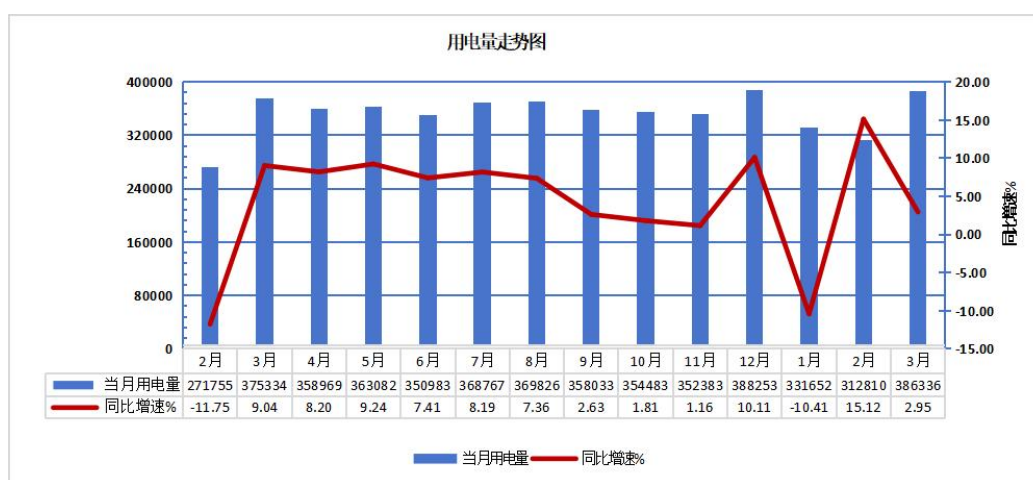


# 2025 年一季度石化行业经济运行分析及四月份预测

（河北省石油和化学工业协会）

3 月份，全省石化行业用电量同比增加 15.12%（见下图），累计同比增加 0.39%；其中石油和天然气开采业 2.04%、石油、煤炭及其他燃料加工业-3.24%、化学原料和化学制品制造业 1.87%、橡胶和塑料制品业 84.63%，增长幅度最大的是橡胶和塑料制品业。



从生产者出厂和购进价格指数看：3 月份，全国工业生产者出厂价格同比下降 2.5%，环比下降 0.4%；工业生产者购进价格同比下降 2.4%，环比下降 0.2%。一季度，工业生产者出厂价格和购进价格比上年同期均下降 2.3%；其中，石油和天然气开采业同比下降 4.4%；石油、煤炭及其他燃料加工业同比下降 6.5%；化学原料和化学制品制造业同比下降 3.7%；橡胶和塑料制品业下降 1.5%。

从石化化工产品价格涨跌情况看：3 月重点监测 102 种化工产品，33 种化工产品价格同比上涨，占比 32.4%；69 种化工产品价格同比下降，占比 67.6%。

总体来看，由于美国加增高额关税，大部分石化化工产品与美脱钩断链，不得不开辟新的国际市场；加之国内石化化工产品价格跌多涨少，

导致部分企业有产量没效益，投资放缓，造成销售产值、营业收入不同程度下滑。由于各项宏观政策协同发力，加之企业聚力攻坚，降本增效措施得力，利润较去年同期增长 38.8%。

为落实省委省政府经济工作会议精神，冲击万亿目标。建议政府有关部门在政策、融资、税收，特别是项目建设征地、用电等方面给予支持，鼓励新建续建项目加快建设，争取早投产、早见效。

预测：1-4 月份完成工业增加值累计增长 7.0%；销售产值累计下降 2.0%；完成营业收入 2020 亿元，同比下降 11%；实现利润 40 亿元，同比增长 30%。

## 一、1-3 月份经济运行情况

### （一）1-3 月份主要指标完成情况

1-3 月份，全省石化行业规模以上企业 2320 家，完成工业增加值当月增长 8.0%，累计增长 6.8%。（拉动增加值增长的主要是石油、煤炭及其他燃料加工业当月增长 10.8%，累计增长 9.2%；橡胶和塑料制品业当月增长 19.0%，累计增长 14.9%。）全省当月贡献率 12.9%，累计贡献 12.3%，累计占比 13.6%；销售产值累计下降 6.6%；完成营业收入 1515.27 亿元，同比下降 10.4%；实现利润 27.55 亿元，同比增长 38.8%。出口交货值累计下降 6.4%，产销率本月止累计 89.3%，累计同比下降 6.6%。

### 分行业情况

石油和天然气开采业：销售产值累计下降 6.4%；工业增加值累计增长 2.0%；完成营业收入 46.92 亿元，同比下降 7.4%；实现利润 9.25 亿元，同比下降 25.7%。

石油、煤炭及其他燃料加工业：销售产值累计下降 12.7%；工业增加值累计增长 9.2%；完成营业收入 680.26 亿元，同比下降 18.4%；实现利润-4.22 亿元，同比增长 60.5%。

化学原料及制品业：销售产值累计下降 1.6%；工业增加值累计增长

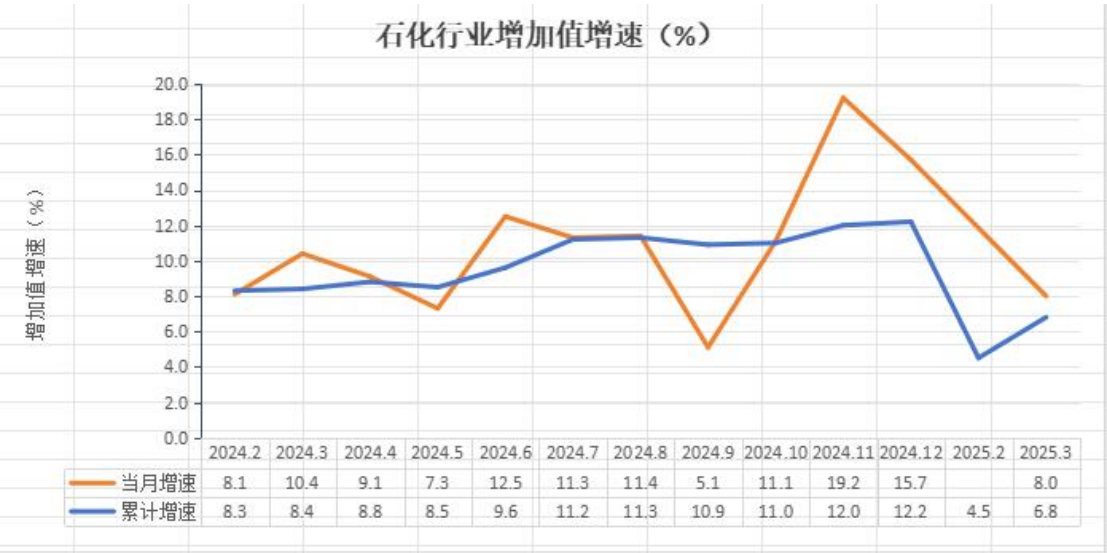
3.1%；完成营业收入 607.93 亿元，同比下降 4.5%；实现利润 18.57 亿元，同比增长 30.1%。

