석유: 정유, 저장, 아시아 가격 벤치마크

Dr Alexander Ressos, TEP
Attorney-at-Law (Switzerland and Germany),
Solicitor (England & Wales and Hong Kong)
Of Counsel, KGP Legal LLC
alexander.ressos@kgplegal.com.sg
www.ressos.com.sg

싱가포르에는 자체 석유가 없습니다. 그럼에도 반세기 넘게 싱가포르는 세계 최대 정유 중심지 중 하나였습니다. 아시아 연료의 상당 부분이 이곳에서 저장되고 혼합되며 다시 선적됩니다. 또한 역내 정유사, 항공사, 선주, 정부가 휘발유, 항공유, 경유, 연료유에 지불하는 가격이 이곳의 가격으로 결정됩니다. 이 이야기는 1890년대 항구 남쪽의 작은 섬에 세워진 몇 개의 등유 탱크에서 시작되었습니다. 이어서 1960년대와 1970년대의 정유 붐, 작은 섬 7개를 매립하여 만든 주롱섬, 그리고 아시아가 계약에 사용하는 석유제품 가격의 평가 기준지로서 싱가포르의 부상이 뒤따랐습니다.

이 장에서는 이 사업의 실물 측면과 금융 측면을 함께 살펴봅니다. 싱가포르에서는 둘을 분리할 수 없기 때문입니다. 먼저 풀라우 부콤(Pulau Bukom)과 주롱섬의 정유, 그리고 2020년 이후 업계를 재편한 소유권 변동을 다룹니다. 이어서 저장과 혼합, Mean of Platts Singapore로 알려진 가격 평가, 그리고 트레이더와 소비자가 그 가격에 대해 헤지하는 수단인 스와프와 선물을 살펴봅니다.

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.

다음 절에서는 에너지 전환, 탄소세, 정유 설비의 재생연료 전환을 2026년 호르무즈 위기의 교훈과 함께 고찰합니다. 이 장은 자문가를 위한 실무적 영향과 제네바 및 다른 석유 중심지와의 비교로 마무리합니다.

두 도시가 정반대 방향에서 석유 사업에 이르렀다는 점에서 이 비교는 시사적입니다. 제네바에 관한 자매 도서는 스위스 땅에 한 번도 닿지 않는 화물을 조직하고 금융을 제공하며 서류를 작성하는 트레이딩 중심지를 설명하고, 세계 석유 거래의 약 3분의 1이 제네바를 "경유"한다는 주장을 어떻게 읽어야 하는지 설명합니다.[1] 싱가포르는 계약과 배럴을 함께 보유합니다. 싱가포르의 탱크, 정유 공장, 부두는 사무실 중심지가 제공할 수 없는 실물 옵션을 트레이더에게 제공하며, 아시아의 석유제품 가격은 그 배럴들이 주인을 바꾸는 곳에서 형성됩니다.

핵심 요약

셸의 전신인 M. Samuel & Co.는 1890년대 초 풀라우 부콤에 석유 저장소를 설치했으며, 1961년 7월 26일 싱가포르 최초의 정유 공장이 그곳에서 문을 열었습니다. 1960년대와 1970년대에 모빌, 에쏘, BP, 싱가포르 석유회사(Singapore Petroleum Company)가 뒤를 이었습니다. 작은 섬 7개를 매립하여 만든 주롱섬은 2000년에 개장하고 2009년에 완공되어 정유와 석유화학을 위한 단일 부지를 만들었습니다. 셸은 2020년 부콤의 원유 처리 능력을 절반으로 줄이겠다고 발표했고, 이후 싱가포르의 정유·화학 자산을 찬드라 아스리(Chandra Asri)와 글렌코어(Glencore)의 합작법인에 매각했으며, 이 합작법인이 2025년 4월 자산을 인수했습니다. 싱가포르에서 선적되는 화물에 대한 Platts의 평가를 평균한 Mean of Platts Singapore(MOPS)는 아시아 전역에서 석유제품 가격을 결정하며, 대규모 스와프 및 청산 파생상품 시장의 기준이 됩니다. 이 시장은 2018년 개혁 이후 싱가포르 통화청(Monetary Authority of Singapore, MAS)이 감독하고 있습니다. 2026년과 2027년에 톤당 45싱가포르달러로 인상되는 탄소세, 네스테(Neste) 재생연료 정유 공장의 확장, 그리고 2026년 호르무즈 위기에 따른 공급 충격이 이 부문의 미래를 규정합니다.

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.

주

1. Ressos, *Genève, place financière internationale*, partie G, chapitre I, section « L'ère du pétrole » : « Le mot "transiter" doit être compris correctement. […] Ce qui transite par Genève, ce sont les contrats, les financements, les documents et les décisions. » ↩

Disclaimer

This article is provided for general information only. It is based on publicly available sources as at its date of publication. These sources have not been independently verified against licences, regulatory registers or the records of the entities concerned. It is not legal, tax, financial or investment advice. Nor is it a recommendation to invest in, transact with or use the services of any entity mentioned. Law and regulation change frequently, so the content may be incomplete or outdated. To the fullest extent permitted by law, Dr Alexander Ressos and the publisher of SingaporeIQ exclude all liability for loss or damage arising from the use of or reliance on this article. Readers should obtain advice on their specific circumstances before acting or refraining from action.

Names and trademarks of the entities discussed belong to their owners and are used for identification only. Their mention implies no endorsement, affiliation or allegation of wrongdoing. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. Corrections and updates: contact@ressos.com.

© 2026 Dr Alexander Ressos. This article may be quoted with attribution to SingaporeIQ (SingaporeIQ.com). Reproduction in full and any commercial use require prior written consent. The Legal Terms at https://singaporeiq.com/legal-terms apply.

Author contact: Dr Alexander Ressos, TEP · contact@ressos.com