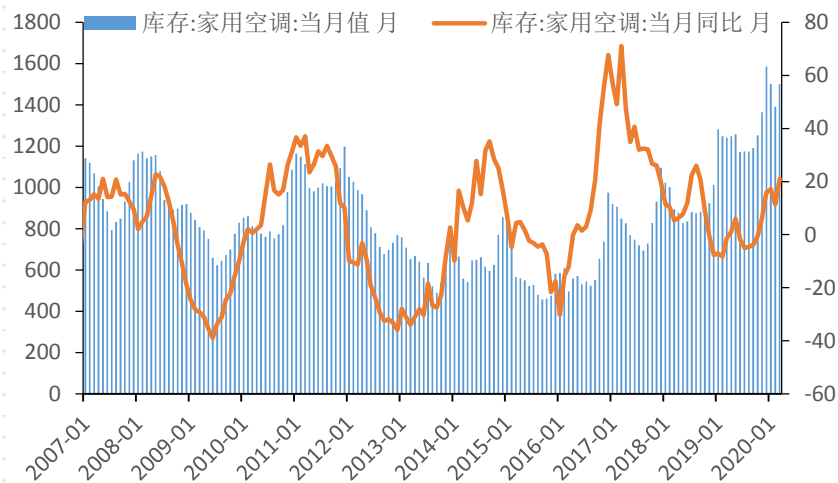
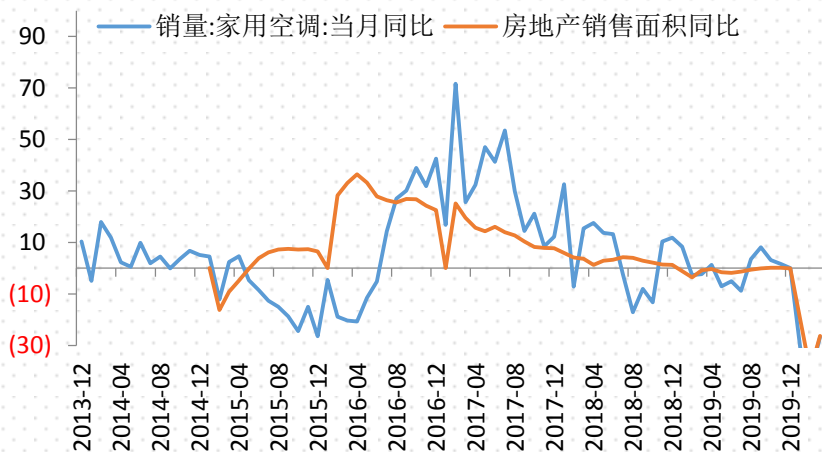
数据来源：wind、一德有色

车辆类型	项目	车长/节油率	补贴标准		2019年技术要求差异描述
			2018年	2019年	
插电式混合动力(含增程式)客车	度电补贴(元/KWh)	/	1500	680	1. 度电补贴标准下调到680元/KWh; 2. 单车补贴上限降幅超过50% 2. 节油率增加0.9倍补贴档, 大于70%的补贴为1.0倍。
	单车补贴上限(m:万元)	6-8	2.2	1	
		8-10	4.5	2	
		> 10	7.5	3.5	
	节油率水平对应补贴系数	<60%	0	0	
		60~65%	0.8	0.8	
65~70%		1.0	0.9		
	>70%	1.1	1.0		