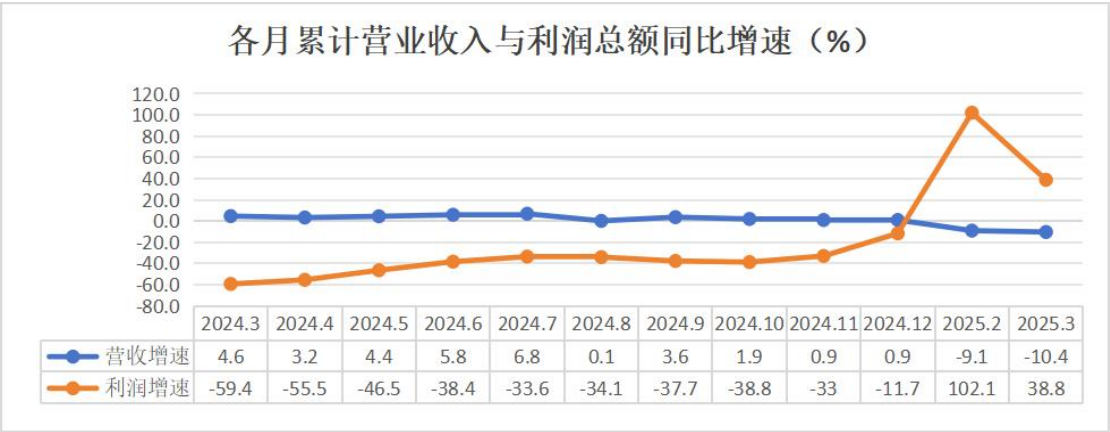
橡塑制品业：销售产值累计增长 6.5%；工业增加值累计增长 14.9%；完成营业收入 180.17 亿元，同比增长 6.0%；实现利润 3.96 亿元，同比增长 4.0%。（见表一、表二）

1-3 月份主要经济指标完成情况（表一）

单位：亿元、%

| 分行业<br>指标数据<br>指标名称 | 1-2 月份 | 石油和天然气开采业 | 石油加工业  | 化学原料及化学制品制造业 | 橡胶制品业  | 全省石油和化学工业合计 |
|---------------------|--------|-----------|--------|--------------|--------|-------------|
| 工业销售产值              | 同比增长%  | -6.4      | -12.7  | -1.6         | 6.5    | -6.6        |
| 工业增加值               | 同比增长%  | 2.0       | 9.2    | 3.1          | 14.9   | 6.8         |
| 营业收入                | 本月止累计  | 46.92     | 680.26 | 607.93       | 180.17 | 1515.27     |
|                     | 同比增长%  | -7.4      | -18.4  | -4.5         | 6.0    | -10.4       |
| 利润总额                | 本月止累计  | 9.25      | -4.22  | 18.57        | 3.96   | 27.55       |
|                     | 同比增长%  | -25.7     | 60.5   | 30.1         | 4.0    | 38.8        |





1-3 月份出口交货值、产销率（表二）

| 指标名称          | 出口交货值 |       |            |       | 产销率%  |       |            |       |
|---------------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|------------|-------|
|               | 本月数   | 本月止累计 | 本月比去年同期增长% | 累计增长% | 本月数   | 本月止累计 | 本月比去年同期增长% | 累计增长% |
| 总 计           |       |       | -3.5       | -6.4  | 87.2  | 89.3  | -8.1       | -6.6  |
| 石油和天然气开采业     |       |       | -100       | -100  | 100.4 | 99.5  | -1.2       | -0.4  |
| 石油、煤炭及其他燃料加工业 |       |       | -43.8      | -44.3 | 86    | 88.7  | -10.4      | -9.2  |
| 化学原料和化学制品制造业  |       |       | 7.9        | 4.1   | 87.6  | 88.6  | -6.9       | -4.7  |
| 橡胶和塑料制品业      |       |       | 6.6        | 6.1   | 87.5  | 91.9  | -3.4       | -2.6  |

1-3 月份，部分子行业营业收入、利润情况：

- 1、石油和天然气开采业：完成营业收入 46.92 亿元，同比下降 7.4%；实现利润 9.25 亿元，同比下降 25.7%。
- 2、石油、煤炭及其他燃料加工业完成营业收入 680.26 亿元，同比下降 18.4%；实现利润-4.22 亿元，同比下降 60.5%。
- 3、原油加工及石油制品制造：完成营业收入 431.31 亿元，同比下降 18.8%，实现利润-0.032 亿元，同比下降 104.7%。
- 4、炼焦：完成营业收入 230.43 亿元，同比下降 19.1%，实现利润-3.2 亿元，同比下降 69.2%。
- 5、基础化学原料制造业：完成营业收入 283.29 亿元，同比下降 0.3%；实现利润 14.60 亿元，同比增长 43.7%。

6、肥料制造业：完成营业收入 54.57 亿元，同比下降 0.8%；实现利润 -2.16 亿元，同比增长 404.1%。

7、合成材料制造：完成营业收入 70.93 亿元，同比下降 23%；实现利润 -1.81 亿元，同比增长 32.2%。

8、涂料制造业：完成营业收入 23.52 亿元，同比下降 14.2%；利润完成 0.31 亿元，同比增长 27.0%。

9、染料制造业：完成营业收入 5.12 亿元，同比增长 11.7%；利润完成 0.32 亿元，同比增长 2.2%。

10、农药制造业：完成营业收入 32.72 亿元，同比增长 21.4%；利润完成 2.27 亿元，同比增长 109.2%。

11、橡胶制造业：完成营业收入 69.05 亿元，同比增长 4.7%；利润完成 1.90 亿元，同比下降 21.4%。

12、塑料制造业：完成营业收入 111.12 亿元，同比增长 6.8%；利润完成 2.47 亿元，同比增长 29.3%。

## **（二）1-3 月份主要产品产量完成情况**

1-3 月份，省统计局数据显示，入统的 27 种主要石油化工产品中，**有 18 种产品产量累计增长**，增长较多的是：烧碱增长 6.4%、精甲醇增长 34.6%，农用氮、磷、钾化学肥料增长 14.8%，氮肥增长 18.6%（其中尿素 3.6%、磷肥增长 11.1%）、磷酸二铵增长 56.1%、杀虫剂增长 14.1%、合成橡胶增长 5.3%、化学试剂增长 21.6%、橡胶轮胎外胎增长 11.7%，原油加工量增长 3.8%、汽油增长 4.7%、柴油增长 16.7%、焦炭增长 3.5%。**有 9 种产品产量累计下降**，下降较多的是：纯碱（碳酸钠）下降 12.3%、化学农药原药下降 4.1%、杀菌剂原药下降 12.2%、除草剂原药下降 24.7%。（见表三、表四）

