

# 圖片資料庫於 教學研究之應用

HELP講堂



國立臺灣大學圖書館  
學科服務組

2017.12.7

[tul@ntu.edu.tw](mailto:tul@ntu.edu.tw)

## 免費網路資源

臺灣通識網

Creative Commons  
(Flickr, Google...)

CCC創作集  
編輯部  
(文化資產轉譯工  
作坊-歷史圖像網  
路資源-賴國峰)

## 國內圖書館 數位化資源

臺灣舊照片  
資料庫

臺灣記憶

國家文化  
資料庫

## 臺大訂購的 資料庫

臺灣百年寫真  
GIS資料庫

ScienceDirect

EBSCOhost

Nature

ACS

SPIE

# 免費網路資源

臺灣通識網

# 臺灣通識網

□ <http://get.aca.ntu.edu.tw/getcdb/>

臺灣通識網  
General Education TW

首頁 Home   最新消息 News   資料庫 Database   其他說明 Remarks

猶太文化  
曾宗盛 · 臺灣大學

通識課程資料庫  
教材庫  
教師資料庫  
通識實務全集

課程名稱 Title   發表年度 Year   學校 Institute   搜尋 Search

最新上線   文史哲藝   社會科學   物質科學   生命科學   綜合課程   英文課程   熱門點閱

最新上線

細胞,分子與人類  
臺灣大學  
莊榮輝  
更新日期: 2017/05/31

古琴與哲學實踐  
臺北醫學大學  
林文琪  
更新日期: 2017/05/19

精選集  
Special Topics

異想 X 意帶 X 藝響

世界文化巡禮

# 臺灣通識網 > 資料庫 > 素材庫

□ <http://get.aca.ntu.edu.tw/getcdb/material>

The screenshot shows the 'Education TW' website's 'Material Database' (素材庫) page. The page features a navigation bar with 'Home', 'News', and 'Data' links. Below the navigation bar are search filters for 'Title', '發表年度 Year', and '學校 Institute'. The main content area includes a paragraph describing the database's purpose and a large image of a plant. At the bottom, there are four columns of category links: '人文社會', '自然環境', '工業科技', and '商業'. Each column contains a list of sub-categories with circular icons.


通識網  
Education TW

首頁 Home 最新消息 News 資料 Data

Title 發表年度 Year 學校 Institute 搜尋

### 素材庫

程資料庫建置以來中已典藏線上課程超過  
門，各課程教案中使用之公共素材 (如創  
C 釋出圖片，或 GNU，公共財等) 也累  
萬筆。本中心「素材庫」將將各素材分別  
索名稱、作者、授權條件、授課教師、應  
程、檔案來源、檔案類型、關鍵字、檔案  
等項目一一建檔釋出至課程平臺開放大眾  
。「素材庫」目前素材以靜態著作品 (如  
，照片.....) 為主，版權標示方式有公共領  
GNU、copyleft 與創用 CC 分享等。



台灣及己

- 人文社會
  - 國家
  - 政治
  - 經濟
  - 法律
  - 職業
  - 人物
  - 人體器官
  - 動作表情
- 自然環境
  - 宇宙星球
  - 季節氣候
  - 動物
  - 植物
  - 細胞分子
  - 地圖
  - 地理景觀
- 工業科技
  - 電腦網路
  - 機器設備
- 商業
  - 商業
  - 經濟
  - 貨幣
  - 統計
- 歷史文物
  - 歷史人物
  - 器具
- 背景
  - 背景
  - 插圖

# 臺灣通識網 > 資料庫 > 素材庫



課程名稱 Title

發表年度 Year

學校 Institute

搜尋 Search



## 素材資料庫

本課程資料庫建置以來中已典藏線上課程超過 160 門，各課程教案中使用之公共素材 (如創用 CC 釋出圖片，或 GNU，公共財等) 也累積上萬筆。本中心「素材庫」將將各素材分別依檔案名稱、作者、授權條件、授課教師、應用課程、檔案來源、檔案類型、關鍵字、檔案說明等項目一一建檔釋出至課程平臺開放大眾使用。「素材庫」目前素材以靜態著作品 (如圖片，照片.....) 為主，版權標示方式有公共領域、GNU、copyleft 與創用 CC 分享等。



台灣及已

### 生活文化

- 生活用品
- 食物
- 服飾
- 醫療保健
- 教育
- 交通
- 環境
- 建築
- 標誌
- 傳統文化

### 人文社會

- 國家
- 政治
- 經濟
- 法律
- 職業
- 人物
- 人體器官
- 動作表情

### 自然環境

- 宇宙星球
- 季節氣候
- 動物
- 植物
- 細胞分子
- 地圖
- 地理景觀

### 工業科技

- 電腦網路
- 機器設備

### 歷史文物

- 歷史人物
- 器具

### 商業金融

- 商業

建議依照  
分類瀏覽

搜尋功能  
不精準

# 臺灣通識網 > 資料庫 > 素材庫

素材庫 - 器具

[回首頁](#)

目前顯示第 201 ~ 220 筆 / 共 229 筆，跳至第 11 頁 每頁顯示筆數：20

小圖示



檔案名稱	作者	授權條件	檔案類型
賞鯨船	NTU Lien-Siang Chou Lab		圖片 (jpg)
鴉片吸食器	WIKI Jacob Riis		圖片 (jpg)
鴉片吸食器	WIKI Tropenmuseum		圖片 (jpg)
齒輪	null		圖片 (jpg)

資料庫檢索

檔案名稱

關鍵字

授權條件

檔案類型

[立即查詢](#)

熱門類別

- [人物 \(1951\)](#)
- [環境 \(1358\)](#)
- [地理景觀 \(1260\)](#)
- [建築 \(1077\)](#)
- [動物 \(1031\)](#)



