

中大化學校友通訊

Chemistry Alumni Newsletter
(Department of Chemistry, CUHK)

二零一八年一月號
Jan 2018

<http://www.cuhk.edu.hk/chem/en/index.html>

編輯委員會 召集人：陳文初 執行編輯：張羽伸 委員：陳永發 麥建華
通訊處：香港新界沙田香港中文大學化學系 電話：39436263 電郵：chemistry@cuhk.edu.hk

「國際初中科學奧林匹克2017」 香港代表隊獲佳績

六名本港優秀中學生，於去年十二月四日至十一日前赴荷蘭奈梅亨參加「國際初中科學奧林匹克2017」，該比賽共有279位科學資優學生參加，他們來自48個國家或地區。本港代表隊在個人及實驗比賽共獲三金三銀獎項。比賽之培訓課程，為期一年，由中大理學院、化學系、物理系及生物系合辦。詳情可參閱：



<http://www.info.gov.hk/gia/general/201712/12/P2017121200769.htm>

Past Events

• 2017年香港與內地高等學校師生交流計劃

同學體驗分享

梁銘佑 (三年級)



在升上三年級的暑假，很高興能參加蘭州大學與香港中文大學合辦的「化學聯合實習」暨2017年全國「優秀大學生化學夏令營」。當中各種學術活動及參觀活動實在令我大開眼界，獲益良多，亦令我感受到祖國發展的漸強趨勢及機遇。

在首天的活動中，我們參觀了蘭州大學的實驗室與校園環境，見識了蘭大如何使用了各樣先進的儀器輔助他們的科學研究，也感受到蘭州大學純樸的校園環境如何使學生更專注對知識的追求及對真理的發掘。於當天，我們亦聽取了中大與蘭大各教授的學術報告，內容涵蓋有機化學、無機化學、分析化學及物理化學等傳統化學範疇。更令我感到新奇的，是蘭大所作的跨學科研究，例如是控制藥物釋放和標靶藥物等的醫療化學研究，這些都是我在中大較少能接觸的領域。各導師所發表的學術論文不但為化學學術界帶來舉足深遠的影響，亦為人類文明進步出一份力。

在旅程中，我們亦參觀了與化學相關的研究所：蘭州石油化工企業及中國科學院青海鹽湖研究所，明白到他們如何使用當前最新的技術及學術研究結果，有效地應用到石油產品及鹽湖資源的開發，並可持續地發展相關資源。此外，我們亦參觀了濱河路線，蘭州城市規劃館及甘肅省博物館，當中所見所聞亦令我感受到祖國發展的富強和偉大。

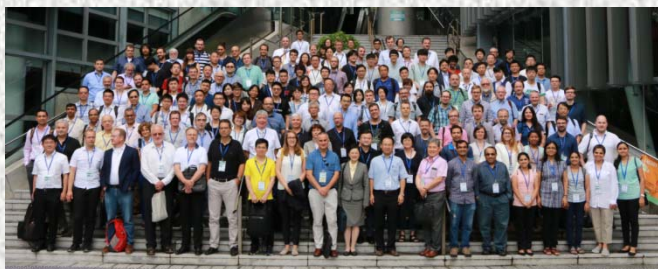
旅程完結前幾天，我們來到青海高原，參觀了青海湖和鹽湖。遼闊的草原，明媚的湖光山色，映出一遍天的天空之鏡，一切都烙印在每位團友的心中。

最後想多謝隨團及友校老師，和每一位工作人員的辛勞和付出，亦感謝相關機構的資助，讓我們有這麼美好旅程，認識國家，認識世界。

編按：本項目榮獲「2017-18年度青年內地交流資助計劃」資助，本系特此鳴謝民政事務局及青年事務委員會。民政事務局是中華人民共和國香港特別行政區政府的決策局，專門負責康樂、文化及地區行政等事務。網址：<https://www.hab.gov.hk/>。青年事務委員會是一個諮詢機構，其理念為推廣多元卓越文化，培養青年成為有視野、具創意、能領導、肯承擔的香港未來主人翁。網址：http://www.coy.gov.hk/tc/about_coy/vision.html。

Past Events (Cont'd)

- **2017 Experiment Challenge** (co-organized with BASF)
<https://www.basf.com/hk/en/company/sustainability/kids-lab/experiment.html>
http://www.cpr.cuhk.edu.hk/tc/press_detail.php?1=1&id=2681&t=secondary-students-showcase-winning-entry-from-cuhk-basf-kids-lab-experiment-challenge
- **16th International Meeting on Boron Chemistry (IMEBORON XVI): 9-13 July, 2017**
<https://www.degruyter.com/view/j/ci.2017.39.issue-4/ci-2017-0422/ci-2017-0422.xml>



Upcoming Event

- **Lectures on Modern Chemistry 2018**
(co-organized with Royal Society of Chemistry)
5/5/2018
Prof. Tse Y. L. Steve: Exploring Chemistry on Computers
Prof. Zheng Bo: Pattern Formation by Reaction and Diffusion
12/5/2018
Prof. Kwong F. Y. Michael: Food Chemistry: The Past and The Present
Prof. Yeung Ying Yeung: Catalysis in Daily Life

校友近況

黃詠恩(08化學、10研究院化學)和嚴緒濃(09化學、14研究院化學)於2017年12月17日共偕連理。祝二人永結同心！

詳情請參閱化學系 facebook：

<https://www.facebook.com/groups/1682467528743761/permalink/1955677728089405/>



化學系 facebook 群組 (CUHK Chemistry)

校友如欲加入，請於下列網頁發出加入請求：
<https://www.facebook.com/groups/1682467528743761/>