1-3 月份主要产品产量完成情况（表三）

| 产品名称               | 计量单位 | 本年         |             | 去年实际       |             | 当月    | 累计    |
|--------------------|------|------------|-------------|------------|-------------|-------|-------|
|                    |      | 本月         | 本月止累计       | 去年同月       | 去年同月止累计     |       |       |
| 硫酸（折 100%）         | 吨    | 140461.97  | 436328.16   | 137739.00  | 442040.87   | 2.0   | -1.3  |
| 盐酸（氯化氢，含量 31%）     | 吨    | 41597.37   | 123271.35   | 44468.07   | 124050.22   | -6.5  | -0.6  |
| 浓硝酸（折 100%）        | 吨    | 14322.23   | 41385.40    | 14450.68   | 42547.12    | -0.9  | -2.7  |
| 烧碱（折 100%）         | 吨    | 159107.75  | 488675.25   | 157878.29  | 459324.16   | 0.8   | 6.4   |
| 其中：离子膜法烧碱（折 100%）  | 吨    | 159107.75  | 488675.25   | 157878.29  | 459324.16   | 0.8   | 6.4   |
| 纯碱（碳酸钠）            | 吨    | 167686.00  | 479589.00   | 186398.00  | 546801.00   | -10.0 | -12.3 |
| 纯苯                 | 吨    | 91766.16   | 267268.31   | 96802.84   | 267378.35   | -5.2  | 0.0   |
| 精甲醇                | 吨    | 71520.24   | 220376.41   | 55685.43   | 163667.21   | 28.4  | 34.6  |
| 合成氨（无水氨）           | 吨    | 168567.51  | 516965.17   | 170265.29  | 500723.85   | -1.0  | 3.2   |
| 农用氮、磷、钾化学肥料（折纯）    | 吨    | 340174.94  | 950135.02   | 308330.63  | 827494.42   | 10.3  | 14.8  |
| 氮肥（折含氮 100%）       | 吨    | 267556.98  | 718987.45   | 225150.60  | 606083.34   | 18.8  | 18.6  |
| 其中：尿素（折含氮 100%）    | 吨    | 146949.23  | 413570.39   | 131515.32  | 399113.13   | 11.7  | 3.6   |
| 磷肥（折五氧化二磷 100%）    | 吨    | 45778.65   | 154223.44   | 47435.87   | 138820.75   | -3.5  | 11.1  |
| 磷酸二铵（实物量）          | 吨    | 268.50     | 678.71      | 129.85     | 434.85      | 106.8 | 56.1  |
| 化学农药原药（折有效成分 100%） | 吨    | 6704.58    | 17599.48    | 7442.95    | 18342.48    | -9.9  | -4.1  |
| 其中：杀虫剂（杀螨剂）原药      | 吨    | 544.14     | 1400.55     | 517.79     | 1227.54     | 5.1   | 14.1  |
| 杀菌剂原药              | 吨    | 330.37     | 1202.75     | 399.00     | 1369.76     | -17.2 | -12.2 |
| 除草剂原药              | 吨    | 3060.20    | 8649.85     | 4611.85    | 11480.02    | -33.6 | -24.7 |
| 涂料                 | 吨    | 159860.52  | 303931.55   | 168202.61  | 306832.55   | -5.0  | -0.9  |
| 合成橡胶               | 吨    | 14061.22   | 33434.74    | 11729.02   | 31752.84    | 19.9  | 5.3   |
| 化学试剂               | 吨    | 70395.38   | 211249.03   | 56292.88   | 173688.00   | 25.1  | 21.6  |
| 橡胶轮胎外胎             | 条    | 5062045.00 | 13797115.00 | 5047699.00 | 12352586.00 | 0.3   | 11.7  |
| 塑料制品               | 吨    | 192765.46  | 482589.19   | 207033.82  | 488588.32   | -6.9  | -1.2  |

1-3 月份能源产品产量（表四）

| 产品名称  | 计量单位 | 产品产量  |        |       |        | 增速(%) |      |
|-------|------|-------|--------|-------|--------|-------|------|
|       |      | 本年    |        | 上年同期  |        | 本月    | 累计   |
|       |      | 本月    | 1-本月   | 本月    | 1-本月   |       |      |
| 原油加工量 | 万吨   | 231.3 | 720.5  | 236.2 | 694.3  | -2.1  | 3.8  |
| 汽油    | 万吨   | 67.1  | 187.3  | 64.3  | 178.8  | 4.4   | 4.7  |
| 柴油    | 万吨   | 90.8  | 274.2  | 80.8  | 235.0  | 12.3  | 16.7 |
| 焦炭    | 万吨   | 377.8 | 1142.1 | 366.3 | 1103.3 | 3.1   | 3.5  |

### （三）完成投资呈现放缓趋势

1-3 月份，全行业完成投资增长-3.4%，在建项目个数增长 4.5%，计划总投资增长-13.2%，本年新开工计划总投资增长-45%。总体看，由于企业经营困难，投资增速放缓。（见表五）

1-3 月份投资情况（表五）

| 分行业            | 完成投资<br>(增长%) | 在建项目<br>个数(增<br>长%) | 计划总投<br>资(增长%) | 本年新<br>开工计划<br>总投资(增<br>长%) |
|----------------|---------------|---------------------|----------------|-----------------------------|
| 合 计            | -3.4          | 4.5                 | -13.2          | -45.0                       |
| 石油和天然气开采业      | -100          | -100                | -100.0         | 0                           |
| 石油加工、炼焦及核燃料加工业 | 15.1          | 8.2                 | -13.1          | 34.1                        |
| 化学原料及化学制品制造业   | -17.7         | 1.0                 | -12.3          | -75.9                       |
| 橡胶和塑料制品业       | 293.8         | 200.0               | 964.9          | 0.0                         |