## 姓名標示-非商業性-相同方式分享 2.5 台灣 (CC BY-NC-SA 2.5 TW)

這是一份易於了解的摘要 (並非授權條款的替代內容)。 [免責聲明](#)。

### 你可自由：

**分享** – 以任何媒介或格式重製及散布本素材

**修改** – 重混、轉換本素材、及依本素材建立新素材

只要你遵守授權條款規定，授權人不能撤回你使用本素材的自由。

### 惟需遵照下列條件：



**姓名標示** – 你必須給予 [適當表彰](#)、提供指向本授權條款的連結，以及 [指出 \(本作品的原始版本\) 是否已被變更](#)。你可以任何合理方式為前述表彰，但不得以任何方式暗示授權人為你或你的使用方式背書。



**非商業性** – 你不得將本素材進行 [商業目的](#) 之使用。



**相同方式分享** – 若你重混、轉換本素材，或依本素材建立新素材，你必須依 [本素材的授權條款](#) 來散布你的貢獻物。

了解  
授權方式

## 有田燒



下載圖片

檔案名稱： 有田燒 (image/jpeg, 25.97 kB)

檔案說明：[有田燒](#)

作者：[Sakai Takashi](#)

授權條件： 姓名標示-非商業性-相同方式分享

授課教師：[坂井隆 Sakai Takashi](#)

應用課程：[臺灣與東南亞藝術 Taiwan and Southeast Asian Arts 第9單元](#)

檔案類型：[圖片](#)

檔案類別：[器具](#)

關鍵字：[日本](#)、[肥前](#)、[ARITA](#)、[九州](#)、[李參平](#)

# 版權聲明



課程名稱 Title

發表年度 Year

學校 Institute

## 版權聲明



版權標章意涵

使用者條款

**資料庫版權政策**

網站引用素材版權聲明

本資料庫所引用各素材之授權方式，請以該素材授權條件所連結之版權標章版本為準。請詳見網站引用素材版權聲明。  
本資料庫教師所授權釋出的課程教材，依教師各別需求係採取以下兩種方式授權

-  創用 CC 『姓名標示-非商業性-相同方式分享』台灣3.0版授權條款。
-  創用 CC 『姓名標示-非商業性-禁止改作』台灣3.0版授權條款。

如何使用

版權聲明

常見問答

資源下載

相關連結

計畫要旨

核心團隊

洽詢連絡

# 版權標章意涵

## 版權聲明

版權標章意涵

使用者條款

資料庫版權政策

網站引用素材版權聲明

臺灣通識網版權標章

WIKI版權標章

GNU版權標章




創用CC版權標章

### 臺灣通識網版權標章

使用權標章	說明
	<p>本作品由『機構或著作權人XXXXX』授權xxx課程(或本資料庫，看合約內容)專屬使用，本中心無再授權他人使用之權利，如需使用，請另行向權利人取得授權。</p> <p>This work is licensed by the entity(ies) for the use of "XXXX course" (or GET) ONLY. The copyright belongs to the above mentioned licensor(s).</p>

# 創用CC版權標章

## 創用CC版權標章

使用權標章	說明
	<p>姓名標示 著作人選擇此種授權條款時，利用人只要依照著作人指定的方式標章姓名，就可以自由利用、分享著作。</p> <p>This license lets others distribute, remix, tweak, and build upon your work, even commercially, as long as they credit you for the original creation. This is the most accommodating of licenses offered. Recommended for maximum dissemination and use of licensed materials.</p>
	<p>姓名標示-禁止改作 著作人選擇此種授權條款時，利用人只要依著作人指定的方式標章姓名，就可以自由利用、分享該著作。但利用人不可以將原著作改作成另一衍生著作。</p> <p>This license allows for redistribution, commercial and non-commercial, as long as it is passed along unchanged and in whole, with credit to you.</p>
	<p>姓名標示-相同方式分享 著作人選擇此種授權條款時，利用人只要依著作人指定的方式標示姓名，就可以自由利用該著作。若您將他人著作轉變或改作成衍生著作，必須採用與原著作相同或相容的創用CC授權條款，始得散布該衍生著作。如果不想受到上述限制，必須與原著作人另外取得授權。</p> <p>This license lets others remix, tweak, and build upon your work even for commercial purposes, as long as they credit you and license their new creations under the identical terms. This license is often compared to "copyleft" free and open source software licenses. All new works</p>



## 創用CC是什麼？

創用CC係蝦米？可以吃  
戲？只有台灣能用麼？  
申請？我可以怎麼用？  
用CC授權，你一定要知

12



台灣創用CC計畫  
CREATIVE COMMONS TAIWAN

<http://creativecommons.tw/>



13

[http://ctld.ntu.edu.tw/fd/teaching\\_resource/index.php](http://ctld.ntu.edu.tw/fd/teaching_resource/index.php)



課程教材使用網路圖片之版權確認

[http://ctld.ntu.edu.tw/fd/teaching\\_resource/page1-1\\_detail.php?bgid=4&gid=28&nid=523](http://ctld.ntu.edu.tw/fd/teaching_resource/page1-1_detail.php?bgid=4&gid=28&nid=523)

# 免費網路資源

Creative Commons

Flickr

Pixabay

Google Images

# Creative Commons

- <https://search.creativecommons.org/>

The screenshot shows the Creative Commons Search homepage. At the top left is the Creative Commons logo. Below it is a green banner with the text "Try the new CC Search beta, with list-making and one-click attribution!". The main search area features a green button with the "CC Search" logo and the tagline "Find content you can share, use and remix." To the right of this button is a search input field with the placeholder text "Enter your search query". Below the input field are two checkboxes: "I want something that I can...  use for commercial purposes;" and " modify, adapt, or build upon:". Underneath these is a section titled "Search using:" followed by a grid of buttons for various search engines and media types. The buttons are: Europeana Media, Flickr Image, Google Web (highlighted in blue), Google Images Image, Jamendo Music, Open Clip Art Library Image, SpinXpress Media, Wikimedia Commons Media, YouTube Video, Pixabay Image, ccMixer Music, and SoundCloud Music.

