

## 大埔滘及其附近地區虛擬實地考察- 使用應用程式及實地考察工具列表

在製作本虛擬實地考察教材及進行數據蒐集時，曾使用以下應用程式及實地考察工具，以供參考：

應用程式/電子儀器	其他實地考察工具及儀器
<p>1. CUHK EduVenture VR</p>  <p>2. Insta360 One X</p>  <p>3. 測距儀 (iOS)</p>  <p>4. Arboreal - Tree height</p> 	<p>1. 卷繩</p>  <p>2. 7.5 米拉尺</p>  <p>3.磅和紙杯</p> 

## 5. 數據記錄器 (LabQuest 2)



## 6. 光和顏色傳感器 (Light and Color Sensor)



## 7. 天氣傳感器 (Weather Sensor)



## 8. 空氣監測儀 – 二氧化碳 (Air Sensor, CO<sub>2</sub>)



9. 土壤濕度傳感器 (Soil Moisture Sensor)



10. 土壤溫度傳感器 (Soil Temperature Sensor)



11. 鈣離子傳感器 (Calcium Ion-Selective Electrode Sensor)



12. 硝酸鹽傳感器 (Nitrate Ion-Selective Electrode Sensor)



13. 鈣離子傳感器 (Conductivity Probe)



14. pH 傳感器 (pH Sensor)



15. 360 相機



16. 航拍機

