

## 台灣魚類資料庫近期工作



中央研究院生物多樣性研究中心

邵廣昭、\*林永昌、林欣樺

## 散佚在國外博物館的台灣魚類標本

1. American Museum of Natural History
2. Bernice P. Bishop Museum
3. California Academy of Sciences
4. The Gulf Coast Research Laboratory
5. Museum National D'Histoire Naturelle
6. Museu Oceanografico do Vale do Itajai
7. Natural History Museum, London (formerly British Museum)
8. Ichthyology Section, Department of Vertebrate Zoology,  
Swedish Museum of Natural History
9. Royal Ontario Museum
10. South African Institute for Aquatic Biodiversity (J.L.B. Smith  
Institute of Ichthyology)
11. SEAFDEC
12. Scripps Institution of Oceanography
13. Smithsonian Institution - Division of Fishes
14. Zoological Museum Hamburg
15. Zoological Museum University of Copenhagen
16. Kyoto University, Japan
17. Field Museum of Natural History Academy of Natural Sciences

http://fishdb.sinica.edu.tw/2001new/main1.asp

檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

臺灣魚類資料庫

分類系統表 從FishBase查詢此魚種

學名: *Parasbora moltrechti*

命名者: Regan, 1908 棲息深度: 0 - 5 公尺

中文名: 台灣副細鯽 有毒魚類: 否

科中文名: 鯉科 經濟性: 否

科號科名: F102 Cyprinidae 食用魚類: 是 大陸名: 台灣副細鯽

模式種產地: Lake Candidius, Taiwan 觀賞魚類: 是 俗名: 台灣白魚

世界分布: 台灣 台灣分布: 中部 [Q 分布概況](#)

最大體長: 8 cm 棲息環境: 淡水

同種異名:

參考文獻: 臺灣魚類誌(沈等, 1993); 臺灣淡水及河口魚類誌(陳及方, 1999) Arai, R. etc.1988 . Arai, R. etc.1988 .

典藏標本: ASIZP0065704 . ASIZP0065706 . ASIZP0065720 . ASIZP0065725 . ASIZP0065726 . ASIZP0801316 . ASIZP0801317 . ASIZP0801318 . ASIZP0801319 . ASIZP0801320 . ASIZP0911316 . ASIZP0911317 . ASIZP0911318 . ASIZP0911319 . ASIZP0911320 . BMNH1909.4.28.24-35 (Type) . NMNSF00262 . NMNSF00273 . NMNSF00287 . NMNSF01517 . NTUM00466 . SU23164 . [Q 採集地圖](#) [Q Google Map](#)

by: 魚類生態進化研究室

臺灣魚類資料庫 - Windows Internet Explorer

http://fishdb.sinica.edu.tw/2001new/main1.asp

檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

臺灣魚類資料庫

Fish Collection of the Natural History Museum, London (formerly British Museum) (collected from Taiwan)

標本號: BMNH1909.4.28.24-25 標本部位:

學名: *Parasbora moltrechti* 標本體長:

命名者: Regan, 1908 標本體重:

中文名: 台灣副細鯽 標本模式: Type

科號: F102(096) 保存溫度: 常溫

科名: Cyprinidae 標本尾數: 2

採集日期: 採集地點: Lake Candidius 採集方法:

採集深度: 採集者: Moltrecht 鑑定者:

發育階段: 保存方式:

採集經度: ° 採集緯度: ° [Q 採集地圖](#) [Q Google Map](#) [Q Google Earth](#)

資料輸入日期: 2008/1/8 最後更新日期: 2008/1/8 座標誤差: M

備註:

按我可以看大图!