# Creative Commons

The image shows the Creative Commons Search interface. At the top left is the Creative Commons logo. Below it is a search bar containing the text "nipa hut". To the right of the search bar are two checked checkboxes: "use for commercial purposes;" and "modify, adapt, or build upon;". Below the search bar is a section titled "Search using:" with several source options: Europeana Media, Flickr Image, Google Images Image, Jamendo Music, Wikimedia Commons Media, YouTube Video, Pixabay Image, and SoundCloud Music. A yellow box highlights the two checked checkboxes, and a red arrow points from this box to a red callout bubble at the bottom right containing the text "選擇圖片的用途". Another red callout bubble at the top center contains the text "輸入關鍵字" and points to the search bar.

creative commons

Try the new CC Search beta, with list-ma

輸入關鍵字

cc Search  
Find content you can share, use and remix

I want something that I can .

- use for *commercial purposes*;
- modify, adapt, or build upon*;

Search using:

- Europeana Media
- Flickr Image
- Google Images Image
- Jamendo Music
- Wikimedia Commons Media
- YouTube Video
- Pixabay Image
- SoundCloud Music

選擇圖片的用途

# Creative Commons



Try the new CC Search beta, with list-making and one-click attribution!



Find content you can share, use and remix

nipa hut

I want something that I can...  use for *commercial purposes*:  
 *modify, adapt, or build upon*

Search using:

Europeana  
Media

Flickr  
Image

Google Images  
Image

Jamendo  
Music

Open Clip  
Image

Media

Wikimedia Commons  
Media

YouTube  
Video

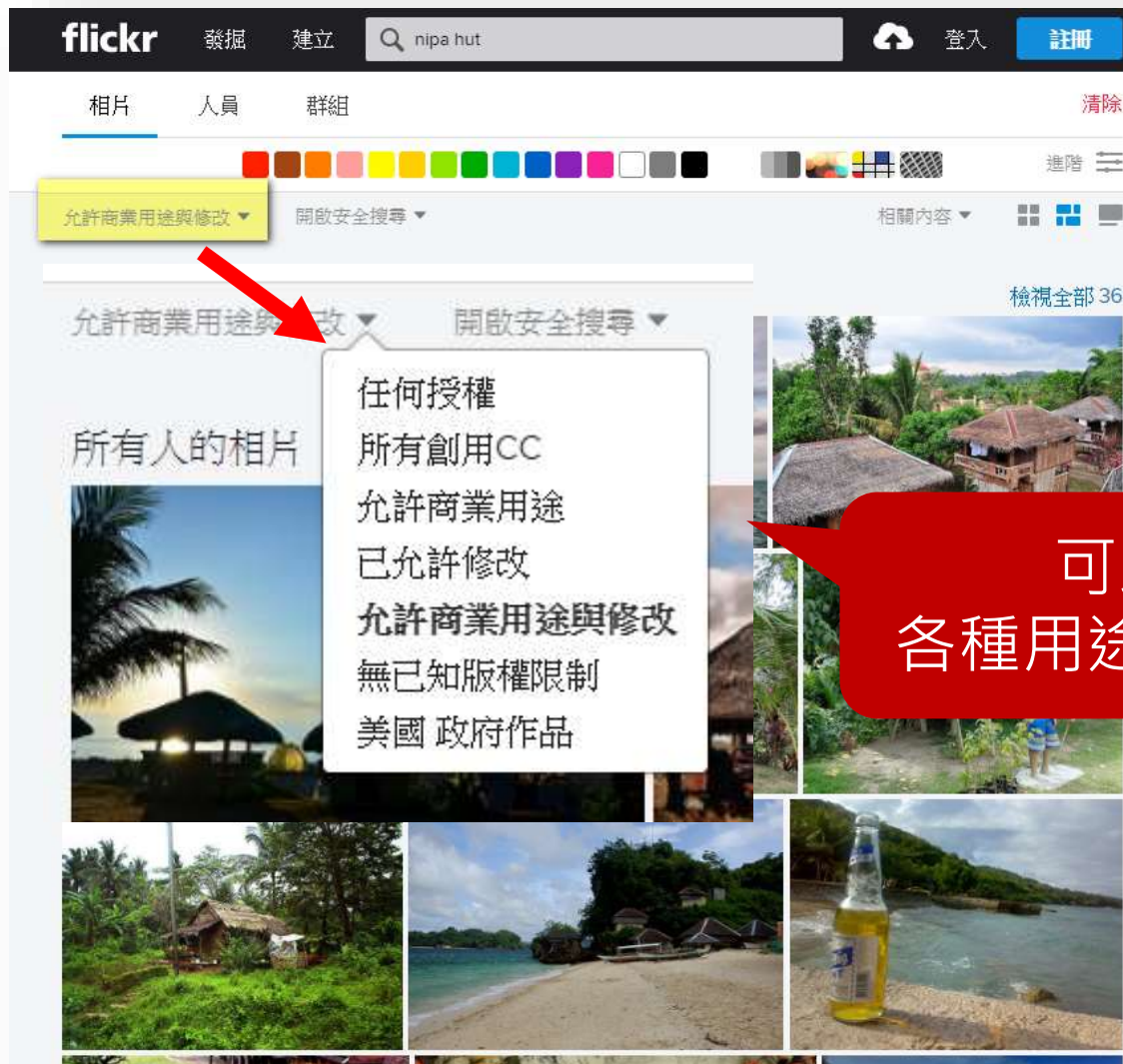
Pixabay  
Image

ccMixer  
Music

SoundCloud  
Music

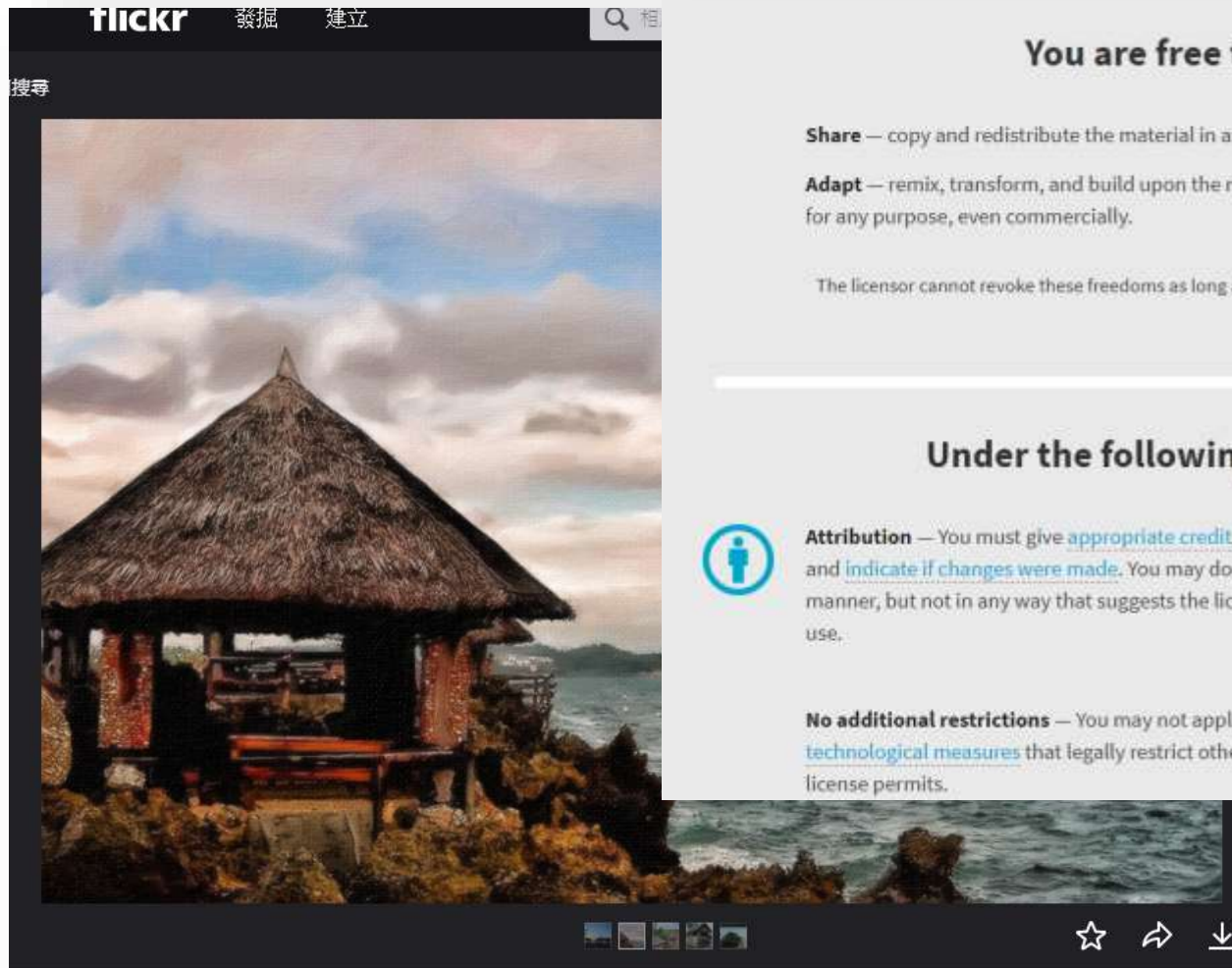
選擇找尋的管道，  
例如 flickr

# Creative Commons: flickr



可以看到  
各種用途授權的圖片

# Creative Commons: flickr



## You are free to:

**Share** — copy and redistribute the material in any medium or format

**Adapt** — remix, transform, and build upon the material for any purpose, even commercially.

The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms.



## Under the following terms:



**Attribution** — You must give [appropriate credit](#), provide a link to the license, and [indicate if changes were made](#). You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use.

**No additional restrictions** — You may not apply [technological measures](#) that legally restrict other license permits.

可以進一步瞭解  
圖片授權情況，  
並合理使用

Ruben Dela Cruz

+ 追蹤

Nipa Hut

103  
次檢視

0  
人加入最愛

0  
則留言

拍攝於 2011年9月26日

保留部分權利

# 免費網路資源

Google 圖片

# Google 圖片

- <https://www.google.com.tw/imghp?hl=zh-TW>



Google  
圖片



台灣

廣告 商業 Google 完全手冊

隱私權 服務條款 設定

# 設定 > 進階搜尋



Search bar with icons for camera, voice search, and search.

- 搜尋設定
- 進階搜尋**
- 紀錄
- 搜尋說明
- 提供意見

[完全手冊](#)

[隱私權](#)

[服務條款](#)

[設定](#)

## 進階圖片搜尋

尋找符合以下條件的圖片...

含有以下所有字詞：

完全符合以下字詞或詞組：

含有以下任何字詞：

不含以下任何字詞：

然後依以下條件縮小搜尋範圍...

