

# 

### 前海期货有限公司

投资咨询业务资格

### 投资研究中心

期货分析师: 黄笑凡

电话: 021-68770092

邮箱: huangxiaofan@qhfco.net

从业资格号: F3037570

投资咨询号: Z0013258

# 动力煤延续震荡 甲醇库存高企

# ♣ 核心观点

- 动力煤: 节后下游企业复产平稳,电厂日耗已经回升至 60 万吨以上,而库存则维持在 1700 万吨上方;目前下游采购需求仍然偏弱。不过后期随着企业复产,下游需求有望逐渐好转,而供给端,陕西榆林地区受矿难影响,部分煤矿复产可能要推迟到两会以后,将会给煤价带来一定支撑。
- **甲醇:** 上周甲醇期价震荡微涨,而大部分地区的现货价格则小幅上涨,幅度在 30-50 元/吨。整体开工率出现回落,不过仍然高于 70%,供应端柴璇小幅收缩。上周库存整体持稳,华东和华南港口库存变化很小,合计库存仍有 83.6 万吨。预计在下游烯烃产能恢复前,甲醇将继续保持弱势。

### ▲ 策略建议

- 1) 动力煤 1905 低位调整,维持 560-590 区间操作为主;
- 2) 甲醇 1905 短期或维持弱势运行, 2360 支撑还需要确认, 暂时观望。

