

# 國際保育通訊 季刊



2014 年 4 月號



行政院農業委員會林務局  
FORESTRY BUREAU C.O.A.



⇒ **本季保育要事**

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 國際保育通訊季刊

2014年4月號 (中文號)

### 本季保育要事

本季保育要事	1
日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚	2
西非獅群面臨滅絕危機	5
生態危機-掠食者的消失	8
香港焚燒象牙違禁品	10
新物種的發現-深海潛水鯨	12
美國禁止象牙商業交易	15
禁止非法野生動物貿易宣言	18
亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊	21
聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動	25
關於國際保育通訊季刊	28



本季保育要事

⇒ **日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚**

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

探索新聞《Discovery News》，2014年1月6日

王名誼 譯、劉奇璋 審定



圖表 1 小鬚鯨。作者：柯鴻圖。資料來源：臺灣生命大百科。

根據反對捕鯨活動團體「海洋守護者」表示，他們已鎖定一艘日本漁船「日新丸」，並握有證據顯示對方在海洋保護區中屠殺了4隻鯨魚，目前「海洋守護者」是使用驅趕及魚叉干擾在保護區中另外5艘日本漁船，阻擋對方捕殺鯨魚。

「海洋守護者」日前公布影片及照片顯示在日船「日新丸」的甲板上有3隻小鬚鯨，而當「海洋守護者」的直升機從「日新丸」漁船上空經過時，看見正在被宰殺分解的第4隻鯨魚，推測應該也是小鬚鯨。

「海洋守護者」澳洲分部負責人鮑伯·布朗發言說：當初日「日新丸」是在南極洲的羅斯屬地被發現的，這片海域屬於紐西蘭領海及鯨魚保護區，日籍漁船「日新丸」在這邊出現已嚴重違反國際法。在船上我們發現有3隻完整的小鬚鯨，與已經被切割成小塊的第4隻小鬚鯨，甲板



本季保育要事

## ⇒ 日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

上到處都是血跡，鯨魚肉四散、內臟都被丟到海中，這是一個血腥又兇殘的場面，根本不應該存在現在這個世界。

1994年國際捕鯨委員會通過禁止在海洋保護區內進行商業捕鯨，但日本常藉由科學研究的名義在保護區內獵殺鯨魚。

紐西蘭外交部長 麥卡利 否認日籍「日新丸」是在領海內追捕鯨魚，他宣稱該處水域為國際水域。紐西蘭政府也不斷的呼籲日本停止捕鯨行為。

根據日本水產廳及外交部表示，捕殺鯨魚的行動是日本與國際捕鯨委員會合作的計畫，主要為科學研究捕鯨，並非暴力或是鑽法律漏洞，科學研究的捕鯨行為是合法的。

對此，鮑伯·布朗 反駁說：使用手榴彈、尖魚叉獵捕鯨魚，不但非法而且也不人道，並宣示「海洋守護者」會盡全力去阻止日本濫殺鯨魚。布朗也希望澳洲跟紐西蘭政府可以為此做出行動。

布朗認為：日本捕鯨船的行為並非科學而是屠殺，他希望坎培拉跟惠靈頓政府可以有魄力去制止日本屠殺鯨魚。為此，澳洲尋求國際法庭對日本捕鯨船的行為做出裁決，澳大利亞環境部長格雷格·亨特表示：澳洲政府反對捕鯨行為是眾所周知，並希望國際法庭將很快作出裁決。

在等待判決期間，亨特表示坎培拉將會派出噴射機去巡視保護區並監測「海洋守護者」與日本漁船的動向，澳洲政府已經明確的表示出希望大家可以遵守海上法律。





本季保育要事

⇒ **日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚**

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

上個月「海洋守護者」離開澳洲去進行第十屆干擾日本捕鯨船行動，他們出動了3艘船，尾隨並從中打斷日本捕鯨作業。

海洋守護者與日本捕鯨船的衝突不斷，在2010年間，一場衝突造成海洋守護者「安以軒吉爾號」沉沒。

相關新聞連結：

日本在公海的捕鯨行為

<http://news.discovery.com/earth/oceans/japans-whaling-industry-assailed-from-inside-and-out-130206.htm>



