

能源社區2030



- 組別 設初中組及高中組(每組3-6名學生)
- 參賽方法 遞交2張A4 size為限的項目計劃書及一段一分鐘的短片簡述計劃書
- 決賽名單 計劃書遞交後2-3星期內以電郵通知入圍隊伍
- 決賽 二零二一年八月廿八日(星期六)
- 獎項 冠軍：獲邀出席能源學會香港分會年會、公司考察、及港幣5,000現金獎及與大學學生大使交流
亞軍：獲邀公司考察、港幣2,000現金獎及與大學學生大使交流
季軍：港幣1,000現金獎及與大學學生大使交流

截止報名日期：二零二一年七月廿四日

主辦機構



協辦機構



教育局
商校合作計劃

能源學會(EI)香港分會



eihk.ypn@gmail.com



Zico 6832-1699
Melody 9530-1037

比賽詳情



主辦機構：



協辦機構：



能源社區 2030：如何協助自己的社區達到 2030 氣候目標比賽

各中學校長：

本籌委會謹代表能源學會(EI)香港分會—青年會員部誠意邀請 貴校學生參與我們舉辦的「能源社區 2030」比賽。

氣候變化是當前全球多個世代人面對的緊急挑戰，而年輕一代尤其是最關注氣候變化的人，並且將受到氣候變化的最大影響。同時，全球能源需求還需要滿足不斷增長的經濟發展，尤其是對於仍然生活在無法充分獲得能源的數十億人口。今天的青少年將成為 2050 年社會的領導者，他們將根據其認識及判斷響應未來香港的社區發展。

自《巴黎協定》於二零一六年十一月生效，中國已承諾會積極應對氣候變化並制定國內生產總值二氧化碳排放比 2005 年下降 60%—65%等多項目標，香港也積極響應，在 2017 年環境局發表了《香港氣候行動藍圖 2030+》報告訂立香港將於 2030 年把碳強度由 2005 年水準降低 65%至 70%。

我們能源學會香港分會—青年會員與能源學會全球青年專業人士網絡推動應對氣候變化、利用清潔能源及能源安全使用。為支持以上目標，本會今年首屆舉辦「能源社區 2030」比賽，希望透過「能源社區 2030」為主題的比賽加深學生對能源與社會發展之間關係的瞭解，為成為未來專業人才踏出第一步。參與者在完成比賽後將獲發參與狀，是次比賽資料如下：

免責聲明：香港特別行政區政府教育局為本項目的協辦機構，並提供協助。有關本刊物、活動過程內或本項目小組成員所表達的任何意見、研究成果、結論或建議，均不代表香港特別行政區政府教育局的觀點。

主辦機構:



協辦機構:



比賽規則： 比賽設初中組及高中組

參賽資格： 3-6 名學生組成團隊參賽

參賽方法： 遞交約 1000 字的項目計劃書及一段一分鐘的短片簡述計劃書內容

獎項：

冠軍：獲邀出席能源學會香港分會年會、公司考察、及港幣 5,000 現金獎及與大學學生大使交流

亞軍：獲邀公司考察、港幣 2,000 現金獎及與大學學生大使交流

季軍：港幣 1,000 現金獎及與大學學生大使交流

比賽日程：	
初賽計劃書遞交日期：	二零二一年七月廿四日
決賽名單：	計劃書遞交後 2-3 星期內以電郵通知入圍隊伍
決賽：	二零二一年八月廿四八日
決賽形式：	簡報
決賽地點：	網上形式

隨函附上報名表格。煩請 貴校於二零二一年七月廿四日 或之前提交報名表格。

提交詳情請見報名表格。

如有查詢，請電郵至 eihk.ypn@gmail.com 或致電能源學會(EI)香港分會 (Zico 6832 1699/ Melody 9530 1037)

肅此奉達，敬候賜覆，並頌台祺。

能源學會香港分會－青年事務處

免責聲明：香港特別行政區政府教育局為本項目的協辦機構，並提供協助。有關本刊物、活動過程內或本項目小組成員所表達的任何意見、研究成果、結論或建議，均不代表香港特別行政區政府教育局的觀點。



能源社區 2030：如何協助自己的社區達到 2030 氣候目標比賽 評分準則及計分表

第一回 - 內容 70%, 匯報 30%

內容

評分準則	%
背景分析	20
可行性	30
科學與工程思維的應用	20
創意	30

匯報

評分準則	%
結構	30
匯報技巧	30
多媒體的應用	30
團隊合作	10

第二回 - 內容 70%, 匯報 30%

內容

評分準則	%
背景分析	20
可行性	30
科學與工程思維的應用	20
創意	30

匯報

評分準則	%
結構	30
匯報技巧	30
多媒體的應用	30
團隊合作	10

主辦機構:



協辦機構:



教育局
商校合作計劃

社區能源 2030

報名表格

截止報名日期：2021年7月24日

請填妥以下資料並電郵至 eihk.ypn@gmail.com

參賽組別 (請在合適的方格內打剔)

初中組

高中組

學校資料

學校名稱	
學校地址	
學校電話	

負責老師資料

老師姓名	
電郵地址	
聯絡電話	
手機號碼	

參賽學生資料

	中文姓名	年級	電郵地址	聯絡電話
1				
2				
3				
4				
5				
6				

免責聲明：香港特別行政區政府教育局為本項目的協辦機構，並提供協助。有關本刊物、活動過程內或本項目小組成員所表達的任何意見、研究成果、結論或建議，均不代表香港特別行政區政府教育局的觀點。

比賽條款及細則

1. 由於活動將透過網上形式進行，整個活動過程將會被錄影。
2. 主辦單位有權拒絕任何參賽者參加，取消其參賽資格，頒予或不頒予其獎項/獎金並無須作出解釋。
3. 參賽作品須屬原創，嚴禁盜用他人作品參賽，違規者將被取消參賽資格並自行承擔相關法律責任。
4. 如參賽作品獲獎後才被發現違規或有任何影響主辦單位的行為，主辦單位將取消違規者的參賽資格，並撤回獎品/獎金等。
5. 如有爭議，將由評判團作最後決定。
6. 如比賽條款及細則之英文與中文版本有任何差異，一概以英文版本為準。
7. 在收集、保存、使用及傳送個人資料時，尊重法例賦予閣下的私隱權利。對於個人資料 (即可以識別某個人的有關資料) 的收集和用途，只限於主辦單位於行政上及宣傳比賽時之用，例如遴選過程、舉辦工作坊及宣傳得獎隊伍及其項目。另外，參賽者亦同意允許主辦單位把個人資料 (即可以識別某個人的有關資料) 的收集和用途給予第三者或機構用作行政上及宣傳比賽時之用。
8. 所有已遞交作品之參加者，將被視為同意所有條款及細則，並受其所約束。如有需要，主辦單位將保留修改任何條款及細則之權利而不須作另行通知。

Terms & Conditions

1. Since the event will be organized online, the whole event might be recorded.
2. The Organizer reserves the rights in their sole and absolute discretion to select Participants to participate in this Contest, to disqualify any Participants, and/or to award or not award any prizes or funds to any Participants/Teams.
3. Entries must be original creation. Copying and plagiarism is strictly prohibited. Offenders will be disqualified and will be subject to subsequent legal liability.
4. All prizes/cash awards will be revoked for awardees who have violated the rules or have engaged any unlawful or other improper misconduct.
5. Any controversy will be subject to the discretion of adjudicators.
6. In the event that there is any inconsistency between the English and Chinese version of terms and conditions, the English version shall prevail.
7. The Organizer shall comply with the provisions of the Personal Data (Privacy) Ordinance in collecting and processing personal data. Participants' personal data provided to the Organizer are collected for the purpose of administering and promoting this Contest, e.g. conducting selection, organizing workshops and publicity of the participants' winning project, and will only be used for these purposes or a directly related purpose. In addition, Participants expressly agree and allow the Organizer to transfer personal data provided to such third parties authorized by them solely for the purpose of administering and promoting this contest.
8. By submitting the entries, the participant acknowledges agreement to all the rules and regulations stated herein. If necessary, the Organizer reserves the right to modify the rules and regulations without prior notice.



能源社區 2030

二零二一年八月廿八日
(網上形式)





能源學會(EI)香港分會

能源學會（EI）是一個特許專業會員組織，擁有來自120個國家的20,000名會員，其香港分會成立於1999年。利用EI獨特的全球網絡，EI的會員能夠參與研討會培訓課程和大灣區考察。

為了進一步應對氣候變化，在該地區實現脫碳並提高能源工程師的知名度，我們會繼續與其他專業機構，政府，學術界和公眾合作。

展望未來，我們將繼續注重創新和科技，使香港變得更加綠色和潔淨。



能源學會(EI)香港分會 青年會員部 (YPN)

能源學會(EI)香港分會青年會員部(YPN)是專為青年專業人士而設的組織。我們的任務是動員來自不同背景的跨學科能源專業人員來了解和討論關鍵的能源問題。我們為YPN的成員提供了一個成長和發展他們知識的平台，以建立強大的多學科網絡。

