

 新界青年聯會  新界青聯發展基金會  香港傑出學生會

主辦

「新界區傑出學生選舉2016」



「新界區傑出學生選舉2016」

- 賽前活動

- 1) 8月1日全日 - 講座及參觀

- 通識測試(以筆試方式評估參加者語言運用與邏輯思維的能力，及對國情與社會事務之認知)

日期:8月1日上午進行

地點:中華電力有限公司3樓CD室

**佔總分10%*

「新界區傑出學生選舉2016」

- 小組面試
 - 對國情及社會事務之認知
 - 個人表達及溝通技巧
 - 團體合作精神

日期: 2016年8月6日 (星期六)

地點: 香港城市大學教學樓一 B5311室

*必須穿著便服出席，違者將被扣分

**佔總分40%*

「新界區傑出學生選舉2016」

- 個人面試
 - 個人素質
 - 對國情及社會事務之認知
 - 個人表達及溝通技巧

日期: 2016年8月6日 (星期六)

地點: 香港城市大學教學樓一 B5311室

*必須穿著便服出席，違者將被扣分

**佔總分40%*

「新界區傑出學生選舉2016」

- 頒獎禮

日期：待定

地點：待定

**所有參賽者必須穿著校服出席*

短片創作比賽

- 題目: 能源供應的現在與未來
- 比賽形式
 - 初中組及高中組各分四組，每組5-6人
 - 就專題講座及參觀考察的內容創作一段不超過3分鐘的短片，以短片內容及點擊率作評分依據

短片創作比賽—比賽指引

- 短片片長上限為 3 分鐘。
- 短片格式以MP4為主，解析度必須在 720P 或以上。
- 短片片頭需出現“新界區傑出學生選舉2016短片創作比賽”的字眼；片尾需“鳴謝中華電力”。
- 短片內容須切合主題：“能源供應的現在與未來”。
- 中電設施範圍內嚴禁錄影，但可以拍照紀錄並放置於短片中。
- 短片內容不能涉及不雅、淫褻、低劣品味、血腥或暴力成份。
- 短片內容不能包含可能導致任何人士或羣體基於民族、國籍、種族、性別、性取向、宗教、年齡、社會地位、身體或心智不健全等原因，而遭人憎恨或畏懼或受到污蔑或侮辱。
- 短片內容不可含有商業成份。

短片創作比賽—比賽指引

- 同學須確保短片內容所載資料的準確性並須註明出處，及向本會提交相關資料來源。
- 同學須確保作品內容沒有侵犯任何版權及擁有其著作、發表權，請參閱版權法的相關法例。主辦機構不會承擔任何因侵犯版權而引致的法律責任。
- 同學須於2016年8月6日出席《新界區傑出學生選舉2016》總決賽時以光碟或USB形式提交短片，而所交之光碟或USB將不會退還。
- 短片將於2016年8月8日由本會上載至YOUTUBE及新界青年聯會FACEBOOK專頁：<HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/FNTY.HKG>，並於2016年8月15日中午12:00以有關短片的點擊率作為比賽最終的點擊率（並不計算LIKE），納入總成績內。
- 有關比賽結果將於2016年8月26日公佈。
- 比賽作品之版權為同學與主辦機構共同持有，並只用作非牟利用途。
- 本會保留一切對是次短片創作比賽的最終決定權及解釋權，毋須另行通知。

參考資料 - 新能源

中電能源成本

<https://www.clp.com.hk/zh/community-and-environment/green-tools/energy-costs>

香港現時的電價

http://www.enb.gov.hk/sites/default/files/zh-hant/node744/CLP_2016_Tariff_c.pdf

[https://www.hkelectric.com/zh/OurOperations/Documents/2016TR%20HEC\(CH\)_ED%20Panel_Presentation%20\(Final%2020151214](https://www.hkelectric.com/zh/OurOperations/Documents/2016TR%20HEC(CH)_ED%20Panel_Presentation%20(Final%2020151214)