圖表 2 照片出處(Photo of dead minke whale on the deck of whaling factory ship "Nisshin Maru" by Kieran Mulvaney)

<http://news.discovery.com/earth/oceans/japans-whaling-industry-assailed-from-inside-and-out-130206.htm>

新聞資料來源：

<http://news.discovery.com/animals/whales-dolphins/japanese-slaughtering-whales-in-ocean-sanctuary-140106.htm>



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

⇒ **西非獅群面臨滅絕危機**

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 西非獅群面臨滅絕危機

生活科學《Livescience》· 2014 年 1 月 8 日

王名誼 譯、劉奇璋 審定



圖表 3 照片出處 (Credit: Douglas Main)

<http://i.livescience.com/images/i/000/059/792/original/cubs-and-mom.jpg?1385575264>

根據新的研究指出，西非獅群有滅絕的可能。

目前在西非成獅不到 250 隻，數量不及歷史紀錄以來的百分之一。

根據最新期刊 PLOS ONE 研究報告指出，如果沒有外在的幫助下，5 年內將有 3/4 的獅群會消失，其中一位研究人員 飛利浦·亨舍爾 指出，在數量不斷減少的影響下，最終只會剩下一個獅群。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

⇒ 西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 生存受到威脅的大貓

有著王者風範的獅子，曾經數量多到橫跨整個西非。隨著人類開墾荒地、獵捕，不斷的威脅到獅子的生存空間，造成獅子的數量直線下滑。

亨舍爾 說：西非政府認為野生動物旅遊跟研究機構是無法賺取大量的金錢，因此不願意花大錢資助獅子保育計畫。

亨舍爾 指出大多數的國際研究組織就像野生動物旅遊的遊客一樣，集中在東非跟南非，這意味著在過去的數十年中，西非的獅群自生自滅沒有監控。

為了彌補獅群數量資料的缺乏，2006年10月到2012年5月，亨舍爾與同事進行一場大規模調查。研究中，利用遙控攝影機，採訪當地人及計算獅群留下的足跡，並估計獅群數量。在去年的研究中發現獅群正在不斷的減少當中。

目前在西非成獅與幼獅將近400頭，通常這樣數量的獅子會有將近21個居住地，但事實上卻只有4個。獅群居住地被侷限在塞內加爾、尼日利亞、貝寧、尼日爾和布基納法索的邊界地區。

這些被孤立起來的獅群，除了面臨居住地跟食物減少的威脅之外，近親繁殖造成的遺傳變異也是一大隱憂。

亨舍爾表示，被孤立起來的獅群中，公獅可以選擇不同母獅的機會較少，這樣的情形往往變成近親交配，並產下有缺陷的後代，這樣情況下的產生的後代公獅往往都有較低的精子數及精子異常數較高，造成不易繁殖出下一代的後果。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

⇒ **西非獅群面臨滅絕危機**

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

亨舍爾表示，為了不讓獅子在非洲滅絕，各國政府及環保組織應該要增加保護區的預算及人員，並應防止人類獵殺獅子及獅子的獵物。

根據國際自然保護聯盟指出，西洲獅群並非不同於其他獅群，因此只能算是地區性瀕危。但是在最新的研究中，西非獅的基因型式與其他非洲獅不同，在親緣關係上顯與北非的巴巴里獅跟印度的亞洲獅較為相似。

從遺傳親緣關係上的發現，加上獅群數量不斷的減少，亨舍爾表示，應將西非獅列為極度瀕危的亞種而非地區性瀕危物種。

新聞資料來源：

<http://www.livescience.com/42424-west-african-lions-face-extinction.html>







本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

⇒生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 生態危機-掠食者的消失

英國衛報《theguardian》· 2014年1月10日

王名誼 譯、劉奇璋 審定



圖表 4 澳洲野狗可以有效控制袋鼠與狐狸的數量，這表示可以讓草原不被過度啃食，也能保有更多的小型原生種動物。(照片引用於 ARKIVE

<http://www.arkive.org/dingo/canis-lupus-dingo/image-G16657.html>)

