

# 走進網絡學通識

許承恩老師

2016年3月5日



5. 細閱以下資料：

### 研究顯示網上遊戲有益處

一項研究指出，年青人透過玩網上遊戲交友，可以提升其自尊心和增進他們對人生的滿足感。網上交友的效果跟在其他生活場合交友的效果相若。但研究員也留意到，在現實生活中所建立的友誼往往較為親密，也較穩固。

研究員說，由於網上世界可讓年青人隱匿身分，他們也許因而較容易展露真性情和分享內心深處的私隱。所以，網上交友對於那些特別害羞或內向，即在現實生活中難以結交朋友的年青人來說，尤其有用。

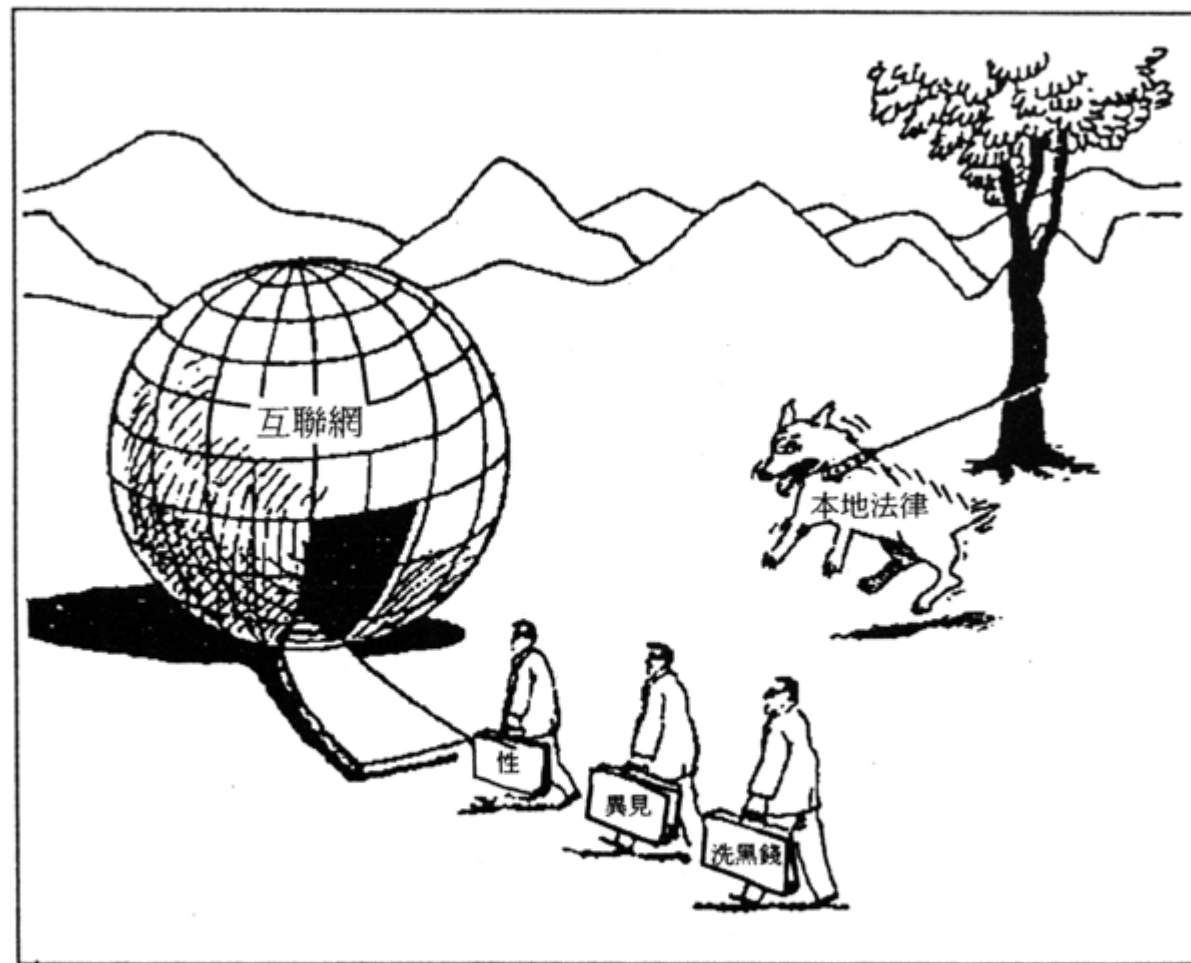
研究指出，網上遊戲鼓勵團隊精神，以建立和鞏固網上友誼。例如，一隊網絡遊戲玩家可襲擊一頭怪獸身體的不同部分，如果他們把怪獸殺死，就可以一同升級。該研究顯示這種團隊精神對年青人帶來正面影響。

- (a) 你在什麼程度上同意玩網上遊戲對於年青人間的友誼有正面影響？參考以上資料，加以解釋。 (10 分)
- (b) 「在廿一世紀，網上友誼對於年青人來說，比現實生活中的友誼更重要。」你同意嗎？解釋你的答案。 (10 分)

M4

2002\_MW\_1\*\*\*

細閱以下漫畫：



資料來源：《蘋果日報》，2000年11月29日。

- (a) 參考以上漫畫，討論互聯網對社會大眾的生活方式和文化的衝擊。(8分)
- (b) 假設你是一個政府的領袖，你在什麼程序上會管制或審查互聯網上的資訊流通？試解釋你的答案。(8分)



You have eyes but you cannot see?

