

媽呀！ 這世界好毒



撰文◎羊小路
繪圖◎Weily

💀 本篇有毒，請小心服用 💀

許多動植物為了生存和延續物種，演化出毒素——小心！這個世界，比你想像的還要毒……

有毒動物篇

毒家祕技：雄鴨嘴獸在後肢處有毒刺

用途：打架爭奪雌鴨嘴獸

是的，你沒看錯，長得又怪又萌的鴨嘴獸真的有毒！鴨嘴獸像由多種動物

拼湊而成，是極少

數有毒的哺乳

類動物，而且牠的毒也像外表

一樣詭異——鴨嘴獸的毒液中有各種蛋白質，就像從其他動物身體裡偷來的一樣，據說被刺到會痛不欲生，持續疼痛幾小時甚至幾天。

哼！我雖然可愛，
但腳上有毒刺啦！



鴨嘴獸

哺乳類毒物臺柱

為什麼動物會有毒？

說到「毒」，大家會覺得很可怕，但在動物身上，「毒」最重要的功能，是讓牠們能夠生存下來，尤其是爬行類、昆蟲類、魚貝類等，這些運動能力較低的生物，必須透過「毒」來保護自己和捕食獵物。

至於哺乳類和鳥類，因敏捷的活動能力和高度發展的頭腦，較少具有毒性，目前較有名的毒物種，有鴨嘴獸和林鴉鵝（在新幾內亞發現的鳥類）等。