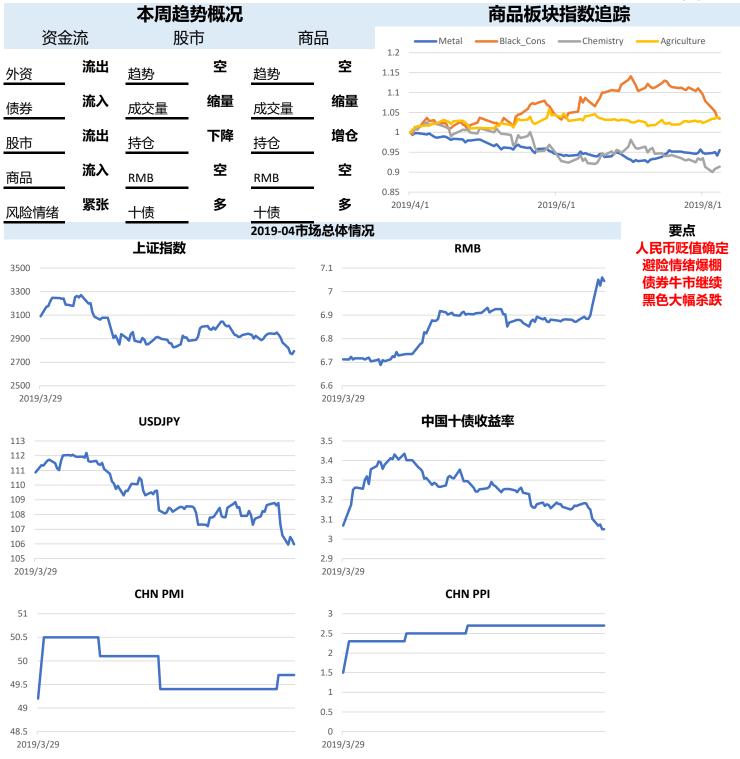
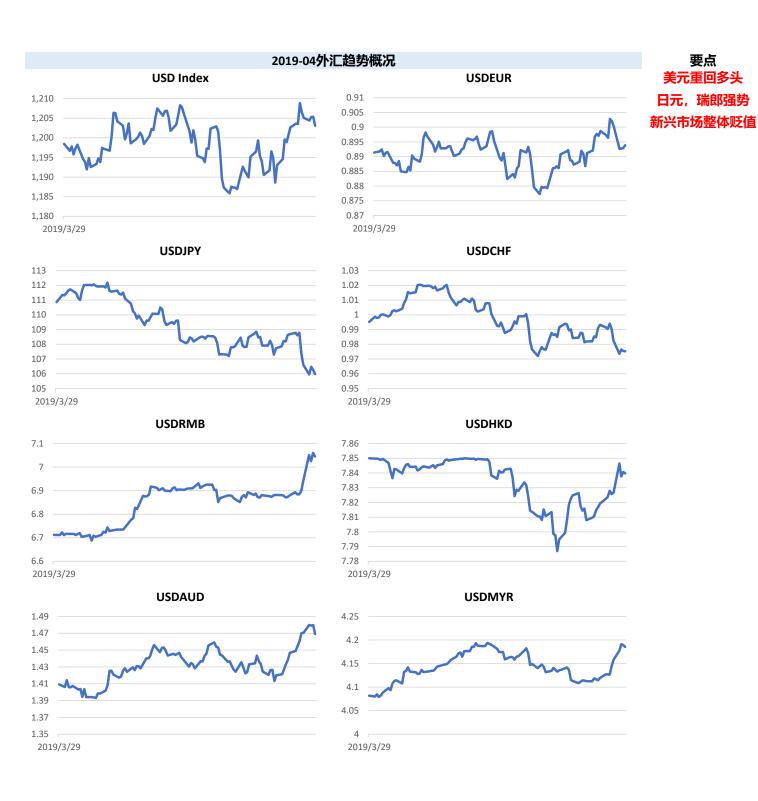
## 海红投资量化周报