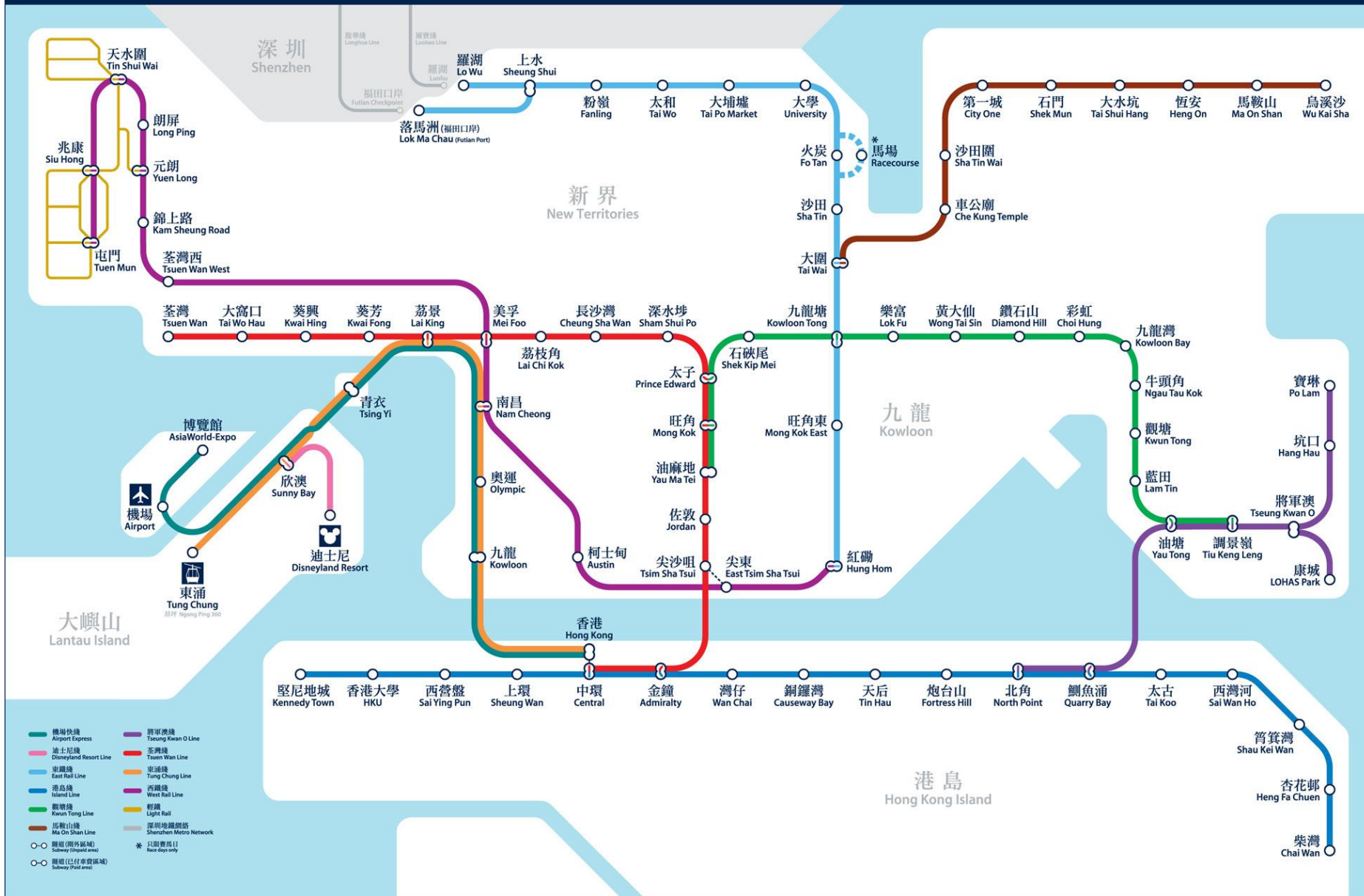


# 多角度瀏覽：跨越時空





# 港鐵路綫圖 MTR system map



# 多角度瀏覽：突破地域





16 December 2015

SCMP

明報

LATEST NEWS

22 min 33 sec ago

What did Hong Kong search for on Google in 2015? The top lists of food, people, gadgets and holiday destinations

27 min 24 sec ago

New Hong Kong Labour Party leader urges equality for women in politics and better policies for caregivers

37 min 18 sec ago

Double standards: China's push to develop internet for economic gain tempered by strict censorship

38 min 3 sec ago

Xi, Xiaomi and the censorship game: Foreign visitors at World Internet Conference in China given free smartphones and cheat codes to access blocked websites



### Xi, Xiaomi and the censorship game: Foreign visitors at World Internet Conference in China given free smartphones and cheat codes to access blocked websites

From President Xi Jinping's keynote speech to reporters' access to blocked websites, the opening day of a keenly awaited global internet conference in eastern China is already stirring debate and courting controversy over the use of secret new technology and what some claim are double standards.

16 Dec 2015 - 3:52pm

• Double standards: China's push to develop internet for economic gain



LAW & CRIME

Hong Kong police hunt 'Black Bloc': Anarchist gang blamed for Legco bin blast as officers throng complex before bill debate

16 Dec, 11:57am



DEVELOPING

Fireworks or stonewalling over Hong Kong's controversial copyright bill? 4 things to know about what's happening today

16 Dec, 1:54pm



要聞

## 燃料帳共錄43億結餘 基本電費仍加 兩電減價 住戶月慳\$4.4



每日明報

要聞

燃料帳共錄43億結餘 基本電費仍加 兩電減價 住戶月慳\$4.4

港聞

傘兵：蘇錦樑「強硬」不撤版權例 立會今二讀 梁促盡早表決

圖片看世界





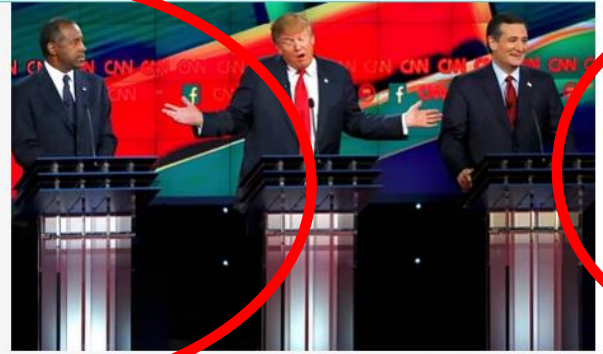
16 December 2015

# The Guardian

## Republican debate / Ted Cruz and Marco Rubio vie to eclipse 'chaos candidate' Donald Trump

Candidates go head to head on immigration, surveillance and foreign policy while Jeb Bush calls Trump 'chaos candidate' who would be 'chaos president'