## 二、1-3 月份 17 家重点企业生产经营情况

协会重点联系的 17 家企业，**10 家企业盈利**：（1）河北诚信集团有限公司累计营业收入 44.15 亿元，同比增加 9.0%；3 月份累计实现利润 3.63 亿元，同比下降 2%。（2）华北石化公司累计营业收入 100.12 亿元，同比下降 14.02%；3 月份累计实现利润 1.58 亿元，同比下降 51.83%。（3）河北鑫海化工集团有限公司累计营业收入 110.73 亿元，同比下降 29.15%；3 月份累计实现利润 5741 万元，同比下降 69.67%。（4）中国

石油化工股份有限公司石家庄炼化分公司累计营业收入 84.26 亿元，同比下降 12.49%；3 月份累计实现利润 5116 万元，同比增加 11.05%。(5) 河北彩客新材料科技股份有限公司累计营业收入 15258.32 万元，同比增加 43.86%；3 月份累计实现利润 4712.13 万元，同比增加 91.05%。(6) 彩客华煜化学有限公司累计营业收入 12000 万元，同比下降 0.50%；3 月份累计实现利润 1260 万元，同比增加 94.43%。(7) 沧州大化集团有限责任公司累计营业收入 10.78 亿元，同比下降 14.56%；3 月份累计实现利润 646 万元，同比下降 75.95%。(8) 石家庄凤山化工有限公司累计营业收入 6348 万元，同比下降 36.66%；3 月份累计实现利润 417.3 万元，同比下降 10.60%。(9) 河北旭阳能源有限公司 3 月份累计营业收入 22.03 亿元，同比下降 20.54%；3 月份累计实现利润 221.92 万元，同比下降 96.21%。(10) 河北大景大塘化工设备有限公司累计营业收入 271.35 万元，同比增加 170.13%；3 月份累计实现利润 3.85 万元，同比增加 393.6%。

**5 家企业亏损：**(1) 河北潞安正元化工集团有限公司累计营业收入 5.51 亿元，同比下降 20.50%；3 月份累计实现利润-8116 万元，同比增加 762.28%。(2) 河北新启元能源技术开发股份有限公司累计营业收入 3.94 亿元，同比下降 6.67%；3 月份累计实现利润-8038.02 万元，同比增加 31.12%。(3) 沧州彩客锂能有限公司累计营业收入 2680 万元，同比增加 301.49%；3 月份累计实现利润-1000 万元，同比下降 30.36%。(4) 石家庄白龙化工股份有限公司累计营业收入 1.68 亿元，同比下降 18.7%；3 月份累计实现利润-744 万元，同比增加 14.5%。(5) 河北威远集团有限公司累计营业收入 4.99 亿元，同比增加 8.13%；3 月份累计实现利润-333 万元，同比增加 60.47%。

唐山三友化工股份有限公司和冀衡集团有限公司因上市公司原因，未提供效益数据。

### 三、石化行业走势分析

## **（一）石化行业走势**

油品方面：今年以来，油品市场需求下降：随着新能源汽车的快速渗透，传统燃油车市场份额逐步被新能源车替代，对成品油市场构成越来越大的冲击，预计 2025 年汽柴油整体价格或震荡下行。但受地缘政治和季节性需求影响，短期波动难以避免。加之内需萎缩和出口受限配额导致过剩压力加大，产业结构、产品结构“双调整”压力持续增大随着炼油产能的增速放缓以及成品油消费的下滑，多数炼化企业以市场为导向，围绕“减油增化”、“减油增特”、“减油增材”实现高质量发展。

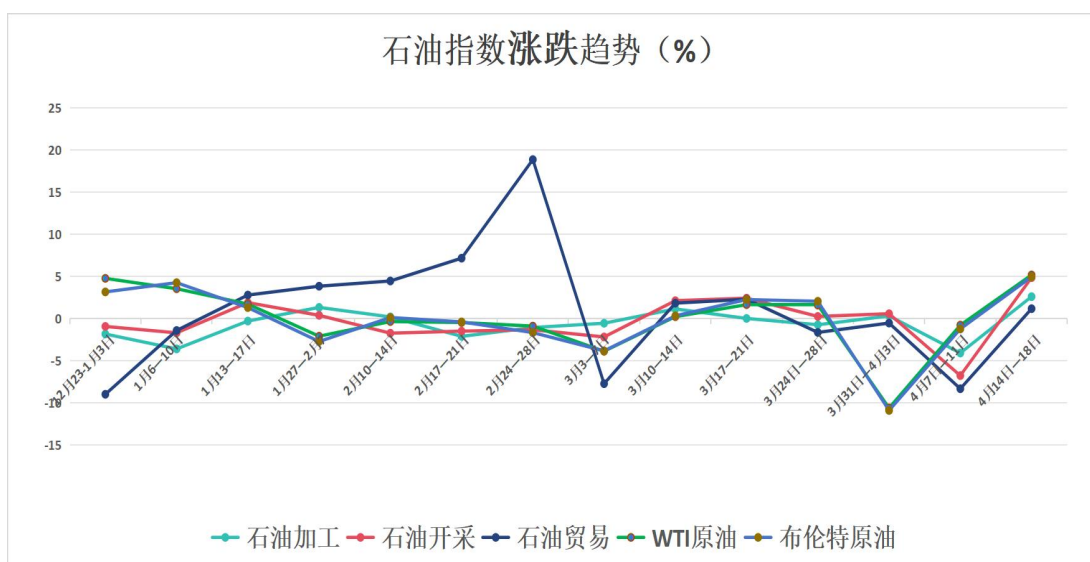
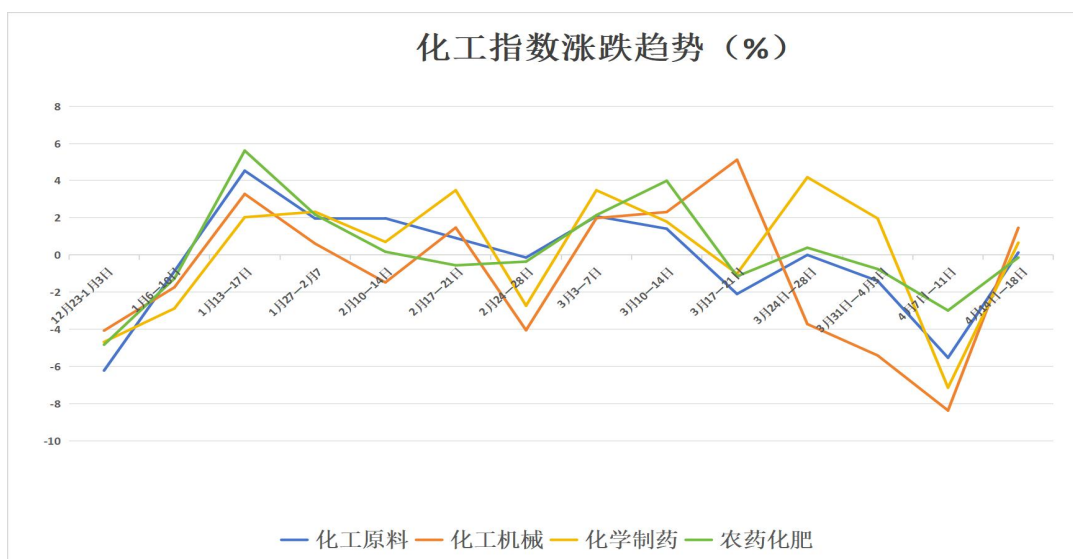
化工方面：仍然面临产能过剩、需求不足、出口受限的问题，美西方国家打压制裁中国，累计加增 245%关税，加之主要产品售价跌多涨少，导致部分石化企业存在“增产增收不增利”现象。

