

证券研究报告

行业研究——周报

石油加工行业

行业评级——看好

左前明 能源行业首席分析师 执业编号: \$1500518070001 联系电话: 010-83326712 邮箱: zuoqianming@cindasc.com

胡晓艺 石化行业研究助理邮箱: huxiaoyi@cindasc.com

信达证券股份有限公司 CINDASECURITIESCO., LTD 北京市西城区闹市口大街9号院1号楼 邮编: 100031

原油周报: OPEC+达成减产协议, 沙特深化额外减产

2023年6月11日

本期内容提要:

- ▶ 【油价回顾】截至 2023 年 06 月 09 日当周,油价震荡下跌。周前期, OPEC+延长减产计划,叠加沙特深化减产,盖过了加息前景不明确的影响,国际油价震荡上涨。周后期,对全球经济增长放缓可能减少能源需求的担忧超过了沙特进一步减产的承诺的影响,国际油价回跌。截至本周五 (2023 年 06 月 09 日),布伦特、WTI油价为74.79、70.17美元/桶。
- ▶ 【油价观点】总体来看,产能周期引发能源大通胀,继续看好原油等能源资源的历史性配置机会。我们认为,无论是传统油气资源还是美国页岩油,资本开支是限制原油生产的主要原因。考虑全球原油长期资本开支不足,全球原油供给弹性将下降,而在新旧能源转型中,原油需求仍在增长,全球或将持续多年面临原油供需偏紧问题,2022年国际油价迎来上行拐点,中长期来看油价或将持续维持高位,未来3-5年能源资源有望处在景气向上的周期,继续坚定看好本轮能源大通胀,继续坚定看好原油等能源资源在产能周期下的历史性配置机会。
- ▶ 【原油价格板块】截至 2023 年 06 月 09 日当周,布伦特原油期货结算价为 74.79 美元/桶,较上周下降 1.34 美元/桶 (-1.76%); WTI 原油期货结算价为 70.17 美元/桶,较上周下降 1.57 美元/桶 (-2.19%);俄罗斯 Urals原油现货价为 53.77 美元/桶,较上周上升 1.81 美元/桶 (+3.48%);俄罗斯 ESPO 原油现货价为 65.76 美元/桶,较上周下降 1.30 美元/桶 (-1.94%)。
- ▶ 【海上钻井平台日费板块】截至 2023 年 06 月 09 日当周,海上自升 式钻井平台日费为 9.12 万美元/天,较上周+189美元/天(+0.21%); 海上半潜式钻井平台日费为 28.77 万美元/天,与上周持平。
- 》【美国原油供给板块】截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国原油产量为 1240 万桶/天,较上周增加 20 万桶/天。截至 2023 年 06 月 09 日当周,美国活跃钻机数量为 556 台,较上周增加 1 台。截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国压裂车队数量为 266 部,较上周增加 6 部。
- 》【美国原油需求板块】截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国炼厂原油加工量为 1664.7 万桶/天,较上周增加 48.2 万桶/天,美国炼厂原油开工率为 95.80%,较上周上升 2.7pct。
- ▶ 【美国原油库存板块】截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国原油总库存为 8.13 亿桶,较上周减少 231.9 万桶 (-0.28%);战略原油库存为 3.54 亿桶,较上周减少 186.7 万桶 (-0.53%);商业原油库存为 4.59 亿桶,较上周减少 45.2 万桶 (-0.10%);库欣地区原油库存为 4057.9 万桶,较上周增加 172.1 万桶 (+4.43%)。
- ▶ 【美国成品油库存板块】截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国汽油总体、车用汽油、柴油、航空煤油库存分别为 21881.5、1730.5、11173.1、4233.2 万桶, 较上周分别+274.5(+1.27%)、+40.4(+2.39%)、+507.4(+4.76%)、+89.1(+2.15%)万桶。
- ▶ 相关标的: 中国海油/中国海洋石油(600938.SH/0883.HK)、中国石油/中国石油股份(601857.SH/0857.HK)、中国石化/中国石油化工股份(600028.SH/0386.HK)、中海油服(601808.SH)等。
- ▶ 风险因素: (1) 地缘政治因素对油价出现大幅度的干扰。(2) 宏观



经济增速严重下滑,导致需求端严重不振。(3) OPEC+联盟修改石油供应计划的风险。(4) 美国解除对伊朗制裁,伊朗原油快速回归市场的风险。(5) 美国对页岩油生产环保、融资等政策调整的风险。(6) 新能源加大替代传统石油需求的风险。(7) 全球 2050 净零排放政策调整的风险。



目 录

一周原油点评	5
油价回顾:	
油价观点:	
石油石化板块表现	
上游板块公司股价表现:	
原油价格	
海上钻井平台日费	
原油板块	
原油供给:	
原油需求:	12
原油进出口:	
原油库存:	
成品油板块	
成品油价格:	
成品油供给:	
成品油需求: 成品油进出口:	
成品油库存:	
一周重要新闻	
原油期货成交及持仓板块	
风险因素	
表目录	
表 1: 上游板块主要公司涨跌幅(%)	7
表 2: 不同原油品种价格变化	
图目录	
图 1: 各行业板块涨跌幅(%)	6
图 2: 石油石化板块细分行业涨跌幅(%)	
图 3: 石油石化板块细分行业及沪深 300 指数走势(%)	
图 4: 布伦特和 WTI 原油期货价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
图 5: 布伦特原油现货-期货价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
图 6: 布伦特、Urals 原油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
图 7: WTI、Urals 原油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
图 8: 布伦特、ESPO 原油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
图 9: WTI、ESPO 原油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
图 10: 美元指数与 WTI 原油价格(点,美元/桶)	۵
图 11: 铜价与 WTI 原油价格(美元/吨,美元/桶)	
图 12: 自升式钻井平台行业平均日费(美元/天)	
图 13: 自升式钻井平台行业平均日费(美元/天)	
图 14: 半潜式钻井平台行业平均日费(美元/天)	
图 15: 半潜式钻井平台行业平均日费(美元/天)	
图 16: 美国原油产量(万桶/天)	
图 17: 美国原油产量 (万桶/天)	
图 18: 美国原油钻机数和油价走势(台,美元/桶)	
图 19: 美国原油钻机数 (台)	
图 20: 美国压裂车队数和油价走势(部,美元/桶)	
图 21: 美国压裂车队数(部)	
图 22: 美国炼厂原油加工量 (万桶/天)	
图 23: 美国炼厂开工率 (%)	
图 24: 中国主营炼厂开工率(%)	
图 25: 山东地炼开工率 (%)	
图 26: 美国原油进口量、出口量及净进口量(万桶/天)	
图 27: 美国原油周度净进口量(万桶/天)	
图 28: 2010-2023.6 美国商业原油库存与油价相关性	
图 29: 美国商业原油周度去库速度与布油涨跌幅 (万桶/天, %)	