### ▲ 风险提示

- 1) 进口煤实施、产地安全检查力度;
- 2) 中美贸易谈判。



# 一、产业核心数据观测

|           |              | 动力煤产业核心数据观测                                  |            |                    | 更新日期:20190224      |                   | 0           | 前海期<br>OIANHAI FUTUR |
|-----------|--------------|--|------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------|----------------------|
|           |              | 现货   | 单位         | 当期值                | 前次值                | 变化                |             | 幅度                   |
|           |              |  |            |                    |                    |                   |             |                      |
|           | 产量           | 全国原煤月度 (7月)                                  | 亿吨         | 2.82               | 2.98               | -0.16             | <b> </b>    | -5.38%               |
|           | <b>/</b> -₩  | 动力煤月度(7月)                                    | 万吨         | 2.44               | 2.50               | -0.06             | <b> </b>    | -2.25%               |
|           | 产能           | 全国退出煤炭产能(2018计划)                             | 亿吨         | 1.50               | 1.50               | 0.00              | _           | 0.00%                |
|           |              | 煤炭开采和洗选业企业数                                  | 家          | 4467.00            | 4462.00            | 5.00              |             | 0.11%                |
|           |              | 煤炭开采和洗选业亏损企业数                                | 家          | 1196.00            | 1176.00            | 20.00             |             | 1.70%                |
|           | 进口           | 煤炭进口量 (7月)<br>进口动力煤 (7月)                     | 万吨         | 2901.00<br>1131.00 | 2547.00<br>1028.00 | 354.00<br>103.00  | <b> </b>    | 13.90%<br>10.02%     |
|           |              | 运输   | 2248       | 1131.00            | 1028.00            | 103.00            |             | 10.0276              |
|           |              |  |            |                    |                    |                   |             |                      |
|           | 铁路           | 大秦线煤炭运量当月值<br>国有重点煤矿煤炭铁路当月值                  | 万吨         | 3836.00<br>9541.16 | 3847.00<br>9685.19 | -11.00<br>-144.03 | <b>&gt;</b> | -0.29%<br>-1.49%     |
|           |              | 国有重点煤矿煤炭铁路日均装车量                              | 车/天        | 46637.00           | 49244.00           | -2607.00          | <b> </b>    | -5.29%               |
|           |              | 中国公路物流运价指数                                   | 点          | 967.56             | 965.81             | 1.75              | -           | 0.18%                |
|           | 港口调度         | 秦皇岛港锚地船舶数                                    | 艘          | 23.00              | 24.00              | -1.00             | ▶           | -4.17%               |
|           |              | 秦皇岛港预到船舶数                                    | 艘          | 8.00               | 7.00               | 1.00              | -           | 14.29%               |
|           |              | 秦皇岛港:铁路到车量<br>秦皇岛港:港口卸车量                     | 车车         | 6621.00<br>6624.00 | 6516.00<br>6462.00 | 105.00<br>162.00  | P           | 1.61%<br>2.51%       |
|           | 海运价格         | CBCFI煤炭综合指数                                  | 点          | 585.47             | 594.07             | -8.60             | <b>I</b>    | -1.45%               |
|           | 73K=#119     | 秦皇岛-广州(5-6万DWT)                              | 元/吨        | 27.80              | 28.30              | -0.50             | <b> </b>    | -1.45%               |
|           |              | 秦皇岛-上海(4-5万DWT)                              | 元/吨        | 20.40              | 20.80              | -0.40             | ▶           | -1.92%               |
|           |              | 秦皇岛-南京(3-4万DWT)                              | 元/吨        | 29.70              | 30.10              | -0.40             | <b>►</b>    | -1.33%               |
|           |              | 价格   |            |                    |                    |                   |             |                      |
|           | 坑口价          | 内蒙古东胜原煤Q5200                                 | 元/吨        | 364.00             | 366.00             | -2.00             | ▶           | -0.55%               |
|           |              | 大同南郊弱粘煤Q5500                                 | 元/吨        | 415.00             | 411.00             | 4.00              | -           | 0.97%                |
|           |              | 陕西榆林烟煤末Q5500                                 | 元/吨        | 461.00             | 465.00             | -4.00             | ▶           | -0.86%               |
|           | 车板价 (含税)     | 鄂尔多斯动力煤Q5500                                 | 元/吨        | 403.00             | 403.00             | 0.00              | -           | 0.00%                |
|           |              | 河南义马长焰煤Q4500<br>大同矿区动力煤Q5800                 | 元/吨        | 530.00<br>455.00   | 530.00<br>451.00   | 0.00<br>4.00      | _           | 0.00%                |
| 内         | 港口价          | 秦皇岛港平仓价 (Q5500,山西产)                          | 元/吨        | 601.00             | 603.00             | -2.00             | <b>I</b>    | -0.33%               |
|           | RELINI       | 秦皇岛市场价 (Q5500,山西产)                           | 元/吨        | 575.00             | 570.00             | 5.00              | <b> </b>    | 0.88%                |
|           |              | 广州港库提价(Q5500山西优混)                            | 元/吨        | 695.00             | 695.00             | 0.00              | _           | 0.00%                |
|           |              | 广州港库提价 (Q5500澳洲煤)                            | 元/吨        | 690.00             | 690.00             | 0.00              | -           | 0.00%                |