圖片大小：

任何大小

長寬比：

任何長寬比

圖片色彩：

任何色彩

全彩

黑白

透明背景

指定色彩：



圖片類型：

任何類型

地區：

不限國家/地區

網站或網域：

安全搜尋：

顯示最相關的搜尋結果

檔案類型：

不限格式

使用權：

不限使用權

進階搜尋

# 進階圖片搜尋 > 使用權

地區：

網站或網域：

安全搜尋：

檔案類型：

使用權：

不限使用權

可任意使用或分享

即使是商業用途，亦可任意使用或分享

可任意使用、分享或修改

即使是商業用途，亦可任意使用、分享或修改

不限使用權

# 可使用的圖片及其授權範圍

全部 圖片 地圖 影片 新聞 更多 設定 工具 查看已儲存的圖片 安全搜尋

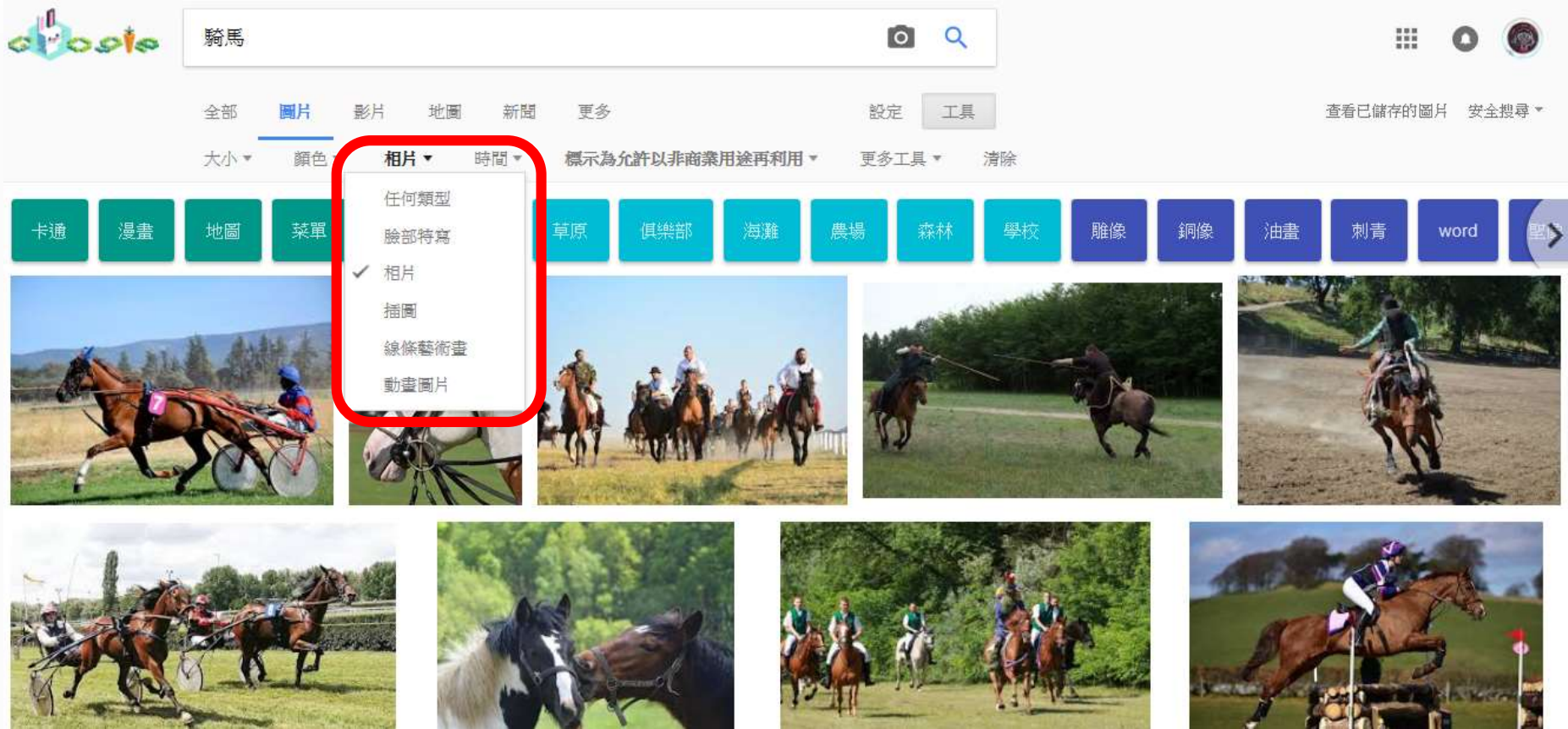
大小 顏色 類型 時間 標示為允許以非商業用途再利用 更多工具 清除

標示為允許以非商業用途再利用 更多工具

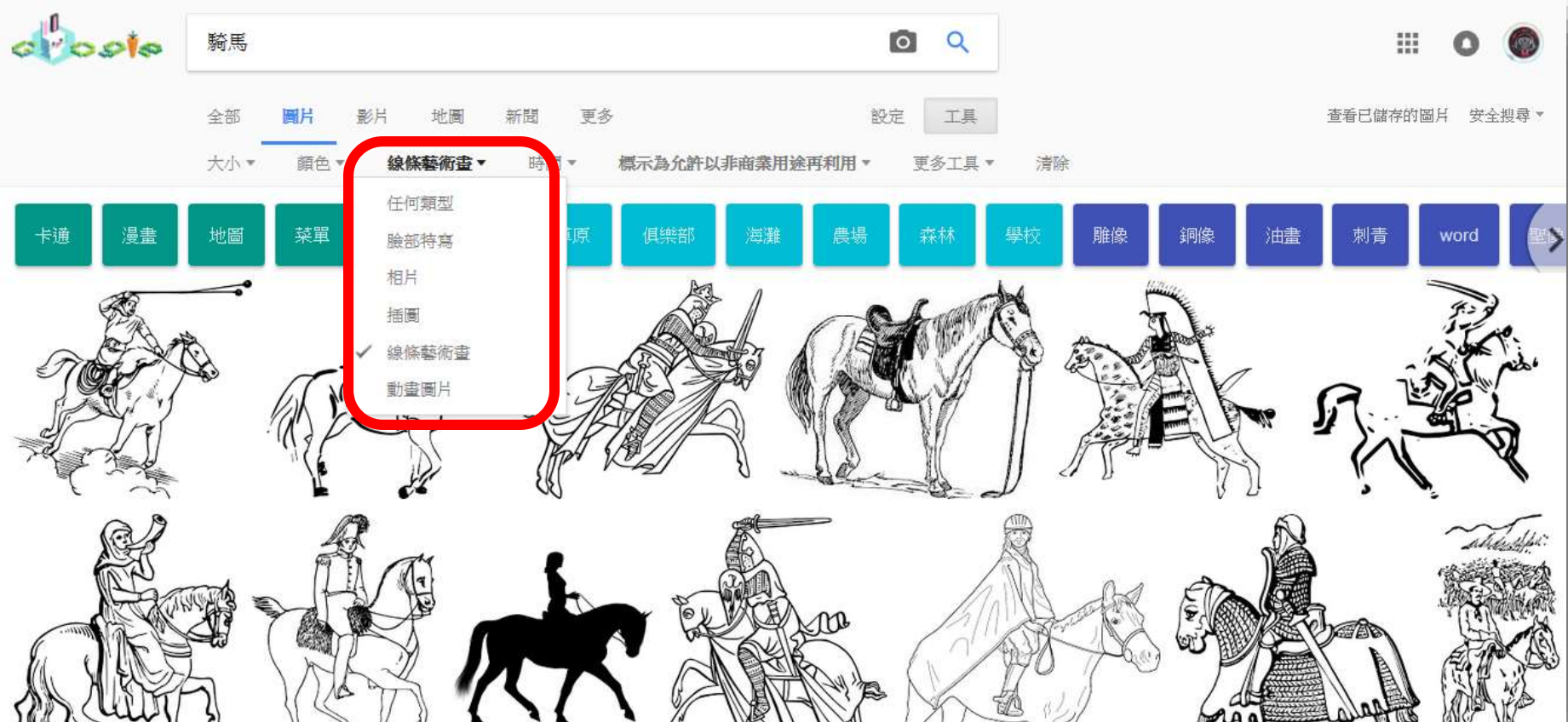
- 不限使用權
- 標示為允許再利用且可修改
- 標示為允許再利用
- 標示為允許以非商業用途再利用且可修改
- 標示為允許以非商業用途再利用