数据来源：网络整理

1至12月，我国新能源汽车产销量达119万辆和120.6万辆，同比增长-0.6%和-4%，增速有所放缓。1至12月，我国新能源汽车产销增速比1至11月有所回落。

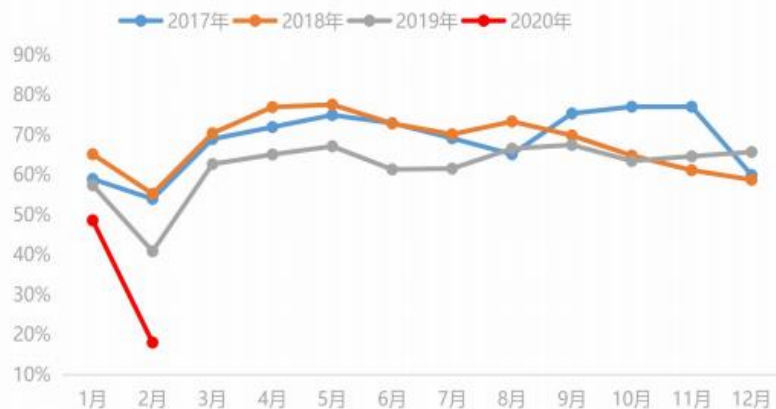
空调



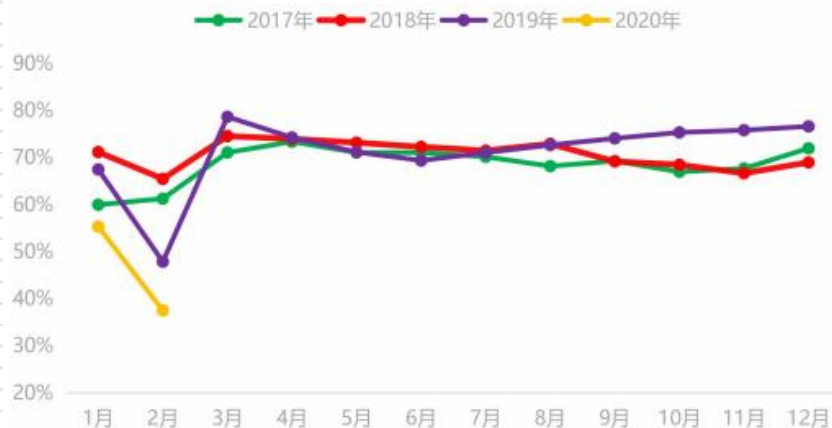
数据来源：wind、一德有色

下游企业开工率