科學家警告，生態系統中大型肉食動物如澳洲野狗的消失，對環境所造成的危害將跟氣候變遷一樣嚴重。

來自澳洲、美國及歐洲的生態學家團隊指出，200多年來，人類過度獵殺大型食肉動物，造成食物鏈失去平衡。失去掠食者的草食動物大量繁殖，造成草原裸露，研究中指出，大型掠食者在自然環境中是扮演著不可或缺的角色。

以澳洲野狗為例，在澳洲為了杜絕野狗獵殺羊群、與家犬交配的情況發生，在澳洲東部跟南部都有撲殺野狗的行動。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

⇒生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

這個研究的共同作者 邁克博士表示，研究中發現原有澳洲野狗分佈的地區，出現了更多本土小型動物，這是因為野狗會抑制狐狸的數量，野狗也會撲殺袋鼠。失去了澳洲野狗代表著會有更多的袋鼠，引發的結果就像是過度放牧，養分會從土壤中流失，也會讓土地沙漠化的機會提高，雖然澳洲野狗太多對袋鼠來說也不是好事，但從這邊可以知道野狗在生態系統中扮演著極為重要的角色。

袋鼠數量過多已經對澳洲的農夫造成困擾，袋鼠常會在好的放牧草地上覓食，農夫甚至認為羅斯河熱疫情是袋鼠傳播的疾病。

另一個研究指出，將野狼重新引入黃石公園，不但降低鹿的量，也讓公園裡的植物有了生存的空間，不但如此，野鹿數量過多，也是造成萊姆病在美國蔓延的一種傳染途徑，失去過多的植物也會造成碳元素從環境中流失。

西非是另一個很好的例子，那裡人們將獅子跟豹獵殺殆盡，卻造成狒狒大量繁殖。小孩甚至不能上學，就為了顧好田裡的莊稼不被狒狒破壞。

邁克博士表示，不管如何，我們需要找一個方式是可以跟掠食動物和平共處，雖然很不容易，但掠食動物在生態系統中真的占有很重要的角色。

以澳洲野狗為例，我們需要找一個地方可以讓野狗生活又不會干擾到人類，在放牧的範圍，我們需要了解他們衝擊，並想出一個方式，像是利用守衛犬，這樣就不需要殺掉澳洲野狗了。

新聞資料來源：

<http://www.theguardian.com/environment/2014/jan/10/rapid-loss-of-top-predators-a-major-environmental-threat>



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

⇒ **香港焚燒象牙違禁品**

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 香港焚燒象牙違禁品

路透社《Reuter》· 2014年1月23日

王名誼 譯、劉奇璋 審定



圖表 5 香港將分批燒毀處至二十八噸象牙。照片出處:昔日太陽電子報([http://the-sun.on.cc/cnt/news/20140516/00407\\_069.html](http://the-sun.on.cc/cnt/news/20140516/00407_069.html))

香港政府決定銷毀 95% 的沒收象牙違禁品，表明香港絕不會販售這些違法象牙。

世界野生動物基金會認為中國是收購象牙的最大市場，而香港因為地理因素的關係，一直都是非法象牙主要的轉運點。





本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

⇒ **香港焚燒象牙違禁品**

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

瀕危物種諮詢小組主 Paul Shin 說，現有 29.6 萬噸的象牙中會有 28 萬噸將被香港當局焚燒掉。預計需費時兩年完成，目前所有的象牙都被收藏在 4 個秘密地點，每個地點都配有保全跟監視系統保護象牙。

目前香港政府及專家們都同意焚燒的決定，並希望其他國家跟進，用此行動來保護大象，未被焚燒的 1 噸象牙將被用在執法與教育用途上。

香港農漁保育部門的人員表示，焚燒象牙的行動，其實不止香港在做，許多國家包括中國都有做過。

香港的焚燒象牙行動，發生在中國首次公開摧毀 6.2 噸象牙的一周後，但後續執法力度的不夠讓國際專家們質疑大陸決定杜絕走私行動的決心。

中國對象牙的需求越來越大，主要的用在裝飾上，在中藥上的應用也是造成非洲盜獵日漸猖獗的主因之一。

根據瀕危野生動植物國際貿易公約 ( CITES ) 監測計畫顯示，在 2012 年，約有 22,000 隻大象被非法獵殺，現在非洲象數量大約在 240,000~650,000 之間。

