

# 從國際油價衝擊看香港對接國家「十五五」規劃

## 【第一部分】 題目資料及問題、答案

### 細閱以下的資料

資料A:取材自《大公報》港聞報道(2026年3月)

中東地緣政治持續緊張，伊朗戰亂等衝突引發全球運輸成本上漲。國際油價大幅波動，布蘭特原油一度衝破每桶119美元，香港亦受影響，本地汽油零售價創近三年新高。油價急升不僅直接衝擊市民日常生活，更波及漁業、航空、物流、餐飲等多個行業。面對油價飆升帶來的影響，特區政府已與油公司、航空公司及能源供應商接觸，要求確保庫存充足、價格透明，並提醒業界負起社會責任。



▲本地汽油零售價創近三年新高。



▲香港約四分之一電力來自大亞灣核電站。



▲太陽能發電是綠色能源。

資料B:取材自《大公報》港聞報道(2026年3月)

環境及生態局局長謝展寰表示，香港得天獨厚，獲得國家特別照顧。本港絕大部分的燃油是由內地供應，電油更是百分百來自內地。幾年前俄烏衝突，不少國家都有燃油危機，但香港仍可維持穩定供應，就是因為有國家照顧。

世界綠色組織行政總裁

余遠聘接受專訪時指出，此次能源危機覆蓋範圍廣、影響深遠，而背靠祖國的供應優勢與戰略儲備規劃，將成為香港應對危機的關鍵支撐。內地能源採購來源多元，涵蓋中亞、俄羅斯等多個地區，相信石油、天然氣儲備充足，能有效抵禦國際市場風險。

資料C:綜合《香港經濟日報》及《星島日報》社評與財經分析(2026年3月)

面對持續的國際能源波動，本地專家認為香港短期內固然需要依賴內地的穩定供應來「保底」，但長遠而言，必須加快綠色轉型以建立更具韌性的能源體系。國家「十五五」規劃提出以科技創新為新質生產力發展注入更強動能，加強能源科技戰略布局。專家認為香港可發揮創科領域優勢，在新能源技術研發與應用方面積極對接國家規

劃，為區域能源轉型貢獻力量。此外，亦有學者建議政府可深化與內地能源合作保障供應穩定，並向弱勢群體與運輸業提供定向補貼，以減輕通脹壓力。

## 【第二部分】 名詞解釋／概念解釋

### 「十五五」規劃 (The 15th Five-Year Plan)

#### 名詞解釋:

「十五五」規劃是指中華人民共和國國民經濟和社會發展的第十個五年規劃綱要(2026至2030年)。它是國家宏觀調控的藍圖，旨在確定未來五年的發展目標、戰略重點及政策方向，特別強調高品質發展、新質生產力及綠色低碳轉型。

#### Term Explanation:

The 15th Five-Year Plan (2026–2030) is the national blueprint for economic and social development in the PRC. It sets the strategic goals and policy directions for the upcoming five years, with a strong emphasis on high-quality development, "New Quality Productive Forces," and green, low-carbon transformation.

#### 概念解釋:

在能源危機的背景下，「十五五」規劃為香港提供了結構性轉型的方向。香港透過融入該規劃，不僅能獲得穩定的能源「保底」供應(如國家戰略儲備)，更能利用規劃中對「新質生產力」的支持，發展綠色科技與綠色金融。這讓香港從純粹的能源消費者，轉型為國家綠色轉型的參與者與貢獻者，實現長遠的經濟發展機遇。

#### Concept Explanation:

Under the context of the energy crisis, the 15th Five-Year Plan provides a direction for Hong Kong's structural transformation. By integrating into this plan, Hong Kong not only secures stable energy "backup" (such as national strategic reserves) but also utilizes the support for "New Quality Productive Forces" to develop green technology and finance. This enables Hong Kong to transition from a mere energy consumer to a participant and contributor to the national green transformation, realizing long-term economic opportunities.