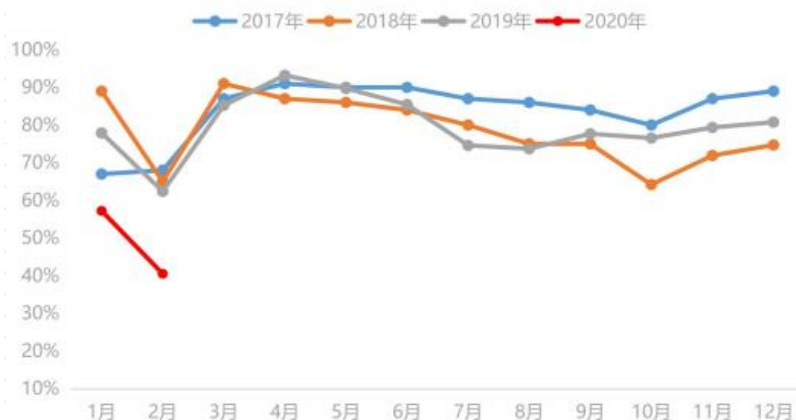
铜杆线企业开工率



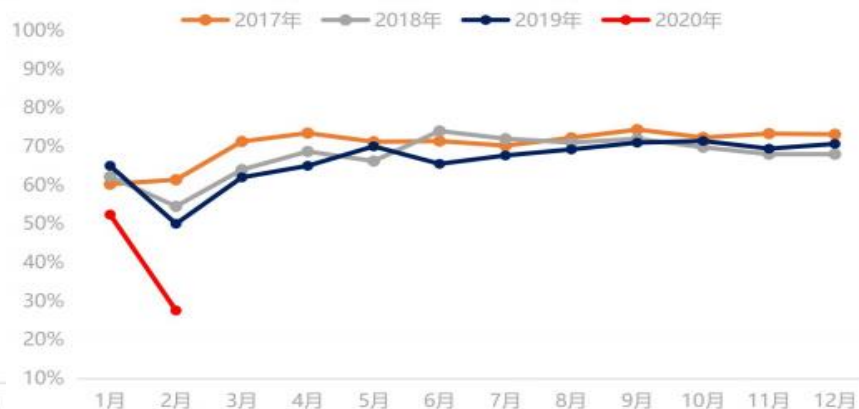
铜板带箔企业开工率



铜管企业开工率



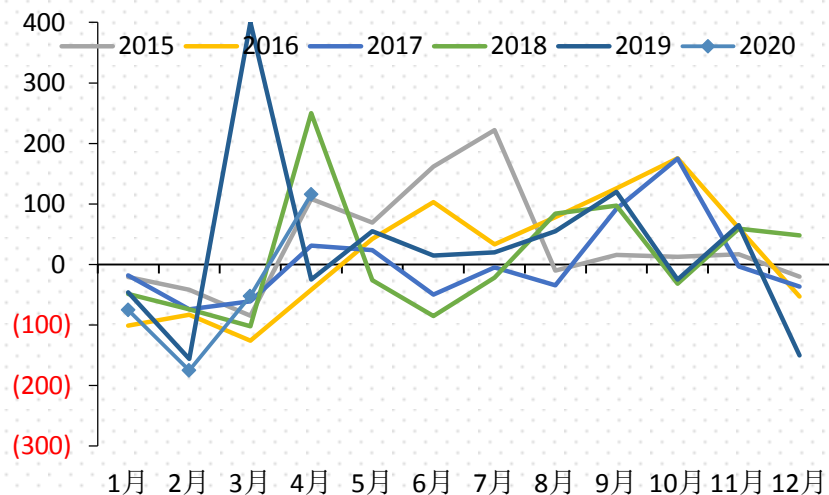
铜棒企业开工率



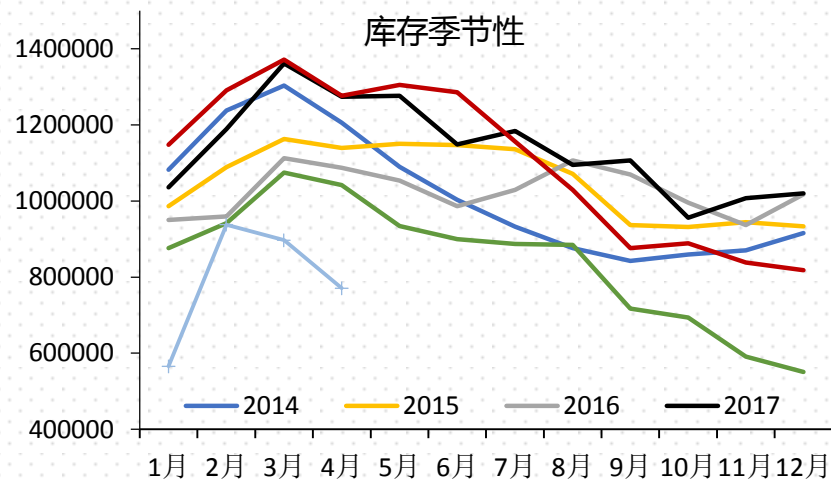
数据来源：我的有色、一德有色

全球显性库存及升贴水

