

证券研究报告

行业研究——周报

石油加工行业

行业评级——看好

上次评级——看好

左前明 能源行业首席分析师
执业编号：S1500518070001
联系电话：010-83326712
邮箱：zuoqianming@cindasc.com

胡晓艺 石化行业分析师
执业编号：S1500524070003
邮箱：huxiaoyi@cindasc.com

信达证券股份有限公司
CINDASECURITIES CO., LTD
北京市西城区宣武门西大街甲127号金隅大厦B座
邮编：100031

原油周报：宏观风险偏好回升，但供给端悲观预期仍使油价存在反弹阻力

2024年9月29日

本期内容提要：

- **【油价回顾】**截至2024年9月27日当周，国际油价整体下跌。上周，美联储降息50个基点，提振了市场情绪，加之美元走软，国际油价上涨，布油逼近“75”关口。本周，一方面，8月中国炼厂产量连续第五个月放缓，且此前发布的中国经济数据表现欠佳，叠加欧元区制造业下滑速度加快，引发市场对全球需求放缓的担忧，此外，利比亚央行危机缓解，石油供应中断担忧消除，油价承压。另一方面，中国将推出多项刺激政策稳增长，市场信心得到提振，需求前景有望改善，同时，受美国风暴“海伦”影响，美国墨西哥湾部分原油生产关闭，以及中东紧张局势升级导致市场对原油供应担忧，利好油市。在多空因素博弈下，国际油价震荡下跌，美油跌至70关口下方。截止本周五（9月27日），布伦特、WTI油价分别为71.54、68.18美元/桶。
- **【油价观点】**我们认为，本轮油价周期的本质在于供给端，一些产油国或由过去的份额竞争策略转为挺价保收益策略，一些产油国或自身面临增产能力的瓶颈。尤其是过往的美、沙、俄三足鼎立格局，演变成当前资本开支谨慎和资源劣质化导致产量面临达峰的美国，与通过OPEC+机制团结在一起的沙、俄进行的不对称两方博弈，以沙特为首的OPEC+能够通过调控剩余产能对油价产生更大的边际影响。对于未来油价展望，我们认为，美国石油开采面临资源劣质化和成本通胀双重压力，以沙特为首的OPEC+维持高油价意愿和能力仍没有弱化，原油供给偏紧的格局并未发生根本性改变，油价高位支撑仍然存在。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，中长期来看油价或将持续维持中高位。
- **【原油价格】**截至2024年9月27日当周，布伦特原油期货结算价为71.54美元/桶，较上周下降2.15美元/桶（-2.92%）；WTI原油期货结算价为68.18美元/桶，较上周下降2.82美元/桶（-3.97%）；俄罗斯Urals原油现货价为67.15美元/桶，较上周下降2.73美元/桶（-3.91%）；俄罗斯ESPO原油现货价为66.79美元/桶，较上周下降1.51美元/桶（-2.21%）。
- **【海上钻井服务】**截至2024年9月27日当周，海上350英尺+自升式钻井平台日费为93801.00美元/天，较上周增加367.77美元/天，增幅0.39%。海上8000英尺+半潜式钻井平台日费为311847.00美元/天，与上周持平。海上8000英尺+钻井船日费为411353.20美元/天，较上周增加2852.40美元/天，增幅0.70%。

截至2024年9月27日当周，海上350英尺+自升式钻井平台利用率为82.13%，较上周增加0.73pct。海上8000英尺+半潜式钻井平台利用率为58.54%，较上周增加0.62pct。海上8000英尺+钻井船利用率为75.54%，较上周减少1.67pct。
- **【美国原油供给】**截至2024年9月20日当周，美国原油产量为1320万桶/天，与上周持平。截至2024年9月27日当周，美国活跃钻机数量为484台，较上周减少4台。截至2024年9月27日当周，美国压裂车队数量为238部，较上周增加2部。
- **【美国原油需求】**截至2024年9月20日当周，美国炼厂原油加工量为1635.3万桶/天，较上周减少12.4万桶/天，美国炼厂开工率为

90.90%,较上周下降 1.2pct。

- **【美国原油库存】**截至 2024 年 09 月 20 日当周，美国原油总库存为 7.95 亿桶，较上周减少 318.4 万桶 (-0.40%)；战略原油库存为 3.82 亿桶，较上周增加 128.7 万桶 (+0.34%)；商业原油库存为 4.13 亿桶，较上周减少 447.1 万桶 (-1.07%)；库欣地区原油库存为 2282.7 万桶，较上周增加 11.6 万桶 (+0.51%)。
- **【美国成品油库存】**截至 2024 年 09 月 20 日当周，美国汽油总体、车用汽油、柴油、航空煤油库存分别为 22008.3、1567.7、12292.1、4634.4 万桶，较上周分别-153.8 (-0.69%)、-125.2 (-7.40%)、-222.7 (-1.78%)、-110.4 (-2.33%) 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/中海油田服务 (601808.SH/2883.HK)、海油工程 (600583.SH)、中曼石油 (603619.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) 宏观经济增速下滑，导致需求端不振。(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.....	6
油价回顾:	6
油价观点:	6
石油石化板块表现.....	7
石油石化板块表现:	7
上游板块公司股价表现:	7
原油价格.....	9
海上钻井服务.....	11
原油板块.....	13
原油供给:	13
原油需求:	14
原油进出口:	14
原油库存:	15
成品油板块.....	18
成品油价格:	18
成品油供给:	20
成品油需求:	21
成品油进出口:	22
成品油库存:	23
原油期货成交及持仓板块.....	25
风险因素.....	26

表目录

表 1: 上游板块主要公司涨跌幅 (%)	8
表 2: 不同原油品种价格变化.....	9

图目录

图 1: 各行业板块涨跌幅 (%)	7
图 2: 石油石化板块细分行业涨跌幅 (%)	7
图 3: 石油石化板块细分行业及沪深 300 指数走势 (%)	7
图 4: 布伦特和 WTI 原油期货价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	9
图 5: 布伦特原油现货-期货价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	9
图 6: 布伦特、Urals 原油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	9
图 7: WTI、Urals 原油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	9
图 8: 布伦特、ESPO 原油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	10
图 9: WTI、ESPO 原油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	10
图 10: 美元指数与 WTI 原油价格 (点, 美元/桶)	10
图 11: 铜价与 WTI 原油价格 (美元/吨, 美元/桶)	10
图 12: 350 英尺+自升式钻井平台平均日费 (美元/天)	11
图 13: 350 英尺+自升式钻井平台平均日费 (美元/天)	11
图 14: 8000 英尺+半潜式钻井平台平均日费 (美元/天)	11
图 15: 8000 英尺+半潜式钻井平台平均日费 (美元/天)	11
图 16: 8000 英尺+钻井船平均日费 (美元/天)	11
图 17: 8000 英尺+钻井船平均日费 (美元/天)	11
图 18: 350 英尺+自升式钻井平台利用率 (%)	12
图 19: 350 英尺+自升式钻井平台利用率 (%)	12
图 20: 8000 英尺+半潜式钻井平台利用率 (%)	12
图 21: 8000 英尺+半潜式钻井平台利用率 (%)	12
图 22: 8000 英尺+钻井船平均利用率 (%)	12
图 23: 8000 英尺+钻井船平均利用率 (%)	12
图 24: 美国原油产量 (万桶/天)	13
图 25: 美国原油产量 (万桶/天)	13
图 26: 美国原油钻机数和油价走势 (台, 美元/桶)	13
图 27: 美国原油钻机数 (台)	13
图 28: 美国压裂车队数和油价走势 (部, 美元/桶)	13
图 29: 美国压裂车队数 (部)	13
图 30: 美国炼厂原油加工量 (万桶/天)	14

图 31: 美国炼厂开工率 (%)	14
图 32: 中国主营炼厂开工率 (%)	14
图 33: 山东地炼开工率 (%)	14
图 34: 美国原油进口量、出口量及净进口量 (万桶/天)	14
图 35: 美国原油周度净进口量 (万桶/天)	14
图 36: 2010-2024.09 美国商业原油库存与布伦特油价相关性	15
图 37: 美国商业原油周度去库速度与布油涨跌幅 (万桶/天, %)	15
图 38: 美国原油总库存 (万桶)	15
图 39: 美国原油总库存 (万桶)	15
图 40: 美国战略原油库存 (万桶)	15
图 41: 美国战略原油库存 (万桶)	15
图 42: 美国商业原油库存 (万桶)	16
图 43: 美国商业原油库存 (万桶)	16
图 44: 美国库欣地区原油库存 (万桶)	16
图 45: 美国库欣地区原油库存 (万桶)	16
图 46: 美国分地区商业原油库存 (万桶)	16
图 47: 美国东海岸 (PADD1) 商业原油库存 (万桶)	16
图 48: 美国中西部 (PADD2) 商业原油库存 (万桶)	17
图 49: 美国墨西哥湾 (PADD3) 商业原油库存 (万桶)	17
图 50: 美国落基山脉地区 (PADD4) 商业原油库存 (万桶)	17
图 51: 美国西海岸 (PADD5) 商业原油库存 (万桶)	17
图 52: 原油、美国柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	18
图 53: 原油、美国汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	18
图 54: 原油、美国航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	18
图 55: 原油、欧洲柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	18
图 56: 原油、欧洲汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	18
图 57: 原油、欧洲航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	19
图 58: 原油、新加坡 FOB 柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	19
图 59: 原油、新加坡 FOB 汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	19
图 60: 原油、新加坡 FOB 航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	19
图 61: 美国成品车用汽油产量 (万桶/天)	20
图 62: 美国柴油产量 (万桶/天)	20
图 63: 美国航空煤油产量 (万桶/天)	20
图 64: 美国成品车用汽油消费量 (万桶/天)	21
图 65: 美国柴油消费量 (万桶/天)	21
图 66: 美国航空煤油消费量 (万桶/天)	21
图 67: 美国旅客机场安检数 (人次)	21
图 68: 美国车用汽油进出口情况 (万桶/天)	22
图 69: 美国车用汽油净出口量 (万桶/天)	22
图 70: 美国柴油进出口情况 (万桶/天)	22
图 71: 美国柴油净出口量 (万桶/天)	22
图 72: 美国航空煤油进出口情况 (万桶/天)	22
图 73: 美国航空煤油净出口量 (万桶/天)	22
图 74: 美国汽油总库存 (万桶)	23
图 75: 美国汽油总库存 (万桶)	23
图 76: 美国成品车用汽油库存 (万桶)	23
图 77: 美国成品车用汽油库存 (万桶)	23
图 78: 美国柴油库存 (万桶)	23
图 79: 美国柴油库存 (万桶)	23
图 80: 美国航空煤油库存 (万桶)	24
图 81: 美国航空煤油库存 (万桶)	24
图 82: 新加坡汽油库存 (万桶)	24
图 83: 新加坡汽油库存 (万桶)	24
图 84: 新加坡柴油库存 (万桶)	24
图 85: 新加坡柴油库存 (万桶)	24
图 86: IPE 布油期货成交量 (万手)	25
图 87: WTI 原油期货多头总持仓量 (万张)	25

