



## 開拓科探空間 體現STEM樂趣



2018年10月 第六期

# 蘭州比賽

本校常識科的科探活動設計-「電筒亮度大提升」於 第九屆全球華人探究學習創新應用大會中榮獲二等獎殊榮, 並獲邀於7月20至22日出席由中國蘭州西北師範大學教育技術學院 舉辦的第九屆全球華人探究學習創新應用大會。







- 1. 大會評判指出該課程淺顯易懂, 情境的引導方式生動活潑。
- 2.學生於該STEM探究活動中,藉著「動手做」方式製造光罩,學習觀察和收集數據。

### 未來 敎室

為提高學生的計算思維能力及對STEM課程的興趣, 學校特設 學家教室」,讓學生進行機械人製作及編程課程。







專業主導 學生為先

### 太空 種子

本校很榮幸能參與由團結香港基金及中華學社協辦的 
「太空種子」 
種植體驗計劃,該計劃爲本校提供合適的種子,

如: 冰晶菜、孔雀草、矮牽牛等, 並教授如何種植太空植物等活動。

「太空種子」又稱作「衛星育種」 是指一些曾被送上太空的種子。 培養「太空種子」的原因是由於 地球環境污染問題日益嚴重, 由「太空種子」長出的植物, 生命力較強。





### 創科博覽 2018

「創科博覽」爲近年本港科創界盛事

今年「創科博覽2018」以 「<mark>驅動創新。繼往開來」</mark> 爲主題。 透過「工」、「農」、「醫」三大主題展現國家最新創科發展。









本校約100位家長及師生於2018年9月29日到香港國際會議展覽中心進行 創科博覽會2018親子教育活動。

由本校學生所種植的太空種子花卉更於博覽場館內展出。

本校參予<mark>太空種子計劃</mark> 的師生獲邀出席閉幕禮。







本校師生與第一任行政長官董建華先生 及教育局副局長蔡若蓮女士一同合照。

### 家長心聲

#### 1D馮逸朗家長

本人很高興能參加這個活動,可以令我的小朋友學習課本以外的知識,了解中國從古至今的轉變,從而學到珍惜現在。小朋友在親身體驗造紙的過程中獲得成功感,希望以後能參與多些親子活動。

#### 2B陳柏燃家長

好開心! 今年是我第三次去 創科博覽。很欣賞老師安排 導賞員帶領我們了解不同的 展品,在我們不明白的時間 更爲我們解答問題。這個親 子教育活動,爲學生帶來認 識和學習科技的難得機會, 眞是大開眼界。多謝學校的 安排!

#### 6A黎家瑜家長