国内铜现货升贴水季节性走势



全球显性库存季节性变化



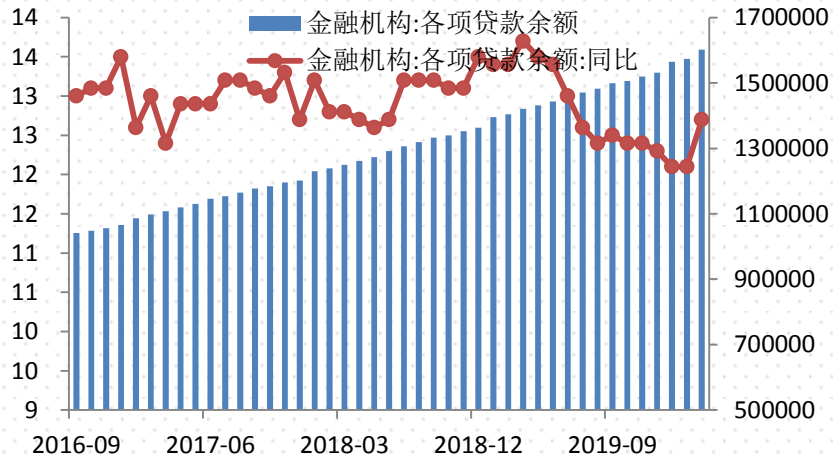
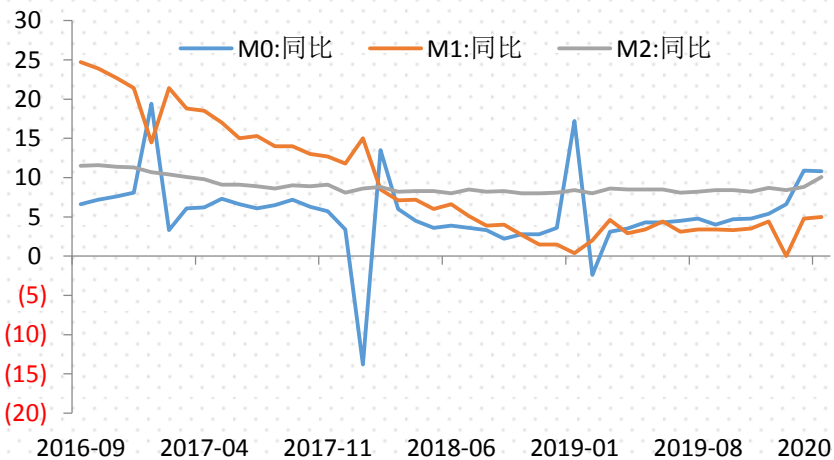
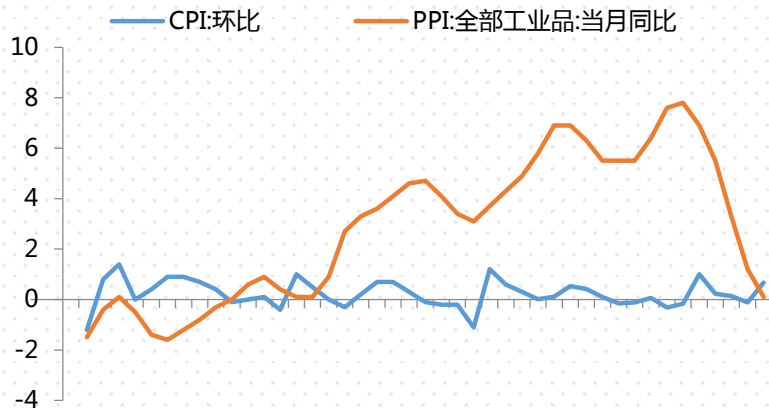
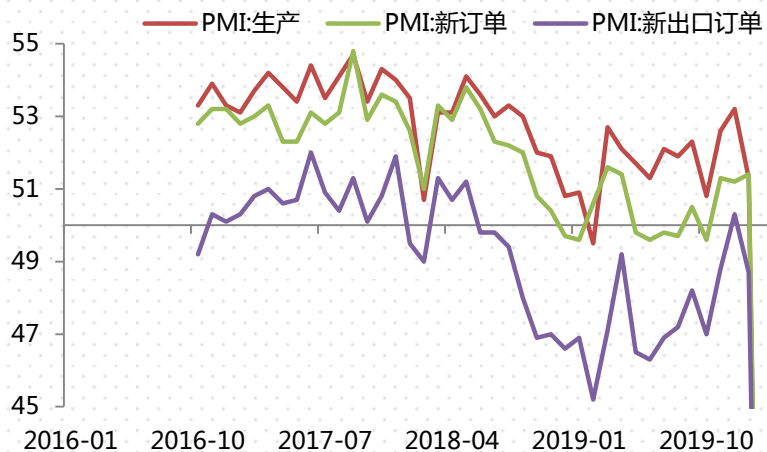
数据来源：wind、一德有色