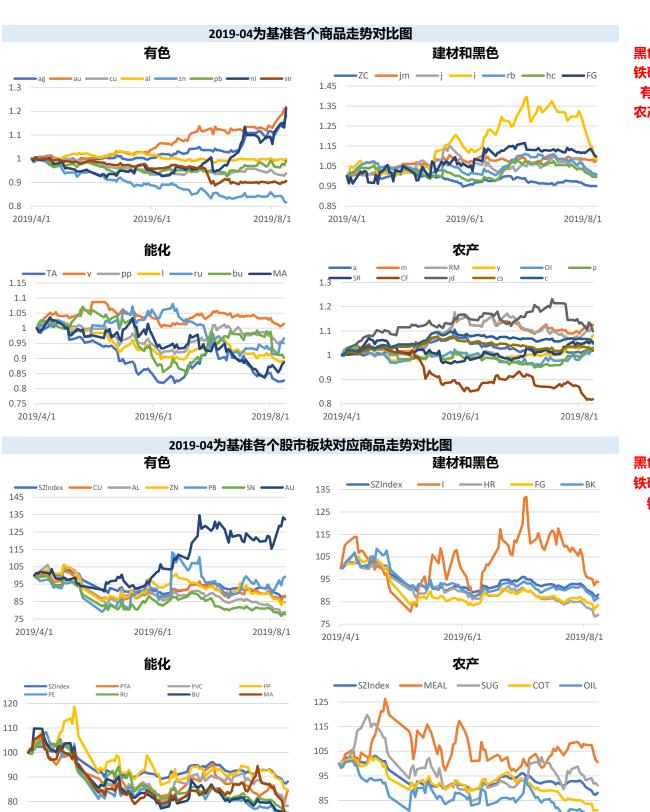
2019/8/9





要点

					市场	趋势	概治						
	有	色	建材	<b>黑色</b>	נקענן ו	能化	196770		农产			波动率	
	最强	镍	最强	焦煤	最强	13010	PVC	最强	24	红枣		商品	_
	最弱 贴水最大 升水最大 持仓最大	锌 锌 银 银	最弱 贴水最大 升水最大 持仓最大	螺纹 铁矿石  螺纹	最弱 贴水最大 升水最大 持仓最大	:	塑料 沥青 橡胶 PTA	最弱 贴水最大 升水最大 持仓最大		棉花 菜粕 棉花 豆粕	有色 黑色 能化 农产	1.04% 3.29% 2.16% 0.83%	
	成交最大	镍	成交最大	螺纹	成交最大 寸应板块		PTA	成交最大		豆粕	左左	股市	_
	有	<u></u> 色			1四次天	能化			农产		有色 黑色	3.99% 3.15%	
	最强 最弱	」 金 锡	最强最弱	铁矿	最强	9610	PVC	最强 最弱	100	饲料	能化	2.08%	
	最弱	锡	最弱	钢材	最弱	40 44 J	PTA	最弱		油脂	农产	2.43%	
			展期价格		商品	趋势	<b></b>						
品种	分析	近期	中期	远期					展期	曲线汇	总		
	IF	3,639	3,623	3,614				16			-黄金 -	<b>—</b> 白银 ——铜	
指	IH	2,767	2,758	2,750	105%	— IF	—IH	——IC			→辞 <b>—</b>	<b>─</b> 铅	_
	IC	4,617	4,560	4,438	10376					106%			
<b>≻</b> 厚	黄金	343	344		100%					104%		_	
定属	白银	4,209	4,237	4,277					_	102%			
	铜	46,430	46,510	46,550	95% ——						_		
	铝	13,885	13,885	13,880	90% ——					100%			
<b>—</b>	<del></del> 辞	18,760	18,665	18,580	3070					98%			
色	<del></del> 铅	16,780	16,785	16,800	85% ——					96%		$\overline{}$	
	镍	124,620	124,890	125,030						94%			
	锡	135,300	135,540	136,710	80% ——								
	动力煤	578	568	561	75% ——					92%			
_	焦煤	1,399	1,336	1,302		近期	中期	l i	远期	90%	近期	中期	ì
色	焦炭	2,055	2,013	1,989							<b></b>	中劫	J.
	铁矿石	766	679	624	<b>——</b> 动力		焦煤 螺紋塚		炭	_	原油	—— PTA	_
	螺纹钢	3,672	3,477	2 202	サマック		螺纹钢	1 一 余	轧卷板	_	──PP ──橡胶	EG 沥青	
材	热轧卷板	3,643	3,503	3 406	105%					140%	1家/汉		
	玻璃	1,499	1,443	1,411	100% ——					130%			
	原油	411	411	410	95% ——	14			_	120%			
	PTA	5,160	5,136	5,074								//	
	PVC	6,680	6,465	6,390	85% ——					- 110%			
	PP	8,502	8,085	7,752						100%			
I	EG	4,333	4,344	4,424	75% —— 70% ——					90%			
_	塑料	7,445	7,425	7,375	65%					80%			
	橡胶	10,560	11,575	11,830	60%					70%			
	沥青	3,268	3,078	2,948	55%								
	甲醇	2,133	2,238	2,216		近期	中期	) i	立期	60%	近期	中期	ì
	纸浆	4,528	4,640	4,710									
	大豆	3,380	3,438	3,587	大豆 豆	豆油	豆粕 菜油		菜粕 棕榈油	_	纸浆	——鸡蛋	
	豆粕	2,876	2,874	2 740	——白村	塘	棉花		까미가피	120%	淀粉		
	菜粕	2,473	2,310	2 200	120% ——								
<b>欠产品</b>	豆油	5,706	5,864	5 904	115% ——				=	110%			
	菜油	592	584	568	110%					-	_		
	棕榈油	4,442	4,618	4,798	105%					_ 100%			
	白糖	5,328	5,376	5,241	100%					90%			
	棉花	12,220	12,765	13,265	95% ——	$\rightarrow$			-	_			
	鸡蛋	12,220 4,424	4,293	3,797	90% ——					80%			
		4,424 9,245		3,797 8,618	85%		_						
	<del></del> 淀粉	9,245 2,352	8,569 2,384	2,431	80% ——					70%			
	<u> </u>				75% ——					60%			
	- 工术	1,921	1,972 10,720	2,036 10,565		近期	中期	3 23	正期	55/6	近期	中期	ì