图 88: WTI 原油期货多头总持仓量 (万张)	25
图 89: WTI 原油期货非商业净多头持仓量 (万张)	25
图 90: WTI 原油期货非商业净多头持仓量 (万张)	25

一周原油点评

油价回顾：

截至 2024 年 9 月 27 日当周，国际油价整体下跌。上周，美联储降息 50 个基点，提振了市场情绪，加之美元走软，国际油价上涨，布油逼近“75”关口。本周，一方面，8 月中国炼厂产量连续第五个月放缓，且此前发布的中国经济数据表现欠佳，叠加欧元区制造业下滑速度加快，引发市场对全球需求放缓的担忧，此外，利比亚央行危机缓解，石油供应中断担忧消除，油价承压。另一方面，中国将推出多项刺激政策稳增长，市场信心得到提振，需求前景有望改善，同时，受美国风暴“海伦”影响，美国墨西哥湾部分原油生产关闭，以及中东紧张局势升级导致市场对原油供应担忧，利好油市。在多空因素博弈下，国际油价震荡下跌，美油跌至 70 关口下方。截止本周五（9 月 27 日），布伦特、WTI 油价分别为 71.54、68.18 美元/桶。

油价观点：

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；加之美国未来几年将持续补充 2022 年释放的战略原油储备，市场上商业原油库存储量有限，且将进一步抽紧全球供应；俄罗斯或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；美国与伊朗关系有不确定性，2023 年伊朗已出现增产，当前即使伊朗全部释放剩余产能，也仅有不到 50 万桶/天，影响能力有限；美国虽已放松对委内瑞拉管制，但受投资和重油开发技术等问题影响，委内瑞拉短期无剩余产能供其大幅增产，且当前的暂时性制裁放松已明确不会延续。我们认为，当前 OPEC+ 减产联盟减产控价的能力较强，虽在 2024.10 至 2025.9 逐步退出 220 万桶/天自愿减产，但 2022.10 最初启动的 200 万桶/日集体减产和 2023.4 最初启动的 165 万桶/日自愿减产仍延长至 2025.12，且 OPEC+ 重申承诺实现和维持稳定的石油市场，长期来看，沙特阿美已不再扩大原油产能。根据我们测算，即使考虑到经济增速放缓和新能源转型，2024-2026 年全球原油需求仍有望保持增长，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，油价或将持续处于中高位运行。

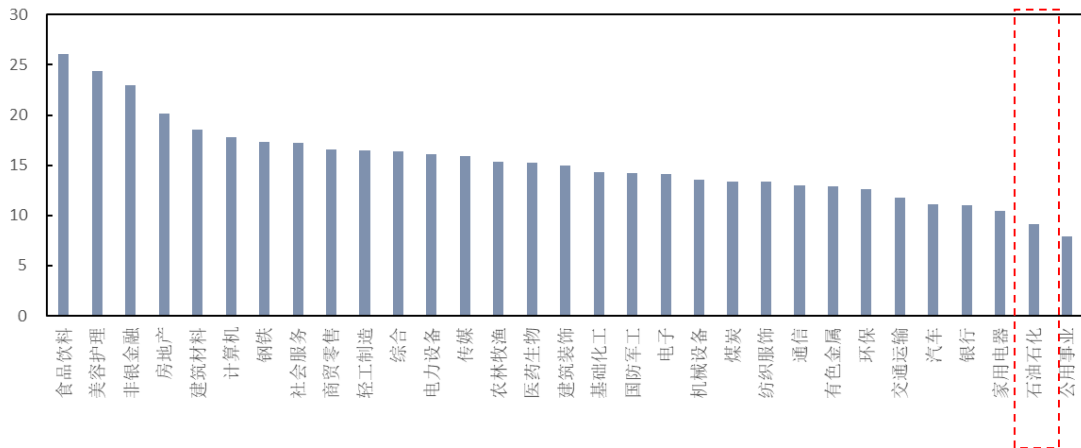
我们认为，在市场对原油需求持续担忧的情绪下，本轮油价周期的本质在于供给端，一些产油国或由过去的份额竞争策略转为挺价保收益策略，一些产油国或自身面临增产能力的瓶颈。尤其是过往的美、沙、俄三足鼎立格局，演变成当前资本开支谨慎和资源劣质化导致产量面临达峰的美国，与通过 OPEC+ 机制团结在一起的沙、俄进行的不对称两方博弈，即过去资本开支不足和资源劣质化引发的当前的原油供给弹性有限，从而使得以沙特为首的 OPEC+ 能够通过调控剩余产能对油价产生更大的边际影响。对于未来油价展望，我们认为，美国石油开采面临资源劣质化和成本通胀双重压力，以沙特为首的 OPEC+ 维持高油价意愿和能力仍没有弱化，原油供给偏紧的格局并未发生根本性改变，油价高位支撑仍然存在。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，中长期来看油价或将持续维持中高位。

石油石化板块表现

石油石化板块表现：

截至 2024 年 9 月 27 日当周，沪深 300 上涨 15.70%至 3703.68 点，石油石化板块上涨 9.17%。

图 1：各行业板块涨跌幅（%）

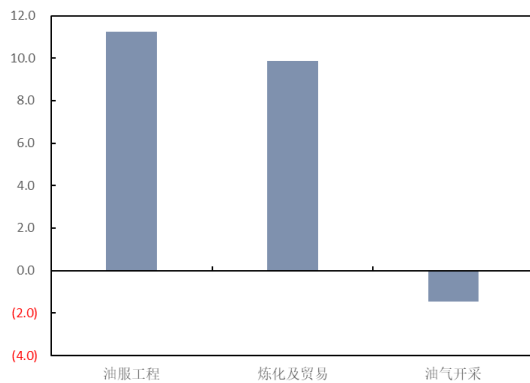


资料来源：万得，信达证券研发中心

截至 2024 年 9 月 27 日当周，油服工程板块上涨 11.24%，炼化及贸易板块上涨 9.87%，油气开采板块下跌 1.46%。

截至 2024 年 9 月 27 日当周，油气开采板块自 2022 年以来涨幅 170.11%，炼化及贸易板块自 2022 年以来涨幅 28.97%，油服工程板块自 2022 年以来上涨 3.46%。

图 2：石油石化板块细分行业涨跌幅（%）



资料来源：万得，信达证券研发中心

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 2024 年 9 月 27 日当周，上游板块股价整体上调，其中表现较好的为仁智股份（+17.42%）、新锦动力（+15.77%）、中油工程（+15.33%）、中曼石油（+14.09%）。

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	2024/9/27	人民币	27.77	8287.56	3.74%	-5.51%	-11.87%	39.49%	34.82%
中国海洋石油	0883.HK	2024/9/27	港币	18.58	9196.96	-1.69%	-9.60%	-11.06%	46.68%	53.45%
中国石油	601857.SH	2024/9/27	人民币	8.38	14766.87	5.94%	-7.56%	-11.09%	10.21%	24.89%
中国石油股份	0857.HK	2024/9/27	港币	6.30	16387.24	7.51%	-8.17%	-13.27%	16.56%	31.70%
中国石化	600028.SH	2024/9/27	人民币	6.66	7550.18	4.99%	-4.99%	14.23%	14.23%	26.10%
中国石油化工股份	0386.HK	2024/9/27	港币	4.86	8378.66	7.28%	-7.62%	5.91%	19.18%	27.92%
中海油服	601808.SH	2024/9/27	人民币	14.82	548.09	11.01%	3.20%	-11.36%	-8.46%	2.62%
中海油田服务	2883.HK	2024/9/27	港币	6.70	608.23	2.92%	-1.47%	-8.97%	-26.22%	-13.46%
海油工程	600583.SH	2024/9/27	人民币	5.43	240.08	11.96%	0.46%	-6.80%	-14.07%	-6.26%
海油发展	600968.SH	2024/9/27	人民币	4.14	420.84	7.53%	2.99%	4.02%	31.78%	49.35%
石化油服	600871.SH	2024/9/27	人民币	1.90	284.63	10.47%	1.60%	11.11%	-9.52%	3.83%
中石化油服	1033.HK	2024/9/27	港币	0.55	315.86	11.11%	5.27%	12.24%	-11.29%	13.40%
中油工程	600339.SH	2024/9/27	人民币	3.31	184.80	15.33%	1.85%	9.60%	-12.21%	10.68%
联合能源集团	0467.HK	2024/9/27	港币	0.34	87.24	13.56%	-11.53%	26.81%	-64.78%	-53.24%
ST新潮	600777.SH	2024/9/27	人民币	1.86	126.49	5.68%	-8.37%	2.26%	-27.34%	-39.22%
中曼石油	603619.SH	2024/9/27	人民币	20.16	93.21	14.09%	0.45%	-10.20%	-2.06%	11.64%
潜能恒信	300191.SZ	2024/9/27	人民币	12.88	41.22	9.11%	4.97%	-4.80%	-25.98%	-16.74%
洲际油气	600759.SH	2024/9/27	人民币	2.21	91.69	8.87%	-2.64%	-17.54%	-11.95%	-10.53%
惠博普	002554.SZ	2024/9/27	人民币	2.49	33.54	9.11%	18.01%	15.80%	-28.33%	-20.09%
博迈科	603727.SH	2024/9/27	人民币	10.66	30.03	13.40%	3.00%	-16.78%	-20.73%	-14.09%
新锦动力	300157.SZ	2024/9/27	人民币	2.57	18.65	15.77%	24.15%	38.92%	-24.63%	-25.94%
通源石油	300164.SZ	2024/9/27	人民币	3.80	22.45	11.44%	7.95%	12.09%	-24.45%	-20.34%
准油股份	002207.SZ	2024/9/27	人民币	5.22	13.68	7.41%	13.48%	27.94%	-35.40%	-25.21%
贝肯能源	002828.SZ	2024/9/27	人民币	8.09	16.26	10.57%	5.34%	-2.06%	-28.56%	-21.64%
仁智股份	002629.SZ	2024/9/27	人民币	2.09	9.13	17.42%	22.94%	35.71%	-48.40%	-46.95%