美國去年也銷毀 6 噸的象牙，菲律賓、肯亞和加蓬等國也曾經銷毀沒入的走私象牙。

由於大象族群的下降，從二十世紀中的百萬隻，減少至 1980 年末的六十萬隻，因此象牙的國際貿易於 1989 年後完全禁止。

新聞資料來源：

<http://www.reuters.com/article/2014/01/23/hongkong-ivory-id-USL3N0KX35820140123>





本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

⇒ **新物種的發現-深海潛水鯨**

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 新物種的發現-深海潛水鯨

探索新聞《Discovery news》，2014年2月06日

王名誼 譯、劉奇璋 審定

ARKive  
www.arkive.org



圖表 6 布氏中喙鯨 是與新種喙鯨最相近的種類。 照片出處: ARKive

(<http://www.arkive.org/blainvilles-beaked-whale/mesoplodon-densirostris/image-G23830.html>)

過去的 50 年來生物學家一再發現一種新種的喙鯨，但到目前為止，還未有人親眼見到活著的個體。科學家將這種鯨魚命名為 *Mesoplodon hotaula*，是由 7 隻個體所描述而來，這 7 隻個體陸續被沖上印度與太平洋熱帶島嶼上。

第一隻被發現的 *Mesoplodon hotaula* 是在 1963 年斯里蘭卡的沙灘上，長度為 4.3 公尺，雌性。一開始 *Mesoplodon hotaula* 被認為是一個新種鯨魚，但是隨後分類學家又認為這隻擱淺的鯨魚是一個已知種「銀杏齒鯨」。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

⇒ **新物種的發現-深海潛水鯨**

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

而後，在基里巴斯、巴爾米拉環礁、馬爾地夫及賽什爾陸續都有 *Mesoplodon hotaula* 擱淺發現，經過基因分析及身體形質特徵檢查證實 *Mesoplodon hotaula* 不同於其他的喙鯨，是一種新種鯨魚。新種描述文章刊登於「海洋哺乳動物科學期刊(The Journal Marine Mammal Science)」。



圖表 7 2009年一隻雄性新種喙鯨在塞什爾的德羅什島被沖上岸。(照片來源:<http://www.iflscience.com/plants-and-animals/rare-species-deep-diving-whale-discovered>)(Credit:Lisa Thompson)

儘管喙鯨的活動範圍從赤道到極地，但對於喙鯨的研究少之又少。

喙鯨可以從大陸海棚游向深海，是地球上最會潛水的動物之一。實驗生物學期刊 (The Journal of Experimental Biology) 曾刊登，科學家記錄到柯氏喙鯨可以潛水到 1,888 公尺深，在海裡潛水可長達 85 分鐘。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

⇒ **新物種的發現-深海潛水鯨**

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

發現新種喙鯨的新南威爾斯大學梅雷爾博士表示，喙鯨可以長時間潛水，再加上數量不多，所以極少被人看見。

新聞資料來源：

<http://news.discovery.com/animals/whales-dolphins/new-deep-diving-whale-discovered-140216.htm>





本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

⇒ **美國禁止象牙商業交易**

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 美國禁止象牙商業交易

探索新聞《Discovery news》，2014年2月11日

王名誼 譯、劉奇璋 審定



圖表 8 2013年11月14日，美國總統歐巴馬下令銷毀象牙與產製品，以期有效阻止非法野生動物捕捉。(照片出處：

[HTTP://WWW.DENVERPOST.COM/ENVIRONMENT/CI\\_24527000/U-S-IVORY-CRUSH-SPURS-FIGHT-SAVE-ELEPHANTS](http://www.denverpost.com/environment/ci_24527000/u-s-ivory-crush-spurs-fight-save-elephants)) (PHOTOGRAPH BY JOE AMON, THE DENVER POST, GETTY)