293



Flashpoint / Cruz and Rubio clash over surveillance

Richard W. Lee / Trump plays one game. The GOP field play another

Malala Yousafzai / Trump's Muslim views 'tragic and full of hatred'



'A very, very special'



'I thought I'd die there'

US news / Eight hurt as Southwest Airlines jet skids into ditch in Tennessee

15

Thailand / PM vows to punish those who threatened



China / Xi Jinping says internet users must be free to speak their minds

131

US news / Death penalty rates plunge to lowest level in the since 1970s

20

Russia / Disgruntled Siberian city wants cat for mayor

# New York Times



Ruth Fremson/The New York Times

RELATED COVERAGE

- Highlights and Analysis
- Ominous Warnings in Early Debate
- Candidates on the Issues

Your Evening Briefing  
 By ANDREA KANNAPPELL and SANDRA STEVENSON  
 11:56 PM ET  
 Here's what you need to know about today's top stories.  
 · Lens Blog: Pictures of the Day



Monica Almeida/The NYT

Physicists Find Hints of Mysterious New Particle  
 By DENNIS OVERBYE 9:51 PM ET  
 Two teams of physicists at Com the European

## The Opinion Pages

TAKING NOTE  
**A Losing Debate for Donald Trump**  
 By ELIZABETH WILLIAMSON  
 On Tuesday night, the other Republican candidates put a few dings in The Donald.



FRANK BRUNI  
**Cruz Blusters and Trump Sulks at Tense Republican Debate**  
 It was a night of bickering and bluster that hardly left Americans feeling any safer.



- Editorial: Don't Blame Mental Illness for Gun Violence
- Campaign Stops: Is It Cruz's Party, or Rubio's?
- Brooks: The Year of Unearthed Memories
- Ibish: Who Is a Muslim?

- Editorial: A Bad Call on the Bergdahl Court-Martial
- Op-Doc: 'Verbatim: Follow the Chicken'
- Couch: Got First-World Problems?
- Room for Debate: Are Americans' Fears Legitimate?

## Watching

3m A far-right Israeli group was accused of incitement for labeling leaders of four Israeli human rights organizations "foreign agents" in a widely viewed video.  
 The New York Times



2h A Canadian company is selling fresh air from the Rocky Mountains for about \$17 a can to people in China.

4 March 2016

SCMP

明報

Home / News / HONG KONG NEWS



### Parents accuse international school in Hong Kong after missing flu alert

Parents of children at the Canadian International School have complained that they missed an important alert about a potential flu outbreak because of the school's inadequate communication system.

4 Mar 2016 - 10:41pm



### Preservation pledge: major Kowloon City redevelopment will retain small streets, says Hong Kong's Urban Renewal Authority

4 Mar 2016 - 10:24pm



### Hong Kong's white dolphins disappearing at 60 per cent a year: WWF

主頁 每日明報 即時新聞 明報OL網 明報視頻

熱門話題: 亞視停播倒數 盧大偉病逝·相集: 鍾嘉欣著禮褂·馮貴賓心痛馮克安病逝·田蕊妮丁母憂·[更多詳情](#)

即時消息: [【亞視停播倒數】熄機現轉機 德勤: 亞視繼續營運至免費電視牌照結束 \(7分鐘前\)](#)

要聞 **德勤：今遣散員工 亞視停播**

每日明報

圖片看世界

要聞

德勤：今遣散員工 亞視停播

港聞

政協報告對港首提嚴依憲法「港人治港高度自治」重現

經濟

內地場外配资復活 零首期炒房 貸款打包成理財產品 風險四圍擴散





4 March 2016

# The Guardian

## Brazil / Police detain former president Lula in corruption inquiry

Luiz Inácio Lula da Silva questioned after police raids in new phase of investigation into bribery and kickback allegations



### EU refugee crisis / Number of asylum seekers doubled to 1.2 million in 2015



### Rupert Murdoch wedding guestlist / Gove, Brooks but no Cameron or Blair

## Syria / European leaders urge Russia to maintain ceasefire

### Missing bookseller Lui Por back in Hong Kong, government says

Facebook / Social media

# New York Times

ELECTION 2016

## In Debate, Cruz and Rubio Urge G.O.P. to Align Against Trump

By PATRICK HEALY and JONATHAN MARTIN

Senators Marco Rubio and Ted Cruz questioned Donald J. Trump's economic royalties, his temperament and his ability to defeat Hillary Clinton in a standoff that descended into the vulgar.

794 Comments

MORE COVERAGE

- Debate Takeaways: Voters' Options Couldn't Be Clearer
- Who Won? Maybe No One, Analysts Say

## Boko Haram Falls Victim to a Food Crisis It Created

By DIONNE SEARCEY 5:00 AM ET

After forcing more than two million people across Nigeria



Supporters of Luiz Inácio Lula da Silva scuffled with police officers in front of the former president's apartment on Friday. Paulo Whitaker/Reuters

## Brazil's Ex-Leader Is Held for Questioning

By SIMON ROMERO 9:25 AM ET

Luiz Inácio Lula da Silva is in custody as the Brazilian police look into a colossal corruption scheme involving Petrosbras, the national oil company.