图 30:	美国原油总库存(万桶)	13
图 31:	美国原油总库存(万桶)	13
图 32:	美国战略原油库存 (万桶)	13
图 33:	美国战略原油库存 (万桶)	13
图 34:	美国商业原油库存(万桶)	14
	美国商业原油库存(万桶)	
图 36:	美国库欣地区原油库存(万桶)	14
	美国库欣地区原油库存(万桶)	
	原油、美国柴油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
	原油、美国汽油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
	原油、美国航煤价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
	原油、欧洲柴油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
	原油、欧洲汽油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
	原油、欧洲航煤价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
	原油、新加坡 FOB 柴油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
	原油、新加坡 FOB 汽油价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
	原油、新加坡 FOB 航煤价格及价差(美元/桶,美元/桶)	
	美国成品车用汽油产量(万桶/天)	
	美国柴油产量(万桶/天)	
	美国航空煤油产量(万桶/天)	
	美国成品车用汽油消费量(万桶/天)	
	美国柴油消费量(万桶/天)	
	美国航空煤油消费量(万桶/天)	
	美国旅客机场安检数(人次)	
	美国车用汽油进出口情况(万桶/天)	
	美国车用汽油净出口量(万桶/天)	
图 56:	美国柴油进出口情况 (万桶/天)	
图 57:	7 E 1 1 1 E 1 E 1 E 1 E 1 E 1 E 1 E 1 E	
图 58:	7 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 -	
图 59:		
	美国汽油总库存(万桶)	
	美国汽油总库存(万桶)	
	美国成品车用汽油库存(万桶)	
	美国成品车用汽油库存(万桶)	
	美国柴油库存(万桶)	
	美国柴油库存(万桶)	
	美国航空煤油库存(万桶)	
	美国航空煤油库存(万桶)	
	新加坡汽油库存(万桶)	
	新加坡汽油库存(万桶)	
	新加坡柴油库存(万桶)	
	新加坡柴油库存(万桶)	
	IPE 布油期货成交量(万手)	
	WTI 原油期货多头总持仓量(万张)	23
图 7/1・	W/TI 原油期货韭商业净多头挂合量(万张)	22



一周原油点评

油价回顾:

截至 2023 年 06 月 09 日当周,油价震荡下跌。周前期,OPEC+延长减产计划,叠加沙特深化减产,盖过了加息前景不明确的影响,国际油价震荡上涨。周后期,对全球经济增长放缓可能减少能源需求的担忧超过了沙特进一步减产的承诺的影响,国际油价回跌。截至本周五(2023 年 06 月 09 日),布伦特、WTI油价为 74.79、70.17 美元/桶。

油价观点:

展望 2023 年: (1) 2022 年 11 月至 2023 年 12 月 0PEC+执行基于 2022 年 8 月产量目标下调 200 万桶/天的大规模减产 计划,考虑本轮减产面临部分国家增产能力不足的客观约束,我们认为沙特内部协调和油价调控能力增强,控制产量 托底油价效果或将强化。叠加 2023 年 5 月后沙特等多国自愿减产合计达 165 万桶/天,供应收紧或进一步推动油价上行。(2) 2022 年 12 月欧盟禁运俄罗斯原油,考虑西方对俄油 60 美元/桶的限价与俄罗斯乌拉尔原油现价接近,影子船队在俄罗斯油运中的作用凸显,俄罗斯原油贸易持续向亚洲转移,同时美国也在私下鼓励一些全球大型贸易公司,恢复运输俄油,以保持稳定的供应,我们认为西方制裁措施对俄罗斯原油出口影响较为有限。(3) 2022 年美国战略储备库存释放完毕,2023 年美国或将进入补库周期,约70 美元/桶的补库价格或可托底油价,考虑优质页岩油库存井已严重消耗,美国页岩油公司受投资者约束(分红、回购、还债)、供应链短缺、通胀成本高、政府清洁能源政策等一系列因素影响,资本开支增幅有限,增产意愿不强,我们预计 2023 年美国原油产量增速放缓。(4) 巴西、圭亚那等南美原油产区产量逐步增长,但增幅有限,难改供给紧张大趋势。因此,我们预计 2023 年原油供给收紧,需求还在增长,原油或将处于去库阶段,油价中枢有望进一步抬升。

中长期来看,沙特、阿联酋、伊拉克加大资本开支力度,分别计划将用5年时间累计增加原油产能100、90、55万桶/天,传统油田开发生产周期长,每年新增原油供给量有限;受能源政策、投资者压力、成本上升、优质区块损耗等影响,美国页岩油长期增产能力有限且存在瓶颈;加之美国未来几年要补充2022年释放的战略原油储备,市场上商业原油库存放量有限,甚至会抽紧全球供应;BP、壳牌等欧美能源公司致力于发展绿色能源,或将逐步减少原油产量;俄罗斯将因资本开支不足加速原油产能衰减,俄罗斯原油长期产量或将下降;美国与伊朗谈判有不确定性,但即使伊朗全部释放剩余产能,也仅有120万桶/天。根据我们测算,即使考虑到经济增速放缓和新旧能源转型,2024-2026年全球原油需求仍保持增长,原油供给能力较难满足需求增量。因此我们认为从中长期来看,油价或将持续处于高位运行。

总体来看,产能周期引发能源大通胀,继续看好原油等能源资源的历史性配置机会。我们认为,无论是传统油气资源还是美国页岩油,资本开支足限制原油生产的主要原因。考虑全球原油长期资本开支不足,全球原油供给弹性将下降,而在新旧能源转型中,原油需求仍在增长,全球或将持续多年面临原油供需偏紧问题,2022 年国际油价迎来上行拐点,中长期来看油价或将持续维持高位,未来 3-5 年能源资源有望处在景气向上的周期,继续坚定看好本轮能源大通胀,继续坚定看好原油等能源资源在产能周期下的历史性配置机会。



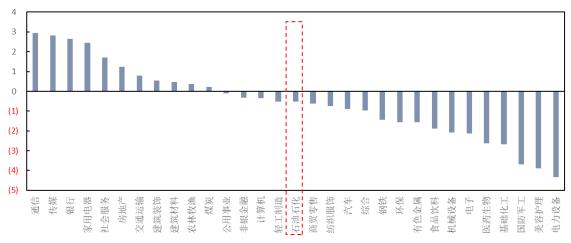


石油石化板块表现

石油石化板块表现:

截至 2023年 06月 09日当周,沪深 300 下跌 0.65%至 3836.70点,石油石化板块下跌 0.52%。

图 1: 各行业板块涨跌幅(%)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心

截至 2023年 06月 09日当周,炼化及贸易板块下跌 0.79%,油气开采板块下跌 1.33%,油服工程板块下跌 1.98%。

截至 2023 年 06 月 09 日当周,油气开采板块自 2022 年以来涨幅 73.78%,炼化及贸易板块自 2022 年以来涨幅 27.04%,油服工程板块自 2022 年以来涨幅 1.50%。

图 2: 石油石化板块细分行业涨跌幅 (%)

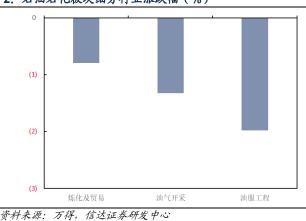


图 3: 石油石化板块细分行业及沪深 300 指数走势 (%)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心

上游板块公司股价表现:

截至 2023 年 06 月 09 日当周,中海油 A 股和 H 股股价变化分别为+4.07%、+4.27%,中海油服 A 股和 H 股股价变化分别为-1.96%、+0.86%。上游板块中,股价表现相对较好的为中国石油股份(+8.26%)、ST 洲际(+4.62%))、中国石化(+4.47%)。



表 1: 上游板块主要公司涨跌幅(%)

公司	代码	最新日期	货币	最新价	总市值 (亿)	近一周	近一月	近三月	近一年	年初至今
中国海油	600938.SH	2023/6/9	人民币	18.67	8880.71	4.07%	-5.37%	2.58%	4.81%	22.83%
中国海洋石油	0883.HK	2023/6/9	港币	11.88	5650.93	4.27%	-2.18%	3.42%	18.57%	26.84%
中国石油	601857.SH	2023/6/9	人民币	7.86	14385.45	2.75%	-2.84%	41.11%	43.44%	58. <mark>15%</mark>
中国石油股份	0857.HK	2023/6/9	港币	5.77	10560.31	8. 26%	5.1 <mark>0</mark> %	30.54%	45.44%	61. <mark>62%</mark>
中国石化	600028.SH	2023/6/9	人民币	6.78	8128.98	4.47%	-0.44%	27. 68%	67. <mark>27</mark> %	55 . 50 %
中国石油化工股份	0386.HK	2023/6/9	港币	5.17	6198.64	3.40%	-2.64%	12.88%	43.69%	37. 14%
中海油服	601808.SH	2023/6/9	人民币	13.97	666.59	-1.96%	-13.64%	-15.55%	-9.64%	-14.79%
中海油田服务	2883.HK	2023/6/9	港币	8.16	389.36	0.86%	-7.93%	-2.56%	-14.11%	-12.11%
海油工程	600583.SH	2023/6/9	人民币	6.14	271.47	-0.32%	-7.95%	-10.36%	36. <mark>75%</mark>	1. 32%
海油发展	600968.SH	2023/6/9	人民币	3.16	321.22	-3.07%	-11.24%	-3.07%	15.96%	9. 72%
石化油服	600871.SH	2023/6/9	人民币	2.02	383.48	-2.88%	-11.40%	-5.16%	1.00%	2. 2%
中石化油服	1033. HK	2023/6/9	港币	0.57	108.21	0.00%	-12.31%	-8.06%	-8.06%	11. <mark>7</mark> 6%
中油工程	600339.SH	2023/6/9	人民币	4.02	224.44	0.25%	-14.29%	19.64%	28.51%	34. <mark>90</mark> %
联合能源集团	0467.HK	2023/6/9	港币	0.96	252.38	-3.03%	-20.00%	37. 1 4%	-16.52%	24.68%
新潮能源	600777.SH	2023/6/9	人民币	2.51	170.69	0.40%	-9.06%	0.00%	-10.68%	15. <mark>1</mark> 4%
中曼石油	603619.SH	2023/6/9	人民币	16.18	64.72	-2.65%	-4.71%	-12.21%	-22.90%	-9 . 76%
潜能恒信	300191. SZ	2023/6/9	人民币	17.33	55.46	-2.42%	-1.70%	-8.93%	-24.11%	1. 16%
ST洲 际	600759.SH	2023/6/9	人民币	2.49	56.36	4.62%	0.00%	7. 19%	0.40%	13.70%
惠博普	002554. SZ	2023/6/9	人民币	3.65	49.16	-3.44%	-20.82%	-9.43%	-0.26%	-5.68%
博迈科	603727.SH	2023/6/9	人民币	11.20	31.55	-1.58%	2.54%	-9.55%	-7.02%	-0.95%
恒泰艾普	300157. SZ	2023/6/9	人民币	3. 19	22.72	-3.63%	-6.18%	-13.78%	-26.83%	-0.31%
通源石油	300164. SZ	2023/6/9	人民币	4.43	26.18	-1.77%	0.00%	0.68%	-19.60%	11.87%
准油股份	002207.SZ	2023/6/9	人民币	6.57	17.22	-5.47%	0.15%	-13.89%	-27.40%	-7.59%
贝肯能源	002828. SZ	2023/6/9	人民币	8.05	16.18	-1.83%	-2.19%	-10.56%	4. 08%	-8.11%
仁智股份	002629. SZ	2023/6/9	人民币	3.62	15.81	-1.63%	-2.69%	-17.54%	-7.65%	-10.84%

资料来源: 万得,信达证券研发中心



原油价格

- 原油价格: 截至 2023 年 06 月 09 日当周,布伦特原油期货结算价为 74.79 美元/桶,较上周下降 1.34 美元/桶 (-1.76%); WTI 原油期货结算价为 70.17 美元/桶,较上周下降 1.57 美元/桶 (-2.19%); 俄罗斯 Urals 原油现货价为 53.77 美元/桶,较上周上升 1.81 美元/桶 (+3.48%); 俄罗斯 ESPO 原油现货价为 65.76 美元/桶,较上周下降 1.30 美元/桶 (-1.94%)。
- ▶ **原油价差:** 截至 2023 年 06 月 09 日当周,布伦特-WTI 期货价差为 4.62 美元/桶,较上周扩大 0.23 美元/桶;布伦特现货-期货价差为 1.02 美元/桶,较上周扩大 0.95 美元/桶;布伦特-俄罗斯 Urals 价差为 21.02 美元/桶,较上周收窄 3.15 美元/桶;WTI-俄罗斯 Urals 价差为 16.4 美元/桶,较上周收窄 3.38 美元/桶;布伦特-俄罗斯 ESPO 价差为 9.03 美元/桶,较上周收窄 0.04 美元/桶;WTI-俄罗斯 ESPO 价差为 4.41 美元/桶,较上周收窄 0.27 美元/桶。
- ▶ 相关指数: 截至 2023 年 06 月 09 日,美元指数为 103.56,较上周下跌 0.47%; LME 铜现货结算价为 8368.00 美元/吨,较上周上涨 0.37%。

