

# 套用新聞話題 溫習通識科



## 通識新攻略

通識科重視議題為本的教學模式，當中可以有一）恆常議題；和二）即時性議題。通識科的有效學習方式未必是過分的操練或死記硬背。同學溫習恆常議題可以固本培元，而應用即時性議題溫習通識科，可以增強轉移能力和應變力，將相關知識和概念融會貫通，使通識科成為生活的一部分。同學可善用香港中學文憑試通識科曾用過的題眼（見表一），成為閱讀新聞時的思路，甚至可加以延伸或建構，達至自主學習，活學活用。

表一：2018年香港中學文憑試卷一採用過的題眼

分題	關鍵的審題字眼
題一a	得出的結論
題一b	挑戰
題一c	解釋支持和反對論據
題二a	普遍趨勢
題二b	關注
題二c	信念
題三a	結果的差異；差異的原因
題三b	爭議

以「明日大嶼」為例，行政長官林鄭月娥在今年10月11日發表任內第二份施政報告，提出「明日大嶼願景」計劃落實東大嶼都會人工島填海計劃，

規模達到1700公頃，預算工程成本約5000億，擬興建26萬至40萬個住宅單位，約供應70萬至110萬人口居住，當中有七成是公營房屋。計劃由發展局土木工程拓展署轄下「可持續大嶼辦事處」負責。該計劃引起社會上不同的持份者關注，意見不一，各大眾媒體都有報道和討論。該議題具爭議性、普遍性、有討論價值，更涉及不同的角度和持份者。同學接觸到此議題時，不妨可以自己設計思考問題。例如：同學可以善用2018年香港中學文憑試卷一題二的題眼，自設思考題目，並透過剪報搜集資料，回應題目。

圖一：政府統計處最新的人口及住戶估算



同學可以嘗試參考表一的題二的題眼，自設問題，能更多面和立體地分析新聞，例如：

1. 描述圖一所示在1966至2017年期間香港的人口及家庭住戶數的普遍趨勢。（4分）
2. 就不同資料搜集中，指出及說明「明日大嶼願景」計劃對香港發展的

- 一項關注。（4分）
3. 就不同資料搜集中，指出及說明港府對「明日大嶼願景」計劃所持的一個信念。  
這個信念你在多大程度上反映其他資料中？解釋你的答案。（8分）  
更進一步，自設延伸回應題：  
・試分析「明日大嶼願景」計劃對香港發展帶來的機遇和挑戰。  
・「明日大嶼願景」計劃是否最有效解決土地供應供不應求的方法？  
同學可以特別留意「明日大嶼願景」計劃與其他方法比較有何不同？

不同增加土地供應的方法	正面	反面
「明日大嶼願景」計劃（擴充原有的東大嶼大型填海計劃建人工島）	可彈性地擴展土地面積； 配合未來人口需要	不能逆轉的海洋生態環境的破壞； 動用龐大財政儲備
發展郊野公園用地	面積較大； 開發成本較低	破壞自然； 失去天然空間
發展棕地	較為閒置； 可動用重新規劃	面積零散； 面對收購業權的困難
舊區重建	可善用現存的住宅用地； 周邊交通配套已完善	收購業權需時，經常出現拉鋸；收購成本高，回本期存疑

「明日大嶼」計劃與其他方法均涉及一些重要的概念，包括：是否符合**可持續發展原則**？該計劃又是否符合**成本效益**？「明日大嶼」建人工島能否提升港人的**生活素質**？發展與保育之間兩者如何達至**平衡**呢？同學亦可以不妨細心分析不同持份者的看法及背後所持的價值觀。

基督教聖約教會堅樂中學 任靜儀老師

### 資訊速遞

## 港大收生新計法 五級或以上加分

STEM人才漸受重視，更大有機會補足「差少少」才符最低入學要求的缺陷，而獲龍頭大學取錄。香港大學公布，聯招收生將引入新計分方法，考獲5級、5★級及5★★級，將分別由以往獲5分、6分和7分，升至5.5分、7分和8.5分。如獲加分的學科數目與表現稍遜的學科相若，則整體分數會得到較大幅度的提升。假設一個考生文憑試獲「35566」，按舊計法只有25分，新計法則有28分，在港大新制下，能較前者多七科的選擇。