美國政府在本週二(2014, 2/11)決定全面禁止象牙貿易，希望幫助非洲國家阻止日益猖獗的野生動物盜獵者現象。

白宮的這項政策聲明，除了古董級象牙及一些特殊物品外，其他的非洲象牙的商業輸入，包含骨董物品以及所有的輸出都一律禁止。





本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

⇒ **美國禁止象牙商業交易**

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

非法的象牙與犀牛角貿易集中在亞洲及中東地區，主要是用在傳統醫學及飾品上。在非洲，近幾年的盜獵越來越猖獗，除了盜獵犀牛角外，盜獵象牙的數量也是急遽攀升。

白宮在聲明中指出，這項禁止令是為了確保美國不會成為非洲野生象數量下滑的幫兇的最好方式。

聯邦政府和其相關機構將立即採取行動，並說明古董的定義。古董的認定，第一個條件是象牙品必須超過 100 年歷史，並符合瀕危物種法的其他條件。

進出口商與賣家必須提出證明文件，舉證這些物品合乎標準。

其他規定包括限制每人每年在非洲參加非洲象授獵後可進口的象牙隻數為二隻。銷毀象牙也是另一種新興而重要打擊野生動物非法貿易的國際策略。

去年美國總統歐巴馬前往坦桑尼亞簽署一項行政命令，將動用 1,000 萬美金，計畫減少非洲的象牙貿易。這計畫將成立了一個專責機構，打擊象牙非法貿易，預估每年將花費 700-1000 萬美金。

白宮表示，美國將繼續帶領全球保護全世界最具指標性動物，為後代子孫保護美麗地球的自然資源。

美國一位高級官員表示，不管是合法或非法，美國是世界最大的野生動物貿易市場之一。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

⇒ 美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

一位官員告訴會場所有記者，許多野生動物的產製品包括象牙，會流進或流經美國市場，因此我們有責任跟義務要制止所有的非法交易。

另一位官員表示：根據禁令，合法擁有的象牙製品的人，可以贈與的方式傳給小孩，但不可以合法販售。我們現在面臨到的問題是犀牛角的價值已經超過等重的黃金，而象牙已經到一磅 1500 美元的高價。

“因此，我們認為徹底禁止象牙與犀牛角的國內貿易，可以幫助我們有效的執法，並宣示美國的領導地位。”

“如果我們沒有先以身作則，我們是沒辦法要求其他國家做出一樣的決定。”

根據統計，目前非洲已經剩不到 50 萬頭大象，估計每年被非法盜獵的大象多達 35,000 頭以上。”

新聞資料來源：

<http://news.discovery.com/animals/endangered-species/us-bans-commercial-ivory-trade-140211.htm>





本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機 - 掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現 - 深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

⇒ **禁止非法野生動物貿易  
宣言**

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 禁止非法野生動物貿易宣言

BBC 新聞《BBC news》· 2014 年 2 月 13 日

王名誼 譯、劉奇璋 審定



圖表 9 許多保育團體，希望將所有庫存的象牙銷毀。(照片出處:路透社)

世界各國政府投票決定執行打擊非法野生動物貿易行動。在倫敦的卡斯特豪斯酒店，來自 46 個不同國家及 11 個聯合國機構代表，聯合簽署了「倫敦宣言」。

宣言大綱包括禁止野生動物盜獵行為，各國政府同意將盜獵行為視為重罪。每年非法野生動植物貿易約為 190 億美金。「倫敦宣言」中，必須優先調查犯罪組織與其連結。46 個國家也要跨國合作，制定法律及監控管理。

每年都有無數的犀牛、大象與老虎被獵殺，使得這些動物面臨絕種的危機。

雖然大多數的盜獵都是在非洲發生，但貿易需求大多是在亞洲，以犀牛角來說，除了可以用在傳統醫學上，也是財富地位的象徵。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

