

I see you 來一場 微米探險吧！

帶上你的行動顯微鏡，現在起，用不同的
角度看看這個世界吧！

撰文／郭雅欣



你的夢想是成為冒險王、航海王嗎？探險最吸引人的地方，不外乎是我們對於未知的好奇心，雖然擔心會遇到可怕又噁心的怪物，但也有機會一窺從未見過的美麗景象。

現在，有一種全新的探險方式——帶上你的行動顯微鏡，就能隨時隨地來一場探險之旅。行動顯微鏡只有掌心大小，只要簡單的安裝在你的手機或平板上，打開相機模式，你最棒的探險道具就上手了！接下來，你會驚奇的發現，探險已經開始了，因為各式各樣令人驚嘆的美景，就藏在日常生活、我們能夠信手拈來的地方。

若你看到這裡，因為覺得疑惑而搔了搔頭皮，別放過你指甲裡抓下的皮屑，用行動顯微

鏡觀察看看，做為探險的第一步吧！

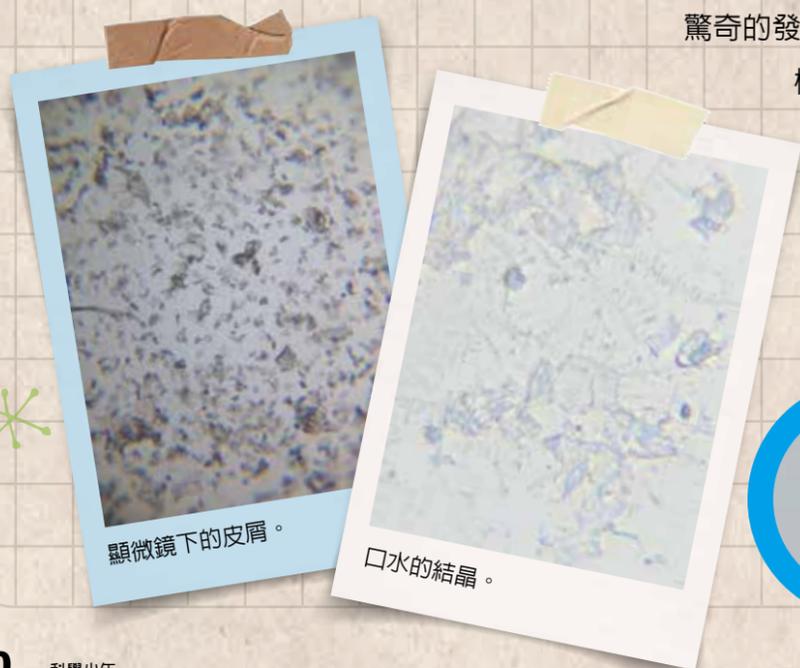
探險的起點：我們的身體

是的，這場探險之旅不一定要出門，就算是下雨天或者你就是想宅在家裡，也能來一場「宅探險」，因為光是我們的身體，就有很多可以用行動顯微鏡一窺奧妙的地方。

首先，沾一點口水在玻片上，放在顯微鏡下看看吧！你可能會在口水中，看見一些食物的殘渣，這些殘渣經由口中的細菌分解，會產生一些不太好聞的氣體，就是口臭的來源。（所以口腔清潔很重要喔！）另外，口

水的水分蒸發後會留下些許結晶，以及口腔內有時會有表皮細胞剝落，也可能混在口水中，在顯微鏡下現形。同樣是人體產生的液體——眼淚，也可以觀察看看！

接著，拿一張採樣貼紙，在自己的臉上黏幾下，再觀察看看。黏下來的皮屑大多是角質層，角質層是死亡的皮膚細胞，它們沒有細胞核，會被推到皮膚的最上層，因此很容易採樣。坊間有許多具有去角質功效的保養品，究竟是否真的能夠去除角質層呢？下次有機會，身為探險家的你不妨測試看看。



顯微鏡下的皮屑。

口水的結晶。

在口水中還可能發現口腔內的表皮細胞喔！

圖片來源：億觀生技公司；攝影：郭雅欣