## A Comedy Team in Mexico Takes On the Law

By AZAM AHMED and PAULINA VILLEGAS

Meet the Supercívicos, a group of activist comedians who embarrass the bad actors of Mexican society with their humor and then post videos of the



The Opinion Pages

EDITORIAL

## A Stern Message to North Korea

The U.N. Security Council — including

China — has approved tough new economic sanctions on North Korea. The task now is to enforce them.

- Blow: Demagogue for President
- Cohen: Britain Needs Europe
- Collins: Call Me Mister Trump

## My Father, the Editor, Under Fire

By TAHMENA NAM

When the Bangladesh government pursues a vendetta against a newspaper, its real target is press freedom.

- Kristof: After Super Tuesday, Bracing for a President Trump
- Severnini: The English Lose Their Cool
- Join us on Facebook »

19h Three white men accused of attacking a group of Hispanics playing soccer in a Los Angeles County park this week have been charged with hate crimes, the authorities said.

The New York Times

1h With American tech companies facing criticism for their European accounting, Facebook said it would report sales in Britain, instead of through its Irish unit, which could result in millions more in British taxes.

The New York Times

2h A new frontier of evangelism is seeking converts among a fervent and growing number of atheists in the United States.

# 多角度瀏覽：國際交流

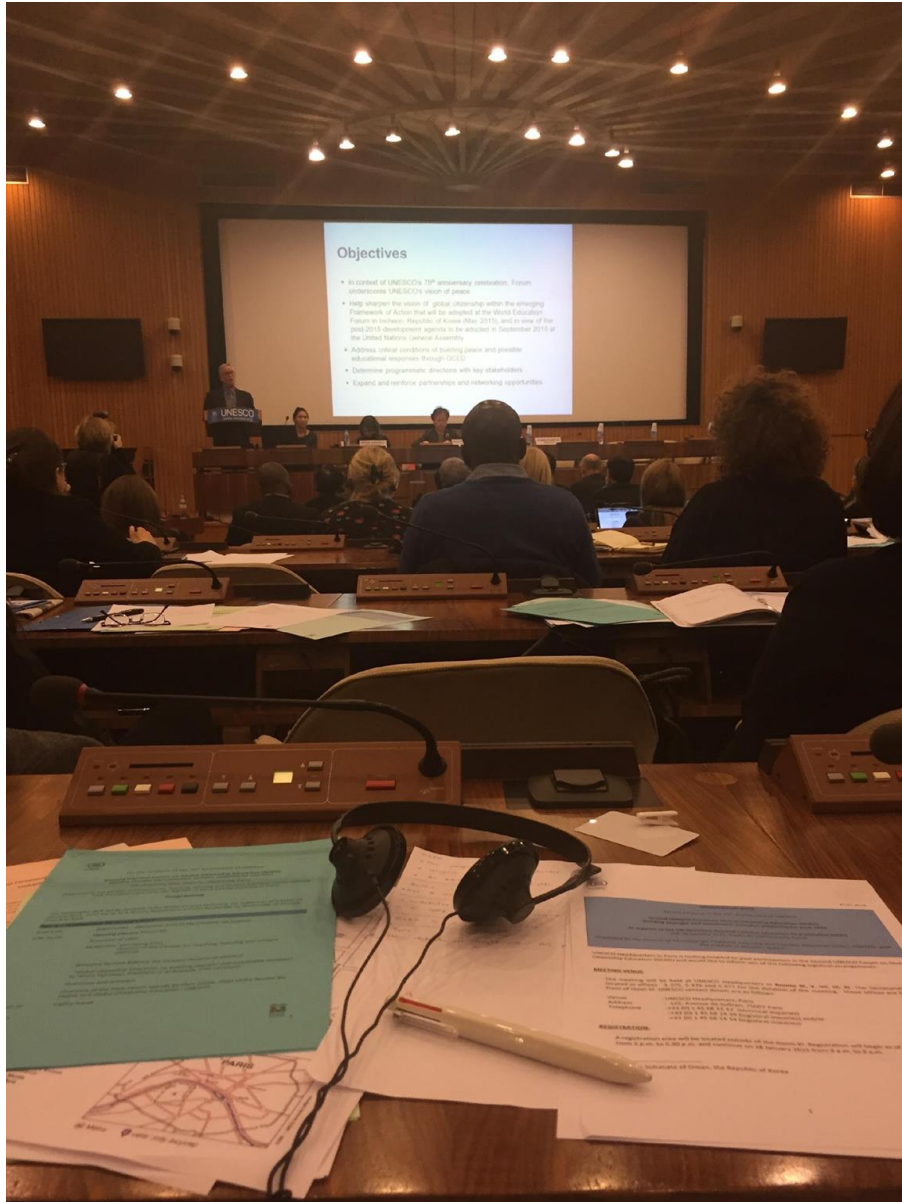


# My Experience:

## UNESCO Forum on Global Citizenship Education (GCED)









- An HK-EU students project investigating sustainability
- More than 50 groups of students from different countries
- 8 weeks of online learning
- Our group focused on the **global food waste problem** for our final investigation project



# Project features



Student-oriented

collaboration

Global exposure

Concept of  
flipped lesson

Self-motivated  
and self-directed  
learning



# Our team

Hong Kong

Aaron Yam

Sunny Wong

The Netherlands

Chiraz Hassoumi

Dieuwke Wijma

Grade11

- C&MA Sun Kei Secondary School (Hong Kong)
- Het Stedelijk Lyceum Kottenaprk (The Netherlands)













<https://www.coursera.org/>

**coursera**

Courses

Specializations **New!**

Institutions

About ▾

Sign In

Sign Up

# Take the world's best courses, online, for free.

What would you like to learn about?



Join 10,581,945 Courserians  
Learn from 884 courses, from our 116 partners.