资料来源: 万得, 信达证券研发中心

原油价格

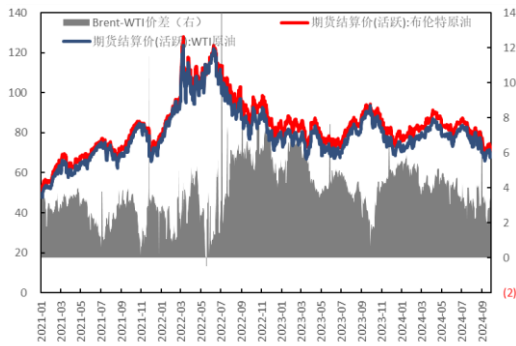
- **原油价格:** 截至 2024 年 09 月 27 日当周，布伦特原油期货结算价为 71.54 美元/桶，较上周下降 2.15 美元/桶 (-2.92%)；WTI 原油期货结算价为 68.18 美元/桶，较上周下降 2.82 美元/桶 (-3.97%)；俄罗斯 Urals 原油现货价为 67.15 美元/桶，较上周下降 2.73 美元/桶 (-3.91%)；俄罗斯 ESPO 原油现货价为 66.79 美元/桶，较上周下降 1.51 美元/桶 (-2.21%)。
- **原油价差:** 截至 2024 年 09 月 27 日当周，布伦特-WTI 期货价差为 3.36 美元/桶，较上周扩大 0.67 美元/桶；布伦特现货-期货价差为 0.69 美元/桶，较上周收窄 1.74 美元/桶；布伦特-俄罗斯 Urals 价差为 4.39 美元/桶，较上周扩大 0.58 美元/桶；WTI-俄罗斯 Urals 价差为 1.03 美元/桶，较上周收窄 0.09 美元/桶；布伦特-俄罗斯 ESPO 价差为 4.75 美元/桶，较上周收窄 0.64 美元/桶；WTI-俄罗斯 ESPO 价差为 1.39 美元/桶，较上周收窄 1.31 美元/桶。
- **相关指数:** 截至 2024 年 09 月 27 日，美元指数为 100.42，较上周下跌 0.31%；LME 铜现货结算价为 9860.00 美元/吨，较上周上涨 4.95%。

表 2: 不同原油品种价格变化

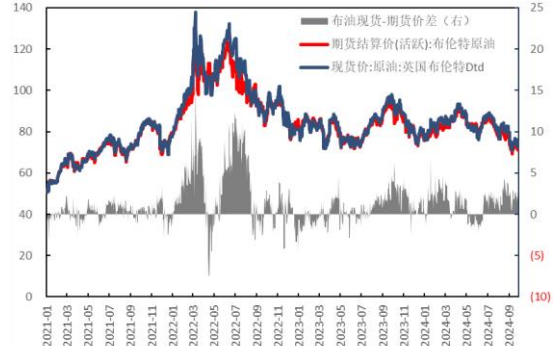
原油品种	最新日期	最新价 (美元/桶)	近一周	近一月	近三月	近一年	年初至今
布伦特原油	2024/9/27	71.54	-2.92%	-9.05%	-16.09%	-24.18%	-12.86%
WTI原油	2024/9/27	68.18	-3.97%	-9.73%	-16.59%	-27.22%	-11.37%
俄罗斯Urals	2024/9/27	67.15	-3.91%	-10.93%	-16.11%	-16.71%	4.86%
俄罗斯ESPO	2024/9/27	66.79	-2.21%	-8.91%	-16.77%	-25.17%	-7.91%

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) 图 5: 布伦特原油现货-期货价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)

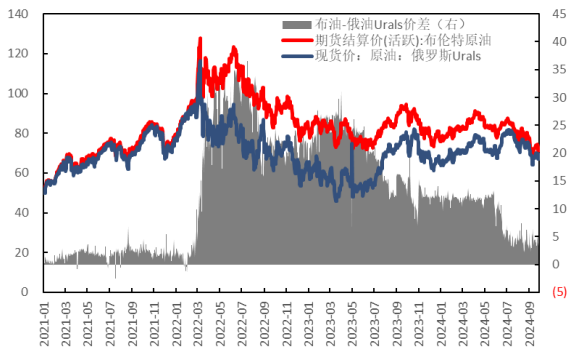


资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.27



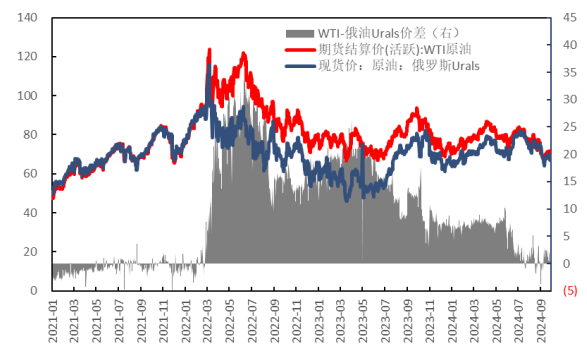
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.27

图 6: 布伦特、Urals 原油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)

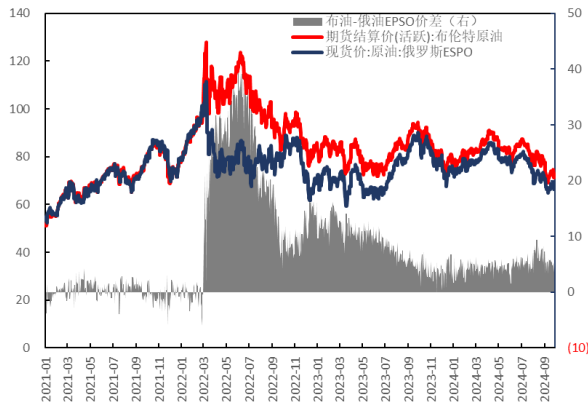


资料来源: 万得, 彭博, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.27

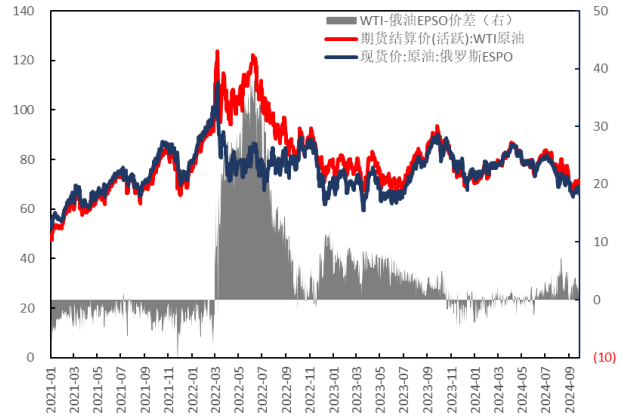
图 7: WTI、Urals 原油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



资料来源: 万得, 彭博, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.27

图 8: 布伦特、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 2024.09.27

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 2024.09.27

图 10: 美元指数与 WTI 原油价格 (点, 美元/桶)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.27

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 2024.09.27

海上钻井服务

➤ **钻井日费：**截至 2024 年 09 月 27 日当周，海上 350 英尺+自升式钻井平台日费为 93801.00 美元/天，较上周增加 367.77 美元/天，增幅 0.39%。海上 8000 英尺+半潜式钻井平台日费为 311847.00 美元/天，与上周持平。海上 8000 英尺+钻井船日费为 411353.20 美元/天，较上周增加 2852.40 美元/天，增幅 0.70%。

图 12: 350 英尺+自升式钻井平台平均日费 (美元/天)



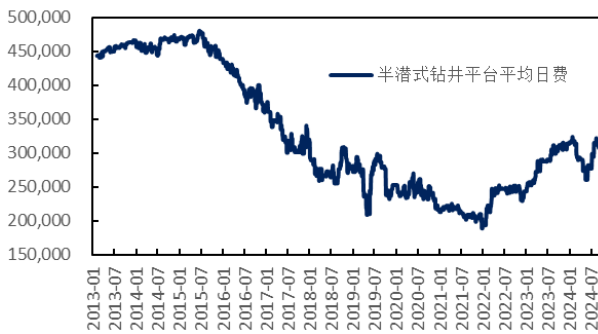
资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 13: 350 英尺+自升式钻井平台平均日费 (美元/天)



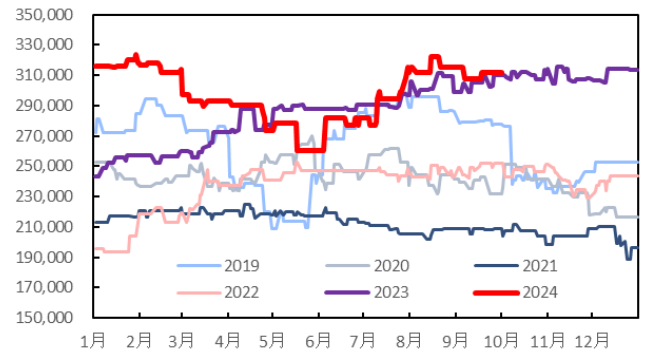
资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 14: 8000 英尺+半潜式钻井平台平均日费 (美元/天)



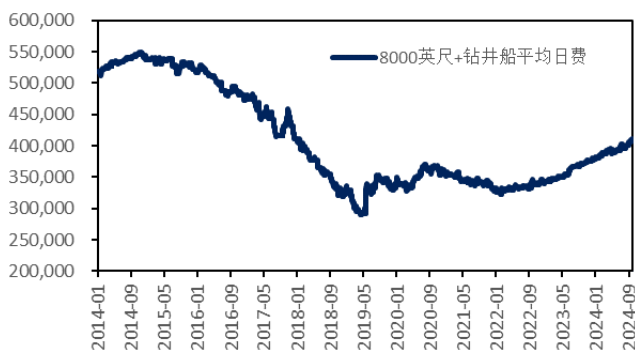
资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 15: 8000 英尺+半潜式钻井平台平均日费 (美元/天)



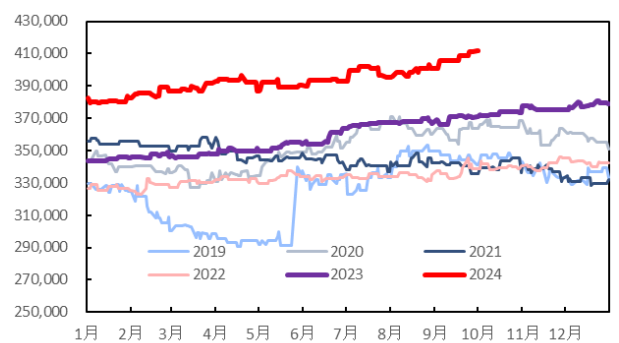
资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 16: 8000 英尺+钻井船平均日费 (美元/天)



资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 17: 8000 英尺+钻井船平均日费 (美元/天)