PART 2

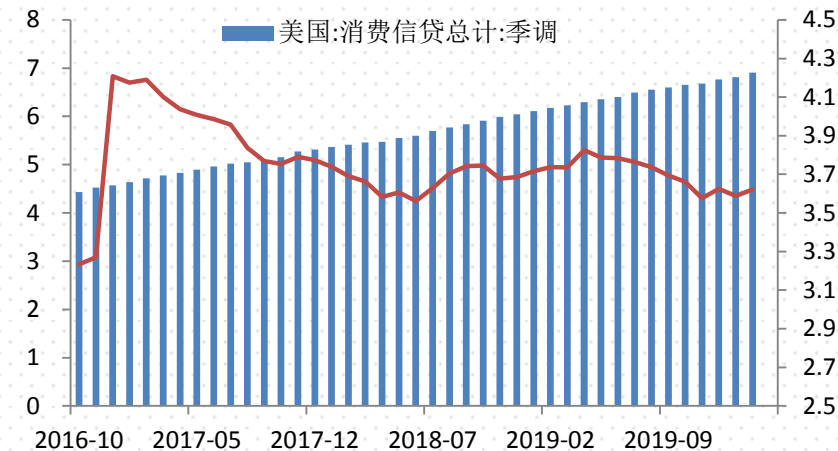
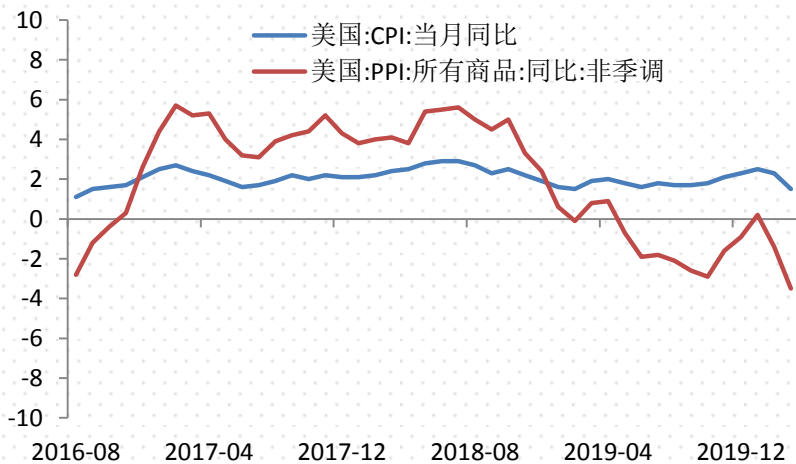
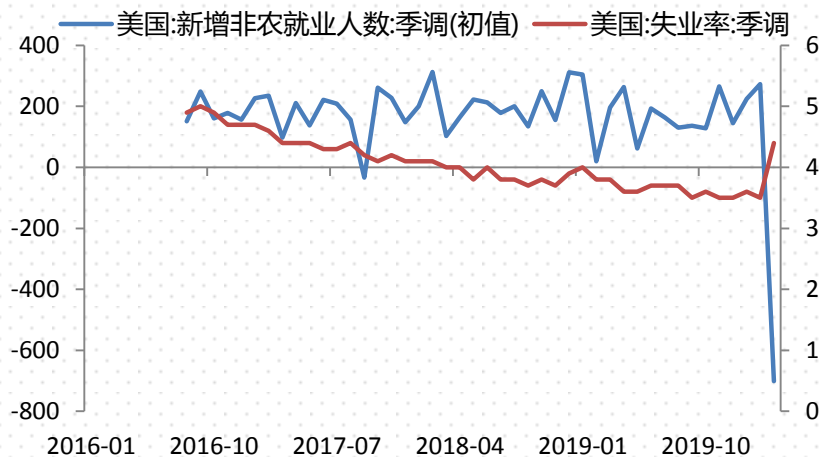
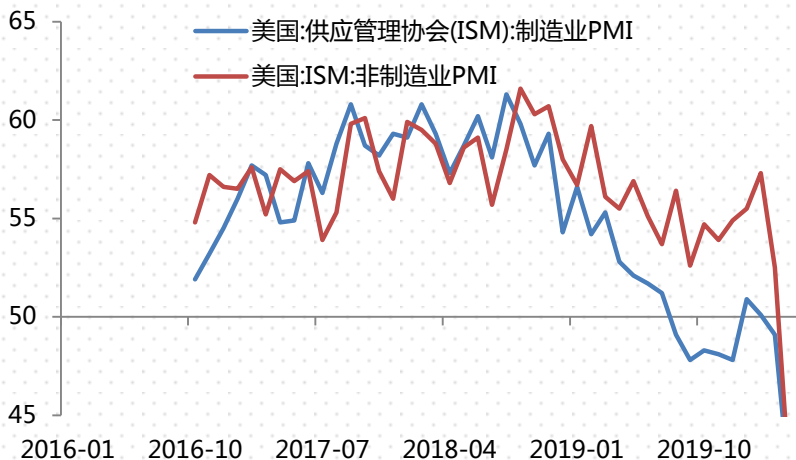
宏观数据