[How it works »](#)



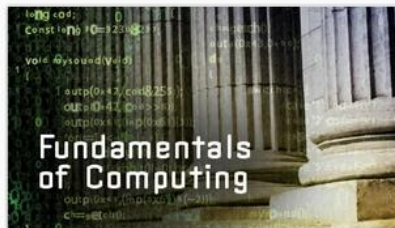
Calculus Two: Sequences and Series  
Ohio State • Always open



Astrobiology and the Search for  
Extraterrestrial Life  
Edinburgh • Always open



Introduction to Engineering Mechanics  
Georgia Tech • Always open



Fundamentals of Computing Capstone  
Exam  
Rice • Dec 6th



Model Thinking 模型思维(中文版)  
Michigan • Dec 15th



Teaching Character and Creating  
Positive Classrooms  
Relay • Dec 11th

<https://www.edx.org/>



HOW IT WORKS

FIND COURSES

SCHOOLS & PARTNERS

REGISTER

LOG IN

Take free online courses from the world's best universities

Search for a course



VIEW ALL COURSES

[NEW! White House + edX: FREE Courses to Help Teachers & Students >>](#)

VERIFIED

LinuxFoundationX  
LFS101x.2

**Introduction to Linux**

Upcoming - January 5, 2015

edX online courses starting soon



VERIFIED

MITx  
6.00.1x

Introduction to Computer Science and Programming Using Python



VERIFIED

HarveyMuddX  
CS002x

Programming in Scratch



VERIFIED

HarvardX  
CS50x

Introduction to Computer Science



VERIFIED

CornellX  
ENGR1210x

The Computing Technology Inside Your Smartphone



# 網絡世代教育新挑戰



撰文：陳雪慧  
恒生管理學院傳播學院  
高級講師

兒子看着手機，戴着耳機喃喃自語，問我螢幕上的日文「平假名」和「片假名」有何分別，原來他下載APP自學日文。也好，機會教育，引導他進入另一個語言世界。打機，玩線上遊戲，已經成為現代小孩生活不可缺少的一部分，就像我們小時候每天離不開電視機。

這樣正好反映網絡世代來了，此局面正正迎來教育新機遇。



基本上，年輕一代或者說九十後出生的網絡世代(Net generation)，他們已不太愛看電視。手機變成如多啦A夢的口袋，要什麼都往手裏尋找。手機，正在挑戰大學教育。最直接的挑戰在課堂上，學生分心低頭使用手機，埋下師生之間潛在的衝突。禁止，禁得了嗎？這樣的衝突根源其實來自代溝(generation gap)。

## XY代溝

最近開學見到新鮮人的面孔，不禁回想起自己近三十年前剛進大學時的青澀歲月。當年我們被稱為X世代，父母是戰後嬰兒潮(Baby Boomers)世代，現在媒體焦點轉到我們的下一代——Y世代身上。

時代變了。從前我們戴耳機聽音樂，我們腰間繫的、背囊裝的是隨身聽(walkman)。看現在，表面看來沒差多少，差別是walkman換成smartphone。當年，我們幾乎都是全職學生，學生的工作就是讀書。看現在，大學生多數有兼職，甚至有些學生的時間分配比重，讀書算是兼差工作。

從前教室的配備是黑板、粉筆，教授講課是我們進

入知識殿堂的主要途徑。現在，黑板換白板，粉筆變投影(power point)，條條網路通知識，老師的角色被重新定義。

時代變了，媒體變了。媒體是人與人溝通的工具，學生學習使用的媒體XY世代有差，師生之間溝通的模式也不一樣。傳播學的祖師爺麥克魯漢(Marshall McLuhan)有句經典名言「媒體即訊息」(The medium is the message)，提供我們一個觀點，如何來理解這樣的時代改變。

他五十年前教人認識媒體，把媒體看成是人的延伸，媒體的形式塑造出類人的社會百態；媒體轉變，我們的日常生活、感官、思維、空間與溝通也會相應產生變化。他的時代，電影發展方興未艾，電視才剛剛興起。

## 慕課來了

如今，傳媒的主角從電視轉移到網絡，筆者身為傳播教育工作者，把祖師爺的寶典當作武功秘笈翻出來重讀。思考自己如何與學生進行更有效的溝通，幫助有心的學生達到更好的學習成果？

近兩年，互聯網上教學掀起全球風潮，正在急速顛覆傳統的高等教育模式。「慕課來了！」這股風潮今年5月透過中央電視台《新聞調查》的深度報道，迅速在全中國掀起「慕課風」。慕課MOOC(Massive Open Online Course)，大規模開放線上課程，在兩岸四地最早其實是從香港開始的，但開辦中文課程則始於台灣。

MOOC聯盟Coursera兩年前由美國史丹福大學啟動，去年香港科技大學成為第一個亞洲夥伴，之後台灣大學加入推出首個華語課程，兩位台大老師一炮而紅，桃李滿天下。

台大電機系副教授葉丙成設計一套教學系統，讓上課像打機一樣好玩，其數學《機率》課有全球兩萬學生搶着上，更被一眾內地網民封為「台灣最酷的老師」。至於台大歷史系助理教授呂世浩講活了「秦始皇」，這門課在全球華語慕課中排名第一，兩度開放上網選修，登記人數超過9萬人，七成學生來自中國大陸。

在大陸，北京清華大學今年更進一步承認指定慕課課程的學分，學生不必進教室上課，透過線上學

習，參加考試通過之後，照算學分。學生修課未來將有更多選擇和更大的彈性。

香港當然也不會「輸陣」，中文大學MOOC推出名師前金融管理局總裁任志剛吸晴，教授「人民幣在國際貨幣體系的角色」，瞬間吸引全球近2萬人報名。MOOC已宛如一個「學術擂台」，大學各路名師上線比武。

