

近来,中东局势持续紧张推动全球原油价格一路上涨,对全球造成一系列影响。在一些国家,车没有断油,反而是塑料制品、医疗物资等行业感受到巨大压力,这是为什么?

# 中东局势紧张 为什么塑料袋先受影响?

霍尔木兹海峡  
资料图片

## 1 中东局势紧张,在全球范围引起“蝴蝶效应”

过去的3月,全球石油价格多次上涨,给不少国家、多个领域造成很大影响:

在韩国,一场“垃圾袋荒”正在进行,由于担心垃圾袋断货,一些韩国民众大量购买垃圾袋,甚至有超市对塑料袋采取限购措施。

在日本医疗界,注射器、针头、橡胶手套等医疗物资都出现了一定程度的短缺,出现了类

似抢购的状况。

有些物资的价格甚至上涨了约50%。

而在塞尔维亚,当地板材企业正面临成本飙升与供应不稳的双重打击,经营变得举步维艰。

这些看起来和石油没有直接关联的领域,为什么会受到如此大的冲击?

## 2 与你生活息息相关

石油可转化为数千种化工原料。石油经过炼制和深加工,会分离出不同组分,转化为数千种化工原料,最终变成我们身边的各类产品。

手机等电子产品。拆开你的手机,石油化工产品随处可见:外壳的工程塑料、屏幕的光学薄膜、电路板的环氧树脂、电池中的电解液、扬声器的橡胶密封件……其核心原料都是石油化工产品。

大量汽车零部件。有人以为,开上了电动车,就和石油彻底告别了。事实上就算不烧油,一辆新能源车还是离不开石油。因为车身外壳、内饰件、线束绝缘层、轮胎、密封件、减震部件等大量零部件,都需要来自石油基合成的材料。

医药化学成分。石油不仅是能源,更是许多药物的重要原料来源,比如我们常见的布洛芬、阿司匹林等合成药物,中间体均来自石油芳烃。而医用注射器、输液袋和无菌手套的原料则是聚丙烯、聚氯乙烯等石油基塑料。可以

说,石油化学在现代医学中扮演着重要角色。

衣物原材料。我们日常穿戴的衣帽材质,如聚酯纤维、锦纶、涤纶、氨纶等合成纤维,它们也都是从石油中提炼的,包括鞋的橡胶底、鞋面的合成革,也包含石油成分。甚至服装生产所需的染料、功能性助剂,也均以石油化工产物为基础。

护肤美妆产品成分。你每天使用的护肤美妆产品同样离不开石油。口红中的蜡质基底、护肤品中的矿物油与硅油、睫毛膏中的成膜剂、眼影里的黏合剂、洗发水中的表面活性剂、防晒霜中均匀分散紫外线吸收剂的分散介质……配方表里都少不了石油衍生成分的身影。

石油的用途远不止上述所说的这些,在更多你意想不到的角落里,如交通、建筑、农业、涂料等领域,石油同样发挥着重要作用,不仅是作为燃料,我们的衣食住行,很多都离不开石油。这也就不难理解为何中东局势会在全球多个领域造成“蝴蝶效应”了。

## 3 石油如此重要,我国如何保障石油供应?

石油如此重要,我国如何保障石油供应?从技术层面上看,有一种煤液化技术,可以把我国的“富煤”转化为宝贵的石油。这些煤液化产品,已经开始应用于我国的多个行业,甚至长征系列运载火箭就曾经使用煤基航天煤油来执行任务。

2008年,全世界首个百万吨级煤直接液化商业化工厂在我国内蒙古鄂尔多斯建成并投产,

设计年产能108万吨油品,使我国成为世界唯一掌握百万吨级煤直接液化关键技术国家。

2024年,由我国自主研发,具有自主知识产权的煤直接液化二代技术项目在新疆展开。该项目投产后,每年可生产400万吨煤液化产品。

除此之外,我国也在通过持续优化能源结构,多元布局能源进口,优化战略能源储备等多种手段维护自己的能源安全。

## 中东局势冲击“石油美元”

●新闻多一点

美以对伊朗发起的军事打击,在金融市场引发了强烈的连锁反应。由于霍尔木兹海峡航运持续受阻,国际油价不断上涨,5月交货的伦敦布伦特原油期货价格在3月份的涨幅达45%。同样是3月份,外国央行抛售了820亿美元的美国国债,外国央行在纽约联储储备银行持有的美国国债规模已降至2012年以来的最低水平。

长期以来,中东的石油输出国构建了与美国的能源—安全联盟,石油贸易以美元计价成为标准操作,这种安排被称为“石油美元”。

“石油美元”体系有四个支柱:海湾国家与美国的安全关系、石油以美元定价、美国对石油的需求、中东及其他国家持有美元和美元资产。此次美以伊战事爆发后,这四大支柱面临的压力都增加了。

霍尔木兹海峡是全球最重要的石油运输咽喉要道,全球约20%的石油和液化天然气从此运出。原本自由通航的海峡,经此一战反而成了伊朗手中的“王牌”。当海峡受阻时日拉长,寻找替代贸易路线和支付机制,逐渐提上了各国的日程。而这些贸易路线和机制,是原有美元体系之外的“支流”。因此,假设战事继续延宕,

“支流”或许会壮大成为与美元平行的“主流”,交易方以美元以外的其他货币进行计价结算可能成为石油贸易,甚至是全球商品贸易的新习惯。

海湾国家石油的主要销售对象是亚洲国家。由于页岩气革命,美国成了一个能源自给自足的国家,不再高度依赖海湾国家石油的进口。2025年,沙特对中国、日本、韩国的石油出口量分别是沙特对美国出口量的4.96倍、2.75倍和2.93倍。继续用美元结算面临的汇率风险和其他风险都不小,收益却相当有限。前高盛经济学家、英国财政部前大臣吉姆·奥尼尔指出,这场战事可能会使海湾国家更接近中国、印度及其他主要石油消费国,亚洲地区不断增长的经济机遇日益变得更具吸引力。

战事爆发以来,美元升值了约4%,这是因为美国是石油净出口国,而且在地缘政治压力大的时期,美元仍然有较好的避险属性。市场普遍认为,短期内美元会进一步走强,但美元的长期贬值趋势难以改变。事实上,在美以伊冲突之前,美元就已处于下降轨道,以“石油美元”为基础的美元体系已经面临来自多方面的压力。

综合央视新闻、光明日报