# 工具 > 類型 > 相片



# 工具 > 類型 > 插圖/線條藝術畫



# 免費網路資源

CCC創作集編輯部

文化資產轉譯工作坊

歷史圖像網路資源列表 (賴國峰整理)

# 好東西跟好朋友分享

<https://tacctw.wixsite.com/dataworkshop/class>

<https://www.plurk.com/p/mja7pl>



# 歷史圖像網路資源列表

- <https://drive.google.com/drive/folders/1T80iShkWACfjP9E4WbBd7co0c9CIKDvT>
- <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1NsPXph9CCyn9Li6Sr98d7EeolyKBS00Ka447DBz6WaA/edit#gid=0>

Google 雲端硬碟

搜尋雲端硬碟

新增

與我共用 > 20171202\_文化資產轉譯工作坊



	名稱 ↑	擁有者	上次修改日期
我的雲端硬碟	備選資料主題20171202	Lai K. F.	2017年12月3日 Lai K. F.
電腦	輔助工具20171202	Lai K. F.	2017年12月1日 Lai K. F.
與我共用	輔助工具說明_PDF轉換影像與批次調整影像亮度對比	Lai K. F.	2017年12月1日 Lai K. F.
近期存取	歷史圖像網路資源列表20171202	Lai K. F.	2017年12月3日 Lai K. F.
Google 相簿			
已加星號			

# 歷史圖像網路資源列表

## 分享整理：CCC創作集編輯部賴國峰

歷史圖像網路資源列表20171202 ☆											
檔案 編輯 檢視 插入 格式 資料 工具 外掛程式 說明											
100% 僅供檢視											
fx 國內外											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	國內外	類別	典藏單位	推薦	數位典藏	網址	資料案例	資料案例網址	著作權	著作權網址	備註
2	國外	文物	荷蘭國立博物館	★	荷蘭國立博物館	<a href="https://www.rijksmuseum.nl/">https://www.rijksmuseum.nl/</a>	Night Watch, Rembrandt Harmensz. van Rijn, 1642	<a href="https://www.rijksmuseum.nl/en/collection/SK-A-1162">https://www.rijksmuseum.nl/en/collection/SK-A-1162</a>	公眾領域	-	
3	國外	文物	大都會博物館	★	大都會博物館	<a href="http://www.metmuseum.org/">http://www.metmuseum.org/</a>	Armor, ca. 1575; breastplate, later	<a href="https://www.metmuseum.org/art/collection/object/1575.10.1">https://www.metmuseum.org/art/collection/object/1575.10.1</a>	公眾領域	-	
4	國外	文物	美國國家藝廊	★	美國國家藝廊	<a href="https://images.nga.gov/">https://images.nga.gov/</a>	The Northern Whale Fishery: The "Swan" and "Isabella"	<a href="https://www.nga.gov/online/look-exhibitions/whale-fishery.aspx">https://www.nga.gov/online/look-exhibitions/whale-fishery.aspx</a>	公眾領域	<a href="https://images.nga.gov/">https://images.nga.gov/</a>	
5		文物	國立故宮博物院	★	Open Data資料開放平台	<a href="http://theme.npm.gov.tw/">http://theme.npm.gov.tw/</a>			出處標示	-	
6	國外	照片	拉法葉學院	★	東亞圖像典藏	<a href="http://digital.lafayette.edu/">http://digital.lafayette.edu/</a>	[cf0319] Honcho Street	<a href="http://digital.lafayette.edu/collections/taipics/taipics-photos">http://digital.lafayette.edu/collections/taipics/taipics-photos</a>	公眾領域	<a href="https://dss.lafayette.edu/">https://dss.lafayette.edu/</a>	
7	國外	照片	魏明智與馬克龍收藏	★	Taipics	<a href="http://taipics.com/">http://taipics.com/</a>	Taipei [Taihoku] Overview Photos	<a href="http://taipics.com/">http://taipics.com/</a>	公眾領域	-	
8	國外	照片	波士頓公共圖書館	★	波士頓公共圖書館	<a href="https://www.digitalcollections.org/">https://www.digitalcollections.org/</a>	White, black & colors for hand & machine.	<a href="https://www.digitalcollections.org/collections/white-black-colors">https://www.digitalcollections.org/collections/white-black-colors</a>	公眾領域	-	
9	國外	照片	紐約公共圖書館	★	紐約公共圖書館	<a href="http://digitalcollections.org/">http://digitalcollections.org/</a>	World Map (世界地圖)	<a href="http://digitalcollections.org/collections/world-map">http://digitalcollections.org/collections/world-map</a>	公眾領域	-	
10	國外	照片	美國國會圖書館	★	美國國會圖書館印刷品與照片典藏	<a href="http://www.loc.gov/pictures/">http://www.loc.gov/pictures/</a>	Savage chiefs, Formosa	<a href="http://www.loc.gov/pictures/item/2005000000">http://www.loc.gov/pictures/item/2005000000</a>	公眾領域	-	
11		照片	臺灣大學圖書館	★	臺大舊照片	<a href="http://photo.lib.ntu.edu.tw/">http://photo.lib.ntu.edu.tw/</a>	大倉分店	<a href="http://photo.lib.ntu.edu.tw/">http://photo.lib.ntu.edu.tw/</a>	學術利用	<a href="http://photo.lib.ntu.edu.tw/">http://photo.lib.ntu.edu.tw/</a>	

## 免費網路資源

臺灣通識網

Creative Commons  
(Flickr, Google...)