港大表示，新計分機制出現的0.5分算法，將減少以往學生出現同分的情況，旨在肯定個別科卓越的考生，減少他們因一兩科失手而未能進入理想學校的情況。校方補充，即使新政策容許學生有稍弱的學科，亦不能違背「3322+33」最低收生要求。「我們取錄的學生在文憑試核心科目中取得的分數，大都遠高於3322+33的最低要求，也高於任何一間聯招院校，我們無意作出任何更改。」

### 中大科大也有「新招」

另外，香港中文大學和科技大學也推出新政策吸納STEM人才。中大將放寬文憑試「3322」最低收生門檻，只要考至少三科STEM相關選修科，並考獲至少三粒星者，就可獲工程學院及理學院特別考慮，有取錄機會。科大亦宣布，學生毋須完全符合最低要求「3322+33」，若在其中一科低於成績要求一個級別，而其他科目合共取得五粒星，校方亦會作出特別考慮，例如額外提供面試機會。

由香港大部分資助大學STEM教育（科學、科技、工程及數學教育）的相關專家學者、在STEM教育領域表現突出的本港中小學校長及教師代表、多個STEM領域專業學會代表組成的「香港STEM教育聯盟」（簡稱「STEM聯盟」）於11月3日成立。

「STEM聯盟」會長為港科院院長、前香港大學校長徐立之，他表示「STEM聯盟」的定位是促進香港科普教育領頭羊的角色，並將推動兩項重任，包括培養學生的科學素養，為香港未來發展成為國際創科中心，提供大批具創意並擁有綜合、協作和解難能力的科技人才；其次為前線STEM教師提供實際的教學支援，持續為他們解決教學問題，並擴大官產研學四方的更密切的交流合作關係。



## 書 架

2008年，任何一個處身於北京的遊人，在市內不同的區域中，會看到一幢又一幢的新型建築物，自然會明白這都是源自30年改革開放的成果。建築遊人（許允恆）形容2008年前夕的北京，是「冒險家的樂園、建築師的天堂，那幾年的北京除了有大量與奧運相關的項目，還有一大堆因奧運掀起的建築項目。」中國強大的經濟實力，吸引了大批國際建築師在北京大展拳腳。建築遊人的《築覺IV：閱讀北京建築》（香港：三聯書店，2018年），向讀者介紹了北京由古至今的偉大建築，令讀者透過欣賞建築的同時，看到改革開放30年對北京建築帶來的改變。

2008年北京奧運對中國而言是一件大事，中國運用了強大的經濟實力來打造一個前所未有的奧運會，而國家體育場成為了當時舉世矚目的主場館。主場館的外牆由不同的鋼結構部件相互編織而成的，從而形成一個結構網，這種方式的鋼結構在世界上獨一無二。主場館為中國帶來了一個新地標，成為了2000年代重要的建築案例。作者又用了「挑戰極限」來形容中央電視台總部大樓。建築師建設此大樓的目標，是建一座中國和西方都從未設計過的大樓，把縱向和橫向的空間放在同一幢大樓之內。

讀者只要讀畢本書的第一章，便已認識到六座完成於2008年前夕的世紀建築。透過這些建築物，加上奧運會的舉行，中國向全世界展示了實力，有學者甚至認為中國在2008年一躍進入了世界強國之列。當然，讀者看完第一章後，定會有一種欲罷不能的感覺，追下來後，自會一步一步地認識到首都的宏偉，實在令每個中國人都會深感驕傲，以中國人身份為榮。

李偉雄



## 2013年提出「一帶一路」國家戰略 改革開放 放眼世界



2008年是改革開放30周年，經濟改革基本完成。產權制度和依法辦事制度確立，第二產業（即工業／製造業）規模龐大。2009年中國的經濟規模首次超過日本，成為世界第二大經濟體。2010年，中國出口數量超過德國，成為世界第一大出口國。2013年，中國的貿易總量超過美國，成為世界第一大貿易國。