## **（二）石油与化工指数几近全线飘红**

据中国化工报报道：化工板块方面，化工原料指数累计上涨 0.13%、化工机械指数累计上涨 1.46%、化学制药指数累计上涨 0.66%、农药化肥指数累计下跌 0.14%；石油板块方面，石油加工指数累计上涨 2.59%、石油开采指数累计上涨 4.85%、石油贸易指数累计上涨 1.16%。

上周，国际原油价格横盘整理，逐步企稳。截至 4 月 17 日，纽约商品交易所西得克萨斯轻质原油期货(WTI)主力合约结算价格为 64.68 美元/桶，较 4 月 11 日上涨 5.17%；洲际交易所布伦特原油期货(Brent)主力合约结算价格为 67.96 美元/桶，较 4 月 11 日上涨 4.94%。

从现货市场看，涨幅前五名的石化产品分别为三氯乙烯上涨 16.28%、丙烷上涨 7.67%、美国轻质原油上涨 5.17%、布伦特原油上涨 4.94%、纯吡啶上涨 4.02%；跌幅前五名的石化产品分别为液氯下跌 62.28%、有机硅 DMC 下跌 10.71%、丁二烯下跌 9.69%、TDI 下跌 9.00%、煤焦油下跌 8.70%。



### (三) 重点石化化工产品价格涨跌情况

据中国石化大数据报道，重点石化化工产品价格涨跌情况：

3月重点监测102种化工产品，33种化工产品价格同比上涨，占比32.4%，其中NYMEX天然气（期货收盘价）4.1美元/百万美热，上涨131.5%；荷兰TTF天然气（期货收盘价）41.9欧元/兆瓦时，上涨56.2%；硫酸（98#）723.3元/吨，上涨99.6%；乙二醇4830.9元/吨，上涨3.8%；硫酸铵811.0元/吨，上涨3.6%；顺酐6754.8元/吨，上涨1.0%。69种化工产品价格同比下降，占比67.6%，其中盐酸18.2元/吨，下降71.3%；纯碱（重质）1591.4元/吨，下降26.1%；原盐272.4元/吨，下降22.2%；

纯苯 7021.4 元/吨，下降 17.7%；尿素（小颗粒）1857.0 元/吨，下降 17.4%；正丁醇 6673.8 元/吨，下降 15.6%；乙醇（无水）5601.7 元/吨，下降 13.5%；氯化铵（湿铵）414.3 元/吨，下降 11.2%；苯酐 6716.7 元/吨，下降 10.0%；合成氨 3547.6 元/吨，下降 10.0%；乙烯 865.7 美元/吨，下降 7.3%；汽油（92#）8495.2 元/吨，下降 5.1%；复合肥 [45%CL(15-15-15)] 2493.3 元/吨，下降 4.5%；丁二烯 11176.2 元/吨，下降 2.8%；甲醇 2669.8 元/吨，下降 1.1%。

#### **（四）部分产品市场及价格走势**

小颗粒尿素：河北小颗粒尿素（4 月 3 日）出厂报价为 1910-1930 元/吨，当前价格较 3 月下旬呈现逐步回升趋势。短期支撑价格稳中偏强，库存压力较小，市场货源偏紧，进一步推动价格上行，预计价格维持稳中小幅上涨态势，出厂价可能突破 1950 元/吨，但需警惕高价抑制下游采购的风险，春耕结束后需求回落，叠加新增产能释放，价格或面临回调压力，但国际市场价格及出口政策仍是关键变量。

甲醇：河北甲醇（4 月 3 日）出厂报价为 2420-2440 元/吨，河北及华北地区价格呈现“先涨后稳”趋势。春耕备货接近尾声，农业需求边际减弱，而烯烃等工业需求暂未显著放量，短期价格或延续弱势震荡，长期若新增产能投放延迟且夏季检修启动，价格有望阶段性反弹，但国际甲醇低价货源冲击仍为潜在风险。

双氧水：河北双氧水 4 月 3 日报价：27.5%双氧水主流报价为 700-800 元/吨，50%双氧水报价为 1650-1700 元/吨，近期价格保持稳定，但浓品货源偏紧。河北地区装置近期处于检修状态，目前出货情况一般，厂家库存压力较低；周边省份如山东、河南等地价格持续上涨，但河北暂未跟随调价。短期河北稀品价格或维持 700-800 元/吨区间震荡，浓品因货源紧张可能小幅上涨至 1700-1750 元/吨，需关注装置重启进度及下游补库节奏。长期若新增产能释放（如山东大厂负荷提升）导致全国

供应过剩，河北价格或承压下行，但环保限产政策加码可能延缓跌势。

烧碱：4月3日河北液体烧碱主流市场价：1060-1080元/吨，河北地区因库存压力暂未跟随周边省份涨价，价格较3月底趋稳。短期河北液碱价格或延续弱势，出厂价可能下探至1050-1080元/吨，需关注企业降价去库力度及氧化铝检修进度，长期需关注二季度新增产能（121.5万吨）若如期投放，叠加氧化铝需求疲软，价格或进一步承压；但夏季检修启动或阶段性缓解供应压力，价格存在弱反弹可能。

#### **四、美国加征关税对石化行业的冲击及影响**

##### **（一）美国加征关税对河北企业的影响**

河北威远生物化工有限公司：2024年出口到美国的产品为：啞菌酯、阿维菌素、草铵膦，占出口总业务的比重为10%，目前啞菌酯、阿维菌素、草铵膦均在美国加征关税豁免清单之中。由于去库存和个别厂家恶性竞争等因素，导致产品价格低迷，出口额锐减，受关税影响反而不大。