资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

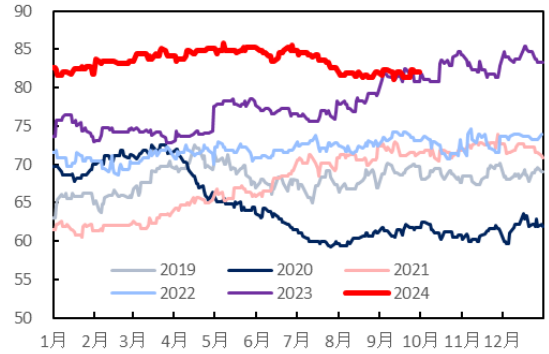
➤ **钻井利用率**：截至 2024 年 09 月 27 日当周，海上 350 英尺+自升式钻井平台利用率为 82.13%，较上周增加 0.73pct。海上 8000 英尺+半潜式钻井平台利用率为 58.54%，较上周增加 0.62pct。海上 8000 英尺+钻井船利用率为 75.54%，较上周减少 1.67pct。

图 18：350 英尺+自升式钻井平台利用率 (%)



资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 19：350 英尺+自升式钻井平台利用率 (%)



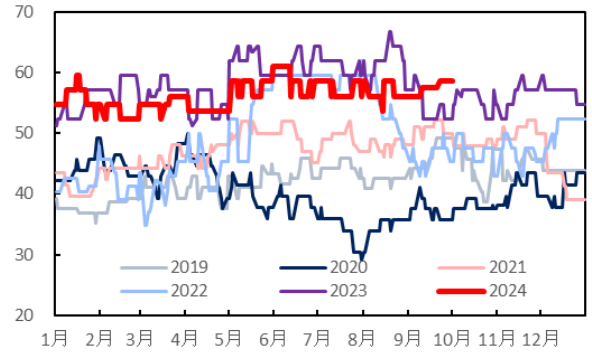
资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 20：8000 英尺+半潜式钻井平台利用率 (%)



资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 21：8000 英尺+半潜式钻井平台利用率 (%)



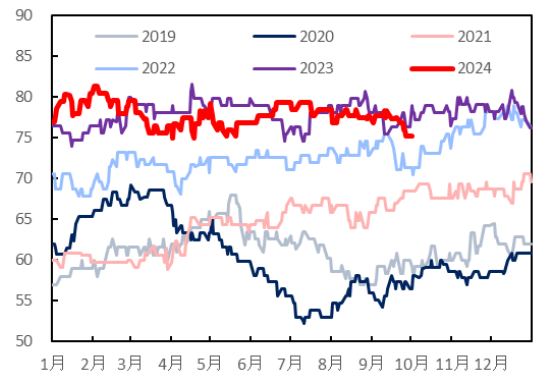
资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 22：8000 英尺+钻井船平均利用率 (%)



资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 23：8000 英尺+钻井船平均利用率 (%)



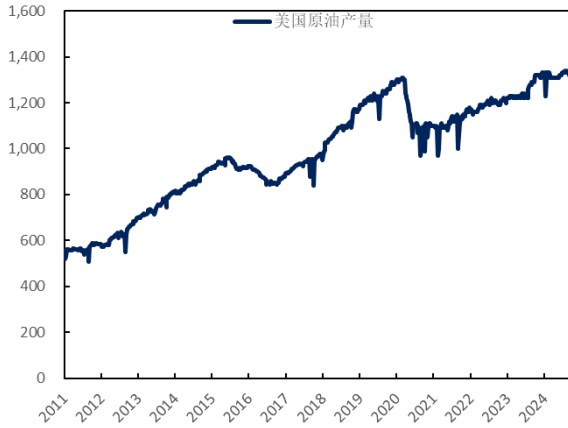
资料来源：彭博，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

原油板块

原油供给：

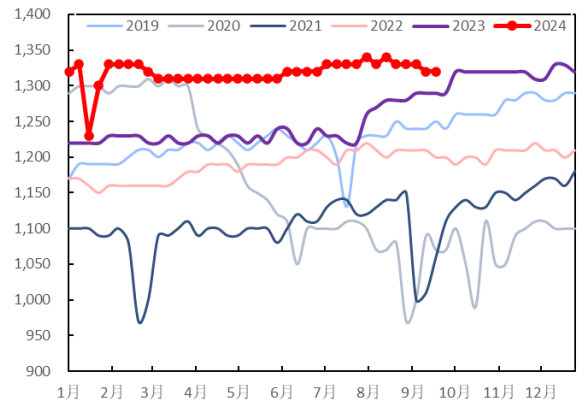
- **产量板块：**截至 2024 年 09 月 20 日当周，美国原油产量为 1320 万桶/天，与上周持平。
- **钻机板块：**截至 2024 年 09 月 27 日当周，美国活跃钻机数量为 484 台，较上周减少 4 台。
- **压裂板块：**截至 2024 年 09 月 27 日当周，美国压裂车队数量为 238 部，较上周增加 2 部。

图 24：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 2024.09.20

图 25：美国原油产量（万桶/天）



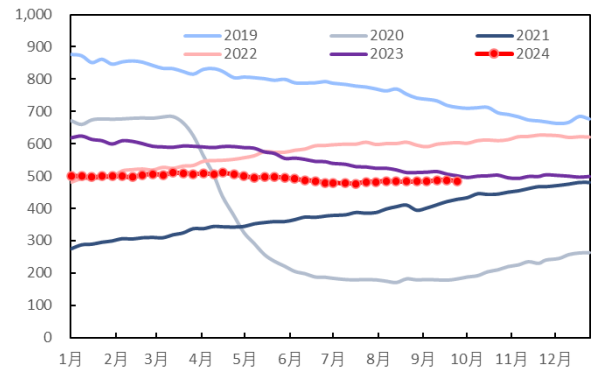
资料来源：EIA，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.20

图 26：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 2024.09.27

图 27：美国原油钻机数（台）



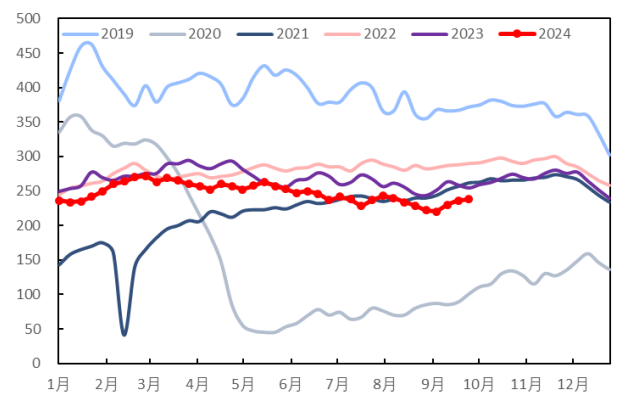
资料来源：贝克休斯，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

图 28：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 2024.09.27

图 29：美国压裂车队数（部）

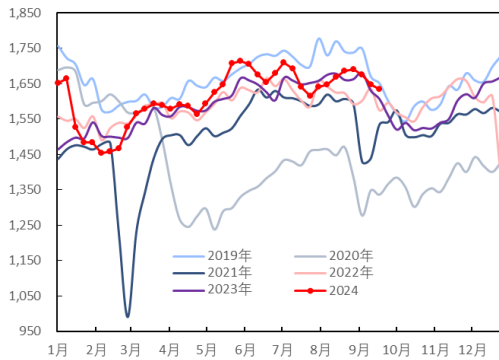


资料来源：万得，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.27

原油需求:

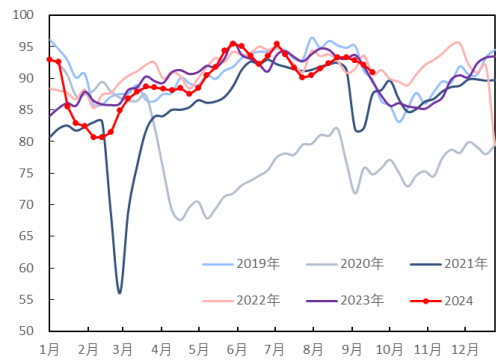
- **美国炼厂:** 截至 2024 年 09 月 20 日当周, 美国炼厂原油加工量为 1635.3 万桶/天, 较上周减少 12.4 万桶/天, 美国炼厂开工率为 90.90%, 较上周下降 1.2pct。
- **中国炼厂:** 截至 2024 年 09 月 26 日, 主营炼厂开工率为 77.73%, 较上周上升 0.25pct。截至 2024 年 09 月 25 日, 山东地炼开工率为 55.50%, 较上周下降 0.52pct。

图 30: 美国炼厂原油加工量 (万桶/天)



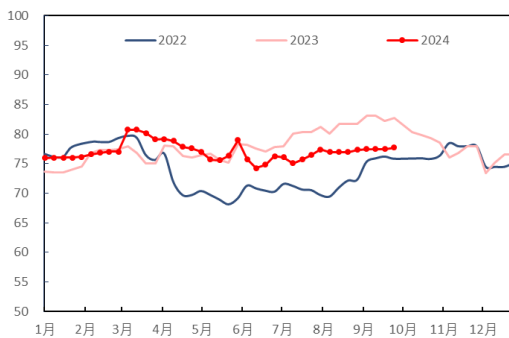
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 31: 美国炼厂开工率 (%)



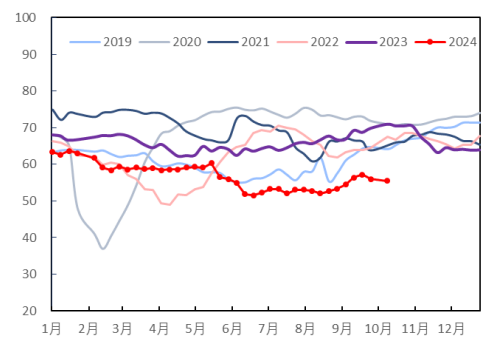
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 开工率=总投入/产能, 总投入=原油投入+其他原料投入, 截至 2024.09.20

图 32: 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 2024.09.26

图 33: 山东地炼开工率 (%)

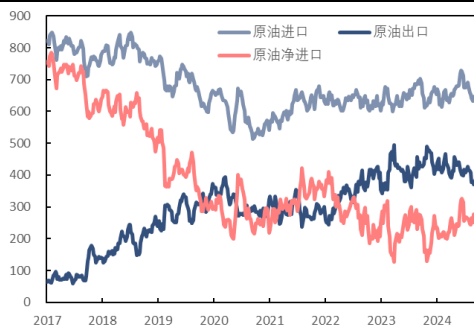


资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.25

原油进出口:

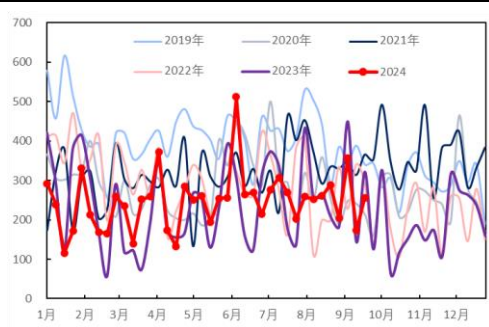
- 截至 2024 年 09 月 20 日当周, 美国原油进口量为 645.6 万桶/天, 较上周增加 13.4 万桶/天 (+2.12%), 美国原油出口量为 389.7 万桶/天, 较上周减少 69.2 万桶/天 (-15.08%), 净进口量为 255.9 万桶/天, 较上周增加 82.6 万桶/天 (+47.66%)。

图 34: 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 2024.09.20

图 35: 美国原油周度净进口量 (万桶/天)

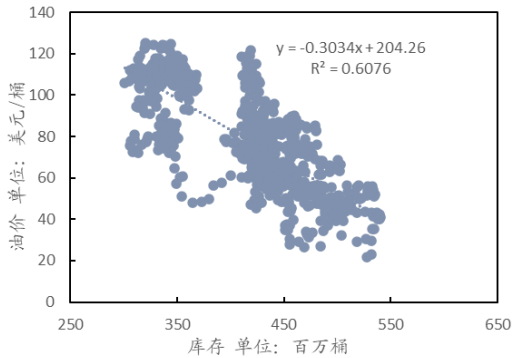


资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

原油库存:

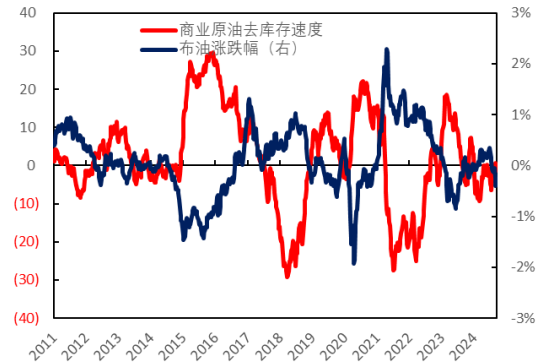
- 截至 2024 年 09 月 20 日当周，美国原油总库存为 7.95 亿桶，较上周减少 318.4 万桶 (-0.40%)；战略原油库存为 3.82 亿桶，较上周增加 128.7 万桶 (+0.34%)；商业原油库存为 4.13 亿桶，较上周减少 447.1 万桶 (-1.07%)；库欣地区原油库存为 2282.7 万桶，较上周增加 11.6 万桶 (+0.51%)。

图 36: 2010-2024.09 美国商业原油库存与布伦特油价相关性



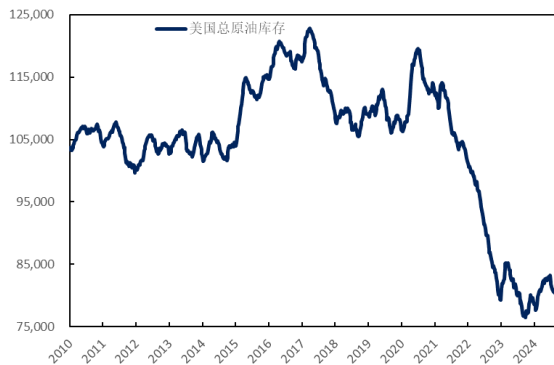
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 37: 美国商业原油周度去库速度与布油涨跌幅 (万桶/天, %)



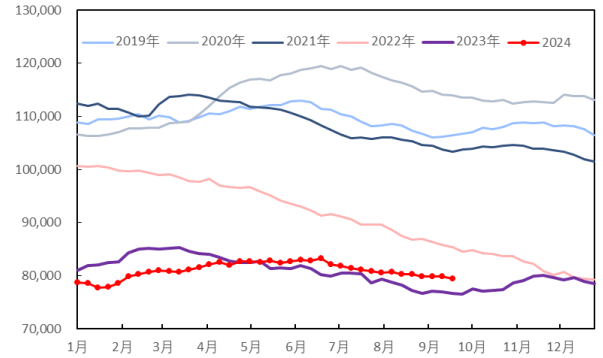
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 38: 美国原油总库存 (万桶)



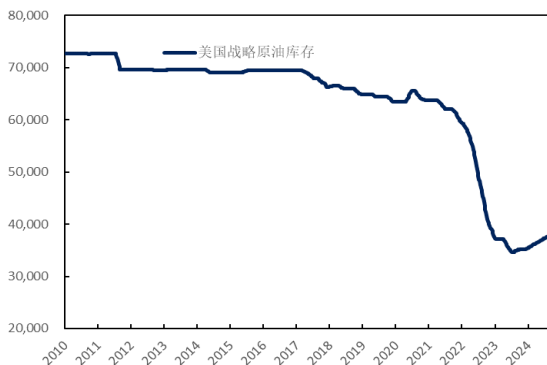
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 39: 美国原油总库存 (万桶)



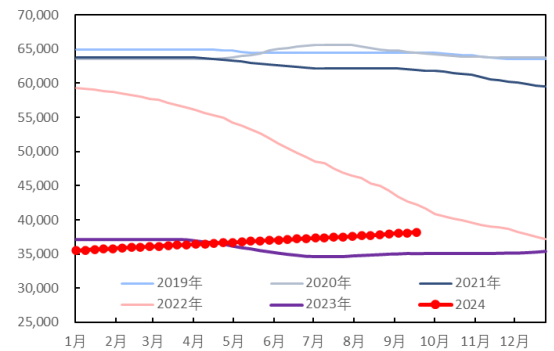
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 40: 美国战略原油库存 (万桶)

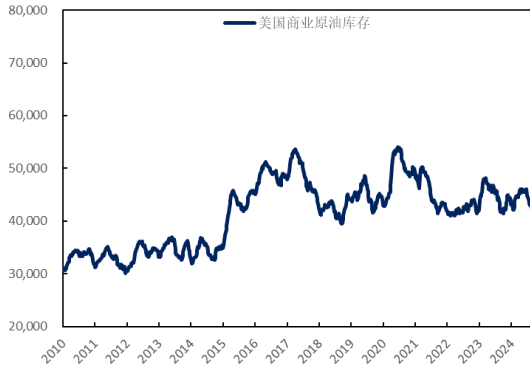


资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

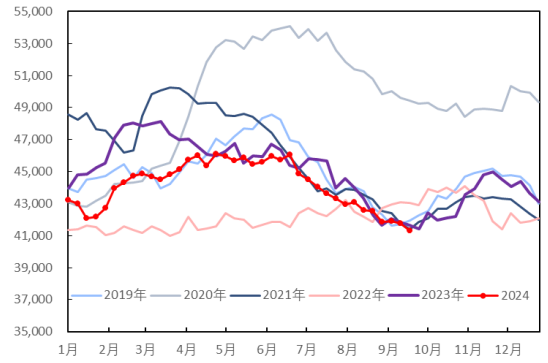
图 41: 美国战略原油库存 (万桶)



资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 42: 美国商业原油库存 (万桶)


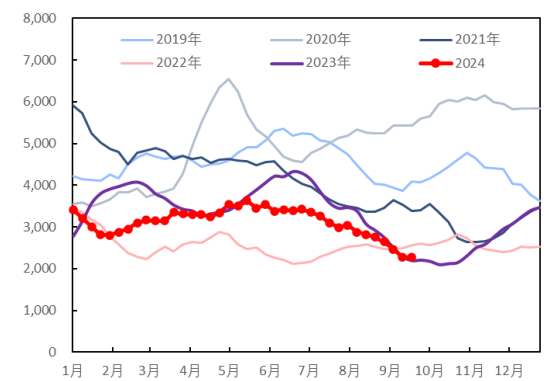
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 43: 美国商业原油库存 (万桶)


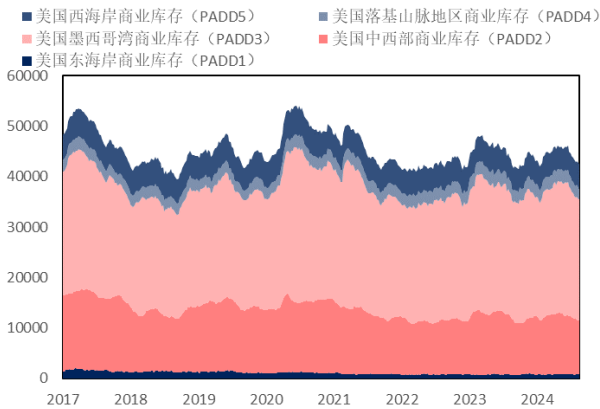
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 44: 美国库欣地区原油库存 (万桶)

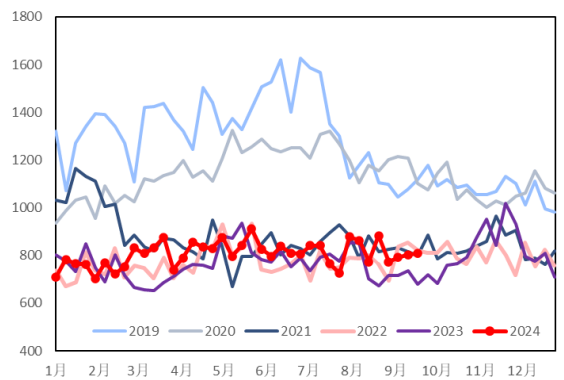

资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 45: 美国库欣地区原油库存 (万桶)


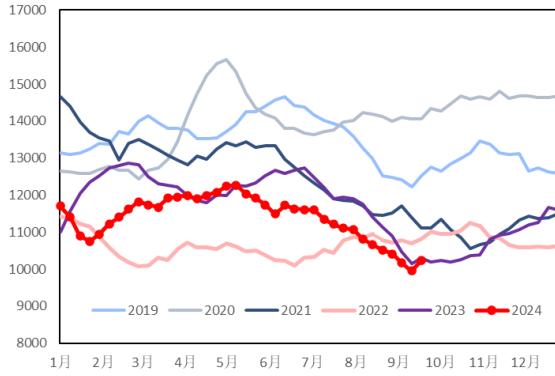
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 46: 美国分地区商业原油库存 (万桶)


