



農村支摘

鱷魚眼睛夜間發光

鱷魚是爬虫類中的「高等動物」，它有味覺、視覺、嗅覺和聽覺，且有一定記憶，能辨識居處，也能認識較接近的伙伴。英國前首相邱吉爾曾養過一條鱷魚，據說經馴養以後，它竟能辨識主人脚步声，且能在一定範圍內會意人話。

鱷魚可分鹹水鱷和淡水鱷兩大類。它能潛伏水底用鼻自動調節空氣，常能堅持10小時的呼吸量。它在潛水時可不閉眼睛。因為在它的雙瞳裡披有一層透明的角膜。可是在陸居時，這層角膜却能向兩側移縮，像拉布幕般。在夜間，這層透明物經常呈現紅色，遠看像兩小盞紅燈，在強光照射下，容易發生「散光」而經久却難於接受，所以許多獵者利用它這一個弱點，能在夜間制服它。

鱷魚雌雄鑑別可檢視肛門呈三角形，像三角鏢的，那準時雌性。也有的說鱗片厚而小的是雌性，但此說並不太準確。一般鱷魚的壽命可達70~80年之久。（摘自農牧旬刊624期原作者邱創志）

生物界的互利共生

地球上從來沒有任何一種生物可以單獨生存而必須共生。

共生現象可簡分3大類：(1)片害共生。(2)片利共生。(3)互利共生。以下是互利共生的幾個實例：

植物界中互利共生為最多。許多種苔類植物、鳳梨科、胡椒科和蘭科植物，都常靠樹幹和樹枝作為立足之地。

藻類植物是生在樹類的粗毛夾縫中，依它為傳播藻類的工具。在雨季時，藻類繁盛，形成綠色的偽裝，使樹類更易在樹叢中生存。

黏在石頭或樹幹上的地衣植物，是菌類藻類結合成的共生體。藻類可進行光合作用供菌類營養消費。菌類則形成支持的結構並能抵抗乾燥氣候，使藻類不致枯萎。

蘭科植物的花都無蜜腺，僅靠它的香氣仍能吸引大黃蜂來幫助傳粉，完成生殖的功能。

9百多種榕樹，都要依賴特定的蜂類才能結子。至於一般植物開花，供應昆蟲蜜源而借此授粉結果，更為大家所熟知了。（摘自科學月刊70~12號）

放棄採收菸草土葉

世界各國對香菸的嗜好，轉向喜愛香、喫味濃厚的菸葉。對於香味較淡的薄葉已少人問津，缺乏經濟價值，因此台灣減少低等級薄菸葉的政策已勢在必行。

美國早已採行不採行菸株下部4~5片葉的政策；日本亦對下位葉少收3片。台省自69~70年期起也推行土葉2片不採收的輔導方針，等到71~72年期更



美國原裝進口

培蘭多液® 最新型濃縮液體混合肥料
 10-10-10 北市建三肥字第065號
 增加產量、提高品質、節省人工

最新型濃縮片劑複合肥料加微量要素
培蘭多片®
 11-15-20 北市建三肥字第093號
 快！容易使用！不必量！不浪費！

原製造廠：美國培蘭多化學公司 榮譽出品
 總代理：旭浩企業股份有限公司
 總公司：台北市民生東路990巷3號205室
 電話：(02)761-7221 「徵求經銷商」
 郵政劃撥帳號：138633 ※說明書備索！

佳果牌

套袋用佳果 年年得佳果



佳果牌高級水果套袋

- 軟枝楊桃用袋
- 白平5號・牛皮5號
- 枇杷用袋
- 小袋13號・中袋12號
- 葡萄用袋14號・15號
- 苦瓜・新世紀・芒果・梨・蕃荔枝

壯佳果股份有限公司

地址：台北市民生東路990巷3號205室
 電話：8125265~7

防水最佳！
透氣度第一！
提高果農利潤！