|           | 长协价          | CCTD秦皇岛动力煤长协价Q5500 (9月)                      | 元/吨        | 551.00             | 553.00             | -3.00             | ▶           | -0.54%               |
|           | 价格指数         | 动力煤价格指数CCI5500(含税)                           | 元/吨        | 604.00             | 606.00             | -2.00             | ▶           | -0.33%               |
|           |              | 动力煤价格指数CCI进口5500(含税)<br>环渤海动力煤Q5500K综合平均价格指数 | 元/吨        | 534.80<br>574.00   | 534.80<br>572.00   | 0.00<br>2.00      | _           | 0.00%                |
|           |              | 鄂尔多斯动力煤价格指数                                  | 元/吨        | 351.00             | 351.00             | 0.00              | _           | 0.00%                |
|           |              | 库存   |            |                    |                    |                   |             |                      |
|           | 国有重点煤矿库存     | 华北地区   | 万吨         | 825.82             | 835.97             | -10.15            |             | -1.21%               |
|           | HIJEMONT PHI | 华东地区   | 万吨         | 160.65             | 170.01             | -9.36             | <b> </b>    | -5.51%               |
|           |              | 西北地区   | 万吨         | 508.74             | 539.27             | -30.53            | ▶           | -5.66%               |
|           | 港口库存         | 秦皇岛港   | 万吨         | 538.00             | 537.00             | 1.00              |             | 0.19%                |
|           |              | 曹妃甸港<br>京唐港                                  | 万吨         | 437.40<br>194.00   | 429.00<br>196.00   | 8.40              | <b>-</b>    | 1.96%                |
|           | 6大发电集团       | 合计库存   | 万吨         | 1707.34            | 1725.50            | -2.00<br>-18.16   | P           | -1.02%<br>-1.05%     |
|           | 6人及电集四       | 煤炭库存可用天数                                     | 天          | 26.04              | 25.91              | 0.13              |             | 0.50%                |
|           |              | 需求   |            |                    |                    |                   |             |                      |
|           | th to        |  | Ent        | 65.56              | 66.60              | 1.04              |             | 1.50%                |
|           | 电力           | 6大发电集团日均耗煤量<br>发电量当月值                        | 万吨         | 65.56<br>6199.90   | 66.60<br>5543.00   | -1.04<br>656.90   | <b>&gt;</b> | -1.56%<br>11.85%     |
|           |              | 用电量当月值                                       | 万千瓦时       | 62500870.00        | 56466039.00        | 6034831.00        |             | 10.69%               |
|           |              | 火电产量   | 万千瓦时       | 4775.90            | 4050.70            | 725.20            |             | 17.90%               |
|           |              | 水电产量 三峽水库入库流量                                | 万千瓦时 立方米/秒 | 717.50<br>7000.00  | 879.30<br>6800.00  | -161.80<br>200.00 | <b> </b>    | -18.40%<br>2.94%     |
|           |              | 三峡水库入库流里                                     | 立方米/秒      | 6400.00            | 6430.00            | -30.00            |             | -0.47%               |
|           | 建材           | 水泥月产量  | 万吨         | 18394.00           | 20520.60           | -2126.60          | <b> </b>    | -10.36%              |
|           |              | 水泥价格指数                                       | 点          | 148.58             | 149.37             | -0.79             | I           | -0.53%               |
|           | 海运费          | 澳大利亚(纽卡斯尔)-青岛:巴拿马型                           | 美元/吨       | 8.50               | 8.50               | 0.00              | -           | 0.00%                |
|           |              | 印尼(加里曼丹)-中国:巴拿马型                             | 美元/吨       | 5.50               | 5.50               | 0.00              | _           | 0.00%                |
| 际         | 现货价格         | 欧洲ARA港动力煤现货价                                 | 美元/吨       | 70.25              | 70.25              | 0.00              | _           | 0.00%                |
|           |              | 理查德RB动力煤现货价<br>纽卡斯尔NEWC动力煤现货价                | 美元/吨       | 79.90<br>94.64     | 79.93<br>94.66     | -0.03<br>-0.02    | <b> </b>    | -0.04%<br>-0.02%     |
|           |              | 期货   | 单位         | 当期值                | 前次值                | 变化                |             | 幅度                   |
|           |              | _  |            |                    |                    |                   |             |                      |
|           | 主力收盘价        | ZC901.CZC                                    | 元/吨        | 599.0              | 599.0              | 0                 | -           | 0.00%                |
| <b>品种</b> | 成交持仓比观测      | 成交/持仓  |            | 0.56               | 1.08               | -0.52             | <b> </b>    | -47.92%              |
|           | 主力基差观测       | 现货-期货  | 元/吨        | -16.00             | -15.40             | -0.60             | -           | 3.90%                |
|           | 波动率观测        | 近一周  |            | 8.83%              | 8.93%<br>16.28%    | -0.10%            | <b> </b>    | -1.11%               |
|           |              | 近一年  |            | 15.59%<br>19.69%   | 16.28%<br>19.71%   | -0.69%<br>-0.02%  | <b> </b>    | -4.26%<br>-0.10%     |
|           |              |  |            |                    |                    |                   |             |                      |
|           | 强弱观测         | 煤炭板块 (焦煤、焦炭、动力煤)                             |            |                    | 3                  |                   |             |                      |