75

2019/8/1

2019/4/1

2019/6/1

2019/8/1

70

2019/4/1

2019/6/1

要点 黑色系大幅杀跌 铁矿石进入空头 有色开始走强 农产品开始走强

要点 黑色系大幅杀跌 铁矿石进入空头 铅开始走强

			商品市场	<del>最</del> 近60	天滚动相乡
	有色	黑色	能化	农产	商品综合
十债收益	0.51	-0.68	0.44	0.43	-0.13
RMB	0.08	-0.26	-0.34	0.44	-0.38
有色股市	-0.49	0.67	-0.40	0.18	0.32
黑色股市	-0.36	0.68	0.28	-0.04	0.82
能化股市	0.18	0.01	0.71	-0.05	0.57
农产股市	0.26	-0.40	0.62	0.07	0.12
上证指数	-0.41	0.62	0.14	-0.06	0.62
	- 股市板块	十债收益	RMB		
<del></del>	0.95	-0.88	-0.23	•	
<u>。</u> 同	-0.08	0.28	-0.23		
	0.06	0.28	-0.34		
<u>-</u> 1	0.00	-0.49	-0.11		
<del>ப</del> 辛	-0.01	0.84	0.23		
	0.49	0.92	0.26		
w 某炭	0.49	0.38	0.10		
<del>*/火</del> 扶矿	0.40	-0.74	-0.20		
N材	-0.22	-0.66	-0.45		
玻璃	0.51	-0.59	-0.43		
TA	0.77	-0.33	-0.67		
VC	0.52	0.02	-0.58	ı	
P	0.18	-0.59	-0.50		
· P醇	-0.56	0.81	0.13		
學科	0.64	0.15	-0.40		
<u></u> 清	0.32	-0.14	-0.42		
<del>就</del>	0.60	0.85	0.41		
料	-0.31	0.09	0.32		
<u> </u>	-0.08	0.34	0.49		
帛花	0.51	0.37	-0.57		

## 要点 股市和商品联动增强! 黑色系对利率敏感 化工品对汇率敏感 股市联动性最强的

上证

-0.29

-0.50

0.62

十债收益

RMB 商品综合

黄金铁矿PTA塑料橡胶白糖

## 海红投资策略

2019/8/9

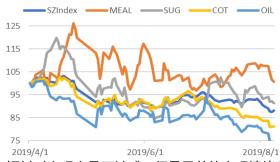
## 1、 继续做多豆粕和白糖

目前对豆粕和白糖的分析仍和之前的结果一直,继续做多

- a) 趋势目前多头健康
- b) 展期曲线平稳,基本全部进入远期倒挂

	近期	中期	远期
豆粕	2,876	2,874	2,740
菜粕	2,473	2,310	2,288
白糖	5,328	5,376	5,241

c) 对应股市板块仍然强势



d) 饲料对宏观变量不敏感,但是目前的宏观情绪利多白糖

	股巾饭块	十债収益	RMB
饲料	-0.31	0.09	0.32
白糖	0.64	-0.62	-0.21

股市板块向上,同时债券收益率下行,相关性系数显著,利于做多!

2、 做多油脂

详见投资策略内部报告:油脂!油脂!