表 2: 不同原油品种价格变化

原油品种	最新日期	最新价	近一周	近一月	近三月	近一年	年初至今
布伦特原油	2023/6/9	74.79	-1.76%	-3.42%	-8.33%	-39.23%	-8.90%
WTI原油	2023/6/9	70.17	-2.19%	-4.80%	-7. 33%	-42.25%	-8.79%
俄罗斯Urals	2023/6/9	53.77	3. 48%	0.06%	-1.92%	-40.35%	-16.04%
俄罗斯ESP0	2023/6/9	65.76	-1.94%	0.05%	-7.82%	-24.06%	-9.33%

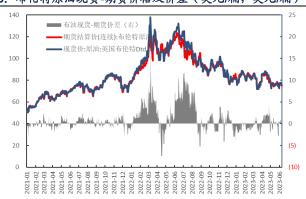
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 4: 布伦特和 WTI 原油期货价格及价差 (美元/桶,美元/桶)



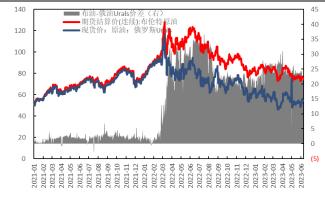
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

图 5: 布伦特原油现货-期货价格及价差 (美元/桶,美元/桶)



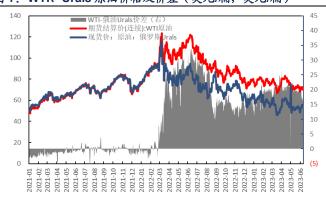
资料来源:万得,信达证券研发中心,注:截至2023.06.09

图 6: 布伦特、Urals 原油价格及价差 (美元/桶,美元/桶)



资料来源: 万得, 彭博, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

图 7: WTI、Urals 原油价格及价差(美元/桶,美元/桶)



资料来源:万得,彭博,信达证券研发中心,注:截至 2023.06.09



图 8: 布伦特、ESPO 原油价格及价差 (美元/桶,美元/桶)

图 9: WTI、ESPO 原油价格及价差 (美元/桶,美元/桶)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

图 10: 美元指数与 WTI 原油价格 (点,美元/桶)

图 11:铜价与WTI原油价格(美元/吨,美元/桶)





资料来源: 万得,信达证券研发中心,注: 截至 2023.06.09

资料来源:万得,信达证券研发中心,注:截至2023.06.09



海上钻井平台日费

- 》 截至 2023 年 06 月 09 日当周,海上自升式钻井平台日费为 9.12 万美元/天,较上周+189 美元/天(+0.21%);海上半潜式钻井平台日费为 28.77 万美元/天,与上周持平。
- 2023年6月(2023年6月1日至2023年6月9日),海上自升式钻井平台日费为9.11万美元/天,较上月-82美元/天(-0.09%);海上半潜式钻井平台日费为28.77万美元/天,较上月-857美元/天(-0.30%)。
- ▶ 2023Q2 (2023年4月1日至2023年6月9日),海上自升式钻井平台日费为9.07万美元/天,较上季度+3421 美元/天(+3.92%);海上半潜式钻井平台日费为28.50万美元/天,较上季度+26800美元/天(+10.38%)。

图 12: 自升式钻井平台行业平均日费 (美元/天)



图 13: 自升式钻井平台行业平均日费 (美元/天)



资料来源: 彭博, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

资料来源: 彭博, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

图 14: 半潜式钻井平台行业平均日费 (美元/天)



图 15: 半潜式钻井平台行业平均日费 (美元/天)



资料来源: 彭博, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

资料来源: 彭博, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09



原油板块

原油供给:

▶ 产量板块: 截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国原油产量为 1240 万桶/天,较上周增加 20 万桶/天。

► 钻机板块: 截至 2023 年 06 月 09 日当周,美国活跃钻机数量为 556 台,较上周增加 1 台。

► **压裂板块:** 截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国压裂车队数量为 266 部,较上周增加 6 部。

图 16: 美国原油产量 (万桶/天)

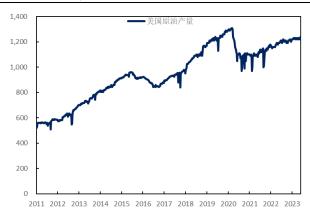
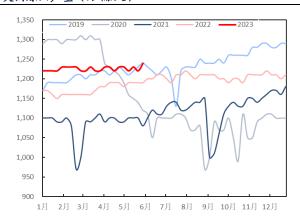


图 17: 美国原油产量 (万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

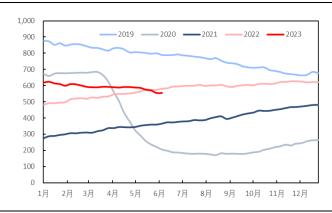
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 18: 美国原油钻机数和油价走势(台,美元/桶)



资料来源: 贝克休斯, 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

图 19: 美国原油钻机数(台)



资料来源: 贝克休斯, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

图 20: 美国压裂车队数和油价走势(部,美元/桶)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 21: 美国压裂车队数 (部)



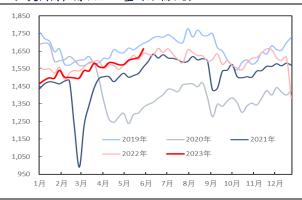
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02



原油需求:

- ▶ 美国炼厂:截至2023年06月02日当周,美国炼厂原油加工量为1664.7万桶/天,较上周增加48.2万桶/天,美国炼厂原油开工率为95.80%,较上周上升2.7pct。
- ▶ 中国炼厂: 截至 2023 年 06 月 08 日,主营炼厂开工率为 78.18%,较上周下降 0.08pct。截至 2023 年 06 月 07 日,山东地炼开工率为 64.18%,较上周上升 1.78pct。

图 22: 美国炼厂原油加工量(万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 23: 美国炼厂开工率 (%)



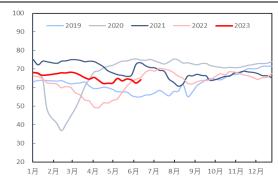
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 开工率=总投入/产能, 总投入=原油投入+其他原料投入, 截至 2023.06.02

图 24: 中国主营炼厂开工率 (%)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.08

图 25: 山东地炼开工率 (%)

