

專抓蟑螂做研究！菲學者成「蟑螂大神」

法新社洛斯萬紐斯3月8日電：克麗絲蒂安·盧卡納斯（Cristian Lucanas）頭燈發出一縷微弱光芒，刺破了菲律賓雨林的黑暗。他在灌木叢中翻找，然後徒手輕輕捧起一隻蟑螂。

作為這個東南亞國家唯一研究這種常被誤解昆蟲的專家，以及15個新物種的發現者，朋友們給這位說話溫和的科學家起了個綽號叫「蟑螂大神」，這個名字源自當地對這種無處不在的蟲子的稱呼。

這位31歲的菲律賓國立大學（University of the Philippines）昆蟲學家完全清楚，大多數人將蟑螂視為令人作嘔、傳播疾病的害蟲。但他表示，蟑螂在地球生態系統中扮演著關鍵角色，理應得到更多研究——以及讚譽。

盧卡納斯在馬尼拉以南的大學城洛斯萬紐斯（Los Baños）接受法新社採訪時，咧著嘴笑著說：「我小時候也討厭蟑螂。」

他承認：「對蟑螂的恐懼是與生俱來的。」他補充說，當被問及工作時，他通常會告訴人們「我在博物館工作」。

他的女朋友也是昆蟲學家，對此比較理解，儘管他的研究對象不像蟑螂那樣令人厭惡。目前已知的蟑螂物種超過4600種。

盧卡納斯難以掩飾他的熱情，他說：「實際總數可能是這個數字的兩倍甚至三倍。」

他說：「長期以來，沒有人研究它們。」考慮到這個群島國家蟑螂物種的規模和多樣性，他稱這「令人遺憾」。

生物多樣性極其豐富的菲律賓約有130種已知物種，其中四分之三為該國特有。

盧卡納斯認為，可能還有另外200個本地品種尚未被記錄。

他說：「由於它們在生態系統中扮演著極其重要的角色，如果它們消失，生態系統的運作將會受阻。」

像糞金龜和蚯蚓一樣，蟑螂是食碎屑動物，它們進食並分解包括同類在內的死亡有機物，使其回歸土壤。

他說，雖然某些種類的蟑螂確實攜帶傳播疾病的微生物，但如果沒有它們，世界將會減緩對維持生態系統至關重要的分解過程。

鳥類和蜘蛛將失去一個重要的食物來源，植物吸收的二氧化碳也會減少，可能導致全球變暖。

即便如此，盧卡納斯在工作地點仍備有一罐殺蟲劑，隨時準備殺死任何可能將博物館25萬個保存的昆蟲標本視為潛在零食的活蟑螂。

盧卡納斯的癡迷始於12年前，當時他去一個偏遠島嶼的蝙蝠洞進行實地考察，洞內地面上爬滿了以糞便為食的蟑螂。

當他的生物學課程顧問無法識別該物種時，盧卡納斯知道自己找到了研究方向。

作為J.R.R.托爾金的終身粉絲，盧卡納斯經常以作者《魔戒》三部曲中的生物來命名他的發現：例如「維拉」、「哈比蟑螂」和「戒靈」。

他承諾，一旦完成關於他最新發現的科學論文寫作，這些名字的隊伍將會壯大。

考慮到他專業的獨特性，這位年輕科學家偶爾會發現自己供不應求，儘管是針對非常具體的情況。

菲國最大的殺蟲劑公司曾邀請他為員工講授蟑螂識別課程。

其頂級連鎖餐廳也曾向他尋求建議，急切地想阻止所謂的「德國蟑螂」（一種來自印度的入侵物種）對其食品供應站的侵襲。

盧卡納斯承認：「控制消滅並非我的專長。」但他堅持認為，蟑螂遠非人們經常描繪的那種不可摧毀的生物。

他說，例如，認為核戰後蟑螂將接管地球的觀點並不正確，並指出它們對輻射暴露的抵抗力與其他昆蟲大致相當。

他說，對這些生物更直接的威脅來自人類，而非炸彈。他解釋說，某些物種，特別是在山區環境中的物種，繁殖緩慢，如果它們的棲息地受到侵佔，可能會消失。

他解釋說，幾種生活在洞穴中的菲律賓



「長期以來，沒有人研究它們。」昆蟲學家克麗絲蒂安·盧卡納斯說，考慮到這個群島國家蟑螂物種的規模和多樣性，他稱這「令人遺憾」。

物種，在西班牙殖民時期的1890年代首次被描述，但自它們的棲息地對旅遊業開放以來，「就再也沒有出現過」。

他感嘆道，菲律賓的大部分科學資金「都用於將直接影響人類的研究」，他擔心自己最多只能編目和解釋菲律賓的蟑螂。

但當被問及他還有幾十年的職業生涯時，他說，目前這就足夠了。

「我想我會堅持我現在做的事。這是建立我聲譽的基礎。」

「而且我真的很喜歡研究蟑螂。」

上訴院下令釋放中國籍毒犯

本報訊：上訴法院已下令釋放一名於2024年被判持有和銷售超過90公斤沙霧罪名的中國籍人士，理由是在處理毒品證據方面存在缺陷。

在2月27日發布的一份長達30頁的裁決書中，上訴法院第一分院批准了周旭（Xu Zhou，譯音）（亦稱「王」）的上訴，推翻了萬達俞央市地區法庭第210分庭判處其無期徒刑並處以最高80萬披索罰款的判決。

