

會飛的花朵~蝴蝶

親愛的的小朋友，你曾經聽過下面這一首兒歌嗎？

「蝴蝶，蝴蝶，生得真美麗。頭戴著金絲，身穿花花衣，你愛花兒，花也愛你，你會跳舞，花有甜蜜。」是的，我們就要來認識會飛的花朵~蝴蝶。



◆ 優雅的蝴蝶像會飛的花朵

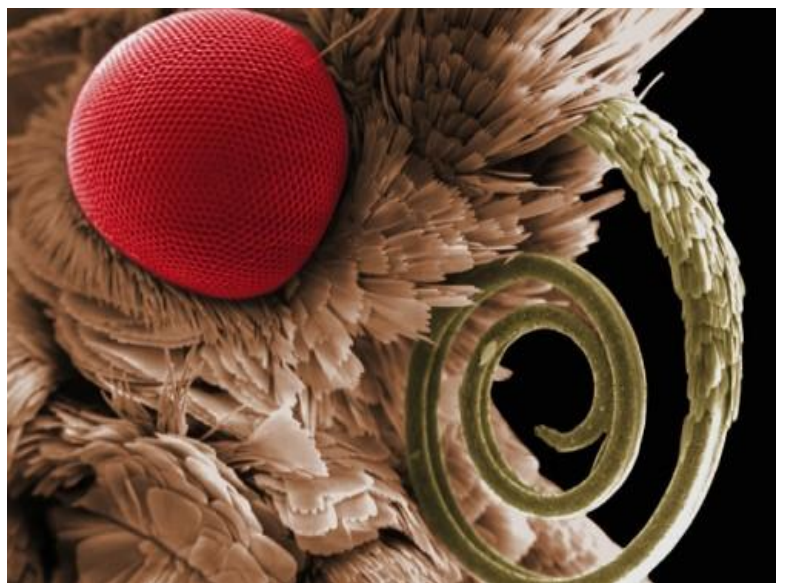
● 色彩鮮艷的美麗身影

蝴蝶是屬於數量很多的昆蟲，所以牠像大部分昆蟲一樣有六隻腳，身體分為頭、胸、腹三部分。台灣被稱為「蝴蝶王國」，是因為小小島上就有四百多種的蝴蝶。小朋友，你知道嗎？蝴蝶會這麼美麗，主要是因為翅膀上有神奇的鱗片！有些本身就有色彩；有些是折射陽光後發出繽紛的光澤。這

身漂亮外衣不僅耀眼，還可警告天敵不要吃牠；或突然展開嚇退敵人。

● 蝴蝶奇特的眼睛、鼻子和嘴巴

蝴蝶有發達的「複眼」，是由數千個小眼所構成，不轉頭也可以觀看四面八方。蝴蝶觸角就是牠的鼻子，觸角上布滿密密麻麻的感覺器，可以輕鬆聞到一兩公里外的氣味。蝴蝶的嘴演化成細細長長的口器，不用時候就像一根捲起來的吸管



◆ 顯微鏡下蝴蝶的複眼和口器

一樣。除了以花蜜為主食外，

蝴蝶也會吸食樹汁、腐爛的果實、糞便、甚至動物屍體呢！

文章改編自：謝家強 (2007.04.26)。蝴蝶為什麼這麼美麗。國語日報，科學教室版。