数据来源: wind 资讯, 前海期货



|      |             | 更新日期:20190224                 |        | <b>前海期</b> gianhai future |         |   |          |          |  |
|------|-------------|-------------------------------|--------|---------------------------|---------|---|----------|----------|--|
|      |             | 现货                            | 单位     | 当期值                       | 前次值     | 变化                                      |          | 幅度       |  |
|      |             | 供給                            |        |                           |         |   |          |          |  |
|      | 开工率         | 甲醇国内开工率                       | %      | 70.89                     | 72.28   | -1.39                                   | <b> </b> | -1.92%   |  |
|      |             | 价格                            |        |                           |         |   |          |          |  |
|      | 现货价         | 河北                            | 元/吨    | 2180.00                   | 2130.00 | 50.00                                   | •        | 2.35%    |  |
|      |             | 山西                            | 元/吨    | 2100.00                   | 2050.00 | 50.00                                   | •        | 2.44%    |  |
|      |             | 江苏                            | 元/吨    | 2455.00                   | 2450.00 | 5.00                                    | •        | 0.20%    |  |
|      |             | 鲁南                            | 元/吨    | 2240.00                   | 2230.00 | 10.00                                   | •        | 0.45%    |  |
|      |             | 内蒙                            | 元/吨    | 1950.00                   | 1950.00 | 0.00                                    | -        | 0.00%    |  |
|      | 上游原油价格      | INE原油                         | 元/桶    | 456.80                    | 457.30  | -0.50                                   | ▶        | -0.11%   |  |
|      |             | NYMEX轻质原油                     | 美元/桶   | 57.08                     | 54.63   | 2.45                                    | •        | 4.48%    |  |
|      |             | IPE轻质原油                       | 美元/桶   | 59.38                     | 58.94   | 0.44                                    | •        | 0.75%    |  |
|      | 上游天然气价格     | 西南                            | 元/立方米  | 2.85                      | 2.85    | 0.00                                    |          | 0.00%    |  |
|      | 上册人級飞加田     | 西北                            | 元/立方米  | 2.19                      | 2.19    | 0.00                                    |          | 0.00%    |  |
| m da |             | 华北                            | 元/立方米  | 2.97                      | 2.97    | 0.00                                    |          | 0.00%    |  |
| 国内   |             |                               |        |                           |         |   |          |          |  |
|      | 上游煤炭价格      | 动力未煤(Q5500)                   | 元/吨    | 599.00                    | 601.00  | -2.00                                   | ▶        | -0.33%   |  |
|      |             | 无烟洗中块(A13%,V5-9%,≤1%S,Q≥6700) | 元/吨    | 1290.00                   | 1290.00 | 0.00                                    | _        | 0.00%    |  |
|      | 下游产品价格      | 二甲醚                           | 元/吨    | 3450.00                   | 3450.00 | 0.00                                    | -        | 0.00%    |  |
|      |             | 醋酸                            | 元/吨    | 3255.00                   | 3225.00 | 30.00                                   | •        | 0.93%    |  |
|      |             | 甲醛                            | 元/吨    | 1140.00                   | 1140.00 | 0.00                                    | -        | 0.00%    |  |
|      |             | 库存                            |        |                           |         |   |          |          |  |
|      | 港口库存        | 华东港口                          | 万吨     | 60.75                     | 61.40   | -0.65                                   | ▶        | -1.06%   |  |
|      |             | 华南港口                          | 万吨     | 22.85                     | 22.50   | 0.35                                    | <b>•</b> | 1.56%    |  |
|      |             | 需求                            |        |                           |         |   |          |          |  |
|      | 下游产品开工率     | 甲醛                            | %      | 32.37                     | 27.55   | 4.82                                    | •        | 17.50%   |  |
|      | 1207 110712 | 二甲醚                           | %      | 42.52                     | 42.52   | 0.00                                    |          | 0.00%    |  |
|      |             | 醋酸                            | %      | 91.53                     | 90.51   | 1.02                                    | •        | 1.13%    |  |
|      |             | MTBE                          | %      | 47.99                     | 47.97   | 0.02                                    | <b></b>  | 0.04%    |  |
| _    |             |                               |        |                           |         |   |          |          |  |
|      |             | 期货                            | 单位     | 当期值                       | 前次值     | 变化                                      |          | 幅度       |  |
|      | 主力收盘价       | MA905.CZC                     | 元/吨    | 2,534.0                   | 2,521.0 | 13.00                                   | •        | 0.52%    |  |
|      | 成交持仓比观测     | 成交/持仓                         | , 5, 0 | 1.90                      | 1.84    | 0.06                                    | •        | 3.26%    |  |
|      | 主力基差观测      | 现货-期货                         | 元/吨    | -5.00                     | 52.00   | -57.00                                  | <b> </b> | -109.62% |  |
|      | 波动率观测       | 近一周                           | 7.57.5 | 16.17%                    | 34.22%  | -18.05%                                 | <b></b>  | -52.75%  |  |
| 品种   |             | 近一月                           |        | 26.00%                    | 25.93%  | 0.08%                                   | <b>•</b> | 0.29%    |  |
| нитт |             | 近一年                           |        | 24.71%                    | 24.71%  | 0.00%                                   | <b>•</b> | 0.02%    |  |
|      | 强弱观测        | 化工板块                          |        |                           |         | _,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | · ·      |          |  |
|      |             |                               | 3      |                           |         |   |          |          |  |
|      | 季节性观测       | 本月上涨概率                        |        |                           | 28%     |   |          |          |  |