◀ 回上一頁 回首頁 英文版

臺灣魚類資料庫 - Windows Internet Explorer

http://fishdb.sinica.edu.tw/2001new/main1.asp

檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

臺灣魚類資料庫

散佚在國外25個博物館的台灣魚類標本 4801筆

顯示：○一般標本 ○純酒精標本 ○冷凍標本

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 第1/161頁 每頁30筆 更新

標本號	科號	科名	學名	中文名	部位
ZMUCP92666.*	F237	Himantolophidae	<i>Himantolophus groenlandicus</i>	疏刺角鮫鱗	
ZMUCP921721.*	F235	Neoceratiidae	<i>Neoceratias sp.</i>	新角鮫鱗屬	
ZMUCP921367.*	F242	Ceratiidae	<i>Cryptosaras couesii</i>	密刺角鮫鱗	
ZMUCP771307-771315	F222	Ophidiidae	<i>Neobythites sivicola</i>	新鮫魚	
ZMUCP771306.*	F222	Ophidiidae	<i>Neobythites sivicola</i>	新鮫魚	
ZMUCP771291.*	F222	Ophidiidae	<i>Neobythites stigmatosus</i>	斑新鮫魚	
ZMUCP771147.*	F221	Carapidae	<i>Echiodon sp.</i>	底潛魚屬	
ZMUCP771098.*	F221	Carapidae	<i>Echiodon sp.</i>	底潛魚屬	
ZMUCP74138.*	F475	Scombridae	<i>Thunnus tonggol</i>	小黃鰹	
ZMUCP74128.*	F475	Scombridae	<i>Thunnus orientalis</i>	東方藍鰹	
ZMUCP74123.*	F475	Scombridae	<i>Thunnus orientalis</i>	東方藍鰹	
ZMUCP46741.*	F367	Bramidae	<i>Brama orcini</i>	小鱗烏魷	
ZMUCP46740.*	F367	Bramidae	<i>Brama orcini</i>	小鱗烏魷	
ZMUCP46732.*	F367	Bramidae	<i>Brama orcini</i>	小鱗烏魷	
ZMUCP46731.*	F367	Bramidae	<i>Brama orcini</i>	小鱗烏魷	
ZMUCP46730.*	F367	Bramidae	<i>Brama orcini</i>	小鱗烏魷	
ZMUCP46729.*	F367	Bramidae	<i>Brama orcini</i>	小鱗烏魷	
ZMUCP46728.*	F367	Bramidae	<i>Brama orcini</i>	小鱗烏魷	
ZMUCP46544.*	F367	Bramidae	<i>Brama dussumieri</i>	杜氏烏魷	

網際網路 100%

## 魚類學名詞中英對照

臺灣魚類資料庫 - Microsoft Internet Explorer

http://fishdb.sinica.edu.tw/2001new/main1.asp

魚類學相關名詞中英對照

請輸入關鍵字 搜尋

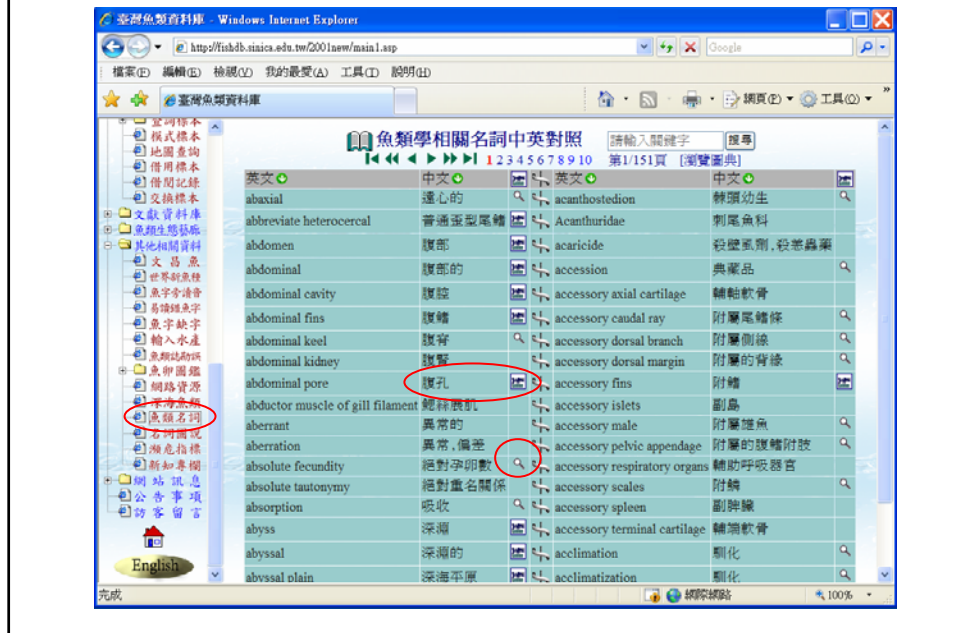
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 第1/131頁