⇒ **禁止非法野生動物貿易  
宣言**

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

英國外交部長在會議上發言說，非法野生動物貿易是一個全球性的問題，這也是為什麼今天我們聚集在這裡的原因。在還沒太遲前，我們必須向世界展示我們解決問題的決心。

宣言包括下列行動：

- 1 在聯合國公約內，對於非法野生動物貿易的跨國犯罪集團一律處以重罪。
- 2 嚴格執行非法野生動物貿易政策，尤其是有關野生動物犯罪的貪污與洗錢的問題。
- 3 增加法律條例，並加強執法。
- 4 成立野生動物犯罪專責機構。
- 5 支持各國政府銷毀野生動物產製品。
- 6 抵制仍使用任何瀕危物種的產製品的國家。

保育人士為此消息感到高興，但也希望各國政府可以越快採取行動越好。

英國世界自然基金會的物種首席顧問希瑟·佐爾說：各國政府今天在這邊簽訂倫敦宣言，是要傳達出一個強烈的訊息，盜獵野生動物是一個非常嚴重的罪行，我們必須要想盡辦法阻止。

“這種貿易行為不但影響到物種的族群，也威脅到保育員的生命，阻礙國家經濟發展，也影響了社會的安定性。”

野生動物保育協會代表羅賓遜博士表示，非法野生動物貿易代表著資金充足及武裝齊全，「倫敦宣言」是希望政府可以打擊這些犯罪集團，更進一步希望政府可以瓦解掉整個供應鏈。





本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

⇒ **禁止非法野生動物貿易  
宣言**

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

波札那總統在會議上表示，他會將該國象牙庫存收好，不會流通到市面上。

包括波札那共和國、查德共和國、加彭、坦尚尼亞聯合共和國等四國也做出至少 10 年內，將停止象牙貿易，作為保護大象計畫的一個貢獻。

自 1989 年起，瀕危野生動植物國際貿易公約 (CITES) 已經禁止象牙貿易，只有一些狀態許可庫存象牙的買賣。

在 1999 年瀕危野生動植物國際貿易公約組織批准辛巴威、波札那、奈米比亞等國將庫存象牙販售至日本。在 2008 年，奈米比亞、波札那、南非與辛巴威將庫存象牙出售給中國與日本的買者。

做出 10 年承諾的 4 個非洲國家表示，他們將會堅持住 10 年的承諾，不會要求取得許可販售象牙。

新聞資料來源：

<http://www.bbc.co.uk/news/science-environment-26172179>



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機 - 掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現 - 深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

⇒ **亞洲鮑魚熱對南非海產  
的衝擊**

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

## 亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

路透社《Reuters》2014年3月26日

王名誼 譯、劉奇璋 審定



圖表 10 從盜採嫌疑犯取得的一袋乾鮑魚。(照片參考來原:路透社)

(<http://www.reuters.com/news/picture/2014/03/26/asias-abalone-fever-feared-wiping-out-th?articleId=USBREA2P0E820140326>)

光天化日之下，一群盜獵者偷偷潛入冰冷的南非海洋保護區，無懼被鯊魚攻擊，尋找白色黃金—鮑魚，盜獵者不斷的在岩石中搜尋著鮑魚的蹤跡，以滿足亞洲市場對鮑魚永無止盡的需求。

盜獵是讓物種滅絕的一大幫兇，為了豐厚的利潤，更無懼被海巡人員逮捕或是被鯊魚攻擊，這些危險早就拋諸腦後。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

⇒亞洲鮑魚熱對南非海產  
的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

一位當地漁民史帝芬在水中機警注意快艇上的巡邏員，這些巡邏快艇會注意任何出海的船。他說：我們現在沒有抓到很多鮑魚，不過晚上我們會再坐船出海一次。

在香港及大陸的高級餐廳，鮑魚被稱為白色黃金。在南非黑市鮑魚可賣到每公斤 4500 蘭特約 420 美金，在亞洲可賣將近 3 倍價錢。

其實，鮑魚生活在較冷的海域，包括紐西蘭、澳洲、日本和美國西海岸都有發現其蹤跡，但南非的品質公認是最好的。

在這裡，偷採鮑魚的漁民每公斤只能賣到 300 蘭特，但對貧窮的漁民來說仍是個好價錢。在當地，鮑魚往往都是出售換現金或是換取安非他命，這對南非濫用毒品的問題無疑是雪上加霜。

