

石油危機衝擊下中國能源的應變

十多年來，習近平主席一直致力於推動中國經濟轉型，目標只有一個：實現能源安全。

在這種願景的指導下，中國掀起了一場再生能源革命，發展風能、太陽能和水力發電，不斷深入近海和陸上油田，並與合作夥伴達成協議以增加供應——所有這些都是為了減少國家對進口燃料的依賴，並使其免受「外部衝擊」。

如今，由美國和以色列對伊朗發動的戰爭引發的歷史性石油危機，正對中國為實現能源自給自足而做出的艱苦卓絕的努力構成迄今為止最嚴峻的考驗。而中國似乎正在經得起這項考驗。

亞洲各國燃料短缺，爭相獲取供應，而作為世界最大的能源進口國，中國卻擁有大量的石油儲備，其工業部門主要依靠國內能源，而且其汽車車隊也越來越多地使用電力而非天然氣。

哥倫比亞大學全球能源政策中心高級研究員埃里卡·唐斯表示，對中國而言，能夠經受住這場持續數週的戰爭帶來的能源衝擊，「某種程度上證明了他們為增強能源安全所做的一切努力都是值得的」。

“他們回顧過去式有很多事情可以做，然後說，‘我們當時做出了正確的決定。’”

中國取得這項成就之際，正值美國放棄大力發展再生能源和電動車之際——這使得世界兩大經濟體在能源領域的模式出現了巨大分歧。

電能狀態

自90年代初成為能源淨進口國以來，中國一直將對中東的依賴視為危險的弱點。

中國的領導人一直將馬六甲海峽等狹窄水道視為潛在的咽喉要道，因為這種燃料正是通過這些水道輸送的，如果未來的對手想要切斷北京的燃料供應，這些水道就可能成為咽喉要道。

為了減少對海上運輸的依賴，中國近幾年來建造了耗資巨大的陸路管道，將石油和天然氣從中亞、俄羅斯和緬甸輸送到中國。此外，中國的石油來源也實現了多元化，在莫斯科入侵烏克蘭之後，俄羅斯一躍成為中國最重要的石油供應國。

但與他的前任們致力於擴大中國的石油和天然氣來源不同，習近平也旨在完全減少中國對外部世界的依賴。

習近平經常說，中國必須“堅持最壞情況思維”，以此激勵幹部們在面對他眼中日益敵對和動蕩的世界時，將國家安全放在首位。

在習近平的領導下，北京加大了推動綠色能源發展和減少對化石燃料依賴的力度，政府也加強了對再生能源和電動車的 support。

如今，中國高原腹地和沿海地區正以驚人的速度建造著龐大的太陽能和風能發電場。國內工廠已經掌握了生產廉價電動車電池的秘訣，電動車正迅速取代中國高速公路上的燃油車。中國在生產這些產品所需原料的供應鏈中佔據主導地位，這無疑對此大有裨益。

而且，情況多種多樣。在中國，水力發電裝置容量已佔全球三分之一，雄心勃勃的大壩計畫正在中國西部山區破土動工，與此同時，政府已將目光投向核融合和綠色氫能等下一代技術的開拓。

同時，中國北方各省豐富的煤炭儲量繼續為發電廠提供燃料，並為再生能源供應提供後備保障，這提醒人們，作為世界上最大的碳排放國，中國尚未擺脫對化石燃料的依賴。

儘管中國的大部分工業都依靠再生能源和煤炭發電，但其國有能源巨頭仍在深入該國的沙漠和海底，尋找更多的石油和天然氣——同時不斷增加原油儲備，預計至少可以維持幾個月。

整體而言，世界第二大經濟體中國進口的能源僅佔其能源總量的15%左右，中國分析師如此估計。但中國仍依賴進口70%的石油和約40%的天然氣——而且，海灣戰爭引發的經濟動盪也波及到了中國。