上訴法院指示懲戒局將其從監獄釋放，「除非因任何其他合法原因被監禁」。

在裁決中，上訴法院同意萬達俞央法院關於存在有效誘捕行動的裁決，並認為周旭在傳訊時提出無罪抗辯，現在才對案件提出反對為時已晚。

法庭記錄顯示，周旭於2021年7月在菲律賓濱組署署於其住所發動的誘捕行動中，出售了價值23萬披索的沙霧。

然而，上訴法院表示「檢方未能確立對查獲毒品完整且未被中斷的監管鏈」，並指出缺乏關於緝毒署法證化學家處理證據以及證據移交給地方法院的信息。

上訴法院表示：「重新審視本案記錄發現，從查獲的非法物品移交給法證化學家直到在法庭上出示，期間沒有關於這些物品如何處理或儲存的信息。具體來說，其中沒有包含關於毒品在接收時是否妥善密封且完好無損、分析樣本時使用了何種方法，或者樣本是否被釋放和標記的信息。」

上訴法院補充說，證據保管人的身份也未透露。

根據大法官愛德華·藍慕斯（Eduardo Ramos Jr.）撰寫的裁決書，「檢方未能以道德確定性確立危險毒品的身份和未被中斷的監管鏈，這對這些毒品是否為法庭上出示的同一批毒品產生了合理懷疑。」

裁決書寫道，這一失敗「無疑損害了被指控罪名的犯罪事實的身份、完整性和證據價值」。

上訴法院首席法官費爾南達·蘭帕斯·佩拉爾塔（Fernanda Lampas Peralta）（亦擔任第一分院主席）和大法官佩爾佩圖阿·蘇珊娜·阿塔爾-帕尼奧（Perpetua Susana Atal-Paño）表示同意。

菲海軍：中國船隻增加無關中東衝突

菲新社馬尼拉3月8日電：菲律賓海軍一名高級官員週日表示，美國深陷中東衝突，



總統小馬科斯與第一夫人麗莎上週五順道拜訪了在馬拉干郡公園總統官邸為前總統科莉·亞謹諾的女兒克麗絲·亞謹諾舉辦的家常午餐。

與在西菲律賓海監測到的中國船隻略有增加無關。

菲律賓海軍西菲律賓海發言人羅伊·文森特·特里尼達（Roy Vincent Trinidad）少將在接受採訪時表示：「雖然有增加，但我們還不能直接將其與中東目前發生的事情聯繫起來。」

上週，特里尼達表示，在西菲律賓海發現了34艘來自中國人民解放軍海軍和中國海警的船隻，比之前發現的21艘和18艘略有增加。

他說：「上週我們報告了34艘，之前一週我記得是21艘，再之前一週是18艘。」

他表示，儘管衝突正在進行，但他們並未看到菲律賓與美國的雙邊活動有所減少。

他說，根據國防委員會-安全交流委員會的安排，預計將有大約500項活動。

他補充說：「我們剛剛在蘇比克與美國和澳大利亞完成了多邊海上合作活動，範圍從蘇比克灣管理局一直延伸到（描丹尼斯群島的）馬武利島。」

克麗絲亞謹諾出席總統官邸生日餐會

本報訊：前總統科莉·亞謹諾的女兒克麗絲·亞謹諾（Kris Aquino）出席了在總統小馬科斯官邸「總統之屋」為她舉行的補辦生日午餐。此次午餐會由時裝設計師邁克爾·萊瓦（Michael Leyva）組織，他是克麗絲和第一夫人麗莎·亞蘭禮查——馬科斯的（Liza Araneta-Marcos）的朋友。第一夫人為這次生日慶祝活動準備了家常午餐。

這是克麗絲與馬科斯總統自31年前共同參與一個電視節目後首次相聚。

與此同時，亞蘭禮查——馬科斯與克麗絲有親戚關係，因為她的姑媽是克麗絲叔叔的妻子。克麗絲在二月份迎來了55歲生日。

華商在甲美地家中遭綁架

本報訊：一名中國籍商人於上週四晚間在甲美地省（Cavite）描科沃市（Bacoor）的住所內，遭七名身份不明的男子闖入並綁架，其妻子、子女及其他三人被捆綁並鎖在廁所內。