### 地緣政治 (Geopolitics)

#### 名詞解釋:

地緣政治是指地理因素(如地理位置、資源分布)對國際政治、大國關係及全球權力架構的影響。在能源領域，它體現在產油國的政治局勢如何牽動全球能源供應的穩定與價格。

#### Term Explanation:

Geopolitics refers to the influence of geographical factors (such as location and resource distribution) on international politics, relations between major powers, and global power structures. In the energy sector, it manifests in how the political situation of oil-producing nations affects the stability and pricing of global energy supply chains.

#### 概念解釋:

地緣政治風險是香港能源安全的最大威脅。中東局勢正是地緣政治衝突引發連鎖反應的典型示例。香港作為細小且缺乏天然資源的經濟體，極易受外部地緣衝突影響導致能源價格飆升。在這種不穩定的國際局勢下，依託國家強大的外交實力與多元化的全球能源布局(背靠祖國)，成為香港抵禦地緣政治衝擊、保障社會穩定的最關鍵屏障。

#### Concept Explanation:

Geopolitical risk is the greatest threat to Hong Kong's energy security. The Middle East tensions are classic examples of chain reactions triggered by geopolitical conflicts. As a small economy lacking natural resources, Hong Kong is highly vulnerable to external geopolitical shocks that cause energy prices to skyrocket. Under such unstable international circumstances, relying on the country's strong diplomatic power and diversified global energy layout (backing of the motherland) becomes the most critical shield for Hong Kong to withstand geopolitical impacts and ensure social stability.

(a) 根據資料A，下列哪一項是中東局勢緊張及伊朗戰亂對香港造成的直接經濟影響？(1分)

- A. 本地天然氣產量大幅增加  
B. 本地汽油零售價創近三年新高  
C. 香港需要向中東直接採購更多原油  
D. 航空與物流行業的營運成本大幅下降

\*  
答案是  
B

(b) 根據資料B，香港能在全國能源危機中維持燃油供應穩定的最主要原因是什麼？(1分)

- A. 香港擁有全球最大的本地油田與煉油廠  
B. 香港已全面轉用太陽能及風力發電  
C. 絕大部分燃油及百分百的電油由內地穩定供應  
D. 香港大幅限制了市民的常出行及工業生產

\*  
答案是  
C

(c) 根據資料B，指出及說明內地能穩定香港能源供應的一個原因。(2分)

\*  
參考答案

能源採購來源多元化：根據資料B，內地的能源採購網絡廣泛涵蓋了中亞、俄羅斯等多個地區，這種分散投資的策略有效避免了對單一地區(如戰亂頻繁的中東)的過度依賴，從源頭上降低了供應斷裂的風險。

(另一答法) 完善戰略儲備規劃：根據資料B強調國家相信擁有充足石油及天然氣儲備，這種強大的「緩衝機制」確保在國際油價劇烈波動或爆發突發地緣政治危機時，國家仍能動用儲備維持對香港的穩定供應，抵禦國際市場風險。

(d) 參考資料A及B，解釋維護「資源安全」對保障香港市民生活素質的重要性。(4分)

\*  
參考答案

經濟層面：穩定物價，防範輸入性通脹以減輕市民經濟負擔。參考資料A，香港作為高度外向型經濟體，極易受國際市場波動影響。伊朗戰亂導致國際油價飆升，直接推高了本地汽油零售價，並產生骨牌效應，波及漁業、航空、物流及餐飲等多個行業的營運成本。若缺乏資源安全保障，這些急增的成本最終必會轉嫁到消費者身上，形成嚴重的「輸入性通貨膨脹」。這會導致市民的實質購買力下降，尤其是基層市民的生活百上加斤，嚴重損害其物質生活素質。因此，維護資源安全