英文	中文	英文	中文
abbreviate heterocercal	鰭單歪型魚	abyssal plain	深海平原
abdomen	腹部	abyssopelagic	深層的
abdominal	腹部的	Acanthopterygii	棘鰭魚類
abdominal cavity	腹腔	Acanthuridae	刺尾魚科
abdominal fins	腹部的鰭	acaricide	殺蟎藥劑, 殺恙蟲藥
abdominal kidney	腹腎	accession	增加物
abdominal pore	腹孔	accessory axial cartilage	輔軸軟骨
abductor muscle of gill filament	鰓絲展肌	accessory islets	副島
aberrant	異常的	accessory respiratory organs	輔助呼吸器官
aberration	異常, 偏差	accessory spleen	副脾臟
absolute fecundity	絕對孕卵數	accessory terminal cartilage	輔鰭軟骨
absolute tautonymy	絕對重名關係	acclimation	馴化
absorption	吸收	acellular bone	無骨細胞的骨
abyss	深淵	acentric	無著特點的
abyssal	深層的	acentrous	無椎型

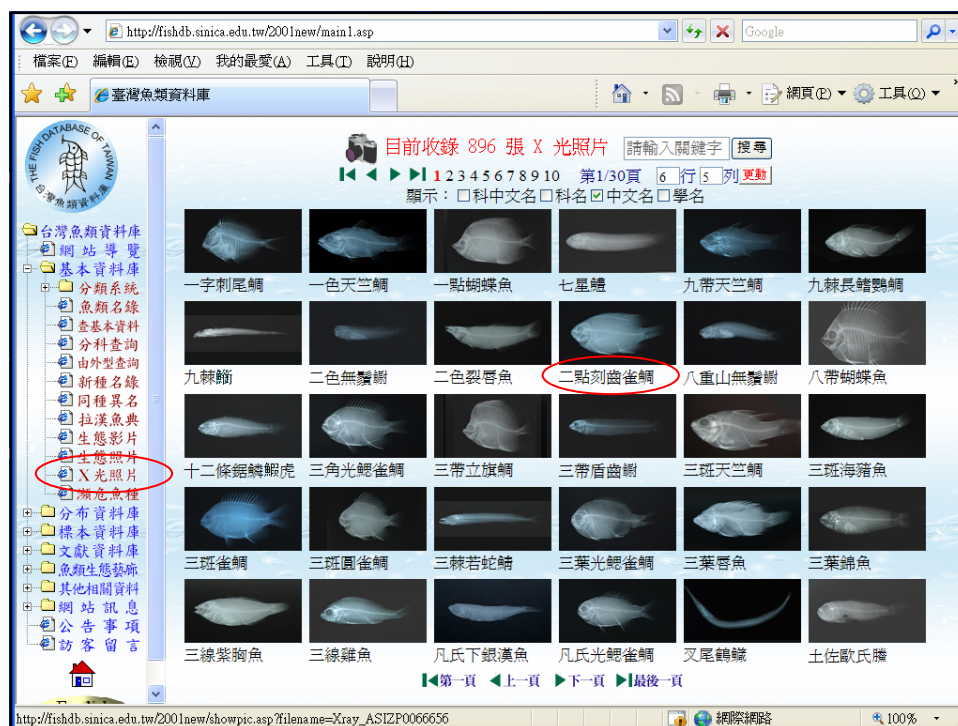
第一頁 110頁 上一頁 下一頁 10頁 最後一頁

完成 網際網路

## 魚類學名詞中英對照—新增名詞定義及圖解



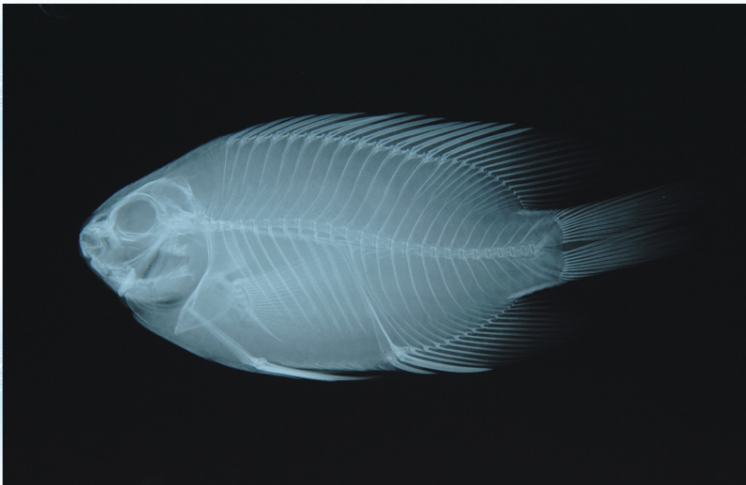




臺灣魚類資料庫

THE FISH DATABASE OF TAIWAN  
台灣魚類資料庫

*Chrysiptera biocellata* 二點刻齒雀鯛



拍攝者:	蔡正一	拍攝日期:	2007/10/1
鑑定者:	陳正平	鑑定日期:	
拍攝地點:	屏東, 萬里桐		
附註:	標本號: ASIZP0059105 X-Ray Photo 典藏標本		

◀ 回上一頁    ▶ 基本解說

臺灣魚類資料庫 - Windows Internet Explorer

http://fishdb.sinica.edu.tw/2001new/main1.asp

檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

★ ☆ 臺灣魚類資料庫

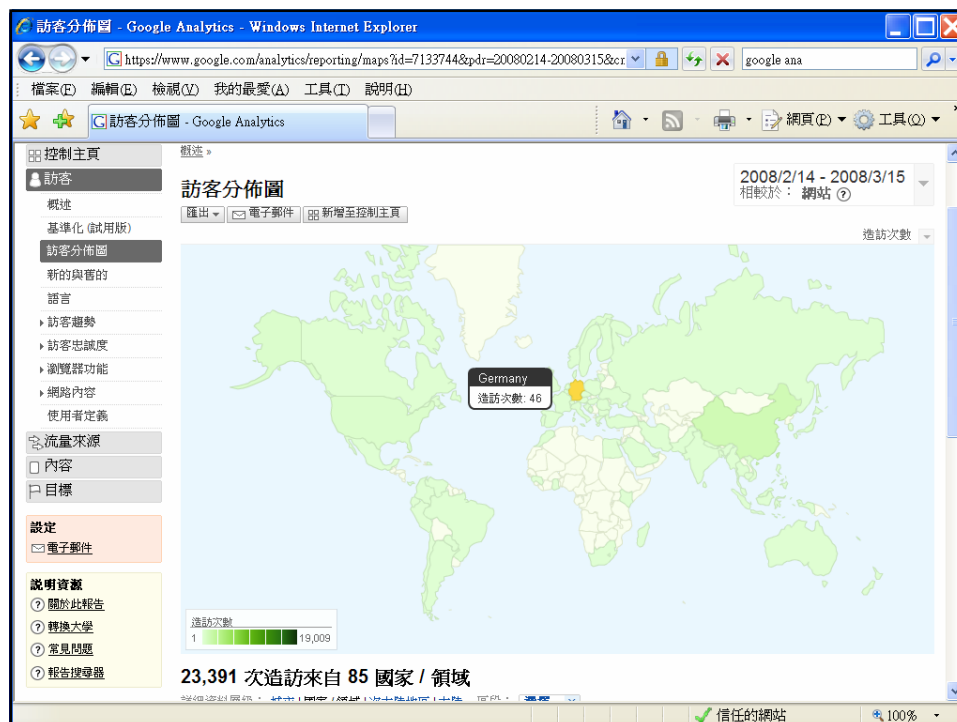
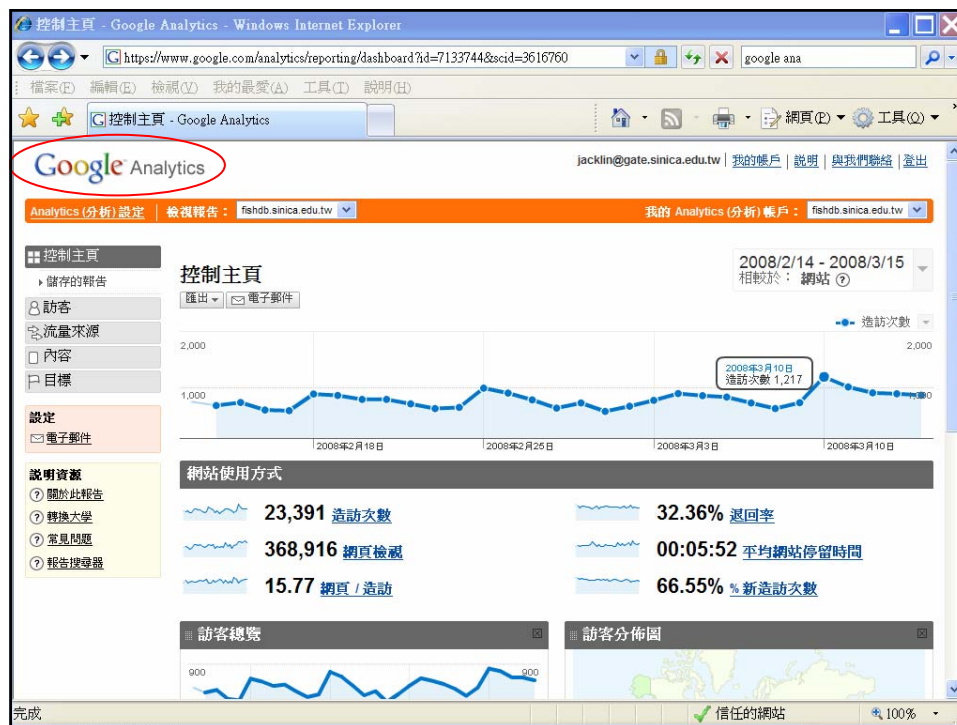
THE FISH DATABASE OF TAIWAN  
台灣魚類資料庫

