



2026/2027 年度 通告 (054)

環保活動(4)：「創新萌芽」小學智慧有機農圃先導計劃

敬啟者：

學校持續推動環保發展，為了讓學生親身體驗現代耕種的樂趣，學習環境保護及科技農業知識，本校參與了由青協賽馬會有機農莊舉辦「創新萌芽」小學智慧有機農圃先導計劃活動。透過有機耕種培訓，學生將了解植物生長的基本要素，並透過動手實踐，培養責任感與愛護大自然的意識，活動詳情如下：

活動日期及時間	活動內容
2026 年 9 月 24 日 (星期四) 下午 3:45 - 4:45	工作坊一：有機耕種培訓與黑水虻簡介 ● 認識黑水虻生物廚餘循環系統，例如黑水虻生命週期、廚餘轉化及本港廚餘問題。 ● 認識有關有機耕種的原則及種植技巧，並在導師的引導下親自播種及移苗，種植秋冬季時令蔬菜（例如生菜、菜心、白菜及櫻桃蘿蔔）。
2026 年 10 月 8 日 (星期四) 下午 3:45 - 4:45	工作坊二：物聯網 (IoT) 土壤監測系統設置 ● 認識智慧農業於種植上的實際應用，並從硬體電路組裝到簡易程式編寫，組裝物聯網傳感器並學習如何監測土壤狀況並數據化記錄作物的生長過程。
2026 年 10 月 15 日 (星期四) 下午 3:45 - 4:45	工作坊三：黑水虻養殖箱設置 ● 認識黑水虻的養殖技巧，並在導師的引導下親手構思、設計並組裝專屬的黑水虻養殖箱。 ● 學習如何監測並數據化記錄黑水虻的生長過程與廚餘轉化率。
2026 年 11 月 28 日 (星期六) 下午 1:30 - 4:30	作物收成比賽與結業禮 ● 於青協賽馬會有機農莊進行作物收成比賽與結業禮。 ● 各校將派出 5 名學生代表，向評審團展示包括但不限於作物生長數據、耕作日誌、計劃感想、智慧有機農圃相片或短片、以及農作物種植成果，以簡報形式進行約 5-8 分鐘的匯報。 ● 農莊代表及 AWS 企業義工將會按小組匯報表現、農圃管理及種植成果評分。 ● 比賽設有五大獎項，包括「傑出農圃獎」、「有機種植大獎—指定作物」、「有機養份管理大獎」、「最佳耕作日誌獎」及「最佳匯報獎」，以嘉許積極參與及表現傑出的學校及學生。比賽結束後，師生及 AWS 企業義工將一同參與農莊導賞與自摘有機蔬菜活動，認識農莊的有機耕種方法並加強兩者之間的交流。

活動要求：	參加學生對環保議題感興趣及具有責任心，願意花額外時間進行打理農圃
活動名額：	20 人(如超出名額，學生環境保護大使優先)
活動地點：	學校
◆ 成功取錄與否，校方均會於 22/9 透過家長程式通知家長。	
◆ 成功取錄後，校方將會透過家長程式設立相關群組，以便發放相關資訊。	

請家長鼓勵子女積極參與上述環保活動並於 9 月 21 日或以前簽妥電子回條。由於名額有限，逾時簽閱回條者，校方不會接納相關申請。如有問題，歡迎致電學校 26702297 聯絡林宇輝副校長或馮慧儀老師。

此致

貴家長

粉嶺公立學校校長

2026 年 9 月 17 日

余美賢 謹啟

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. 請家長保留此通告，留意上課日期及時間。 2. 請確認在上述活動舉行的同時並沒有參加其他校內活動。 |
|--|

2026/2027 年度 通告 (054) (回條)

環保活動(4)：「創新萌芽」小學智慧有機農圃先導計劃

學生姓名：_____ ()

班 別： _____

敬覆者：

本人已知悉有關「「創新萌芽」小學智慧有機農圃先導計劃」的活動詳情，並
☐有意 / ☐無意讓 敝子弟參與是次活動。

活動完結後，將按以下回家方式：

☐ 讓 敝子弟自行回家。

☐ 由家長在學校接回。

此覆

粉嶺公立學校校長

家長簽署：_____

家長姓名：_____

聯絡電話：_____

二零二六年 月 日

*請在適當☐內加“✓”。

負責老師：林宇輝副校長、馮慧儀老師

(請於 9 月 21 日或之前簽妥電子回條)