



聖公會基孝中學 2018/2019 年度 化學科通告

http://www.keihau.edu.hk
檔案編號：KHPCR-1819117

5, Kai Tin Road, Lam Tin, Kowloon, Hong Kong

Tel: 2346 0252

敬啟者：

有關：〔參觀馬鞍山瀘水廠〕

為讓中五級就讀化學科同學了解香港水務署處理食水過程中，涉及的化學方法及過程，讓同學了解水務署檢定及化驗食水運作過程之餘，更進一步體會在日常生活例子當中如何應用學到的化學知識，培養對化學科的興趣和好奇心，掌握化學科的實驗和操作技巧，發展判斷及解決有關化學問題的能力，對安全問題有所警覺，使同學能學以致用。

參觀食水處理過程，包括不同水質監測方法及過程、pH校正、氯及臭氧消毒、加氟處理、粉狀活性炭消除味道和氣味、去除懸浮固體的過濾過程及濁度去除等，此外也會參觀用適當的儀器進行pH，濁度，氨，可溶性錳，殘餘氯和臭氧的控制試驗、色譜法分析、原子吸收光譜學檢測重金屬離子等的試驗。

活動日期：14-3-2019(星期四)

活動時間：上午 9:05 至 約 11:30

活動地點：馬鞍山瀘水廠

費用：免費

馬鞍山西沙路(近泥涌燒烤場)

集合地點：基孝中學一樓校務處門外

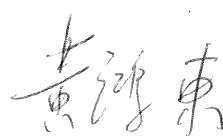
集合時間：上午 9:05

請 台端填妥回條後，著 貴子弟於 11 月 30 日前交回黃鴻東老師。


此致

貴家長

負責老師簽署：

( 黃鴻東老師)

校長簽署：

( 宋錦文校長)

二零一八年十一月二十日

✂
檔案編號：KHPCR-1819117



聖公會基孝中學
化學科通告回條

敬覆者：本人知悉敝子弟 _____ (S.5 __) 學號：_____ 參加由 貴校化學科於
2019 年 3 月 14 日舉辦之參觀馬鞍山瀘水廠活動。

家長簽署：_____

二零一 年 月 日
同學請填妥回條交回黃鴻東老師收