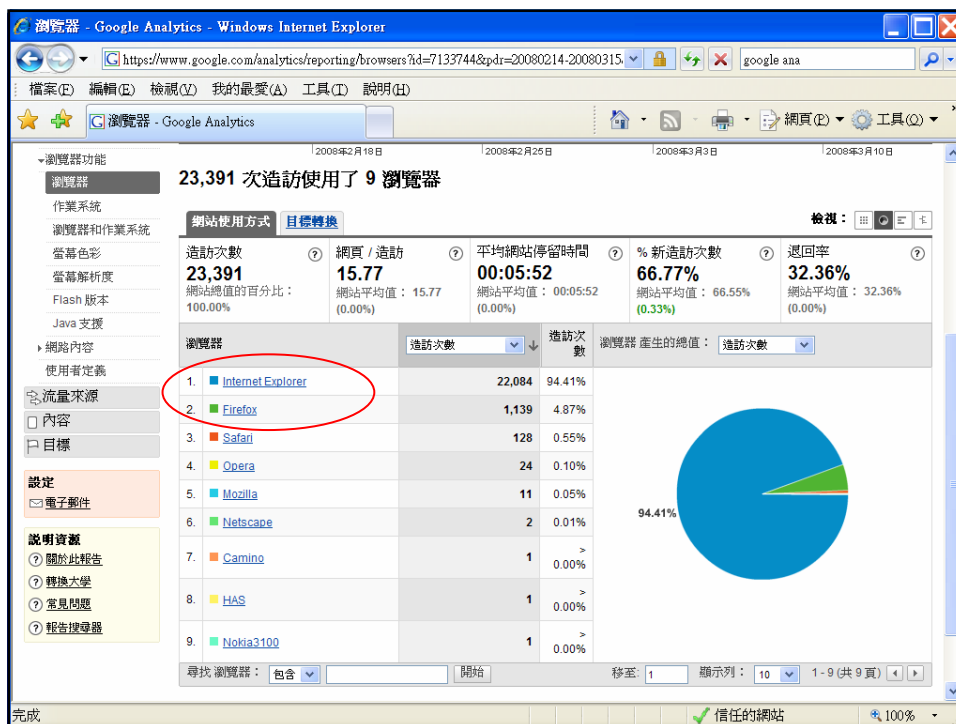
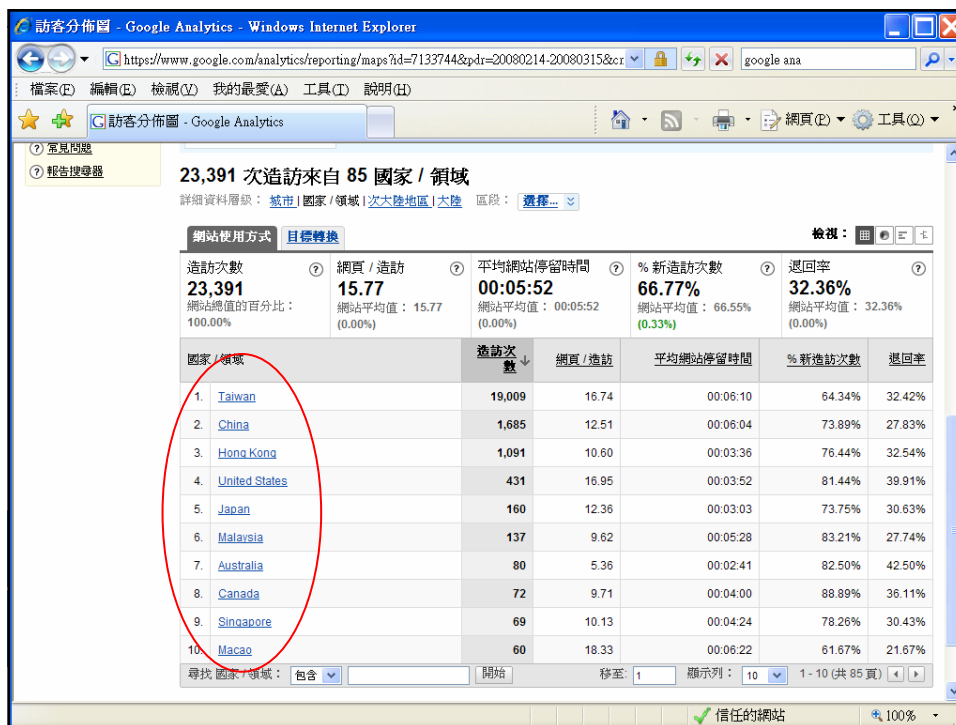
ASIZ Museum 中央研究院生物多樣性中心典藏魚類標本資料庫