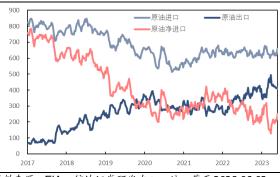


资料来源:万得,信达证券研发中心,注:截至2023.06.07

原油进出口:

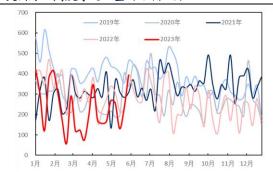
▶ 截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国原油进口量为 640.0 万桶/天,较上周减少 81.7 万桶/天(-11.32%),美国原油出口量为 247.5 万桶/天,较上周减少 244.0 万桶/天(-49.64%),净进口量为 392.5 万桶/天,较上周增加 162.3 万桶/天(+70.50%)。

图 26: 美国原油进口量、出口量及净进口量(万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 27: 美国原油周度净进口量 (万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02



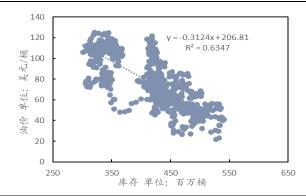


原油库存:

截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国原油总库存为 8.13 亿桶,较上周减少 231.9 万桶 (-0.28%);战略原油库存 为 3.54 亿桶, 较上周减少 186.7 万桶 (-0.53%); 商业原油库存为 4.59 亿桶, 较上周减少 45.2 万桶 (-0.10%); 库欣地区原油库存为 4057.9 万桶, 较上周增加 172.1 万桶 (+4.43%)。

图 28: 2010-2023.6 美国商业原油库存与油价相关性





商业原油去库存速度 布油涨跌幅(右) 30 2% 20 1% (10) -1% (20) -2% (30) . 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023

资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 30: 美国原油总库存(万桶)

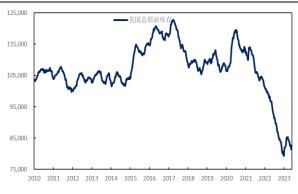
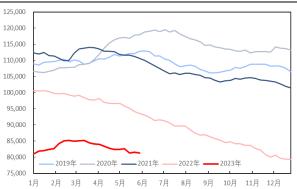


图 31: 美国原油总库存(万桶)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 32: 美国战略原油库存(万桶)

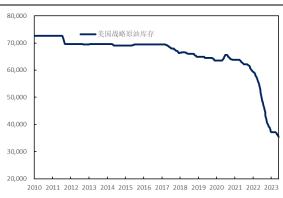
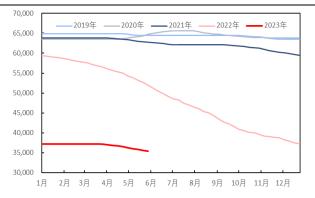


图 33: 美国战略原油库存(万桶)



资料来源:EIA,信达证券研发中心,注:截至 2023.06.02

资料来源:EIA,信达证券研发中心,注:截至 2023.06.02

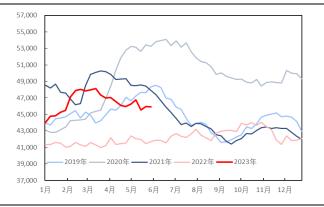




图 34: 美国商业原油库存(万桶)

图 35: 美国商业原油库存 (万桶)



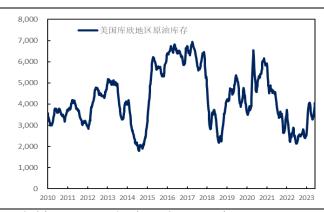


资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 36: 美国库欣地区原油库存(万桶)

图 37: 美国库欣地区原油库存(万桶)





资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02





成品油板块

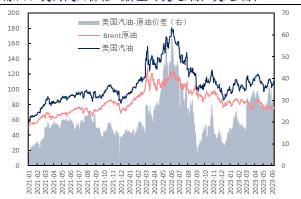
成品油价格:

▶ 北美市场: 截至 2023 年 06 月 09 日当周,美国柴油、汽油、航煤周均价分别为 99.76(+3.30)、107.80(+0.32)、93.45(+3.96)美元/桶;与原油差价分别为 23.46(+2.40)、31.49(-0.58)、17.15(+3.06)美元/桶。

图 38: 原油、美国柴油价格及价差 (美元/桶,美元/桶)



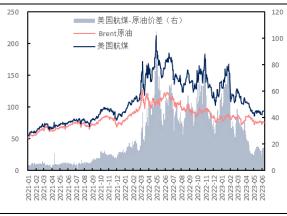




资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

图 40: 原油、美国航煤价格及价差 (美元/桶,美元/桶)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

欧洲市场: 截至2023年06月09日当周,欧洲柴油、汽油、航煤周均价分别为96.43(+3.54)、113.09(+0.99)、100.40(+4.14)美元/桶;与原油差价分别为21.02(+4.77)、37.69(+2.22)、24.99(+5.36)美元/桶。

图 41: 原油、欧洲柴油价格及价差 (美元/桶,美元/桶)

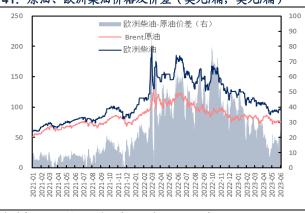


图 42: 原油、欧洲汽油价格及价差 (美元/桶,美元/桶)



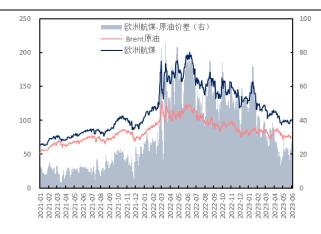
资料来源:万得,信达证券研发中心,注:截至2023.06.09

资料来源:万得,信达证券研发中心,注:截至2023.06.09





图 43: 原油、欧洲航煤价格及价差 (美元/桶,美元/桶)



资料来源: 万得,信达证券研发中心,注: 截至 2023.06.09

东南亚市场:截至 2023 年 06 月 09 日当周,新加坡柴油、汽油、航煤周均价分别为 91.96 (+2.15)、88.47 (+1.81)、89.86(+2.19) 美元/桶;与原油差价分别为 15.63(+1.22)、12.23(+0.97)、13.52(+1.25)美元/ 桶。

图 44: 原油、新加坡 FOB 柴油价格及价差 (美元/桶,美元/桶) 图 45: 原油、新加坡 FOB 汽油价格及价差 (美元/桶,美元/桶)





资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

图 46: 原油、新加坡 FOB 航煤价格及价差 (美元/桶,美元/桶)



资料来源: 万得,信达证券研发中心,注: 截至 2023.06.09



成品油供给:

产量方面: 截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国成品车用汽油、柴油、航空煤油产量分别为 1006.5、524.3、175.8 万桶/天,较上周分别+9.4(+0.94%)、+20.3(+4.03%)、+8.3(+4.96%)万桶/天。

图 47: 美国成品车用汽油产量(万桶/天)

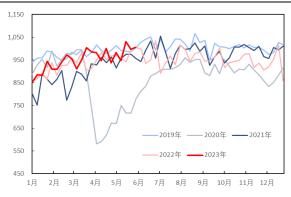
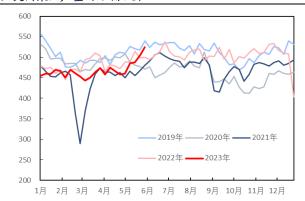


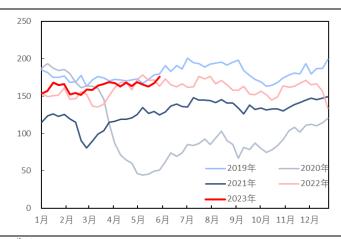
图 48: 美国柴油产量(万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 49: 美国航空煤油产量 (万桶/天)



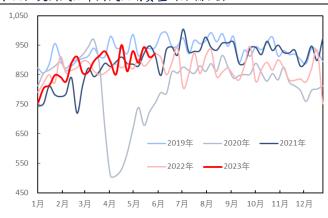
资料来源: EIA,信达证券研发中心,注: 截至 2023.06.02



成品油需求:

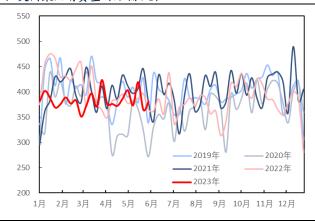
- 》 消费方面: 截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国成品车用汽油、柴油、航空煤油消费量分别为 921.8、381.4、149.2 万桶/天,较上周分别+12.0(+1.32%)、+16.8(+4.61%)、-28.8(-16.18%) 万桶/天。
- 出行数据: 截至 2023 年 06 月 08 日,美国周内机场旅客安检数为 1714.98 万人次,较上周增加 30.21 万人次 (+1.79%)。

图 50: 美国成品车用汽油消费量(万桶/天)



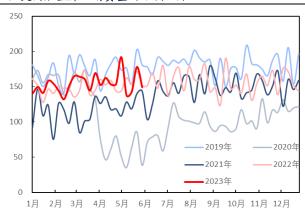
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 51: 美国柴油消费量 (万桶/天)



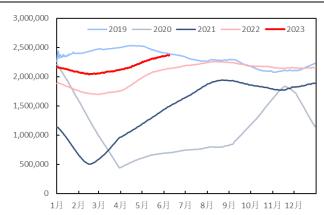
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 52: 美国航空煤油消费量(万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 53: 美国旅客机场安检数 (人次)



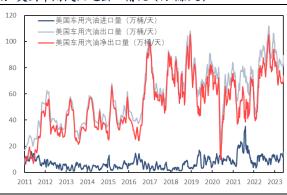
资料来源: TSA, 信达证券研发中心, 注: 这里使用MA90数据平滑处理, 截至2023.06.08



成品油进出口:

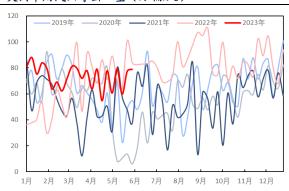
- 汽油板块: 截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国车用汽油进口量为 19.9 万桶/天,较上周增加 2.1 万桶/天 (+11.80%); 出口量为 98.8 万桶/天,较上周增加 3.7 万桶/天(+3.89%); 净出口量为 78.9 万桶/天,较上周增加 1.6 万桶/天(+2.07%)。
- **柴油板块:** 截至 2023 年 06 月 02 日 当 周, 美国柴油进口量为 17.2 万桶/天, 较上周减少 2.7 万桶/天(-13.57%); 出口量为 87.6 万桶/天, 较上周减少 57.7 万桶/天(-39.71%); 净出口量为 70.4 万桶/天, 较上周减少 55.0 万桶/天(-43.86%)。
- 航煤板块: 截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国航空煤油进口量为 4.8 万桶/天,较上周减少 11.1 万桶/天(-69.81%); 出口量为 18.7 万桶/天,较上周减少 2.9 万桶/天(-13.43%); 净出口量为 13.9 万桶/天,较上周增加 8.2 万桶/天(+143.86%)。

图 54: 美国车用汽油进出口情况(万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 55: 美国车用汽油净出口量 (万桶/天)



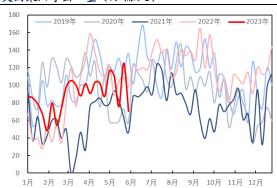
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 56: 美国柴油进出口情况 (万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 57: 美国柴油净出口量 (万桶/天)



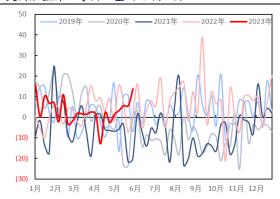
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 58: 美国航空煤油进出口情况 (万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 59: 美国航空煤油净出口量 (万桶/天)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02



成品油库存:

- 美国成品油:截至 2023 年 06 月 02 日当周,美国汽油总体、车用汽油、柴油、航空煤油库存分别为 21881.5、 1730.5、11173.1、4233.2 万桶,较上周分别+274.5(+1.27%)、+40.4(+2.39%)、+507.4(+4.76%)、+89.1 (+2.15%) 万桶。
- **新加坡成品油:**截止至 2023 年 06 月 07 日,新加坡汽油、柴油库存分别为 1791、974 万桶,较上周分别+119.0 (+7.12%)、+53.0(+5.75%)万桶。

图 60: 美国汽油总库存(万桶)

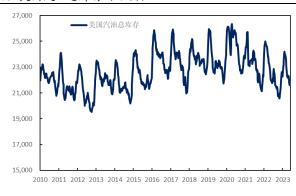
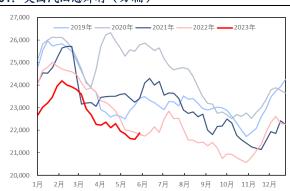


图 61: 美国汽油总库存(万桶)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 62: 美国成品车用汽油库存(万桶)

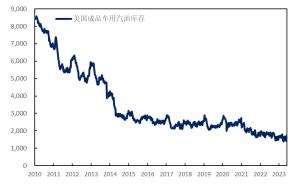


图 63: 美国成品车用汽油库存 (万桶)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 64: 美国柴油库存(万桶)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 65: 美国柴油库存 (万桶)