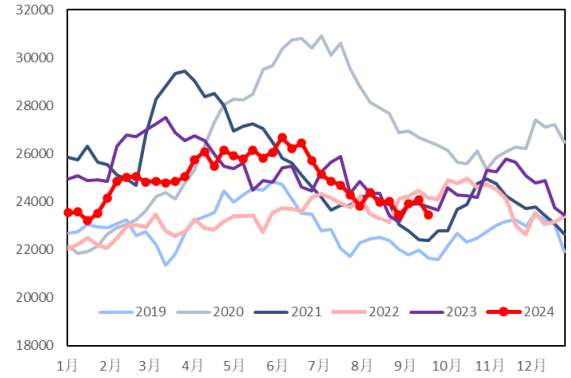
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 47: 美国东海岸 (PADD1) 商业原油库存 (万桶)


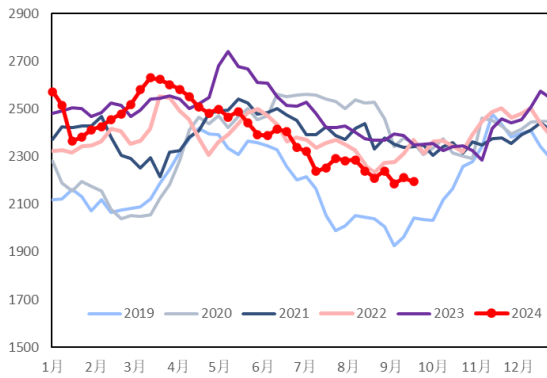
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 48: 美国中西部 (PADD2) 商业原油库存 (万桶)


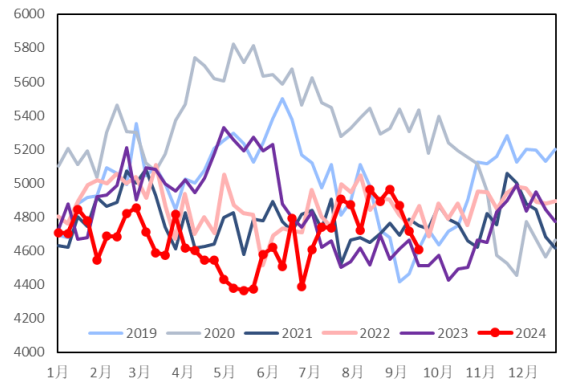
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 49: 美国墨西哥湾 (PADD3) 商业原油库存 (万桶)


资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 50: 美国落基山脉地区 (PADD4) 商业原油库存 (万桶)


资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 51: 美国西海岸 (PADD5) 商业原油库存 (万桶)


资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

成品油板块

成品油价格：

- **北美市场：**截至2024年09月27日当周，美国柴油、汽油、航煤周均价分别为90.66 (+1.13)、83.68 (-0.42)、83.96 (+1.55) 美元/桶；与原油价差分别为17.25 (+1.29)、10.27 (-0.27)、10.54 (+1.71) 美元/桶。

图 52: 原油、美国柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



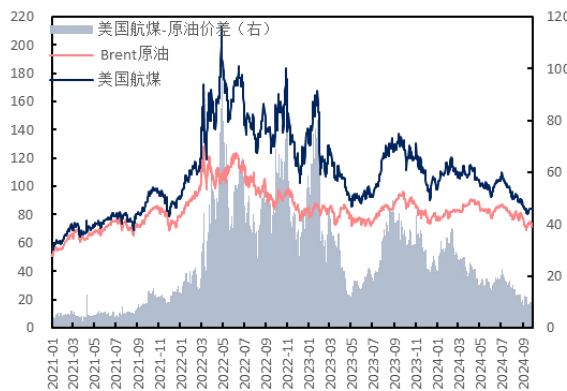
资料来源：万得，信达证券研发中心，注：截至2024.09.27

图 53: 原油、美国汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



资料来源：万得，信达证券研发中心，注：截至2024.09.27

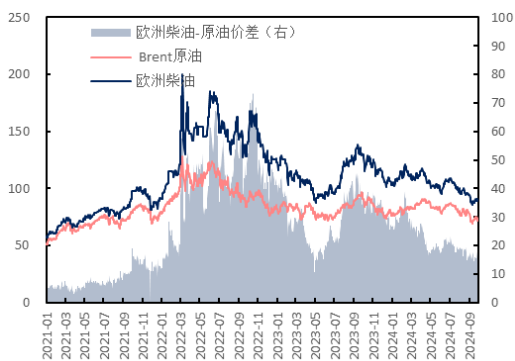
图 54: 原油、美国航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



资料来源：万得，信达证券研发中心，注：截至2024.09.27

- **欧洲市场：**截至2024年09月27日当周，欧洲柴油、汽油、航煤周均价分别为89.95 (+1.36)、95.13 (-1.52)、94.43 (+0.92) 美元/桶；与原油价差分别为16.54 (+1.51)、21.72 (-1.36)、21.02 (+1.08) 美元/桶。

图 55: 原油、欧洲柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



资料来源：万得，信达证券研发中心，注：截至2024.09.27

图 56: 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2024.09.27

图 57: 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 2024.09.27

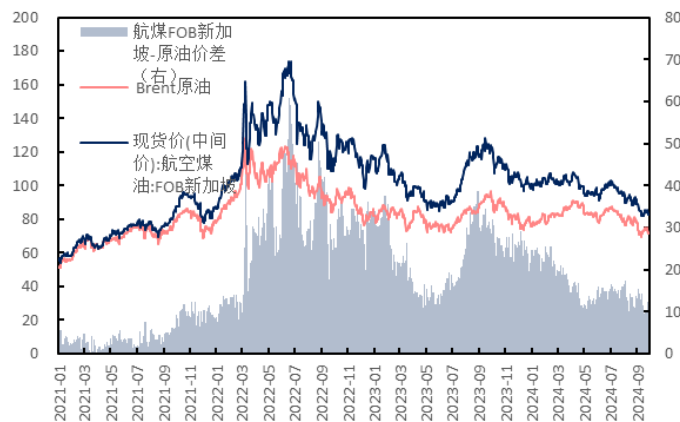
➤ **东南亚市场:** 截至 2024 年 09 月 27 日当周, 新加坡柴油、汽油、航煤周均价分别为 84.57 (+1.63)、79.78 (+1.51)、84.21 (+0.92) 美元/桶; 与原油差价分别为 11.16 (+1.79)、6.36 (+1.66)、10.79 (+1.07) 美元/桶。

图 58: 原油、新加坡 FOB 柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶) 图 59: 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 2024.09.27



资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.27

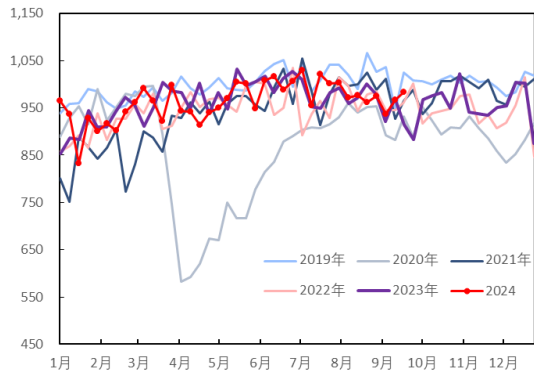
图 60: 原油、新加坡 FOB 航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.27

成品油供给:

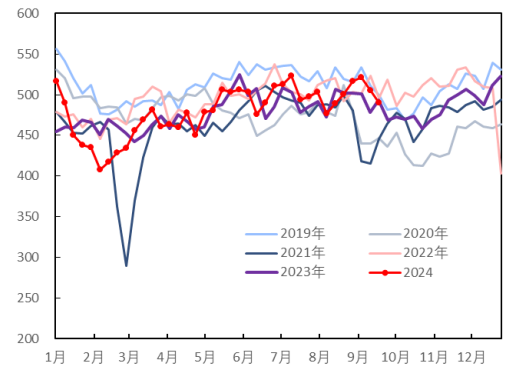
- **产量方面:** 截至2024年09月20日当周,美国成品车用汽油、柴油、航空煤油产量分别为983.7、489.8、175.0万桶/天,较上周分别+17.6(+1.82%)、-15.8(-3.13%)、-10.4(-5.61%)万桶/天。

图 61: 美国成品车用汽油产量 (万桶/天)



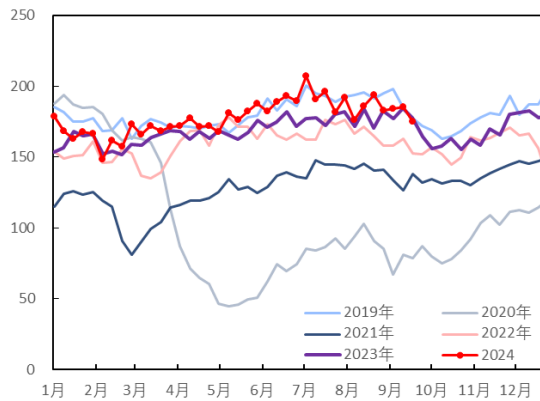
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 62: 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 2024.09.20

图 63: 美国航空煤油产量 (万桶/天)

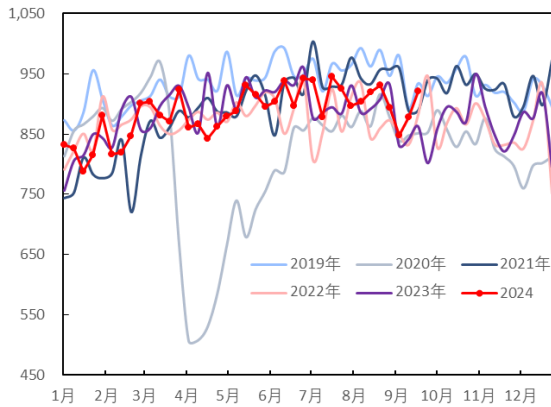


资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

成品油需求:

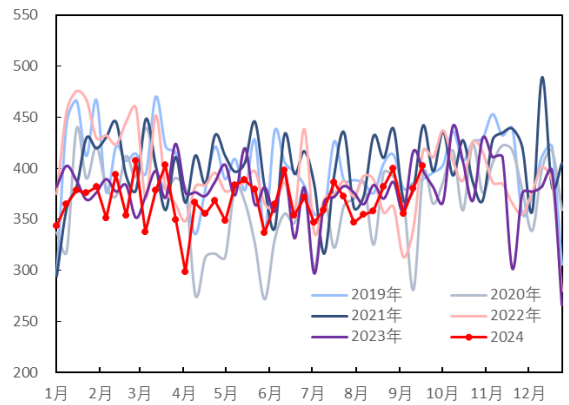
- **消费方面:** 截至 2024 年 09 月 20 日当周, 美国成品车用汽油、柴油、航空煤油消费量分别为 920.5、402.2、167.8 万桶/天, 较上周分别+42.9 (+4.89%)、+22.4 (+5.90%)、-5.9 (-3.40%) 万桶/天。
- **出行数据:** 截至 2024 年 09 月 26 日, 美国周内机场旅客安检数为 1705.05 万人次, 较上周增加 9.43 万人次 (+0.56%)。