香港空氣污染物排放

http://www.epd.gov.hk/epd/tc_chi/environmentinhk/air/data/emission_inve.html

中電二氧化碳排放 http://www.epd.gov.hk/epd/tc_chi/environmentinhk/air/data/emission_inve.html

<https://www.clpgroup.com/sr2015/tc/clp-power-hong-kong-carbon-intensity-of-electricity-sold.html>

可再生能源介紹

<https://www.ls-energy.hk/classification-of-energy.html>

葡萄牙可再生能源的應用

<http://news.now.com/home/international/player?newsId=179492>

委內瑞拉能源危機

<http://hk.thenewslens.com/article/27447>

德國應用可再生能源的挑戰

<https://www.thestandnews.com/nature/%E5%8E%B7%E5%9C%8B%E6%9C%89%E6%89%B9%E7%B6%A0%E9%9B%BB%E5%A5%BD%E4%BE%BF%E5%AE%9C%E7%9A%84/>

德國化石燃料發電形勢

<http://technews.tw/2015/12/07/energy-reforms-in-germany/>

可再生能源的環境影響

<http://www.businessweekly.com.tw/KBlogArticle.aspx?ID=9116&pnumber=3>

中國風力發電的局限

<http://www.hk01.com/%E5%85%A9%E5%B2%B8/15464/%E5%85%A8%E5%9C%8B%E5%90%84%E5%9C%B0%E9%A2%A8%E5%8A%9B%E7%99%BC%E9%9B%BB%E5%A0%B4%E9%99%90%E7%99%BC%E9%9B%BB-%E8%87%B4%E7%B6%93%E6%BF%9F%E6%90%8D%E5%A4%B1190%E5%84%84>

蘇格蘭應用可再生能源面對的考驗

<http://hk.apple.nextmedia.com/realtime/10793140/20150310/53515706>

參考資料 - 智能電錶

智能電網簡介

<http://anuclear-safety.twenergy.org.tw/files/knowledge/%E6%99%BA%E6%85%A7%E9%9B%BB%E7%B6%B2.pdf>

智能電網與智能電錶

<https://www.clpgroup.com/tc/investors-information/financial-reports/our-reports?year=2015>

中電的智能電錶試驗計劃

https://www.clp.com.hk/en/about-clp-site/media-site/resources-site/publications-site/clp-light-site/Documents/Light_2015_10.pdf

香港發展智能城市現況 - 起動九龍東的試驗

http://www.ekeo.gov.hk/tc/smart_city/index.html

外國發展智能城市的政策

[http://www.cpu.gov.hk/doc/tc/research_reports/CPU%20research%20report%20-%20Smart%20City\(tc\).pdf](http://www.cpu.gov.hk/doc/tc/research_reports/CPU%20research%20report%20-%20Smart%20City(tc).pdf)

香港發展智能城市的政策考量

[http://www.cpu.gov.hk/doc/tc/research_reports/CPU%20research%20report%20-%20Smart%20City\(tc\).pdf](http://www.cpu.gov.hk/doc/tc/research_reports/CPU%20research%20report%20-%20Smart%20City(tc).pdf)

新加坡推動智能國家的隱憂

<http://www.wsj.com/articles/singapore-is-taking-the-smart-city-to-a-whole-new-level-1461550026>

智能首爾計劃

<http://www.legco.gov.hk/research-publications/chinese/essentials-1415ise08-what-is-a-smart-city.htm>

參考資料 - 能源供應的穩定性

香港燃料組合

<http://www.enb.gov.hk/sites/default/files/zh-hant/node2606/Consultation%20Document.pdf>

香港天然氣供應

https://www.clp.com.hk/energy_vision/zh/infrastructure.html

<http://www.mpfinance.com/fin/daily2.php?node=1465326164954&issue=20160608>

西氣東輸二線供應受阻

<http://topick.hket.com/article/1082759/%E6%B7%B1%E5%9C%B3%E5%A1%8C%E6%B3%A5%E6%88%AA%E6%96%B7%E5%A4%A9%E7%84%B6%E6%B0%A3%E4%BE%9B%E6%B8%AF%20%E4%B8%AD%E9%9B%BB%E5%A2%9E%E7%87%83%E7%85%A4%E7%99%BC%E9%9B%BB>