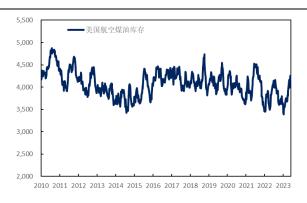
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02





图 66: 美国航空煤油库存(万桶)

图 67: 美国航空煤油库存 (万桶)





资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

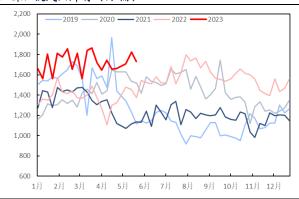
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.02

图 68: 新加坡汽油库存(万桶)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.07

图 69: 新加坡汽油库存(万桶)



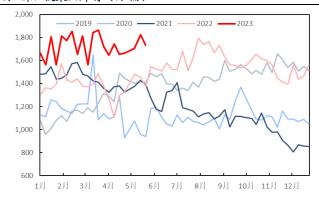
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至2023.06.07

图 70: 新加坡柴油库存 (万桶)



资料来源:万得,信达证券研发中心,注:截至2023.06.07

图 71: 新加坡柴油库存 (万桶)



资料来源:万得,信达证券研发中心,注:截至2023.06.07



一周重要新闻

- 1、6月9日,英国财政部宣布了一项计划,放宽对英国石油和天然气公司利润征收的暴利税。如果英国平均石油和天然气价格分别连续两个季度降至71.40美元/桶和0.54英镑/撒姆,暴利税率将恢复到40%。自2022年以来,英国能源暴利税率一直为75%。英国政府在声明中表示,该机制将保护国内能源供应,并有助于保护能源行业的数万个就业岗位中的一部分。但政府同时也表示,预计能源价格将保持在高位,所以在暴利税征收计划于2028年3月结束之前,该机制不太可能被触发。石油税可能会有所放松,这表明英国政府希望刺激油气投资和促进经济增长,同时减少对石油和天然气进口的依赖。(金十数据 APP)
- 2、6月8日,俄罗斯计划到2026年将石油管道容量提高3200万吨,为此,俄罗斯将修建600公里的管道。(金十数据)
- 3、6月6日美国能源部长:美国将与所有石油生产国和消费国合作,寻求为美国人民降低油价(财联社)
- 4、6月4日 OPEC+达成协议, OPEC+表示 160 万桶/日以上的自愿减产均延期至 2024 年 12 月, 同时 2024 年 1-12 月产量目标再次下降 140 万桶/日, 沙特在 7月自愿额外减产 100 万桶/日。(中新经纬)
- 5、日前,马来西亚恒源炼厂传来消息,经过近半年的生产运行,各项指标达到设计要求,标志着中国寰球工程有限公司抢抓"一带一路"发展机遇,第一个海外炼油装置 EPC 项目获得圆满成功。(中化新网)
- 6、近日,在斯特拉斯堡举行的欧洲议会全体会议上,欧洲议会通过了一项旨在提高产品耐用性和打击"漂绿"行为的新规则。新规定禁止企业发布误导性广告和笼统的碳中和声明。(中化新网)
- 7、5 月 29 日,英国石油公司(BP)宣布,已经完成特立尼达和多巴哥近海小型油田钻探活动的第一阶段。该项目于 2022 年 10 月开始,包括 Mango 油田的 3 口井、Savonette 油田的 1 口井和 Angelin 油田的 3 口井。(中化新网)
- 8、5月27日,中国石化集团公司总经理、党组副书记赵东在岳阳主持召开岳阳地区巴陵石化和长岭炼化两厂领导班子座谈会,并对中石化湖南石油化工有限公司(简称"湖南石化")筹备组提出了工作要求。该筹备组的成立标志着岳阳地区巴陵石化、长岭石化两厂一体化发展改革进入了正式实施阶段。(国际石油网)

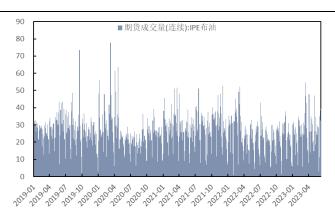




原油期货成交及持仓板块

原油期货成交及持仓:截至2023年06月09日,周内布伦特原油期货成交量为243.63万手,较上周增加158.59 万手 (+186.50%)。 截止至 2023 年 06 月 06 日, 周内 WTI 原油期货多头总持仓量为 195.16 万张, 较上周增加 3.09 万张 (+1.61%); 非商业 (投机和套利目的持有)净多头持仓 17.24 万张,较上周增加 0.99 万张 (+6.06%)。

图 72: IPE 布油期货成交量 (万手)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.09

图 73: WTI 原油期货多头总持仓量(万张)



资料来源:万得,信达证券研发中心,注:截至2023.06.06

图 74: WTI 原油期货非商业净多头持仓量(万张)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2023.06.06

风险因素

- (1) 地缘政治因素对油价出现大幅度的干扰。
- (2) 宏观经济增速严重下滑,导致需求端严重不振。
- (3) OPEC+联盟修改石油供应计划的风险。
- (4) 美国解除对伊朗制裁, 伊朗原油快速回归市场的风险。
- (5) 美国对页岩油生产环保、融资等政策调整的风险。
- (6) 新能源加大替代传统石油需求的风险。
- (7) 全球 2050 净零排放政策调整的风险。



研究团队简介

左前明,中国矿业大学(北京)博士,注册咨询(投资)工程师,兼任中国信达能源行业首席研究员、业务审核专家委员,中国地质矿产经济学会委员,中国国际工程咨询公司专家库成员,曾任中国煤炭工业协会行业咨询处副处长(主持工作),从事煤炭以及能源相关领域研究咨询十余年,曾主持"十三五"全国煤炭勘查开发规划研究、煤炭工业技术政策修订及企业相关咨询课题上百项,2016年6月加盟信达证券研发中心,负责煤炭行业研究。2019年至今,负责大能源板块研究工作。

李春驰, CFA, 中国注册会计师协会会员, 上海财经大学金融硕士, 南京大学金融学学士, 曾任兴业证券经济与金融研究院煤炭行业及公用环保行业分析师, 2022 年 7 月加入信达证券研发中心, 从事煤炭、电力、天然气等大能源板块的研究。

高升,中国矿业大学(北京)采矿专业博士,高级工程师,曾任中国煤炭科工集团二级子企业投资经营部部长,曾在煤矿生产一线工作多年,从事煤矿生产技术管理、煤矿项目投资和经营管理等工作,2022年6月加入信达证券研发中心,从事煤炭行业研究。