图 64: 美国成品车用汽油消费量 (万桶/天)



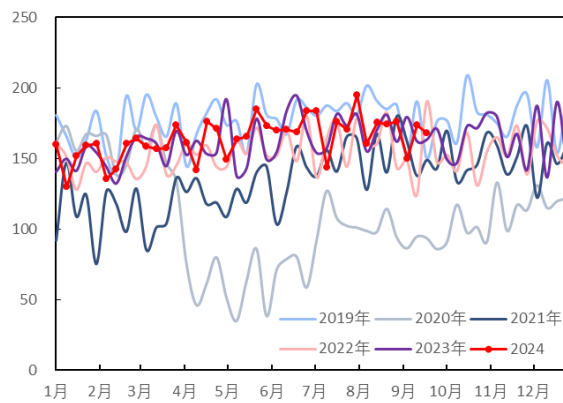
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 65: 美国柴油消费量 (万桶/天)



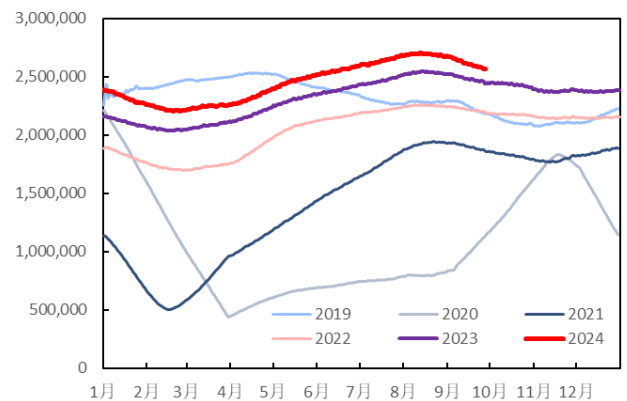
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 66: 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 2024.09.20

图 67: 美国旅客机场安检数 (人次)

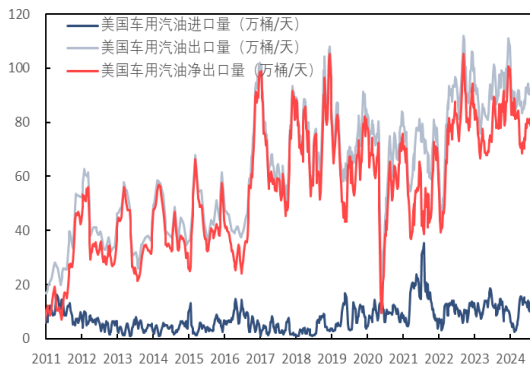


资料来源: TSA, 信达证券研发中心, 注: 这里使用 MA90 数据平滑处理, 截至 2024.09.26

成品油进出口：

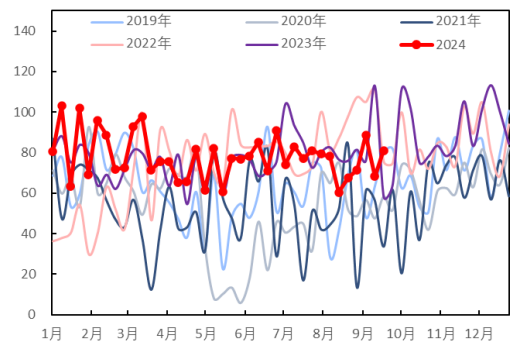
- **汽油板块：**截至 2024 年 09 月 20 日当周，美国车用汽油进口量为 3.6 万桶/天，较上周减少 1.8 万桶/天（-33.33%）；出口量为 84.7 万桶/天，较上周增加 11.0 万桶/天（+14.93%）；净出口量为 81.1 万桶/天，较上周增加 12.8 万桶/天（+18.74%）。
- **柴油板块：**截至 2024 年 09 月 20 日当周，美国柴油进口量为 10.2 万桶/天，较上周减少 3.6 万桶/天（-26.09%）；出口量为 129.7 万桶/天，较上周减少 8.1 万桶/天（-5.88%）；净出口量为 119.5 万桶/天，较上周减少 4.5 万桶/天（-3.63%）。
- **航煤板块：**截至 2024 年 09 月 20 日当周，美国航空煤油进口量为 0.3 万桶/天，较上周减少 7.5 万桶/天（-96.15%）；出口量为 23.3 万桶/天，较上周减少 3.9 万桶/天（-14.34%）；净出口量为 23.0 万桶/天，较上周增加 3.6 万桶/天（+18.56%）。

图 68：美国车用汽油进出口情况（万桶/天）



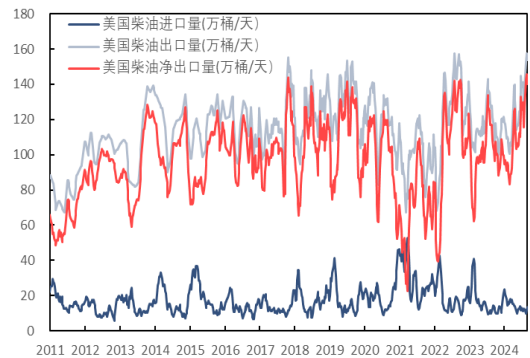
资料来源：EIA，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.20

图 69：美国车用汽油净出口量（万桶/天）



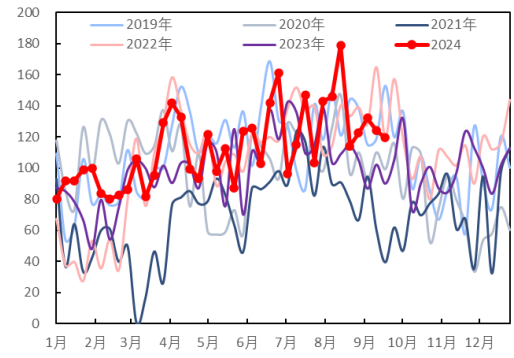
资料来源：EIA，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.20

图 70：美国柴油进出口情况（万桶/天）



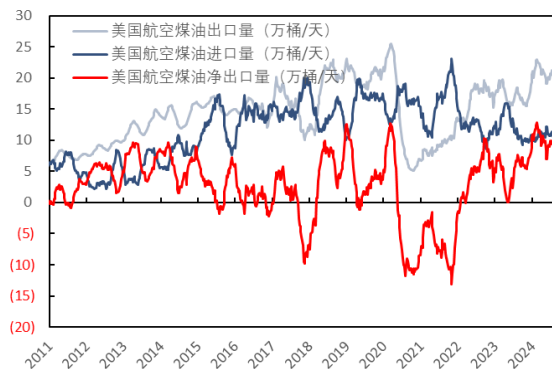
资料来源：EIA，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.20

图 71：美国柴油净出口量（万桶/天）



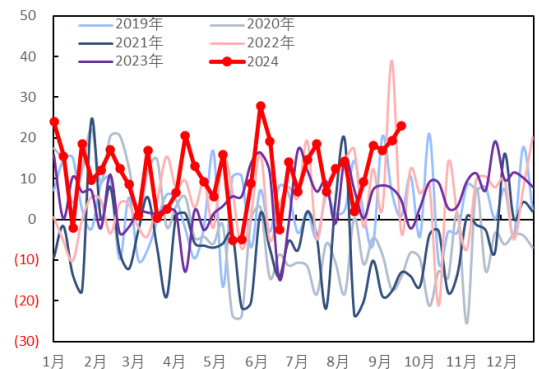
资料来源：EIA，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.20

图 72：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 2024.09.20

图 73：美国航空煤油净出口量（万桶/天）

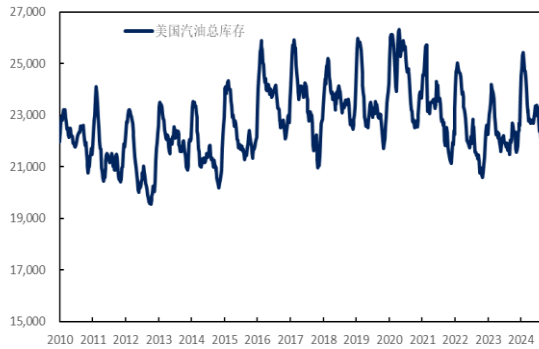


资料来源：EIA，信达证券研发中心，注：截至 2024.09.20

成品油库存:

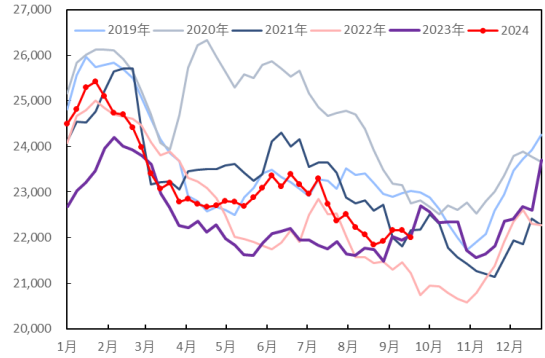
- **美国成品油:** 截至 2024 年 09 月 20 日当周, 美国汽油总体、车用汽油、柴油、航空煤油库存分别为 22008.3、1567.7、12292.1、4634.4 万桶, 较上周分别-153.8 (-0.69%)、-125.2 (-7.40%)、-222.7 (-1.78%)、-110.4 (-2.33%) 万桶。
- **新加坡成品油:** 截止至 2024 年 09 月 25 日, 新加坡汽油、柴油库存分别为 742、1280 万桶, 较上周分别+37.0 (+5.25%)、-43.0 (-3.25%) 万桶。

图 74: 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 2024.09.20

图 75: 美国汽油总库存 (万桶)



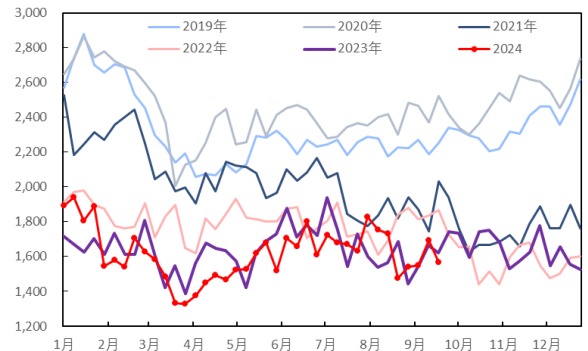
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 76: 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 2024.09.20

图 77: 美国成品车用汽油库存 (万桶)