現今網絡時代來了！新的挑戰同時也帶來新的機遇，筆者在這裏看到的，正是香港的機會。

## 教育版徵稿

《信報》教育版誠徵來稿。學校校長、老師可投稿「校長開壇」、「老師陣地」，文章約為600字；學生可投稿「貼堂」、「學生樂園」，畫作需要撰寫100字介紹，而文章約為600字；至於各個教育界資深人士可投稿「教育講論」，文章約為1000字。來稿請註明有關投稿欄目、聯絡方法，以及所屬學校或教育機構，並電郵至sunnyhui@hkej.com。本報有最終採用權。

# MOOC 可以取代大學嗎？



科技人間

近年流行稱為「大規模網路開放課程」(MOOC)的網上平台，當中載有大量很吸引人的免費課程，但要好利用，我們得先了解這事物的性質。有以為這等同於公開大學，其實目的和功用都相差甚遠。

大學把課程上網，免費任人閱覽，並非始於近年的MOOC，早於2000年代之初，MIT(麻省理工)率先把大量常規課程的教材上網，包括授課錄像、教學大綱、習作等等。當時已引來議論，若然課程都公開，那

麼如何界定大學的身份，是否等同出版社而已？有趣的是，MIT之後，照樣把課程大量公開的大學不多，可能都擔心影響大學的「本業」，反過來亦顯示MIT率先上網之舉，源自深度的自信和鼓勵分享的精神。

## 全球化趨勢 課程上網增知名度

2012年創立的Coursera掀起近年網上課程這熱潮，該公司是由幾位史丹福的教職人員創立。可能因此之故，大家的印象總是把這事跟大學扯上關係，但事實上他們明言Coursera是商業機構，明確有牟利的目標。

Coursera的課程並不來自單一大學，而是集合世界各地自願提供的教材。為什麼經過幾年的考慮，現時的大學都願意將課程上網？我想，是反映全球化的加劇，大學不能單單生存於自身的地域，而必須面向全球。全球大學排名榜的出現是一例，排名的作用等於為大學的品牌作宣傳。課程上網則提高知名度，透過MOOC平台，可以突顯自己較有專長的課程，各地人士體會之餘，亦對本來不甚了解的大學加深印象。

是故，我們從學習角度，不能把這類MOOC誤作大學，或公開大學的替代，只可看作為免費的參考資料。事實上，部分大學生早已知悉，主要的數理、商科教科書，大多附有網站，詳盡講解教科書的內容，作者本身往往亦另有網站，備有詳盡的教學資料。本地學生在上課之餘，以這些網站為參考，是可

行的做法。但本身並非就讀大學而只在MOOC上修讀課程，並不能等同報讀大學的功效。

MOOC平台的賺錢方式，像其他社交網絡，不二法門是招收廣告。這裏我們得注意，MOOC的用者(學員)並非MOOC的顧客，廣告主才是商業形式上的所謂顧客。另一可能的收入，是向大學出售課程服務。設想一些入門課程，例如現時理科、商科都必修的微積分，人數可能很多，但課程內容經過多年都已精煉為固定的格式。若然本地大學並不由自己的講師講學，而改為購買錄像片段，這就是MOOC的大生意。有說，論質素這些錄像不比本地講學的為差，而本地的教職人員可變作小組導師。不過，反對這設想者眾，明顯對職位是一大威脅，此亦全球化利弊之一例子。

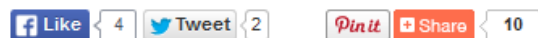
馮文

資深IT人，從事電腦、媒體、政策及教研工作



# MOOC Stories: How MOOCs Help Individuals Succeed

DECEMBER 1, 2013 / DAVID BLAKE / 1 COMMENT



Most of the discussion surrounding MOOCs has focused on the courses, and the students, at a broad level. Issues like accreditation and alternative credentialing are important, and they will play a huge part in determining the future place of MOOCs in our educational systems. But in talking about these issues on a large scale, it is easy to lose sight of the individuals (millions of them) who make up the MOOC audience. For the most part, they are not looking for credit—they are interested in upgrading their current job skills, learning new ones, or even just learning something new for the fun of it. And some, even without official credit or degrees, are finding their passions and translating their new knowledge and skills into new careers. Here is the story of one individual who changed her life after taking a MOOC.

Katie Leonard was working in the lab of a small biotech company in Montreal when she decided to go back to school to study software development. Her first foray into the field were courses offered through McGill University's Continuing Education department. Over the course of a couple of years, through night classes, she earned a Certificate in Software Development, and then set out to find work in her new field. After a couple of disappointing job interviews, Katie realized that although the certificate program had given her an excellent foundation in database systems, network design, and project management, her courses didn't cover many of the top skills employers were looking for. So she decided to take a MOOC.

Last summer, having no experience with Ruby on Rails or dynamic programming, Katie enrolled in Berkeley's "**Software as a Service**" MOOC (which at that time was on Coursera but is now offered through edX). She describes the experience as "very intense." Katie estimates that she spent about 30 hours per week completing the six-week course, noting "but that was because I found it so enjoyable." She says the challenges were "bordering on overwhelming," but with "a high enough level of difficulty that the satisfaction of completing them was beyond anything I'd experienced in my more traditional courses." More than ten years after graduating from college with a degree in biology, Katie had found her passion.

After taking a few more MOOCs and teaching herself how to program Android applications, Katie attended a three-month intensive code school in Portland this past summer. There, she enhanced her Ruby skills, learned about frameworks and pair programming, and started networking in the programming community. Just last month, Katie started as a software developer at a Portland startup. She loves her job and looks forward to going to work every day.

Katie's story is not unique. There are probably thousands of people out there who are forging their own paths to success through MOOCs and other nontraditional learning environments. As we continue to talk about whether MOOCs are effective learning environments, what to do about the poor retention rates, and how to assess what students are learning, stories like Katie's shouldn't be forgotten. They have an important role to play in the MOOC narrative.



