

巴斯夫小小化學家

2019 實驗挑戰賽 – 讓孩子愛上我們的環境

巴斯夫是世界領先的化學公司，巴斯夫於 1997 年在總部德國路德維希港創立「巴斯夫小小化學家」，現已於全球超過 30 個國家舉行，包括英國、美國、澳洲、新加坡、印度及日本等。

「巴斯夫小小化學家」每年為全球的小朋友、家長、老師和學校提供機會深入了解化學與日常生活的關係，拉近我們與科學的距離。「小小化學家」透過實驗啟發兒童，輔以趣味性的學習方式，讓孩子愛上科學。

為推動 STEM 教學，巴斯夫與香港中文大學已經連續第四年合辦「巴斯夫小小化學家」實驗挑戰賽，邀請全港中學生設計創新的化學實驗。這比賽為學生提供另類平台，讓青少年跳出書本的框框，應用及實踐學習到的知識，從而培養他們的創意和解決問題的能力。

- 挑戰：以 2 至 4 人一組，為 6-8 歲或 9-12 歲孩子設計化學實驗
- 主題：可持續發展
- 全港中學生均可參加
- 評分標準：在巴斯夫「小小化學家」推行的可行性，即實驗的教育性、趣味、是否安全和適合對象年齡；另團隊的合作性、創意及簡介技巧也是考慮因素
- 模式：以簡報形式介紹適合目標年齡小朋友進行的化學實驗
- 六隊入圍隊伍獲邀出席 2019 年 11 月 2 日於香港中文大學舉辦的最後遴選，向評審親自介紹作品
- 有關比賽詳情，請參見網頁：<https://www.basf.com/hk/kids-lab-challenge-experiment>

關於巴斯夫小小化學家

教育是成就孩子未來的關鍵，同時在社會發展擔當重要的角色。透過巴斯夫的社會參與策略，我們希望開拓更多學習機會，培育小朋友的探索思維及教授優良的科學方法和技巧，幫助我們應對未來的挑戰，創造一個可持續發展的未來。「巴斯夫小小化學家」活動亦支持聯合國的全球可持續發展目標 (SDGs)。

- **對象及內容：**一個為 6 至 12 歲小朋友而設的免費互動化學教育活動，讓小朋友透過安全及富趣味性的實驗，探索化學的奧妙。
- **目的：**旨在培養小朋友對化學的興趣，並幫助他們了解身邊無處不在的化學如何改善生活質素，創造一個可持續發展的未來。
- 由 2002 年於亞太區推出至今，活動已於 13 個國家舉行，並有超過 30 萬位小朋友參與
- 欲了解更多信息，請訪問：<https://basf.com/hk/kids-lab>

關於巴斯夫小小化學家 – 香港

自「巴斯夫小小化學家」於 2005 年在香港推出成立以來，巴斯夫一直與信譽良好的機構合作，把雙方共同的教育理念透過小小化學家活動實踐出來。我們的合作夥伴包括香港中文大學、香港科技大學、香港大學、香港科技園公司及香港科學館。於 2019 年 4 月，巴斯夫與香港科學館攜手舉辦「巴斯夫小小化學家」活動。約 200 名小學生在巴斯夫義工隊和本地化學系大學生的指導下，化身「小小化學家」，親自實踐饒富趣味的化學實驗。

關於巴斯夫

在巴斯夫，我們創造化學新作用，追求可持續發展的未來。我們將經濟上的成功、社會責任和環境保護相結合。巴斯夫在全球約有 122,000 名員工，為幾乎所有國家、所有行業的客戶成功作出貢獻。我們的產品分屬六大業務領域：化學品、材料、工業解決方案、表面處理技術、營養與護理、農業解決方案。2018 年巴斯夫全球銷售額約 630 億歐元。巴斯夫的股票在法蘭克福 (BAS) 證券交易所上市，並以美國存託憑證 (BASFY) 的形式在美國證券市場交易。欲瞭解更多資訊，請登上 www.basf.com。

傳媒查詢

巴斯夫 (BASF)

周映彤 (Gladys Chow)

電話：2731 1532

電郵：gladys.chow@basf.com

中大傳訊及公共關係處

戈天鳳

電話：3943 8501

電郵：nancykuo@cuhk.edu.hk

附錄

冠軍： (左至右) 馬綽盈、吳汶蔚及盛卓欣 – 聖保祿學校



亞軍： (左至右) 陳明見及譚敬曦 – 港大同學會書院



季軍： (左至右) 易詠詩、許舒晴、許婷欣及林嘉禧



三隊入圍隊伍： Sophie Suen, Jayla Kwok, Winnie Liu 及 Zoe So – 滬江維多利亞學校



Cherry Wong, Annabella Wong, Noddy Chan 及 Staria Chan – 趙聿修紀念中學



Lavonne Leung 及 Athena Lau – 瑪利曼中學