中国宏观数据



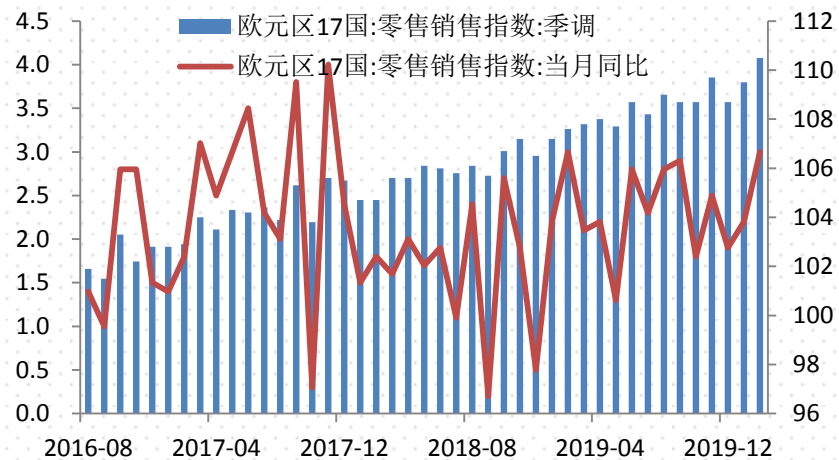
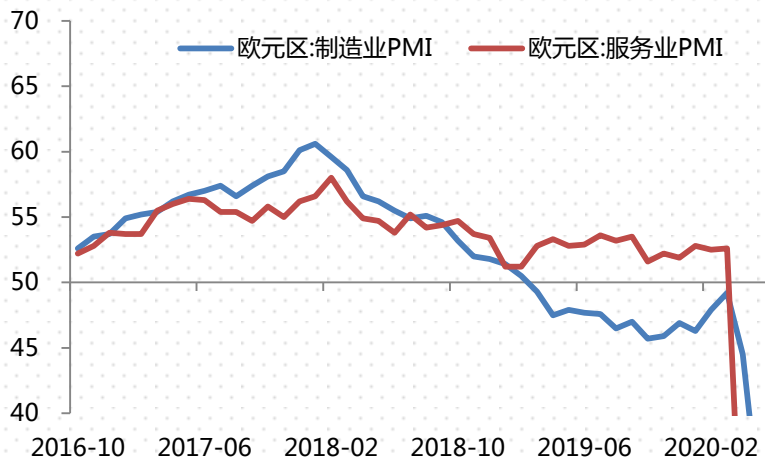