標本號:	ASIZP0059105	標本部位:	全魚		
學名:	<i>Chrysiptera biocellata</i>	標本體長:			
命名者:	(Quoy et Gaimard, 1825)	標本體重:			
中文名:	二點刻齒雀鯛	標本模式:			
科號:	F411(389)	保存溫度:	常溫		
科名:	Pomacentridae	標本尾數:	7		
採集日期:	1985/10/8	採集地點:	屏東, 萬里桐	採集方法:	
採集深度:		採集者:	邵廣昭	鑑定者:	陳正平
發育階段:	Adult	保存方式:	福馬林固定酒精浸漬		
採集經度:	120.72 ° E	採集緯度:	22.03 ° N	<a href="#">採集地圖</a> <a href="#">Google Map</a> <a href="#">Google Earth</a>	
資料輸入日期:		最後更新日期:		座標誤差:	10000 M
備註:					

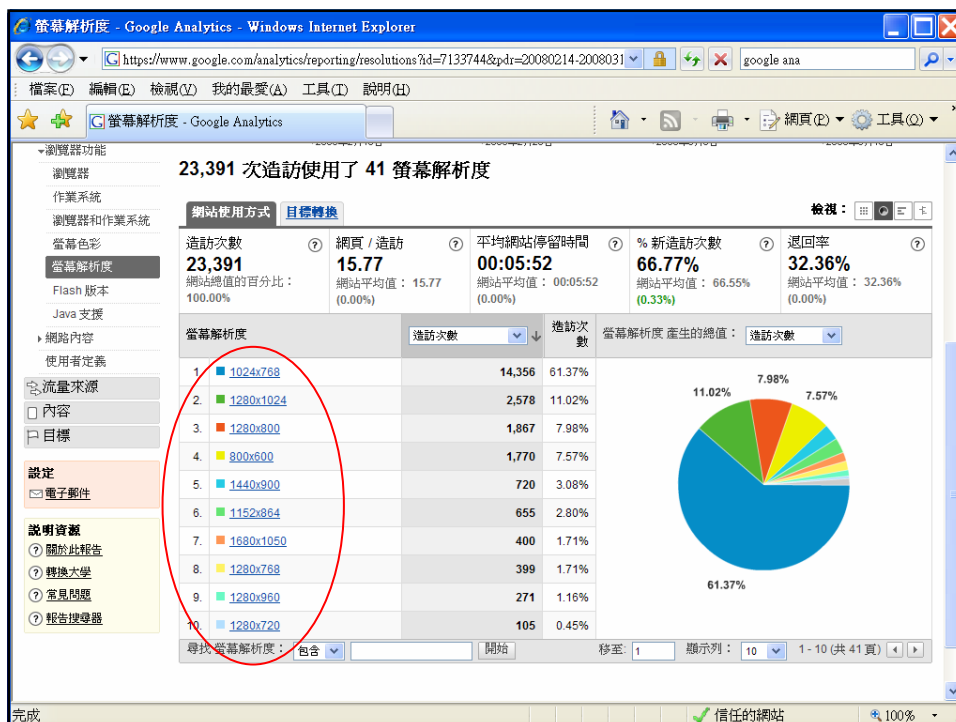
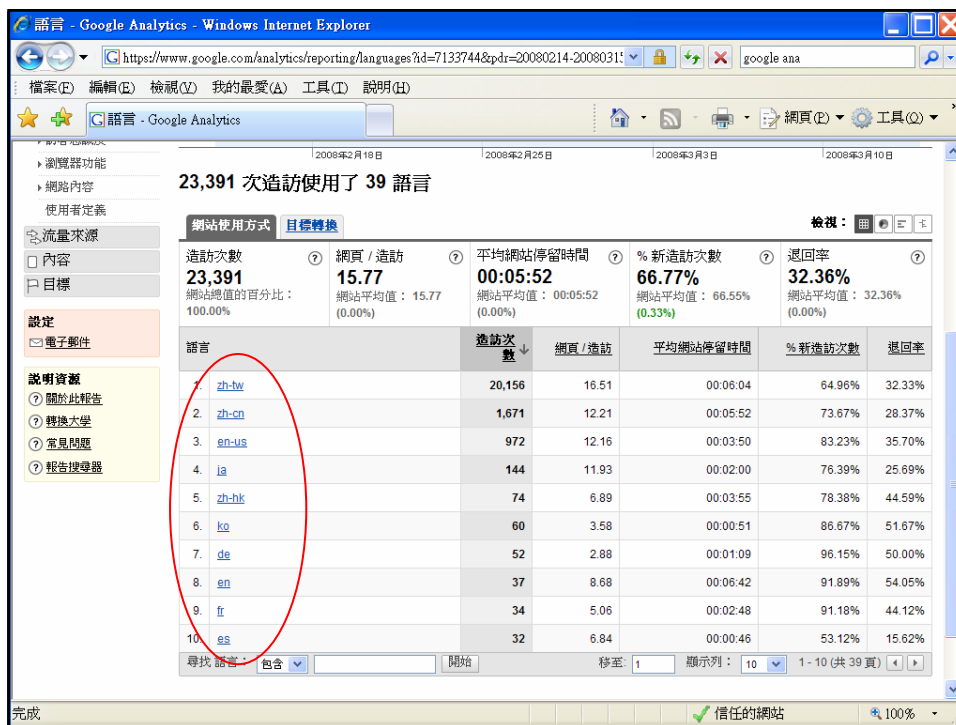
◀ 回上一頁    ▶ 回首頁    ▶ 英文版

網路網路 100%













## 魚類學新知專欄

臺灣魚類資料庫 - Microsoft Internet Explorer

檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

← 上一頁 → 搜尋 ★ 我的最愛

THE FISH DATABASE OF TAIWAN  
台灣魚類資料庫

台灣魚類資料庫  
網站導覽  
基本資料庫  
分類系統  
分類查詢  
由外型查詢  
新種名錄  
同種異名  
拉漢魚典  
生態影片  
生態照片  
X光照片  
瀕危魚種  
分布資料庫  
標本資料庫  
文獻資料庫  
魚類生態學  
其他相關資料  
網站訊息  
公告事項  
訪客留言

English

### 魚類學新知專欄 NEW!

**台灣所採獲的左鰾科之外鰾仔魚**  
近期中研院生物多樣性中心在東部外海進行中管魚類像調查時，捕獲一尾相當特殊的外鰾仔魚，其主要特徵為體型較大，全長為67.2 mm，右側眼已略為遷移以及腸子外露。根據Amaoka(1972)所描述的特徵以及成魚的特徵，暫時將此標本歸為左鰾科下的北原氏左鰾(*Laeops kitaharae*)。...more...