這些男子在逃離前洗劫了房屋，並強行帶走了受害者。出於安全原因，當局未透露受害者的身份。

該事件於晚上8點左右由家屬 J.R. 卡吉亞特（J.R. Caguait）向描科沃警方報案。

卡吉亞特告訴調查人員，他接到岳母的電話，告知他其妹妹（即被綁架商人的妻子）曾打電話求助。

調查顯示，綁匪戴著面罩和長袖襯衫，並攜帶長槍。

警方稱，綁匪於晚上7點30分左右抵達位於馬戈巴路（Macopa Road）的受害者住所。

這些武裝男子捆綁了受害者的妻子、他

們分別為4歲、10歲和13歲的孩子，以及兩名幫傭和一名親戚，然後將他們鎖在廁所裡。

警方表示，綁匪在帶著該商人逃離前，拿走了幾件珠寶、筆記本電腦、電子產品和現金。

幾分鐘後，受害者的妻子收到一條短訊，稱她的丈夫還活著，並指示她不要向警方報案。

調查人員稱，綁匪聯繫了受害者的一名姐妹，索要5000萬披索以換取她兄弟的釋放。另一條簡訊顯示，綁匪威脅說，如果他們的要求得不到滿足，將殺害該商人。

據報道，家屬已被指示準備贖金。

一名村民告訴警方，事發當晚他看到一輛日產Terra和一輛豐田Innova高速駛向亞銀那洛高速公路（Aguinaldo Highway）。

當局尚未完成對閉路電視錄像的審查，以識別綁匪身份。

馬科斯啟程赴美工作訪問 文官長及兩閣員監國

本報訊：總統小馬科斯週日啟程前往美國進行工作訪問。

總統於上午10點22分離開菲律賓。

他將在美國停留至3月11日（星期三）。

外交部發言人安赫莉卡·伊斯科洛那（Angelica Escalona）早些時候表示，馬科斯此次紐約之行將包括在聯合國的高層接觸，他將呼籲中東衝突各方重返談判桌。

據伊斯科洛那稱，總統將提供一個區域視角，敦促各方在持續衝突中保持克制，並尊重國際法和《聯合國憲章》。

馬烏地組織哈桑派匪首 在古島省槍戰中被擊斃

本報訊：軍方人員於3月8日上午，在古達描島省（Cotabato）巴尼里蘭鎮（Banisilan）蒂寧巴坎社區的一場遭遇戰中，擊斃了道拉伊蘭尼亞（Dawlah Islamiya，又稱馬烏地組織）一個派系的高層頭目。

支持由陸軍第6步兵師和西棉蘭德司令領事的棉蘭德反恐行動的地方行政官員及傳統摩洛領袖，於中午告訴記者，衝突中身亡的是埃馬魯丁·庫勞（Emarudin Kulaw），他是道拉伊蘭尼亞-哈桑（Dawlah Islamiya-Hassan）組織的「埃米爾」或稱統治者。

庫勞也是製造簡易爆炸裝置的知名專家，他使用硝酸銨或氯酸鉀作為炸藥，並裝配可通過手機遠程引爆的裝置。

第6步兵師司令扶西·弗拉基米爾·卡加拉（Jose Vladimir Cagara）少將及其直屬上級、西棉蘭德司令部司令唐納德·古米蘭（Donald Gumiran）陸軍中將分別表示，他們派出了來自第601和第602步兵旅的聯合人員，前往蒂寧巴坎社區庫勞的藏匿處執行逮捕令。庫勞及其同夥拒捕，引發短暫交火，導致庫勞當場死亡。

村民們稱，當士兵們從兩個方向逼近並用突擊步槍射中庫勞後，他的四名同夥迅速逃離。

第12大區古達描島省各城鎮，以及相鄰的邦薩摩洛區南馬銀蘭德省（Maguindanao del Sur）和北馬銀蘭德省（Maguindanao del Norte）的地方行政官員表示，庫勞因涉及超過20宗備受矚目的刑事案件而被通緝，包括多宗謀殺、惡意縱火和勒索案，這些案件在不同法院待審。

庫勞也是製造簡易爆炸裝置的知名專家，他使用硝酸銨或氯酸鉀作為炸藥，並裝配可通過手機遠程引爆的裝置。

代客進口海空聯運，菲律賓專線專業

台北 * 香港 * 新加坡 * 大陸 * 馬來西亞

交貨迅速；收費公道；服務周到

請與總公司聯絡

馬尼拉聯絡處（總公司）

Celine Global Logistics Inc.

C.A. Express Freight Services

Tel. Nos: 8551-5405 to 07

直屬公司：台北，香港

新加坡，馬來西亞，廣州，廈門，上海，專屬理貨公司

請指明菲律賓先領指定貨

FOR RENT

Newly Renovated Warehouse now available in San Nicolas District. Located in stand alone Property with total floor area of 180sqm. Contact us at 09178031553 for Viewing schedule.



微信搜一搜

菲商網