能有效平抑物價，是保障民生經濟的基石。

社會層面：確保社會基礎設施正常運作，維持社會安定與心理安全感。參考資料B香港缺乏天然資源，若沒有穩定的能源供應，整個城市的交通網絡(如巴士、小巴的燃油供應)及物流供應鏈將面臨癱瘓危機。然而，依託國家強大的資源安全體系(多元採購及戰略儲備)，香港的電油得以百分百由內地穩定供應，成功避開了如同俄烏衝突時其他國家所面臨的燃油危機。這不僅確保了香港社會經濟命脈的持續運轉，更為市民帶來了免於匱乏的「心理安全感」，確保了精神與社會生活素質的穩定。

(e) 「香港積極融入國家的「十五五」規劃發展，能為本港帶來長遠發展機遇。」參考資料及就你所知，解釋這個看法。(8分)

\*  
參考答案

經濟轉型機遇：推動產業多元化。香港積極融入「十五五」規劃能突破傳統產業(如金融、地產)的瓶頸，找到新的經濟增長點。參考資料C，國家在「十五五」規劃中明確提出以科技創新發展「新質生產力」，並加強能源科技戰略布局。就我所知，香港的大學及科研機構在新能源材料、人工智能等基礎研究上具備國際優勢。透過對接國家規劃，香港可獲得更多國家的政策與資金支持，大力發展綠色科技與創科產業。這不僅能推動本港經濟結構的多元化轉型，更創造了大量高增值職位，為香港帶來長遠的經濟發展機遇。

於構建更具韌性的國家能源體系。就我所知，香港積極融入國家發展大局，意味着能進一步深化兩地的基礎設施互聯互通(如跨境電網、天然氣管網)。這種深度的融合能確保香港在面對外圍動盪時，獲得國家龐大資源的「保底」支援，有效抵禦輸入性通脹，長遠保障基層市民的生活素質與社會安寧。

區域協同機遇：完善創科及綠色產業鏈。對接「十五五」規劃能讓香港突破自身的地理與市場限制，實現優勢互補。參考資料C提到，專家建議香港在新能源技術研發與應用上積極對接國家規劃，為「區域能源轉型」貢獻力量。就我所知，香港地少人多，缺乏大規模測試與生產新能源技術(如大型儲能設施、加氫站)的空間及完整產業鏈。透過融入「十五五」規劃下的粵港澳大灣區建設，香港可以將本地的頂尖科研成果，轉移到擁有強大製造能力與廣闊應用場景的內地城市進行量產與商業化。這種「前店後廠」或「港研內產」的區域協同模式，為香港企業及青年人帶來了無可估量的發展空間與市場機遇。

社會民生機遇：保障市民生活素質。融入國家宏觀布局能為香港構建更強大的防護網，保障社會民生穩定。參考資料A，香港在面對國際突發危機(如中東戰亂)時極為脆弱，油價飆升直接波及百業並推高物價。然而，參考資料B及C，內地擁有充足的戰略儲備與多元採購網絡，且「十五五」規劃正致力

作者

林晉榮 順德聯誼總會梁詠瑤中學公民與社會發展科科主任、香港教育專業發展促進會理事

## 【第三部分】 關聯考點預測

### 簡單分析可否融入DSE不同主題的考題中

#### 主題1： 「一國兩制」下的香港

##### 關聯分析：

- 探討香港如何在「一國兩制」優勢下，利用「背靠祖國」的獨特地位應對全球地緣政治帶來的經濟震盪。
- 分析香港在國家「十五五」規劃中的定位，如何從「被動受助」轉向「主動對接」。

#### 主題2： 改革開放以來的變化

##### 關聯分析：

- 考察國家如何透過宏觀規劃(十五五)提升綜合國力，保障能源安全，並帶動區域(如大灣區)協同發展。
- 探討「新質生產力」在國家長遠發展與維護環境安全中的角色。

#### 主題3： 互聯相依的當代世界

##### 關聯分析：

- 分析全球化下，局部地區的衝突如何透過能源供應鏈影響全球民生(輸入性通脹)。
- 討論世界各國在面對資源安全挑戰時，推動綠色轉型(可持續發展)的必要性與困難。