景县海伟石化公司的丙烷脱氢制丙烯技术，催化剂，控制软件是美国公司霍尼韦尔公司UOP的，原料丙烷从美国进口，影响非常大。

东光彩客化学DSD酸30-40%和染料出口美国，被印度挤占，已经断链。

石炼化原油主要是从南北美和西非进口，2025年由80美元/桶降为60美元/桶，美国加增关税对其影响不大。

河北诚信集团省内7家企业企业，2024年企业主要出口产有氰化钠、三聚氰氨、螯合剂、胶粘剂等化学品、草铵膦等农药产品，出口额66.4亿元，其中美国市场出口额7.6亿元，占比11%。目前，美国对该产品的平均综合税率在45%关税左右（拜登时期25%，特朗普20%），近期部分产品受到了125%对等关税的影响。今年一季度，出口14.8亿元，同比下降13%，主要原因是市场价格下降及客户采购的暂缓。受加征关税持续影响，公司利润普遍下降20%—30%，极大降低了海外产品竞争力，

进而导致长期订单减少，欧美市场份额或将加速下滑。

唐山三友集团：上游原料化纤溶解浆从美国进口，今年以来进口比例下降，关税战后溶解浆主要从国内购买，部分从欧洲进口，海运时间、成本等不可控风险增加。对美出口产品除阻燃纤维外整体占比较小，受关税税率冲击，造成到岸成本增加，订单停滞，毛利率下降；粘胶出口受阻，相应余量国内被动接受，内销价格战加剧；阻燃纤维在美国高关税下，需考虑阻燃纤维市场替代方案或限产。

## **（二）美国加征关税对河北其它产品的影响**

据了解，一是目前河北进口量大的原料有硫磺、氯化钾、丙烷液化气、锂辉石矿、铝土矿，但这些与美国加增关税影响不大；二是出口美国的石化产品以塑料、橡胶、有机化学品为主，美国增加关税将大幅削弱塑料制品在美市场的价格优势，对中国塑料制品的出口竞争力构成明显打击。三是中美加征“对等关税”对能源化工产品的影响较大。从中国进口美国商品变化来分析，进口量和进口额双增的能源化工产品包括原油以及液化丙烷、乙烷、乙二醇、聚乙烯等化工原料。从中国自美国进口占比中国总进口量来看，占比较高的产品包括乙烷、对苯二甲酸盐、丙烷、LPG。特别是乙烷，中国几乎完全依赖于美国供应，若美国限制出口乙烷，将直接冲击中国乙烯产业链。

## **五、影响行业发展，存在的堵点、难点、短板及问题**

政策堵点：河北省拥有秦皇岛、唐山、黄骅三大煤炭港口，区域限批现代煤化工项目；大炼油项目实施难度大，造成多年来“三烯三苯”基础原料短缺，严重影响我省化工材料产业规模扩张。

技术难点：去年唐山、石家庄、沧州、邢台立项6个废盐资源化利用生产离子膜烧碱项目，总产能达到180万吨，废盐纯化技术成本高达700元/吨，存在技术风险，急需联合攻关。

产业发展短板：未形成某领域有龙头企业、专业研究机构、工程设计、风险投资共同参与具有影响力的化工产业集群。

具体问题如下：

**1、基础化工原料供应不足。**没有大型炼化一体化项目落地，“三烯三苯”短缺，严重制约下游新材料产业发展。受国家产业政策和煤炭指标限制，在我省禁止建设煤制烯烃/芳烃等现代煤化工项目。

---至今曹妃甸（属于国家规划七大石化基地之一）乙烯、PX 均为零。

---甲醇作为重要化学原料，也是新能源产品，目前无独立甲醇生产企业，有几家焦化企业焦炉气副产甲醇，规模为年产 10-20 万吨。

**2、化工园区承载能力弱。**化工园区普遍产业规模小（规划面积 3 平方公里），承载能力弱，总体发展水平不平衡；29 家园区产值不足百亿元；专业化特色化不突出，基础设施不完善，承载产业能力弱，尚未有产值超千亿元大园区。难以形成产业链上下游配套的循环产业体系，不利于产业聚集发展。

**3、产品结构中低端。**我省产业结构以石油化工、煤化工、盐化工、精细化工、生物化工为主。农药、涂料、医药中间体等精细化学品有一定优势，高端产品较少。化工新材料中，高性能橡胶、碳纤维等特种工程塑料以及树脂等高端合成材料领域是我省的短板。

---橡胶及玻璃钢制品。在衡水、保定企业数多，我省无大型橡胶和高端树脂生产企业。如加油站埋地玻璃钢油罐需要进口国外树脂。

**4、创新能力不足，核心竞争力弱。**自主创新能力普遍偏弱，发展动力不足。我省认定的市级或省级企业技术中心、企业工程中心等技术创新平台不少，可以说“牌子多，帽子多”，但创新资源及能力普遍比较弱，多数企业还是优化现有生产工艺和设备为主开展工作，新产品少。

技术创新需要高投入、长周期作战，只有大企业有能力有条件出成果。如唐山开滦集团中润化工新材料创新中心，研发改良聚甲醛生产工艺，在国内技术领先。

## 六、几点建议

为推动石化行业高端化、智能化、绿色化、集聚化发展，落实省委省政府经济工作会议精神，冲击万亿目标，实现高质量发展。建议省政府在政策、融资、税收、征地、用电、项目建设等方面给予大力支持；重点加快石炼化绿色转型、鑫海集团化工新材料、唐山三友新能源新材料系列项目等重大项目建设；关注 2025 年 60 个绿色化工产业重点项目、23 个氢能项目建设情况。协会将动员全省石化行业为冲击万亿目标做出积极的贡献。

附：1-3 月份 17 家重点企业生产经营情况。

河北省石油和化学工业协会

2025 年 4 月 28 日

## 1-3 月份 17 家重点企业生产经营情况

### 1、石油中国化工股份有限公司石家庄炼化分公司

3 月份主要产品产量：汽油本月 14.55 万吨，同比下降 10.24%，累计 45.01 万吨，同比下降 6.83%；煤油本月 4.89 万吨，同比下降 16.20%，累计 14.21 万吨，同比下降 12.39%；柴油本月 12.14 万吨，同比下降 23.46%，累计 35.79 万吨，同比下降 15.75%。3 月份工业总产值 27.54 亿元，同比下降 19.49%，累计工业总产值 83.07 亿元，同比下降 12.59%；3 月份营业收入 27.76 亿元，同比下降 19.37%，累计营业收入 84.26 亿元，同比下降 12.49%；3 月份实现利润-302 万元，同比下降 112.09%，累计实现利润 5116 万元，同比增加 11.05%。利润下降的主要原因：利润下降的主要原因：因原油错期加工影响，3 月原油价格上涨。