航空燃油價格飆漲導致機票價格上漲，甚至造成航班取消；運輸成本上升；全球大宗商品價格高企也推高了工廠出廠價。

中央計畫者已出手干預，以緩解汽油和柴油價格上漲的壓力。根據彭博社4月10日引述知情人報稱，北京方面已允許國營煉油企業動用商業石油儲備。

更重要的是，北京追求自力更生的努力對於一個龐大的製造業依賴強勁的海外需求，而國內消費疲軟的經濟體來說，也只能做到這一步。

但由於中國在全球石油市場歷史性動盪中相對保持獨立——甚至在2026年第一季實現了強勁增長——習近平和他的規劃者似乎對他們的戰略更有信心了。

據中國中央電視台報導，習近平上月底表示：“我們很早就開始發展風能和（太陽能）發電，現在證明這條道路具有前瞻性。”



金塔塔鹽塔式太陽能熱發電廠位於中國西北部甘肅省荒涼的戈壁沙漠中，利用多種能源發電

減少石油用量

據全球能源監測研究公司稱，如今中國在再生能源生產方面遙遙領先，其風能和太陽能發電量是美國和印度（排名第二和第三的國家）總和的三倍。

中國的再生能源在其能源結構中的比例正在快速增長，目標是最終超越煤炭，但同時，中國仍然嚴重依賴污染嚴重的化石燃料煤炭來實現經濟電氣化。（批評人士認為，北京應該制定更具雄心的目標來削減煤炭使用，並履行其國際氣候承諾。）

根據榮鼎集團2025年的一項研究，電動和混合動力汽車的興起——它們佔中國新車銷量的一半以上——已使石油需求每天減少超過100萬桶。國際能源總署預測，中國的石油消費量將在2027年達到高峰。

「以前我們擔心中國的能源安全，但現在我們知道我們的解決方案是可行的，」廈門大學中國能源政策研究院院長林伯強說。“我們有可再生能源，我們有電動車，而且隨著油價上漲，這些汽車的競爭力也會越來越強……但如果沒有這20年的投資，我們現在就不會擁有這一切。”

即便如此，習近平並未放棄化石燃料，因為某些工業和交通運輸仍需要化石燃料。2018年，隨著與美國總統川普第一屆政府的貿易緊張局勢加劇，他呼籲中國能源巨頭改革自身的油氣生產。

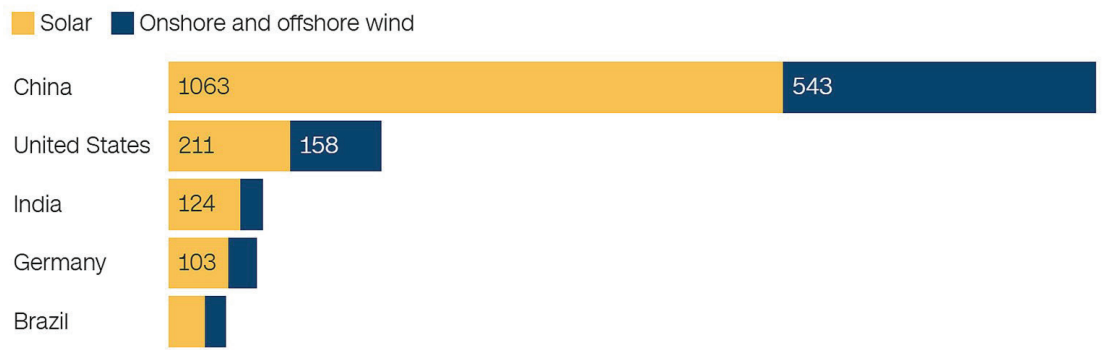
去年，中國石油產量創歷史新高，各公司從老舊油田開採更多石油，在渤海廣闊的近海油田應用新技術，並繼續在新疆西部偏遠地區的油田鑽探數英里深的油井，以尋找更多石油供應。

對於能源安全而言，政府及其石油公司也保持了充足的儲備，並在衝突爆發前加大了出口力度，根據貿易數據公司Kpler估計，截至3月，這些儲備已達到約13億桶，足以滿足三個月的需求。

「強調能源安全、增加儲備的決定…取得了顯著成效，」Kpler高級原油分析師徐慕宇在談到中國如何應對當前的石油衝擊時表示。“就汽油和柴油等產品而言，供應應該得到保障，因為這才是中國的根本。”

綠色科技的未來？

中國在全球風能和太陽能領域佔據主導地位



Data as of February 2026.