### 北京奧運展示富強形象

2008年發生三件大事，兩件在中國，一大悲，一大喜。大悲的是五月的汶川地震，災情之嚴重，僅次於唐山大地震，但中國政府救災表現出色，百分百顯示出中國是個「強國家」（請看知識點），政府高效率，民間上下一心，捐款、捐血破紀錄，還自發辦籌款會，動員到災區。5月19日中國舉行首次「全國哀悼三分鐘」的「國喪」。國人的同胞物與及愛國精神，令人感動，且得到國際輿論的肯定。

大喜的是2008年8月舉行的北京奧運。中國名列金牌榜首，社會和人民的面貌、組織

力，財政及科技水平，都令到京採訪的各國記者，及奧運觀眾大開眼界，感受到21世紀的中國，不再是滿清及20世紀那動盪、貧窮、落後的舊中國，而是既富且強的新中國。中國的形象從未如此高大。

### 中美經貿關係愈益密切

從這一年開始，中國充滿自信，走有中國特色的經濟發展道路。中國的現代化，不再倚靠模仿西方，而是整理過去30年的經驗，總結為「中國模式」。2013年，中國領導人正式提出：建設21世紀「一帶一路」，並定為國家戰略。這是個里程碑，顯示中國企業及資本，不只局限國內投資和發展，更可放眼世界；中國不只是世界工廠，97%以上的出口工業產品輸往全球，中國的基礎建設（如高速公路、鐵路、碼頭……等等）能力及科技，已有足夠水平向外輸出至發展中國家。中國信心十足的建設新型的國際經濟秩序，令傳統大國如歐盟及美國，也感受到挑戰。沒有2008年的救災及北京奧運，中國走向國際的自信，肯定不會這麼快建立起來。

2008年9月，美國發生震撼全球經濟秩序的金融海嘯。中國政府迅速撥出四萬億元，刺激經濟增長，對應金融海嘯的衝擊，且有助全球經濟穩定，及往後十年的經濟復甦。這四萬億元幾乎全數流入國營企業，改革開放30年來的「國退民進」，一度轉型為「國進民退」。政策轉變，皆因形勢需要。2010年代初開始，經濟增長速度已放緩，因過去30年的人口紅利幾乎耗盡。要保持增長，就要靠增加投入和技術革新。金融海嘯令外來投資縮減，由國企填補；發展高新科技，風險甚高，非得到大資本的企業支持不可。

2008—2018這十年，中、美兩國的經濟和貿易關係，愈來愈密切。工業上，美國投資設廠、中國生產。美國消費中國製造的廉價產品，保持低通脹。中國賺到龐大外匯儲備，作為人民幣信用的基礎，並且購買美債，幫助美國財政平衡。中國開放市場，讓美國企業賺得龐大利潤，換來美國的技術，產業得以升級。

這個互惠互利的平衡，在特朗普發動貿易戰後，出現了危機。

撰文：博文

### 美國是個「弱國家」？

政治學家將聯合國193個會員國分為四類：第一類是「強國家」，約60–70個，大多數是發達國家，政府得到多數人民支持，政令貫徹執行。第二類是「弱國家」，大約80–90個，政府低效率，各種制度改革遲緩，人民生活水平較低，比如印度，有18種官方語言，30多種宗教，文盲佔人口大多數，便是個典型「弱國家」。

但亦有例外，美國就是個「弱國家」，它是合眾國，各州政府財政獨立，有州議會，聯邦政府權力受到制衡，未如「強國家」般高效，但美國卻是全球經濟最發達的國家，皆因公民社會和各州政府高效率、制度完備。



### 「強國家」有效推動變革

除了「強國家」和「弱國家」之外，還有「失敗國家」（failed states）和「崩潰國家」（collapsed states）。「失敗國家」的政府既無效率、無組織力和動員力，亦不能保障人民的生命安全和脫離貧困。現時全球有20–40個這類國家，多在非洲及南美，隨時陷入政治動盪或內戰。「崩潰國家」則是政府完全失效，或發生內戰，如敘利亞之類。發展中國家要現代化，必須「先政治後經濟」，一般是先建設成「強國家」。明治維新的日本、1870年統一的德國、1960年代的韓國，以及改革開放後的中國，都因為是「強國家」，政府可以快速、高效率的推動變革，而得到成功。

### 思考點

### 知識點