CCC創作集  
編輯部  
(文化資產轉譯工  
作坊-歷史圖像網  
路資源-賴國峰)

## 國內圖書館 數位化資源

臺灣舊照片  
資料庫

臺灣記憶

國家文化  
資料庫

## 臺大訂購的 資料庫

臺灣百年寫真  
GIS資料庫

ScienceDirect

EBSCOhost

Nature

ACS

SPIE

# 國內圖書館數位化資源

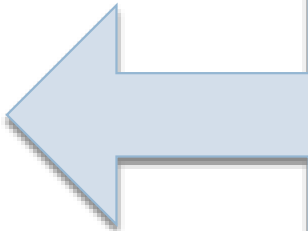
哪裡可以找到日治  
時期或民國早年的  
台灣地名、建築物、  
風景或人物之類的  
照片？



# 知名部落客有推薦

- Esor Huang ( 2017年9月26日 ) 。 **5個台灣老照片圖庫**，歷史教學研究必備的免費歷史照片資料庫。電腦玩物，檢自：<http://www.playpcesor.com/2017/09/5-taiwan-pictures.html>

- 臺灣舊照片資料庫
- 臺灣記憶: 圖像
- 典藏臺灣
- 國家文化資料庫



國內圖書館/  
數位人文中心/  
政府機構  
建置的數位化資源

# 國內圖書館數位化資源

臺灣舊照片資料庫

# 臺灣舊照片資料庫

網址	<a href="http://photo.lib.ntu.edu.tw/pic/db/oldphoto.jsp">http://photo.lib.ntu.edu.tw/pic/db/oldphoto.jsp</a>
年代	日治時期 (1895~1945年)
來源	台大圖書館收藏的日治時期出版品 ( 舊書籍、期刊、官方統計資料、照片集等 ) 裡面不少附有插圖、照片，挑出與台灣相關的照片加以數位化。
特色	台大圖書館的特藏資料，可找原書
製作單位	台灣大學圖書館特藏組
瀏覽限制	免費公開資源，不限台大校區 亦收錄於文化部「 <a href="#">國家文化資料庫</a> 」

# 臺灣舊照片資料庫

## 臺灣舊照片資料庫

國立臺灣大學圖書館

· 回首頁 · 回圖書館首頁

DATABASE OF TAIWANESE OLD PHOTOS

資料簡介 · 使用注意事項 · 相關網站連結

### 臺灣舊照片

國立臺灣大學圖書館收藏豐富的日治時期出版品，該批館藏涵蓋臺灣相關主題，包括教育、衛生、政治、經濟、交通、地理環境、植物、動物、礦產、林產、牧產、農產、社會、文化、語言、人類學、文學、旅遊等，內容十分多樣而豐富。該批出版品裡有不少附有插圖、照片，本館自該批館藏中挑選與臺灣相關的照片加以數位化，並建置詮釋資料總計三萬七千餘筆，提供完善的檢索機制。使用者除可於臺灣舊照片資料庫查詢詮釋資料，亦能線上瀏覽數位圖像，更能就學術合理使用範圍內下載詮釋資料與數位圖像。

### 簡易查詢

### 進階查詢

圖像題名

and

圖像題名

and

圖像題名



大甲溪鐵橋  
照片來源：臺灣寫真帖/臺灣總督府官房文書課/明治41[1908]

# 臺灣舊照片資料庫

圖像題名	臺北帝國大學
圖像出處	臺灣產業觀光事情
圖像出處作者	臺灣總督府交通局鐵道部
出版者	臺灣總督府交通局鐵道部
出版地	臺北市
出版年	昭和15[1940]
頁碼	面7
圖像類型	照片
圖像色彩	黑白
高廣尺寸	5.4X3.9公分
關鍵字	臺灣農業研究機構 臺灣大學 大學
主要關係人 人名(名稱)	伊澤修二
主要關係人 身分	臺灣總督府民政局學務部長
一般附註	臺灣各地有許多農業研究機構，包括農業試驗所、臺北帝國大學、果樹、茶葉、畜業等試驗所，研究成果斐然。臺北帝國大學設有理農學部，許多日本知名學者聚集於此致力於新種培育的工作。
收藏者(單位)-名稱	臺大總圖書館



書名	臺灣產業觀光事情 / 臺灣總督府交通局鐵道部		
出版項	臺北市：臺灣總督府交通局鐵道部，昭和15[1940]		
☆☆☆☆☆ ①			
館藏地	索書號	條碼	狀態
總圖5F臺灣資料 (洽櫃臺調閱)	480 4030 [鄰近架位館藏]	2010916	限館內閱覽

在圖書館館藏目錄查到的原書

該筆紀錄的網址

連結網址: [http://photo.lib.ntu.edu.tw/pic/db/detail.jsp?dtd\\_id=32&id=30009&1&pk=seq&showlevel=2](http://photo.lib.ntu.edu.tw/pic/db/detail.jsp?dtd_id=32&id=30009&1&pk=seq&showlevel=2)

# 查詢方式

- 簡易查詢
  - ▣ 不分欄位，搜尋範圍較廣泛
- 進階查詢
  - ▣ 較為精確

The screenshot displays a search interface with two main sections: '簡易查詢' (Simple Search) and '進階查詢' (Advanced Search). The 'Simple Search' section features a single text input field and a '送出查詢' (Submit Query) button. The 'Advanced Search' section includes a dropdown menu with the following options: '圖像題名' (Image Title), '圖像出處' (Image Source), '書刊作者' (Author of Book/Journal), '一般附註' (General Note), '關鍵字' (Keyword), '主要關係人\_人名(名稱)' (Main Relationship Person - Name (Title)), and '主要關係人\_身分' (Main Relationship Person - Identity). Below the dropdown are three text input fields and another '送出查詢' (Submit Query) button.