史帝芬說：今晚我們預計可以採到 50~60 公斤，運氣好一點的話說不定可以有 100 公斤。這些採集需要穿著濕式潛水衣，在水面下兩個小時的挖掘。就如同其他採訪的故事，他要求不能說出他的全名。

位於開普敦東方 20 公里處的豪特灣有一個鐵木造的棚屋，史帝芬從這出發。出海前，他必須揹著沉重的潛水裝備，跋涉過一個有蛇出沒的陡坡，在到達目的地海豹島時，還需要先搜尋看看有沒有海巡人員跟鯊魚才能下水。

在南非只有少數的漁民有執照可以捕捉鮑魚，法律上對於盜獵者的處罰是非常嚴厲的，另一位漁民里昂表示，我們偷採鮑魚都只是為了要活下去，我們需要買食物、繳學費，一切都是為了生活。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

⇒亞洲鮑魚熱對南非海產  
的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

被偷抓上岸的鮑魚會先去殼再乾燥，或是冷凍之後再偷運出去。

由海關人員截獲的貨物中發現，鮑魚常被藏匿成塑料顆粒或是藏在沙丁魚中，並發現大陸黑幫三合會參與其中。

隸屬南非警察菁英老鷹偵察隊的莉莎表示，“除了了解大陸黑幫的參與，但更需要找出躲在黑幫後面的富商才是破案關鍵。”

在2010年，警方查獲有人在非法走私南非小龍蝦，但對於其首腦，一位叫冉偉的中國人卻一直抓不到，國際刑警隊對冉偉發出通緝令，並稱對方是有史以來最厲害的罪犯。

打擊犯罪往往要收集罪犯的情報，也需要一點點的運氣，目前收集到的情報已經足夠讓警方往前一大步，根據現有的錄影證據，警方確定盜獵地點在赫曼努斯，並鎖定一位綽號叫「玩命關頭」的司機，這位司機因為擅長從警方的追捕中脫逃而得名。

警方估計犯罪集團從司機到買家至少有30個會員，在過去的3年來，警方至少逮捕了100位嫌疑犯，調查人員說這是第一次有公司國外資產被列為調查目標，而敲詐、勒索、洗錢和盜獵行為最高可處以25年有期徒刑。

莉莎告訴路透社記者說，我們一直在試著把犯罪集團的首腦抓起來，但是在盜採鮑魚這一塊，有太多的犯罪集團參與其中，抓也抓不完。





本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

⇒亞洲鮑魚熱對南非海產  
的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

其中有一個案例是，有一個盜獵集團在 5 個月內採了 55 噸的鮑魚並將鮑魚藏在沿海的廢棄工廠，警察在工廠搜查時抓到 3 名嫌疑犯。

另一個案子是，一個犯罪集團寄了 10 箱的走私鮑魚，其中兩箱在香港被攔截下來，有一箱根據估計價值為 350 萬美金。

### 絕種危機

在日本、澳洲、紐西蘭、墨西哥、阿曼及南非都需要執照來捕捉鮑魚，並有規定一年不可捕撈超過 150 噸。

然而，根據野生動物貿易監控小組(TRAFFIC)估計，在 2012 年，非法捕撈的鮑魚已經超過 1,700 噸，遠遠超過規定的數量。各國政府正在思考要全面禁止捕撈鮑魚以防止鮑魚絕種。

一位政府官員表示，我們早就已經達到規定的數量，如果我們繼續這樣下去，鮑魚遲早會從大自然中絕種。

新聞資料來源：

<http://www.reuters.com/article/2014/03/26/us-safrica-abalone-idUSBREA2P0E820140326>



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

⇒ **聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動**

關於國際保育通訊季刊

## 聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

探索新聞《Discovery news》2014年3月31日

王名誼 譯、劉奇璋 審定



圖表 11 拍攝於南極海育，日本漁船「日新丸」艙板上的遭受捕捉的鯨魚。(照片出處：綠色和平組織 Kate Davison)