海上液化天然氣接收站

<http://www.am730.com.hk/column-313693>

可再生能源介紹

<https://www.ls-energy.hk/classification-of-energy.html>

委內瑞拉能源危機

<http://hk.thenewslens.com/article/27447>

德國應用可再生能源的挑戰

<https://www.thestandnews.com/nature/%E5%BE%B7%E5%9C%8B%E6%9C%89%E6%89%B9%E7%B6%A0%E9%9B%BB%E5%A5%BD%E4%BE%BF%E5%AE%9C%E7%9A%84/>

德國化石燃料發電形勢

<http://technews.tw/2015/12/07/energy-reforms-in-germany/>

核能發電

<http://hk.apple.nextmedia.com/news/art/20120213/16065085>

台灣：可再生能源與核能

<http://www.npf.org.tw/3/12247>

日本：再生能源與核能

<http://www.nippon.com/hk/features/h00114/?pnum=2>

蘇格蘭應用可再生能源面對的考驗

<http://hk.apple.nextmedia.com/realtime/10793140/20150310/53515706>

參考資料 - 電動車

香港政府推動電動車的 policy - 1

http://www.epd.gov.hk/epd/tc_chi/environmentinhk/air/prob_solutions/promotion_ev.html

香港政府推動電動車的 policy - 2

<http://www.legco.gov.hk/yr15-16/chinese/panels/ea/papers/ea20160330cb1-705-3-c.pdf>

香港政府推動電動車的 policy - 3

<http://www.info.gov.hk/gia/general/201604/20/P201604200305.htm>

屋邨安裝電動車充電器的挑戰

http://news.mingpao.com/pns/dailynews/web_tc/article/20151003/s00001/1443808340399

電動車的優點

https://www.clp.com.hk/EV/Pages/AboutEV_Benefits.aspx?lang=TC

電動車的缺點

<http://paper.hket.com/article/825872/%E4%BD%BF%E7%94%A8%E9%9B%BB%E5%8B%95%E8%BB%8A%20%E4%B8%8D%E4%B8%80%E5%AE%9A%E7%92%B0%E4%BF%9D>

特斯拉發展 (TESLA)

<http://www.mpfinance.com/fin/daily2.php?node=1463555733629&issue=20160402>

<http://www.mpfinance.com/fin/daily2.php?node=1463555732599&issue=20160402>

樂視自行開發電動車

<http://www.hk01.com/%E5%A5%BD%E7%94%9F%E6%B4%BB/17464/-%E5%8C%97%E4%BA%AC%E7%9B%B4%E6%93%8A-%E6%A8%82%E8%A6%96%E8%B6%85%E7%B4%9A%E6%99%BA%E8%83%BD%E9%9B%BB%E5%8B%95%E6%B1%BD%E8%BB%8A%EE-%E6%A6%82%E5%BF%B5%E8%BB%8A%E7%99%BB%E5%A0%B4>

分組一初中組

- **1)** 馬靖嵐、區瀚林、馮沛謙、蘇婧妍、揭詠芯、張卓妍
- **2)** 胡欣妤、陳意婷、楊悅生、張 恬、羅曉樺、曾灃晴
- **3)** 黃曉滇、傅熠熠、蔡曉琳、林頌壹、柯勛耀、朱駿彥
- **4)** 柳雨彤、鄭芷棠、趙爾納、黎婉婷、楊蔚言

分組一高中組

- **1)** 謝依麗、盧俊希、黃悅妍、鍾俊傑、廖凱婷、梁熙朗
- **2)** 康芷華、劉鋸宇、許祚浩、任朗騫、許佩儀、馮海欣
- **3)** 梁彥駿、楊偉健、林漢華、陳琦靖、陳芷芊
- **4)** 黃蕙思、顧芝婷、呂蘭茵、何昊軒