# 多重视角透视20世纪的世界

回顾世界在20世纪的巨变...  
多重视角解读其背后的原因和规律  
增强对当今世界所发生的变化认知能力

上课去! →

# 20<sup>th</sup> CENTURY

多重视角透视20世纪的世界

## 大学MOOC课程

更多>>...



伍昊

你早该这么玩Excel

私人提醒“条件格式”——定制

521025 听课 已开 25 节 ¥99

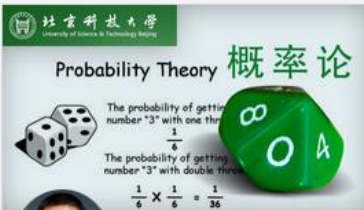


冯玮

复旦大学

多重视角透视20世纪的世界

0 听课 已开 1 节 证书



胡毅庆

北京科技大学

概率论

结束语

14069 听课 已开 244 节 学分 证书



沈晴霓

北京大学

操作系统与虚拟化安全

更新至：云计算与大数据时代的...

3173 听课 已开 83 节 学分 证书

## 直播课程

更多>>...



Entrepreneurial Leadership



六脉神“荐”



职场精英成长之路





## 閱讀通識資料： 尋根究柢的重要性

同學學習通識時，總會感覺議題數量眾多，很難深入了解所有事件。雖然如此，同學仍須盡力了解議題發生的前因後果，不要輕易盡信一些節錄或轉載的文章。

就此，同學不妨記下兩個簡單原則，不論是解讀議題，或進行獨立專題探究，也有幫助。

### 解讀議題資料原則一：事實的部分，或事實的全部？

首先，當同學讀到一些節錄或轉載時事新聞資料的文章，即使是在傳統報章，或這些報章的網站讀到，也須要謹慎作出分析，不要認為這些報道文字代表「事實的全部」。

事實上，同學在閱讀通識議題資料，或閱讀通識考題資料時，也明白這些資料只不過代表了事實的一部分，同學須要利用這些資料，進一步思考如何多角度解讀資料，或者補充資料未有呈現的基礎知識或其他持分者觀點。

### 解讀議題資料原則二：搜尋原始資料

現今資訊爆炸，同學很容易藉facebook，網站即時新聞，Wikipedia途徑取

## 你有用简体字嗎？

同學們，你有沒有使用簡體字的習慣？

近日，就學生「應否學習使用簡體字」議題，教育界掀起新一輪爭議，再次突顯中港矛盾。本欄筆者不打算深入討論這次爭議的起因，亦無準備討論究竟簡體字有沒有摧毀中國傳統文化，反而筆者希望從生活入手，思考簡體字在我們日常生活中擔當了什麼角色。

### 為什麼會出現簡體字？

簡體字的爭議，在通識課程框架中與「身分認同」、「生活素質」、「傳統文化」等概念相關。不過，下文在加以分析之前，同學需要先了解關於簡體字爭議的來龍去脈，才能夠更全面、恰當地分析事件。

#### 盼人人識字 教育普及

關於簡體字的歷史，有些同學會將簡體字跟共產黨緊扣一起，認為簡體字是中華人民共和國的產物，事實並非如此。將繁體字簡化的構想，早在共產黨取得政權前的1919年「五四運動」期間，已為知識分子廣泛討論。當時開始提倡以「我手寫我口」的白話文取代文言文，很多人不希望中國語文學習成為高級知識分子的專利，期望教育能夠普及，讓一般人民都能識字，學習知識。

於是，當時關心中國教育的人，包括錢玄同等，提出簡化漢字，令認字更容易，希望從而提升國民的教育水平。

人擬出簡化字列表，仍難以諮詢各界以取得共識來進行廣泛漢字改革。因此，漢字簡化議題被擱置，直至1949年中華人民共和國成立後，才再被放在議事桌上討論，並成為國策。

#### 「一簡再簡」未得廣泛認同

總而言之，簡化漢字的原意「政治洗腦」關係不大，只是希望教育普及。不過，近日香港有關簡體字的爭議，有人擔心推行簡體字會摧毀傳統文化，也不無道理。事實上，中國政府的確會希望進一步簡化漢字，並提出第二次簡化漢字方案（「二簡」，下圖），於1977年公布。

1977年的「二簡」方案進一步簡化中文字體，不過，此舉亦令部分漢字簡化至難以辨識的狀況。最後，上述簡化漢字方案未能獲得廣泛支持，終告失敗，中國政府1978年收回方案。由此看來，所謂傳統文化的傳承，也不會只由



### 繁簡爭議與通識科學習

其實，如果簡體字的討論止於「生活素質」層面，大家只關注簡體字是否有助人們表達想法，當中的爭議點不會太多。舉例來說，觀乎同學的日常生活，總有機會接觸簡體字，甚至有同學在考試時喜歡使用簡體字，因其筆畫







# 電子及自主學習

2016年首期先祝各位同學新年快樂、學業進步，舉一反三地多角度學習通識，善用概念，通曉議題。其實同學不難發現，近年來教育界經常提及「自主學習」及「電子學習」。事實上，我們亦得益於互聯網的蓬勃發展，而且隨着智能手機愈來愈普及，這些現象也開始影響大家的學習模式，於是教育局及學校就有「自主學習」及「電子學習」的推廣。

那麼，同學究竟如何裝備自己在通識學習上配合這股潮流？在此介紹一些學習方法及相關電子工具，以配合「自主學習」及「電子學習」，讓同學充實自己。

## 方法一：自己讀新聞

這種方法非常簡單，同學已耳熟能詳。事實上，在互聯網資訊發達的今天，不少人已經從「紙媒」轉向「網媒」，閱讀時事新聞今日已不用手執報章雜誌，只要在智能電話，甚至平板電腦用手指輕掃，已知天下事。