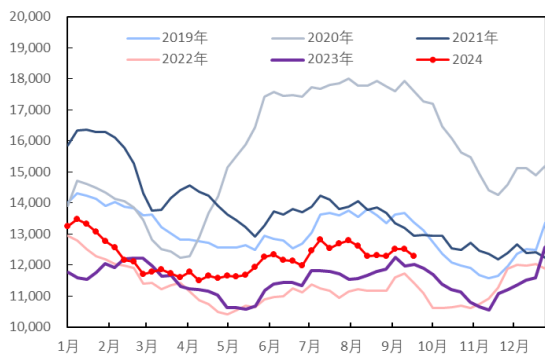
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 78: 美国柴油库存 (万桶)

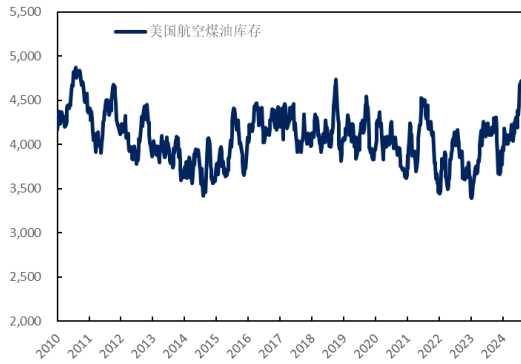


资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

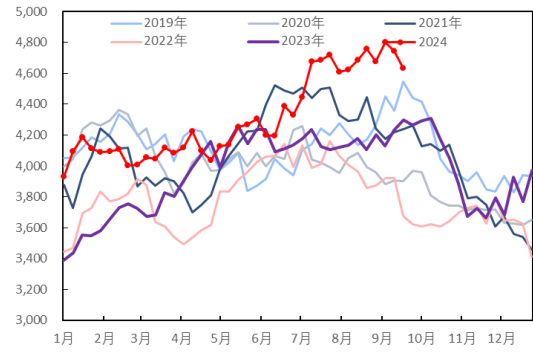
图 79: 美国柴油库存 (万桶)



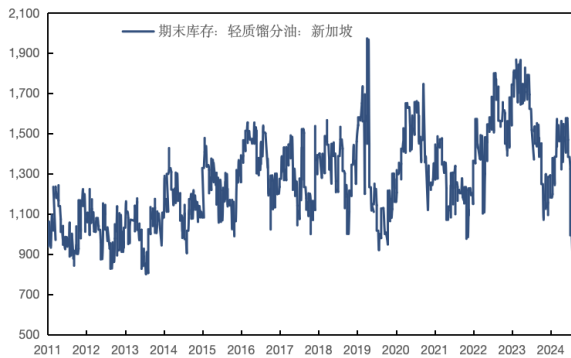
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 80: 美国航空煤油库存 (万桶)


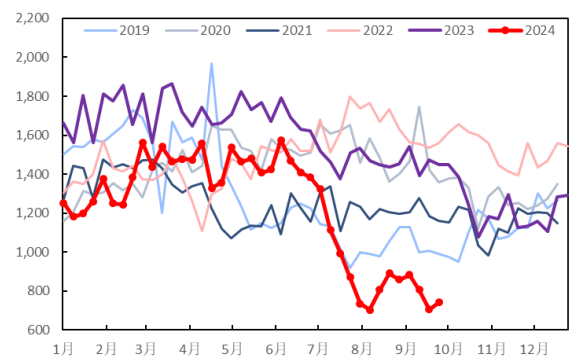
资料来源: EIA, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.20

图 81: 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 2024.09.20

图 82: 新加坡汽油库存 (万桶)


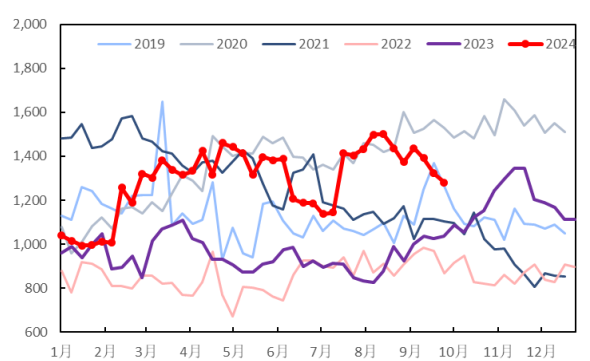
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.25

图 83: 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 2024.09.25

图 84: 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 2024.09.25

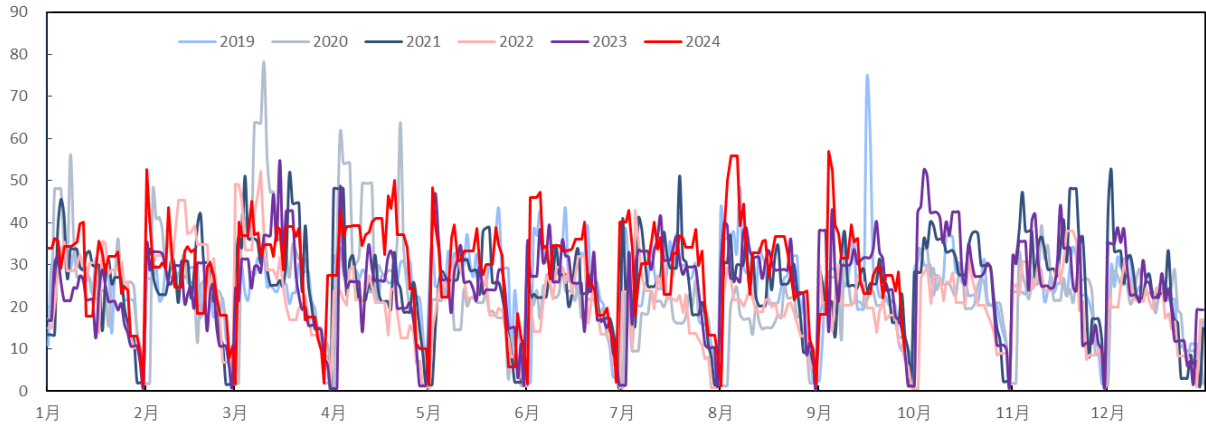
图 85: 新加坡柴油库存 (万桶)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.25

原油期货成交及持仓板块

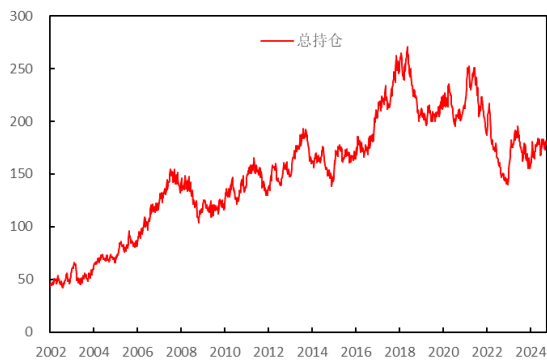
- **原油期货成交及持仓:** 截至 2024 年 09 月 27 日, 周内布伦特原油期货成交量为 160.56 万手, 较上周减少 17.65 万手 (-9.90%)。截止至 2024 年 09 月 24 日, 周内 WTI 原油期货多头总持仓量为 178.04 万张, 较上周减少 3.19 万张 (-1.76%); 非商业 (投机和套利目的持有) 净多头持仓 15.86 万张, 较上周增加 1.33 万张 (+9.13%)。

图 86: IPE 布油期货成交量 (万手)



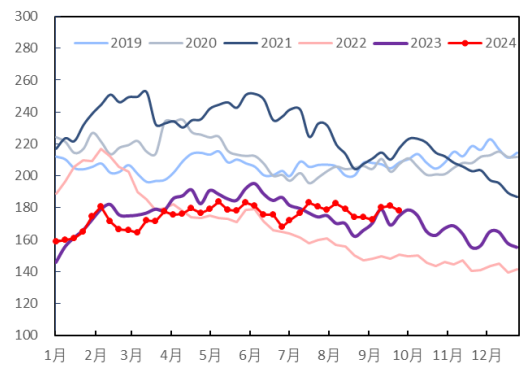
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.27

图 87: WTI 原油期货多头总持仓量 (万张)



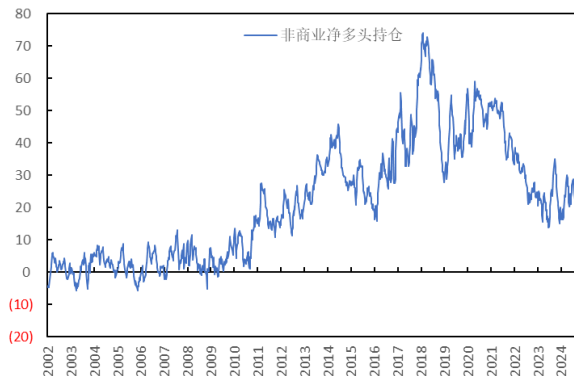
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.24

图 88: WTI 原油期货多头总持仓量 (万张)



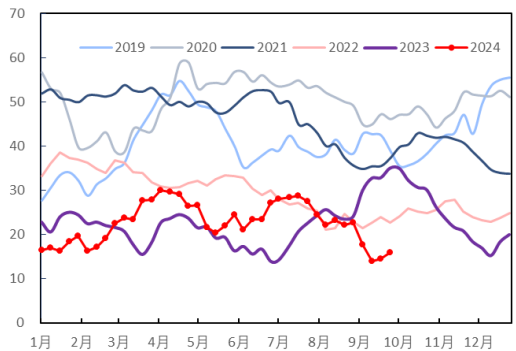
资料来源: 万得, 信达证券研发中心, 注: 截至 2024.09.24

图 89: 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 2024.09.24

图 90: 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 2024.09.24

风险因素

- (1) 地缘政治因素对油价出现大幅度的干扰。
- (2) 宏观经济增速下滑，导致需求端不振。
- (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。

信达能源研究团队简介

左前明，中国矿业大学博士，注册咨询（投资）工程师，信达证券研发中心副总经理，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，中国价格协会煤炭价格专委会委员，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。

石化组：

刘红光，北京大学博士，中国环境科学学会碳达峰碳中和专业委员会委员。曾任中国石化经济技术研究院专家、所长助理，牵头开展了能源消费中长期预测研究，主编出版并发布了《中国能源展望 2060》一书；完成了“石化产业碳达峰碳中和实施路径”研究，并参与国家部委油气产业规划、新型能源体系建设、行业碳达峰及高质量发展等相关政策文件的研讨编制等工作。2023年3月加入信达证券研究开发中心，从事大能源领域研究并负责石化行业研究工作。

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。

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
本报告采用的基准指数：沪深 300 指数（以下简称基准）； 时间段：报告发布之日起 6 个月内。	买入 ：股价相对强于基准 15% 以上；	看好 ：行业指数超越基准；
	增持 ：股价相对强于基准 5%~15%；	中性 ：行业指数与基准基本持平；
	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。