邢秦浩,美国德克萨斯大学奥斯汀分校电力系统专业硕士,具有三年实业研究经验,从事电力市场化改革,虚拟电厂应用研究工作,2022年6月加入信达证券研究开发中心,从事电力行业研究。

胡晓艺,中国社会科学院大学经济学硕士,西南财经大学金融学学士。2022年7月加入信达证券研究开发中心,从事石化行业研究。

刘奕麟,香港大学工学硕士,北京科技大学管理学学士,2022年7月加入信达证券研究开发中心,从事石化行业研究。

程新航,澳洲国立大学金融学硕士,西南财经大学金融学学士。2022年7月加入信达证券研发中心,从事煤炭、电力行业研究。

吴柏莹, 吉林大学产业经济学硕士, 2022年7月加入信达证券研究开发中心, 从事煤炭、煤化工行业研究。



机构销售联系人

区域	姓名	手机	邮箱
全国销售总监	韩秋月	13911026534	hanqiuyue@cindasc.com
华北区销售总监	陈明真	15601850398	chenmingzhen@cindasc.com
华北区销售副总监	阙嘉程	18506960410	quejiacheng@cindasc.com
华北区销售	祁丽媛	13051504933	qiliyuan@cindasc.com
华北区销售	陆禹舟	17687659919	luyuzhou@cindasc.com
华北区销售	魏冲	18340820155	weichong@cindasc.com
华北区销售	樊荣	15501091225	fanrong@cindasc.com
华北区销售	秘侨	18513322185	miqiao@cindasc.com
华北区销售	赵岚琦	15690170171	zhaolanqi@cindasc.com
华北区销售	张斓夕	18810718214	zhanglanxi@cindasc.com
华北区销售	王哲毓	18735667112	wangzheyu@cindasc.com
华东区销售总监	杨兴	13718803208	yangxing@cindasc.com
华东区销售副总监	吴国	15800476582	wuguo@cindasc.com
华东区销售	国鹏程	15618358383	guopengcheng@cindasc.com
华东区销售	朱尧	18702173656	zhuyao@cindasc.com
华东区销售	戴剑箫	13524484975	daijianxiao@cindasc.com
华东区销售	方威	18721118359	fangwei@cindasc.com
华东区销售	俞晓	18717938223	yuxiao@cindasc.com
华东区销售	李贤哲	15026867872	lixianzhe@cindasc.com
华东区销售	孙僮	18610826885	suntong@cindasc.com
华东区销售	王爽	18217448943	wangshuang3@cindasc.com
华东区销售	石明杰	15261855608	shimingjie@cindasc.com
华东区销售	粟琳	18810582709	sulin@cindasc.com
华东区销售	曹亦兴	13337798928	caoyixing@cindasc.com
华东区销售	王赫然	15942898375	wangheran@cindasc.com
华南区销售总监	王留阳	13530830620	wangliuyang@cindasc.com
华南区销售副总监	陈晨	15986679987	chenchen3@cindasc.com
华南区销售副总监	王雨霏	17727821880	wangyufei@cindasc.com
华南区销售	刘韵	13620005606	liuyun@cindasc.com
华南区销售	胡洁颖	13794480158	hujieying@cindasc.com
华南区销售	郑庆庆	13570594204	zhengqing@cindasc.com
华南区销售	刘莹	15152283256	liuying1@cindasc.com
华南区销售	蔡静	18300030194	caijing1@cindasc.com
华南区销售	聂振坤	15521067883	niezhenkun@cindasc.com
华南区销售	张佳琳	13923488778	zhangjialin@cindasc.com
华南区销售	宋王飞逸	15308134748	songwangfeiyi@cindasc.com



分析师声明

负责本报告全部或部分内容的每一位分析师在此申明,本人具有证券投资咨询执业资格,并在中国证券业协会注册登记为证券分析师, 以勤勉的职业态度,独立、客观地出具本报告;本报告所表述的所有观点准确反映了分析师本人的研究观点;本人薪酬的任何组成部分不曾与,不与,也将不会与本报告中的具体分析意见或观点直接或间接相关。

免责声明

信达证券股份有限公司(以下简称"信达证券")具有中国证监会批复的证券投资咨询业务资格。本报告由信达证券制作并发布。

本报告是针对与信达证券签署服务协议的签约客户的专属研究产品,为该类客户进行投资决策时提供辅助和参考,双方对权利与义务均有严格约定。本报告仅提供给上述特定客户,并不面向公众发布。信达证券不会因接收人收到本报告而视其为本公司的当然客户。客户应当认识到有关本报告的电话、短信、邮件提示仅为研究观点的简要沟通,对本报告的参考使用须以本报告的完整版本为准。

本报告是基于信达证券认为可靠的已公开信息编制,但信达证券不保证所载信息的准确性和完整性。本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告最初出具日的观点和判断,本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会出现不同程度的波动,涉及证券或投资标的的历史表现不应作为日后表现的保证。在不同时期,或因使用不同假设和标准,采用不同观点和分析方法,致使信达证券发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告,对此信达证券可不发出特别通知。

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、意见及推测仅供参考,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做出邀请。

在法律允许的情况下,信达证券或其关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易,并可能会为这些公司正在提供或争取提供投资银行业务服务。

本报告版权仅为信达证券所有。未经信达证券书面同意,任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发布、转发或引用本报告的任何部分。若信达证券以外的机构向其客户发放本报告,则由该机构独自为此发送行为负责,信达证券对此等行为不承担任何责任。本报告同时不构成信达证券向发送本报告的机构之客户提供的投资建议。

如未经信达证券授权, 私自转载或者转发本报告, 所引起的一切后果及法律责任由私自转载或转发者承担。信达证券将保留随时追究其 法律责任的权利。

评级说明

投资建议的比较标准	股票投资评级	行业投资评级		
	买入:股价相对强于基准 20%以上;	看好 :行业指数超越基准;		
本报告采用的基准指数 : 沪深 300 指数 (以下简称基准);	增持:股价相对强于基准5%~20%;	中性: 行业指数与基准基本持平;		
时间段:报告发布之日起 6 个月内。	持有: 股价相对基准波动在±5%之间;	看淡: 行业指数弱于基准。		
	卖出:股价相对弱于基准5%以下。			

风险提示

证券市场是一个风险无时不在的市场。投资者在进行证券交易时存在赢利的可能,也存在亏损的风险。建议投资者应当充分深入地了解证券市场蕴含的各项风险并谨慎行事。

本报告中所述证券不一定能在所有的国家和地区向所有类型的投资者销售,投资者应当对本报告中的信息和意见进行独立评估,并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求,必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专业顾问的意见。在任何情况下,信达证券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。