### 2、天然中国石油气股份有限公司华北石化公司

3 月份主要产品产量：汽油本月 17.9 万吨，同比下降 16.74%，累计 47.2 万吨，同比下降 14.49%；柴油本月 22.8 万吨，同比增加 43.40%，累计 46.70 万吨，同比增加 8.10%；航煤本月 7.5 万吨，同比下降 44.44%，累计 27.0 万吨，同比下降 27.03%。3 月份工业总产值 38.06 亿元，同比下降 11.11%，累计工业总产值 98.14 亿元，同比下降 15.32%；3 月份营业收入 38.06 亿元，同比下降 7.59%，累计营业收入 100.12 亿元，同比下降 14.02%；3 月份实现利润 713 万元，同比下降 94.90%，累计实现利润 1.58 亿元，同比下降 51.83%。利润下降原因：成品油市场持续低迷，产品价格小幅波动。

### 3、河北鑫海化工集团有限公司

3 月份主要产品产量：汽油本月 11.40 万吨，同比增加 16.16%，累计 33.08 万吨，同比增加 7.98%；柴油本月 24.19 万吨，同比下降 25.39%，累计 94.31 万吨，同比下降 12.10%；沥青本 10.29 万吨，同比下降 56.80%，

累计 26.34 万吨,同比下降 68.75%。3 月份工业总产值 39.84 亿元,同比下降 33.64%,累计工业总产值 127.76 亿元,同比下降 33.64%;3 月份营业收入 37.15 亿元,同比下降 22.23%,累计营业收入 110.73 亿元,同比下降 29.15%;3 月份实现利润 1460 万元,同比下降 83.31%,累计实现利润 5741 万元,同比下降 69.67%。

由于国家推行新的消费税抵扣政策,加上近期国际原油价格居高不下。为了减少亏损,对原料加工品种及加工量进行了调整,导致部分产品产量减少,利润也同比环比下降。

#### **4、河北潞安正元化工集团有限公司**

3 月份主要产品产量:合成氨本月 46038 吨,同比下降 37.49%,累计 178736 吨,同比下降 17.96%;尿素本月 74028 吨,同比下降 31.42%,累计 290548 吨,同比下降 8.29%;粗甲醇本月 837 吨,同比下降 62.16%,累计 5057.4 吨,同比下降 18.60%;氢气本月 21643896 标准立方米,同比增加 1980.46%,累计 47066647 标准立方米,同比增加 1798.00%。3 月份工业总产值 1.88 亿元,同比下降 25.22%,累计工业总产值 55.48 亿元,同比下降 25.99%;3 月份营业收入 1.93 亿元,同比下降 22.23%,累计营业收入 5.51 亿元,同比下降 20.50%;3 月份实现利润-1606 万元,同比下降 3.88%,累计实现利润-8116 万元,同比增加 762.28%。

主要指标增减原因分析:(1)柏坡正元;本月 15 日系统停车检修,产品产量减少;产品产量减少且产品销售价格降低,本期工业总产值、利润较同期减少;(2)正元氢能:本月计划性检修气化炉 7 天,影响尿素及合成氨产量,因此与上月及去年同期相比产量下降,因产品价格上涨,与上月相比利润上涨。

项目建设进展情况:目前,项目开工前的所有政府手续全部办理完成。设计及设备材料采购工作已完成,桩基施工完成,当前土建作业按进度正常开展。

## **5、唐山三友化工股份有限公司**

3 月份主要产品产量：纯碱本月 27.28 万吨，同比下降 4.05%，累计 79.56 万吨，同比下降 7.61%；粘胶本月 6.97 万吨，同比增加 0.62%，累计 20.06 万吨，同比增加 0%；烧碱本月 4.87 万吨，同比增加 15.87%，累计 14.17 万吨，同比增加 18.91%；有机硅环体本月 1.16 万吨，同比增加 34.05%，累计 3.56 万吨，同比增加 28.38%。生产经营情况增减原因、存在问题：主导产品纯碱、有机硅下游需求未见好转，价格普遍低迷不振，粘胶下游出口受阻，价格小幅下探。

企业技改、基建项目进度情况：“三链一群”重点项目正加快推进。

## **6、河北诚信集团有限公司**

3 月份主要产品产量：氰化钠(折百)本月 28102 吨，同比增加 2.5%，累计 81588 吨，同比增加 1.2%；螯合剂系列本月 6656 吨，同比增加 2.9%，累计 19325 吨，同比增加 6.7%；三嗪类农药本月 5099 吨，同比增加 5.2%，累计 14805 吨，同比增加 7.3%。3 月份工业总产值 16.78 亿元，同比增加 5.0%，累计 48.62 亿元，同比增加 7.0%；3 月份营业收入 15.47 亿元，同比增加 4.0%，累计营业收入 44.15 亿元，同比增加 9.0%；3 月份实现利润 1.10 亿元，同比增加 3.0%，累计实现利润 3.63 亿元，同比下降 2%。主要指标增减原因分析：产能过剩，供大于求，产品价格下降。主要产品市场供大于求，产品价格将较长时间处于低位，产品未来可能会面临增加更多的出口关税，市场竞争将会更为严峻和残酷。

## **7、沧州大化集团有限责任公司**

3 月份主要产品产量：TDI（甲苯二异氰酸酯）本月 13235 吨，同比下降 8.54%，累计 39363 吨，同比下降 7.35%；普通 PC 本月 6532 吨，同比下降 32.57%，累计 24766 吨，同比下降 12.90%；3 月份工业总产值 3.99 亿元，同比下降 11.63%，累计工业增加值 11.86 亿元，同比下降 12.05%；3 月份营业收入 4.25 亿元，同比上涨 3.62%，累计营业收入 10.78

亿元，同比下降 14.56%；3 月份实现利润 68 万元，同比下降 95.32%，累计实现利润 646 万元，同比下降 75.95%。

主要指标增减原因：1、3 月份产量与 2 月份产量基本持平。2、3 月份按照生产计划生产普通 PC 及硅 PC。

项目进度情况：5 万吨/年聚碳酸酯技术改造项目完成政府备案和三评报告批复，3 月份开展土建主体施工，土建施工形象进度完成 90%。

### **8、河北新启元能源技术开发股份有限公司**

3 月份主要化工产品产量：液化气本月 662.93 吨，同比下降 66.37%，累计 4070.74 吨，同比增加 56.58%；沥青本月 0 吨，累计 737.91 吨，同比下降 51.56%；液氨本月 2.82 吨，同比下降 92.8%，累计 345.6 吨，同比增加 13.47%。3 月份营业收入 1.28 亿元，同比下降 12.11%，累计营业收入 3.94 亿元，同比下降 6.67%；3 月份实现利润-1688.66 万元，同比增加 42.34%，累计实现利润-8038.02 万元，同比增加 31.12%。