聯合國最高法庭在周一(2014年3月31日)做出判決，要求日本停止每年在南極的例行捕鯨行為，並指出日本捕鯨並不是為了科學研究，而是一般的商業捕鯨行為。

在國際法庭中，最高法官彼得·湯卡表示，日本必須撤銷有關JARPA的研究計畫，並且取消所有的許可證。

與2010年的案例相似，國際法庭要求日本結束在南大洋的捕鯨行為，湯卡表明日本授權的許可證根本就不是為了科學研究，也沒有證據證明日本研究計畫的設計跟實



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

⇒ 聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動

關於國際保育通訊季刊

施是符合科學研究的。

在 1986 年，挪威與冰島在國際捕鯨委員會的堅持下停止了商業捕鯨，但日本仍堅持其計劃的科學性堅持捕鯨，但同時也承認所獵捕的鯨魚肉都是運回日本食用。

東京被指控，從 1986 年禁止捕鯨以來，一直打著科學研究的稱號，利用法律漏洞從事商業捕鯨之實。

保育團體為法庭做出的判決感到興奮，日本當局表示深感失望，但會尊重判決。

日本代表鶴岡浩二在法庭外告訴記者，身為一個有法治的國家，日本將會遵從法律的判決。

澳洲律師比爾對此判決感到高興，並表示希望此決定不會影響兩國之間的友情。他說：今天法院這個決定非常的重要，解決了之前的法律糾紛，並為合法與不合法之間劃下一條界線。

澳洲政府表示，從 1988 年以來，日本以科學研究的名目屠殺了不下 10,000 隻鯨魚，並讓亞洲國家與國際保育團體形成對立，這些保育團體的責任與義務就是保護海洋哺乳動物與其環境。

一位著名的鯨豚保育團體「海洋守護者」成員 皮特·貝休恩，曾因抗議行動在日本服刑 5 個月，在判決出來後打破沉默說“今天是正義的一天。”

世界動物保護協會主席克萊爾·貝絲說：法院的判決傳遞出一個明確的訊息給各國政府，野生動物已經無法長期的利用，現在必須受到最高規格的保護。現在全世界都在關注日本會不會尊重這個決定。



本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

⇒ **聯合國法庭下令日本停止南極捕鯨活動**

關於國際保育通訊季刊

環境調查署的克萊爾·佩里說這個判決“讓日本所稱的科學研究捕鯨爭議，可以一勞永逸的停息”

“接下來，我們要開始關注日本在北太平洋用同樣的科學名義捕鯨，他們獲准一年可以獵捕超過 500 隻鯨魚，這在國際法庭上也是同被嚴厲譴責。”

日本表示他們的科學研究是在研究鯨魚狩獵時的活動力，國際法庭認為這樣的研究不需要屠殺鯨魚，或是屠殺的數量不需要這麼多。

日本也強調，吃鯨魚肉一直是日本的傳統，他們絕不會停止食用跟獵殺鯨魚。

去年 4 月，因為「海洋守護者」的破壞活動，使日本在南大洋的捕鯨量創歷史新低。

國際法庭是在 1945 年成立，主要是為了裁決各國之間的紛爭，是聯合國最高的司法機構，也是聯合國 5 個不設置在紐約的主要機構之一。

新聞資料來源：

<http://news.discovery.com/animals/endangered-species/un-court-orders-japan-to-end-antarctic-whale-hunt-140331.htm>





## 國際保育通訊季刊

本季保育要事

日本在海洋保護區非法屠殺鯨魚

西非獅群面臨滅絕危機

生態危機-掠食者的消失

香港焚燒象牙違禁品

新物種的發現-深海潛水鯨

美國禁止象牙商業交易

禁止非法野生動物貿易宣言

亞洲鮑魚熱對南非海產的衝擊

聯合國法庭下令日本停止南極  
捕鯨活動

⇒關於**國際保育通訊季刊**

策劃單位：行政院農業委員會林務局

發行單位：中華自然資源保育協會

發行人：王 穎

執行編輯：謝伯娟

發行地址：新北市板橋區大觀路二段 20 巷 11 號 3 樓

電話：02-23515441

服務信箱：cnrc007@gmail.com

林務局自然保育網：

<http://conservation.forest.gov.tw/mp.asp?mp=10>