数据来源: wind 资讯, 前海期货



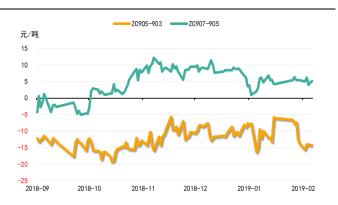
### 二、产业数据监测百图

### ▲ 动力煤数据监测

### 动力煤期现基差稳定



### 动力煤合约近远月价差企稳



### 动力煤部分产地价格有所反弹



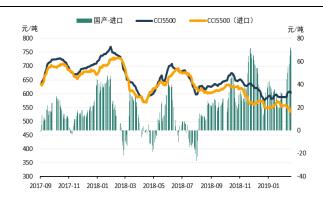
### 港口动力煤报价震荡偏弱



### CCTD 秦皇岛动力煤(Q5500)2 月长协价继续下行



### 进口动力煤价格震荡下行





### 煤炭海运价格企稳反弹

2017-11

2017-08

# - 秦皇岛-广州(S-6万DWT) - 秦皇岛-上海(4-5万DWT) - 秦皇岛-南京(3-4万DWT) 元/吨 90 80 70 60 50 40 30 20 10

2018-05

2018-08

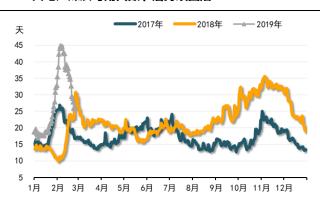
2018-11

### 6 大电厂煤炭总库存维持高位

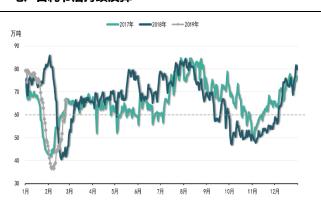


### 6 大电厂煤炭可用天数节后持续回落

2018-02



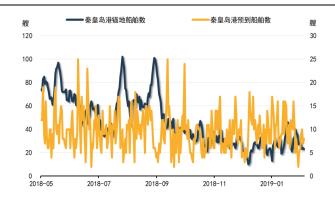
### 电厂日耗节后持续反弹



### 秦皇岛库存小幅震荡



### 秦皇岛港锚地船舶数回落



### ዹ 甲醇数据监测

### 甲醇期现基差震荡



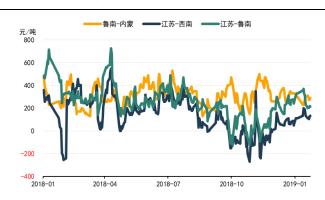
### 国内甲醇现货价格小幅上升





### 各地甲醇价差分化

### 内外价差持续收缩





### 甲醇开工率高位回落

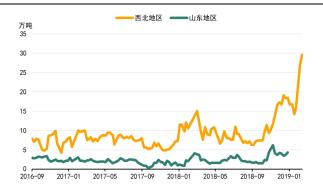
下游产业开工率表现不一





### 甲醇西北地区库存大幅上升

甲醇港口库存持续攀升





### 期货市场甲醇仓单数量增长

传统下游产品醋酸和二甲醚价格企稳







# ■ 免责声明

本报告中的信息均源于公开资料,仅作参考之用。前海期货有限公司力求准确可靠,但对于信息的准确性、完整性不作任何保证。不管在何种情况下,此报告所载的全部内容仅作参考之用,不构成对任何人的投资建议,且前海期货有限公司不因接收人收到此报告而视其为客户,因根据本报告及所载材料操作而造成的损失不承担任何责任,敬请投资者注意可能存在的交易风险。

本报告版权归前海期货有限公司所有,任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布,亦不得作为诉讼、仲裁、传媒及任何单位或个人引用之证明或依据,或投入商业使用。

如遵循原文本义的引用、刊发,需注明出处为前海期货有限公司,且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改,并保留我公司一切权利。

# **关于我们**

总部地址:深圳市前海深港合作区梦海大道 5033 号卓越前海壹号 A 栋 26 楼 08 单元

邮政编码: 518052

全国统一客服电话: 400-686-9368

网址: http://www.qhfco.net