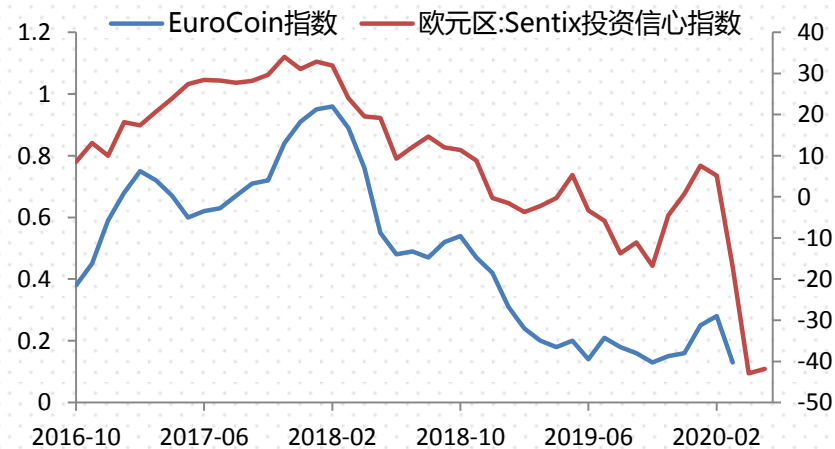
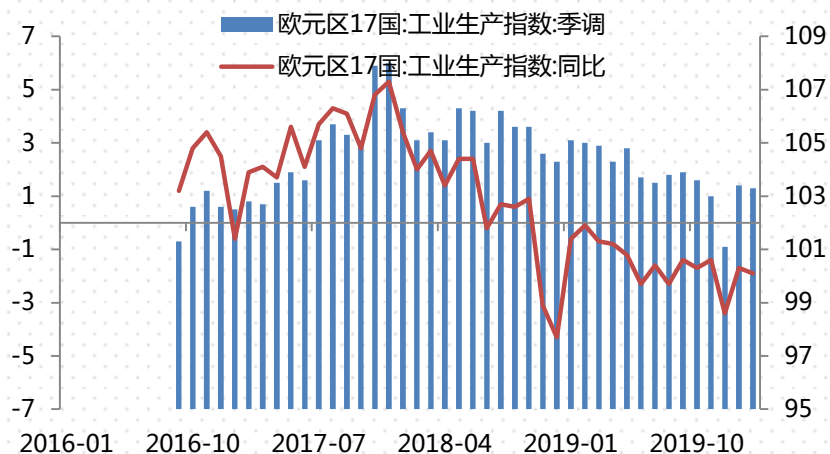
数据来源：wind