Source: Global Energy Monitor's Global Wind Power Tracker and Global Solar Power Tracker

Graphic: Simone McCarthy, CNN

作為世界第二大經濟體，中國的風能和太陽能裝置容量是美國和印度總和的三倍。以下是全球風能和太陽能裝置容量最大的國家（單位：吉瓦）。

儘管北京方面製定了「最壞情況」計劃，但當伊明在3月初封鎖霍爾木茲海峽時，中國的風險敞口很大。

根據金融公司野村證券的數據，通常經過霍爾木茲海峽的石油中約有38%和液化天然氣中約有23%最終運往中國港口。整體而言，這約佔中國進口石油供應量的一半和天然氣供應量的六分之一。

但這種依賴性使中國的韌性更加突出——並凸顯了北京的經濟電氣化計畫與美國模式之間的對比，一些批評人士稱美國為「石油國家」，因為它依賴化石燃料。

北京肯定會看到這種對比，並將其與習近平更廣泛的信息結合起來，即當今世界“充滿混亂”，但中國（與美國不同）是這個時代負責任、有遠見的領導者。

已有跡象表明，世界已經開始關注此事。

官方數據顯示，今年第一季度，中國綠色科技產品出口大幅成長，其中電動車、鋰電池、風力渦輪機產品年增78%、50%、45%。

這場危機也可能為該產業帶來更多機遇，該產業目前面臨對包括美國、加拿大和歐盟國家在內的某些綠色技術出口的限制。

廈門大學的林教授表示，霍爾木茲海峽的關閉「將迫使每個國家重新思考其能源安全，並轉向在國內生產更多能源」。

至於是否要利用中國已經大規模生產的電池、風能和太陽能技術來實現這一目標，以前持猶豫態度的國家「可能也需要三思而後行」。（CNN）

以馬內利華人浸信會
Emmanuel Chinese Baptist Church

周日聚會時間

9:30 AM 英文主日崇拜
中文主日學
10:50 AM 中文主日崇拜
英文主日學
兒童主日學

周六 1:30-3:30 中文學校

10101 England Drive
Overland Park, KS 66212
www.ecbckc.org
ecbc@ecbckc.org
913-599-4137

HYPERTECH (創立於1988)

海旺中文電腦

- ★ 專精維修電腦太慢或任何電腦問題
- ★ 記憶體，固態硬盤升級
- ★ 安裝微軟 Office 2021 PRO \$88 (終生使用執照)
- ★ iPhone 維修



二手電腦大批發
唯一講中文的電腦商店

周一至周五: 10:00 AM - 6:00 PM
周六、周日: Closed

913-341-7735

9816 W. 87th St.
Overland Park, KS 66212

餐館承讓

獨棟有窗口

有意者請洽林小姐
913-653-3783

招聘房屋看護 (女士優先)
負責房屋整潔乾淨，澆水澆護屋裡屋外綠植。定期檢查房屋設施和傢俱，及時報告任何損壞或需要維修的地方，關好家裡的門窗水電，澆水澆護屋裡屋外綠植，薪資按周計算，半個月結算一次。
314-274-9953
(電話未及時接請短信留言)

茶葉包裝 (居家)

負責分裝、稱重、貼標、封袋、打包。公司提供物料，送貨上門，成品回收，無需外出。要求細心負責，女性優先，按件計酬，時間靈活，可長期合作。
913-297-2225

招聘居家手工兼職

主要是製作串珠，手鏈，手串等。時間自由，送貨上門，薪資計件，多勞多得，適合居家寶媽。有意者諮詢電話或短信：
626-210-0127

堪城地區 分類廣告

913-850-0781 314-991-3747