### **9、河北威远集团有限公司**

3 月份主要产品产量：草铵磷本月 510 吨，同比增加 0.20%，累计 1497 吨，同比下降 10.41%；甲氨基本月 47 吨，同比增加 16.67%，累计 125 吨，同比增加 106.95%。3 月份工业总产值 2.90 亿元，同比增加 62.33%，累计工业总产值 7.00 元，同比增加 33.51%；3 月份营业收入 1.91 亿元，同比减少 20.23%，累计营业收入 4.99 亿元，同比增加 8.13%；3 月份实现利润 689 万元，同比增加 406.22%，累计实现利润-333 万元，同比增加 60.47%。主要产品市场走势、市场需求、产品价格涨跌预测：目前农药市场旺季刚需，大部分产品价格起稳上涨。

### **10、石家庄白龙化工股份有限公司**

3 月份主要产品产量：苯酐本月 5100 吨，同比增加 0%，累计 12510 吨，同比下降 25.8%；增塑剂本月 6531 吨，同比增加 17.6%，累计 15859 吨，同比增加 7.7%；树脂本月 364 吨，同比下降 9.9%，累计 723 吨，

同比下降 7.3%。3 月份工业总产值 6758 万元，同比增加 6.3%，累计工业总产值 17283 万元，同比下降 9.1%；3 月份营业收入 6192 万元，同比下降 12.6%，累计营业收入 16824 万元，同比下降 18.7%；3 月份实现利润-157 万元，同比增加 13.3%，累计实现利润-744 万元，同比增加 14.5%。

主要产品市场走势、市场需求、产品价格涨跌预测：产品原材料价格居高不下导致盈利能力依旧不足。苯酐产品因原料价格波动，此月价格依然保持低位；增塑剂价格因天气变化原因可能导致订单量减少。树脂因种类牌号较多，价格波动较大。

需政府协调解决的问题及诉求：刺激下游需求，稳定原料价格。

### **11、冀衡集团有限公司**

3 月份主要产品产量：三氯异氰尿酸本月 2551 吨，同比增加 888.20%，累计 7342 吨，同比下降 829.59%；硝基复合肥本月 26143 吨，同比增加 51.34%，累计 53961 吨，同比增加 21.71%。

### **12、石家庄凤山化工有限公司**

3 月份主要产品产量：硝酸钠本月 4139.55 吨，同比下降 29.07%，累计 13983.05 吨，同比下降 15.28%；亚硝酸钠本月 6645.48 吨，同比增加 7.55%，累计 19333.93 吨，同比增加 0.18%。3 月份工业总产值 2097.24 万元，同比下降 28.10%，累计工业总产值 6576.20 万元，同比下降 29.02%；3 月份营业收入 2534 万元，同比下降 34.18%，累计营业收入 6348 万元，同比下降 36.66%；3 月份实现利润 497.7 万元，同比增加 220.44%，累计实现利润 417.3 万元，同比下降 10.60%。主要产品市场走势、市场需求、产品价格涨跌预测：市场需求量少，已经饱和，价格预测仍会降低。

### **13、彩客华煜化学有限公司**

3 月份主要产品产量：D S D 酸本月 2700 吨，同比增加 77.63%，

累计 6650 吨，同比增加 68.70%；3 月份工业总产值 6000 万元，同比增加 86.82%，累计工业总产值 15500 万元，同比增加 84.90%；3 月份营业收入 5000 万元，同比增加 1.88%，累计营业收入 12000 万元，同比下降 0.50%；3 月份实现利润 600 万元，同比增加 45.03%，累计实现利润 1260 万元，同比增加 94.43%。

主要指标增减原因分析：3 月份比 2 月份多 3 天，所以产量对比上月呈上升趋势，3 月份销量比上月略好，所以营收利润呈上升趋势。

#### **14、沧州彩客锂能有限公司**

3 月份主要产品产量：磷酸铁本月 500 吨，累计 3300 吨。3 月份工业总产值 500 吨，累计工业总产值 3500 吨；3 月份营业收入 80 万元，同比下降 154.42%，累计营业收入 2680 万元，同比增加 301.49%；3 月份实现利润-400 万元，同比增加 219.92%，累计实现利润-1000 万元，同比下降 30.36%。

主要指标增减原因分析：三月停车 22 天，所以经营数据对比上月呈下降趋势。

#### **15、河北彩客新材料科技股份有限公司**

3 月份主要产品产量：DMSS 产品本月 303.41 吨，同比增加 0.05%，累计 1151.21 吨，同比增加 92.18%；DMAS 产品本月 577.2 吨，同比增加 0.40%，累计 1616.88 吨，同比增加 37.84%；DATA 产品本月 259.66 吨，同比增加 39.15%，累计 595.42 吨，同比增加 78.21%。3 月份工业总产值 5529.9 万元，同比增加 26.01%，累计工业总产值 14178.6 万元，同比增加 64.76%；3 月份营业收入 5352.43 万元，同比增加 40.45%，累计营业收入 15258.32 万元，同比增加 43.86%；3 月份实现利润 1642.75 万元，同比增加 26.02%，累计实现利润 4712.13 万元，同比增加 91.05%。

基建技改项目进度：年产 500 吨新型功能材料建设项目验收工作已完成，进入正式生产。

#### **16、河北大景大搪化工设备有限公司**

3 月份主要产品产量：搪玻璃设备本月 137.28 万元，同比下降 25.35%，累计 264.22 万元，同比增加 8.08%。3 月份工业总产值 175.30 万元，同比下降 17.165，累计工业产值 338.22 万元，同比增加 15.36%；营业收入 69.55 万元，累计营业收入 271.35 万元，同比增加 170.13%；3 月份实现利润 0.98 万元，累计实现利润 3.85 万元，同比增加 393.6%。

#### **17、河北旭阳能源有限公司**

3 月份主要产品产量：焦炭本月 23.98 万吨，同比增加 2.51%，累计 71.60 万吨，同比下降 1.06%；煤焦油本月 1.05 万吨，同比增加 5.37%，累计 3.13 万吨，同比增加 3.16%；粗苯本月 3079.46 吨，同比下降 0.07%，累计 9204.88 吨，同比增加 10.63%。3 月份工业总产值 6.48 亿元，同比下降 20.06%，累计工业产值 20.39 亿元，同比下降 25.05%；3 月份营业收入 6.84 亿元，同比下降 17.19%，累计营业收入 22.03 亿元，同比下降 20.54%；3 月份实现利润 86.14 万元，同比下降 97.66%，累计实现利润 221.92 万元，同比下降 96.21%。