**台灣紀錄琉璃玉鰐仔魚**  
玉鰐屬(*Psenes*)目前全世界有七個有效種，在台灣有兩種，分別為花鰐(*Psenes pelliculatus*)和琉璃玉鰐(*P. cyanophrys*) (沈等, 1993)。琉璃玉鰐的成魚行底棲生活，通常棲息在大陸棚斜坡，而幼魚則為大洋性生活，常隨水母或浮物一起飄流，所以相當少採獲。近期我們利用漁船的櫻花蝦拖網在台灣東部外海(150 ~ 400 m)進行中層魚類調查採獲一尾琉璃玉鰐的仔魚，本文描述這尾仔魚的特徵並提供繪圖及照片。...more...

**發現台灣新紀錄—紫身短體蛇鰻**  
近期筆者陪同美國漁業署暨史密森研究院自然史博物館研究員Dr. T. Munroe赴宜蘭大溪漁港採集，偶然在魚販攤位上發現一尾特殊的蛇鰻，經購買攜回實驗室鑑定結果，證實為台灣新紀錄物種—紫身短體蛇鰻。McCosker and Randall (2001)曾在其文章中表示紫身短體蛇鰻紀錄於台灣，但並未紀錄有任何標本，筆者與Dr. McCosker通信結果，其表示文中的分布屬於推測性質，是否有紀錄於台灣仍有待證實。本次的新發現，直接證實先前作者的推測。...more...

**台灣發現新紀錄物種西氏絲指馬鮫**  
近期海洋大學環漁所碩士黃聖智於台東安朔溪口釣獲一尾相當奇特的馬鮫魚(又稱五仔魚)，牠的馬鮫魚有4-6分鐘的指狀胸鰭鰭條，但這尾標本卻有8個分離鰭條，因此引起他的好奇，除了將標本拍照存證外，更提供標本及詳細的採集資料給中央研究院生物多樣性中心進行研究比對。經過研究人員比對相關文獻之後，發現本種為相當罕見的西氏絲指馬鮫，不但是台灣新紀錄種，同時也是台灣新紀錄屬。西氏絲指馬鮫在過去僅紀錄

## 查詢字串輸入建議

臺灣魚類資料庫 - Windows Internet Explorer

http://fishdb.sinica.edu.tw/2001new/main1.asp

檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

★ 臺灣魚類資料庫

### 查詢台灣魚類基本資料

請選擇查詢方式

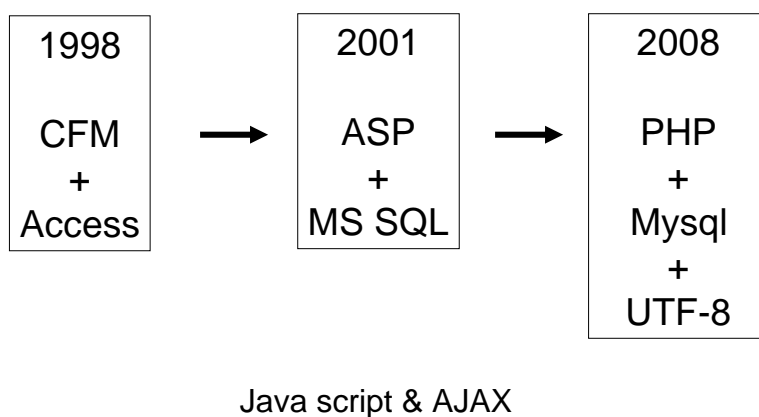
○ 科名	○ 科中文名	○ 學名	○ 中文名
○ 臺灣地理分布	○ 棲息環境	○ 棲息深度	○ 英文俗名
○ 經濟性魚類	○ 食用魚類	○ 觀賞魚類	○ 有毒魚類
○ 關鍵字查詢	○ 科號	○ 查詢標本	

請輸入關鍵字：

Bagridae  
Bajacalifornia burraei  
Balistapus undulatus  
Balistidae  
Balistoides conspicillum



## 台灣魚類資料庫網站演進情形及未來計畫



## 與FishBase近期合作事項

2008/4/1 廖運志、李茂熒赴菲律賓

協助 FishBase 魚種鑑定

共同出海採集

2008/4/14 邵廣昭、林永昌赴菲律賓

協助 FishBase 分類系統訂正更新

協助 FishBase 建立分類系統樹狀結構

協助 FishBase 更新台灣魚種資料

協助 FishBase 資料庫字元編碼轉換

台灣鏡相站維護經驗分享

商談下一階段合作事宜