YPN由2018年成立至今，我們組織了不同的研討會，技術訪問和社交活動，以團結來自不同領域的青年專業人員。



能源社區 2030

氣候變化是當前全球多個世代人面對的緊急挑戰，而年輕一代尤其是最關注氣候變化的人，並且將受到氣候變化的最大影響。

根據《巴黎協定》，目標在**2050**年之前實現氣候中和。由於香港正在努力在**2050**年之前實現碳中和，因此香港特區在香港的《**2030+**氣候行動計劃》中為**2030**年設定了新的減碳目標。

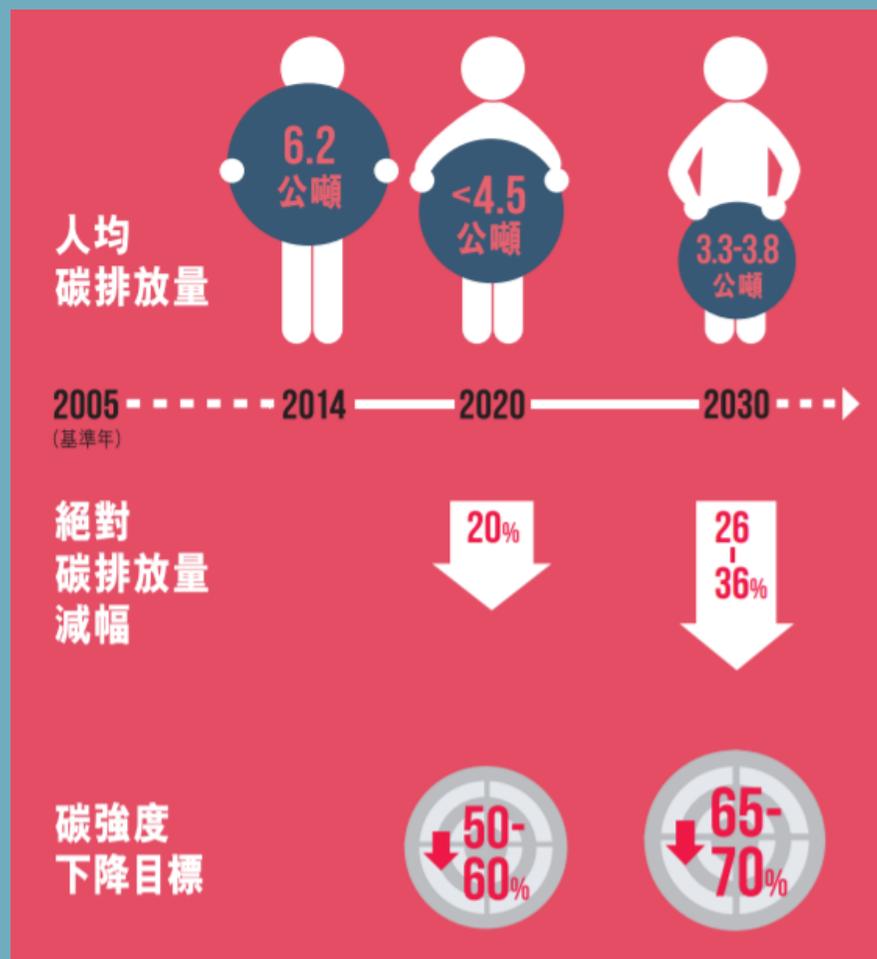
年輕人將成為未來**2030**年的社會領袖。他們必須以自己的理解和判斷為基礎，以應對香港或不同城市未來的社區發展。



Energy
Community

2030

香港氣候行動藍圖2030+ 目標





目的

1. 促進社會銜接和適應《香港氣候行動藍圖2030+》
2. 促進使用更清潔和更安全的能源
3. 加深學生對能源與社會發展關係的認識
4. 培養未來的專業人才



活動詳情



3-6
同學



高中及初中
組別



活動詳情



2021年7月24日

初賽計劃書遞交日期



2021年8月28日

決賽入圍學校匯報環節



1,000字

計劃書

主題：如何協助自己的
社區達到

2030 氣候目標？



1 分鐘

短片講解計劃書內容



活動詳情

提出一項或一系列可以幫助你的社區達到《香港氣候行動藍圖2030+》中指明目標的政策或項目建議

於1000字的報告和一分鐘長的短片中，請簡述你的建議，並分析其潛在好處、限制和所需的資源



Q&A

1. 計劃書需要用哪種語言？
 - 中文或英文均可
2. 計劃書需要包括什麼環節？
 - 任何能夠幫助社區實現**2030**年節能目標的措施，例如政府政策建議或社區設計
3. 計劃書需要用哪個社區作為目標？
 - 你現正居住的社區