美国经济数据



数据来源: wind

欧元区经济数据



数据来源: wind

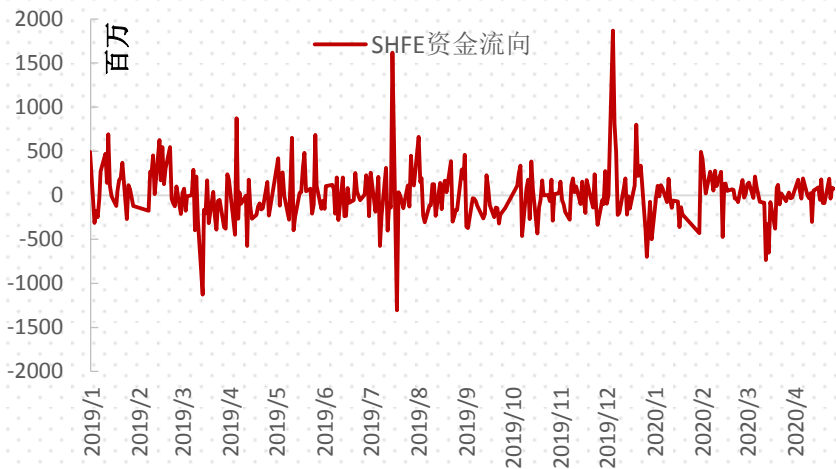


PART 3

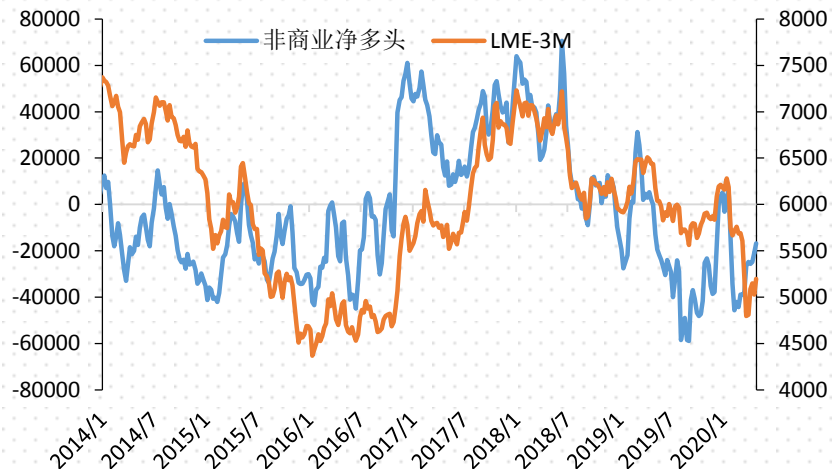
资金层面数据

资金动向

上期所铜资金流向



CFTC持仓



数据来源：wind、一德有色



【一德有色】团队介绍



王伟伟 首席分析师（总监）
邮箱：tola517@163.com
期货从业资格号：F0257412
投资咨询从业号：Z0001897



吴玉新 资深分析师（铜、锡）
邮箱：wuyuxin137@126.com
期货从业资格号：F0272619
投资咨询从业号：Z0002861



李金涛 高级分析师（铜）
邮箱：lgtoo@163.com
期货从业资格号：F3015806
投资咨询从业号：Z0013195



谷静 高级分析师（镍）
邮箱：suansuan29@126.com
期货从业资格号：F3016772
投资咨询从业号：Z0013246



封帆 高级分析师（铝、铅）
邮箱：514168130@qq.com
期货从业资格号：F3036024



张圣涵 中级分析师（锌、铅）
邮箱：769995745@qq.com
期货从业资格号：F3015806



免责声明

- 本研究报告由一德期货有限公司（以下简称“一德期货”）向其服务对象提供，无意针对或打算违反任何国家、地区或其它法律管辖区域内的法律法规。未经一德期货事先书面授权许可，任何机构或个人不得更改或以任何方式引用、转载、发送、传播或复制本报告。本研究报告属于机密材料，其所载的全部内容仅提供给服务对象做参考之用，并不构成对服务对象的决策建议。一德期货不会视本报告服务对象以外的任何接收人为其服务对象。如果接收人并非一德期货关于本报告的服务对象，请及时退回并删除。
- 一德期货认为本报告所载内容及观点客观公正，但不担保其内容的准确性或完整性。本报告所载内容反映的是一德期货在发表本报告当时的判断，一德期货可发出其它与本报告所载内容不一致或有不同结论的报告，但没有义务和责任去及时更新本报告涉及的内容并通知服务对象。一德期货也不需要采取任何行动以确保本报告涉及的内容适合于服务对象。服务对象不应单纯依靠本报告而取代自身的独立判断。一德期货不对因使用本报告的材料而导致的损失负任何责任。

一德，
与你共成长

THANKS FOR WATCHING

4007-008-365