

比怪異，求生存——植物大搜奇

02-10

若一提到花你就只聯想到浪漫的示意或景色怡人的環境，那你可要再評估一下了！在演化求生的過程中，有些植物不得不以令人驚奇的怪異方式適應環境，有時甚至演變出又醜又臭的結果！

阿諾爾特大花（或稱大王花），英文俗稱腐屍花，潛藏於印尼和馬來西亞熱帶雨林裡潮濕的地面上。它鮮紅的花瓣底色上灑滿了白色斑點，彷彿童話故事裡的毒蘑菇，因此經常被誤認為某種奇怪的森林真菌類。它的盛開時間年僅一週——但一開花便能艷驚四座！腐屍花直徑長達 1 公尺，重達 11 公斤，是全世界最大的花朵。這巨大的植物還會散發出腐肉般的臭味，以吸引甲蟲與蒼蠅前來授粉。

泰坦魔芋花是另一種大得驚人的花，高度可達 3 公尺以上。它也會散發出令人厭惡的臭味，聞起來時而像腐爛的南瓜，時而又像置放了多天的腐壞魚肉腥味，甚至半英里外都聞得到！就像阿諾爾特大花一樣，它的臭味是為了引誘蒼蠅和甲蟲前來授粉才演化而成。不過謝天謝地，它的花期更罕見，每 1 到 2 年只開花 2 天。

相較之下，非洲白鷺花則小得多了，但它像外星人一樣怪異的外表可贏不了任何選美比賽。不過要是你能克服花朵的糞便氣味，嚐一口它可食用的果實，你就會發覺它的香甜簡直出人意料，據說還有醫療作用。

02-11

植物界中怪異的特徵可不僅限於極端惡臭。捕蠅草就是一種致命的掠食者——至少昆蟲們可逃不了！這種專司詐騙的植物發展出一種本領，可以用氣味芬芳的汁液引誘昆蟲和蜘蛛。毫無戒心的蟲子一旦停在捕蠅草上，碰到它的特殊茸毛，這些茸毛就會發出信號使捕蠅草迅速闔上。被捉住的獵物便只能活生生地遭捕蠅草消化下肚。

誘人的豬籠草（或稱土瓶草）也是具類似習性的植物，它有懸吊著的瓶狀器官，內壁滑溜溜的，因此蟲子一旦進入就難以脫逃，而且任何膽敢入內探險的不幸小生物都會被瓶裡盛裝的分泌液淹死。這奇異的植物和捕蠅草一樣不可信賴，但它捕食的可還不只是些小蟲子。研究人員在菲律賓發現一些案例，那些豬籠草大到可以捕捉並消化老鼠。這真是提醒了我們外在美確實是膚淺的！

相較之下，非洲的猴麵包樹就沒那麼可怕了，有些壽命還能長達兩千年。這些奇形怪狀的樹可以儲存多達 120 萬公升的水，因此對遊牧民族和當地野生生物而言是不可或缺的資源。而在植物界的另一端，復甦蕨則即使沒有水也可以一直存活到幾近枯死的地步，且它的葉片會皺縮得好像失去生命一般。但只要小小一滴水，它就可以再次盛張，回復昔日的青翠模樣。

在自然萬物中，我們可以找到各式各樣的生物，雄偉的和畸形的都有。雖然我們對古老的猴麵包樹感到敬畏，但大概也很慶幸自己的院子裡沒有臭熏人的腐屍花！