不過縱然如此，部分同學仍未能好好把握機遇。究其原因，主要是同學未能借助互聯網的「全球化」特質，讀過新聞。例如若同學想以本地角度了解時事新聞，可瀏覽如各大報章的電子報或明報通識網等網站。可是單單閱讀本地新聞，對豐富答題例子當然不夠。同學可瀏覽世界不同地方的媒體網站，關注各地新聞。

天下媒體何其多，筆者建議同學重點瀏覽包括中國的《人民日報》、美國的《紐約時報》(New York Times)、英國的《衛報》(the Guardian)等。同學切忌以學習語文的角度來「創」這些網站的時事新聞，反而應該了解其他地方會以什麼角度解讀同一則時事新聞，或選擇採用什麼時事新聞作為頭版。抱着如此心態閱讀，經過一段時間，同學的世界觀必定更廣闊。

## 方法二：基礎知識學習

**Ivory Trade**

**Michael & Hansel**  
1. 進行象牙貿易利潤高  
2. 在大象的搬運行為被禁止後，象牙的稀有程度上升，使象牙製品的價格上升

**Jackcanon**  
第一，中國近年經濟發展迅速導致對象牙及象牙雕刻製品需求量大增。  
第二，現行法例管制貿易

**Edes yin**  
首先，政府對象牙黑市貿易的監管不足，執法難度大。  
另外，象牙在傳統角度是奢侈品，且非常耐用，用途廣泛，通常用於製造廚具、筷子及雕刻，因此需求大。  
再者，象牙貿易利潤高，尤其黑市貿易。

**Sryo**  
首先，傳統因素，有一些中國人認為象牙有實用價值。  
其次，物以罕為貴，象牙利潤高。由古至今，象牙都屬於奢侈品，所以象牙價值高。  
其次，象牙為罕有之物，一般人認為物以罕為貴，促進黑市交易。  
第三，部分富裕人士認為象牙可反映其財富及地位。

**Tracy cherry**  
第一，法律方面，香港容許舊時已製成的象牙製品交易，形成漏洞，難以規管及監察  
第二，象牙製品一般較昂貴及品種較多利潤，香港人較富裕，一方面有足夠的購買力  
第三，香港市民對象牙很興趣

**KatieYfonne**  
1.) 象牙產品利潤高(罕有而供應少，而且很多國家禁止採掘和捕殺)  
2.) 法律政策不完善，對盜獵者監管不足，懲罰的阻嚇力不足

**Aaromark**  
1. Ivory Products are highly welcomed by costumers and it they are of high profit.  
第一，象牙的實用價值高(中國)  
2. Lack of regulations and law in origins of Ivory.  
第二，經濟因素：象牙數量少且能製造不同種類的產品  
3. Difficulties in regulation and monitoring (illegal trade and rampant poaching)  
第三，政府監管不足，難以規管及判斷其行為是否正大  
4. Traditional luxuries and medicine  
5. Low awareness in citizens (don not aware to protect the

**Grace n kiki**  
第一，象牙的實用價值高(中國)  
第二，經濟因素：象牙數量少且能製造不同種類的產品  
第三，政府監管不足，難以規管及判斷其行為是否正大

**Mabel Bobo**  
1. 象牙是一種奢侈品，物質主義在現今社會非常盛行

**Cindy & Jami**  
第一，國家方面，象牙是一種珍貴的中國材料，實用價值高，市民的需求很大。  
第二，賣家方面，斬斷象牙的利潤高，市場需求大。  
第三，象牙屬一種奢侈品。  
第四，法例監管不嚴密。

**Agnes n Jenny**  
1. 經濟誘因

**Martin & Billy**  
首先 法律的規管不夠嚴密 導致有不法商人進行非法交易  
第二 象牙有一定的實用價值，吸引了不少商人買賣

**Sunny & Winson**  
1. 貿易高利潤  
2. 東南亞地區認為象牙有高實用價值，令市場需求大  
3. 各國政府對管制象牙貿易監管不足，致黑市發展

同學用「Padlet」討論為何象牙貿易禁之不已。

問，以鞏固同學對該部分的知識理解。使用「Memrise」有助同學提升人文素養，鞏固更多基礎知識，最終能夠更有效理解通識科的不同課題。

## 方法三：網上協作學習

在互聯網新世代，學習已非個人的事情，如果同學懂得善用互聯網資源，與其他同學一起合作學習，互相刺激思維，定必會事半功倍。筆者透過同學自發組織，約4人一組，嘗試運用網上討論平台/智能手機程式記錄大家所蒐集的資料然後互相分享，一方面節省時間，同學毋須相約見面討論，另一方面這樣也很容易記錄所學，何時何地也可找回資料，方便參考。

其中一個同學很喜歡使用的網上平台/智能手機程



Memrise 網上平台有 history and geography 的學習範疇，如研習世界地圖，有助同學鞏固地理知識，對了解

## Socrative + Google Form

★ 閱讀理解  
Google Form+Socrative：即時分析中文  
科閱讀理解的答案

作者：簡慧貞老師

## Quizlet

Panda Monkey  
Quizlet助你輕鬆製作字  
咭

## Schoology

使用Schoology翻轉電腦科課堂

作者：朱嘉添老師

## 21<sup>st</sup> Century Classroom

利用流動電子學習工具比  
較周邊社區的生活質素  
(個人、社會及人文教育  
(綜合人文科))

## nearpod

通用Nearpod與學生同  
步共享教材

## 21<sup>st</sup> Century Classroom

Process of Instructions  
Concepts Teaching  
Examples Demonstration  
Calculation Practices

如何有效地運用免費的數學教學應用程  
式(數學教育)

作者：葛蔭南老師

## Numberkiz + Number Pieces

137  
Numberkiz + Number  
Pieces：運用圖像探索數  
學科三位數除法

謝謝

[jacobhsy@gmail.com](mailto:jacobhsy@gmail.com)