# 臺灣舊照片資料庫

## □ 舉例：想查日治時期的孔廟(孔子廟)建築

年代	出處	出版單位
明治41[1908]	(1)	
大正1[1912]	(2)	
大正5[1916]	(5)	
大正11[1922]	(2)	
大正12[1923]	(3)	
大正13[1924]	(1)	
大正14[1925]	(2)	
大正15[1926]	(2)	
昭和2[1927]	(5)	
昭和3[1928]	(2)	
昭和4[1929]	(1)	
昭和5[1930]	(5)	
昭和7[1932]	(2)	
昭和8[1933]	(2)	
昭和10[1935]	(5)	
昭和11[1936]	(4)	
昭和12[1937]	(2)	
昭和13[1938]	(2)	
昭和14[1939]	(3)	

檢索結果：孔子廟 (共 53 筆) [重新查詢](#) [瀏覽已勾選資料](#)

您現在在第 1 頁，每頁顯示 20 筆，共 3 頁。

[首頁](#) | [上一頁](#) | [下一頁](#) | [最末頁](#) 跳到  每頁顯示  筆

<input type="checkbox"/>	序號	圖檔	圖像題名
<input type="checkbox"/>	1		<b>孔子廟</b> 出處：蘭陽大觀 出版年：昭和8[1933]
<input type="checkbox"/>	2		<b>孔子廟</b> 出處：臺南市大觀 出版年：昭和5[1930]
<input type="checkbox"/>	3		<b>孔子廟</b> 出處：民俗臺灣 出版年：昭和17[1942]

匯出已勾選： 簡目  詳目

依照年代、  
出處、  
出版單位限縮

匯出書目紀錄，  
並非批次下載圖片  
或列印

# 圖片下載方式

[重新查詢](#) [回檢索結果](#)

[下一筆](#)

圖像題名	孔子廟
圖像出處	臺灣鐵道旅行案内
圖像出處 作者	臺灣總督府交通局鐵道部
出版者	臺灣總督府交通局鐵道部
出版地	臺北市
出版年	昭和5[1930]
頁碼	面172後之夾頁
圖像類型	照片
圖像色彩	黑白
高廣尺寸	5.6X7.4公分
關鍵字	寺廟 宗教
收藏者(單位)-名稱	臺大總圖書館

點選觀看放大圖



- 下載小圖  
點選右鍵「另存圖片」或「另存影像為」
- 下載大圖  
點選觀看放大圖，圖片放大後再按右鍵  
「另存圖片」或「另存影像為」

連結網址: [http://photo.lib.ntu.edu.tw/pic/db/detail.jsp?dtd\\_id=32&id=5575&1&pk=seq&showlevel=2](http://photo.lib.ntu.edu.tw/pic/db/detail.jsp?dtd_id=32&id=5575&1&pk=seq&showlevel=2)

該筆紀錄的網址

# 圖片下載使用注意事項

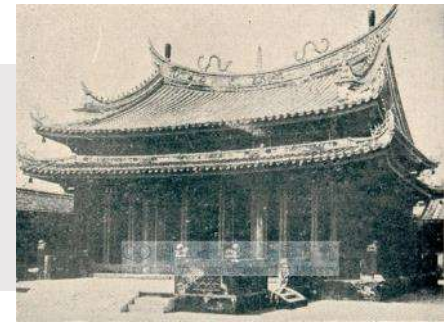
## □ 合理使用**浮水印**之圖檔，請註明資料來源

### □ 合理使用範圍

- 製作課程簡報、撰寫課程作業、撰寫博碩士論文、投稿期刊文章

### □ 資料來源註明example

- 圖片來源：國立臺灣大學圖書館臺灣舊照片資料庫  
[http://photo.lib.ntu.edu.tw/pic/db/detail.jsp?dtd\\_id=32&id=5575&1&pk=seq&showlevel=2](http://photo.lib.ntu.edu.tw/pic/db/detail.jsp?dtd_id=32&id=5575&1&pk=seq&showlevel=2)



## □ 如需使用清晰圖檔，請洽詢台大圖書館特藏組

- 電話 3366-2346

- 信箱 [tulcg@ntu.edu.tw](mailto:tulcg@ntu.edu.tw)

- 依照 [國立臺灣大學圖書館特藏資料重製及收費標準](#) 收費

- [規則及申請表單](#)

# 國內圖書館數位化資源

臺灣記憶：圖像

# 臺灣記憶：圖像

網址	<a href="http://memory.ncl.edu.tw/tm_cgi/hypage.cgi?HYPAGE=image_home.hpg">http://memory.ncl.edu.tw/tm_cgi/hypage.cgi?HYPAGE=image_home.hpg</a>
來源	<ul style="list-style-type: none"><li>• 國家圖書館館藏四千餘張的日治時期明信片等圖像</li><li>• 五項專題<ul style="list-style-type: none"><li>• 十九世紀臺灣圖像</li><li>• 日治時期臺灣明信片</li><li>• 臺北市老照片</li><li>• 日治時期畢業紀念冊</li><li>• 1950~1987 ~ 發行之愛國獎券</li></ul></li></ul>
特色	收錄數位影音檔案 可對照國家圖書館收藏的文獻
製作單位	國家圖書館
瀏覽限制	免費公開資源，不限台大校區

# 臺灣記憶-首頁

進入[圖像]

臺灣記憶 Taiwan Memory

關於本站 網站導覽 國圖首頁 臺灣記憶首頁 English

圖書文獻 圖像 史料 人與事 特展館 檢索

快速查詢  圖書文獻 ▾ 查詢

今天是2017年12月07日

## 臺灣圖像寫真



### ■ (安平)荷蘭人建設的熱蘭遮城城址

荷蘭人初至安平先後遭原住民數次抵抗，於是決議築城。熱蘭遮城(Zeelandia)初名奧倫治城(Orange)，約於1634年完工，城內有總督府、教堂、監獄、軍火庫、糧倉、營房等，並安置砲台，為荷蘭人在臺灣的政治、軍事中心。荷蘭人離臺後鄭氏曾以熱蘭遮城為反清司令部，至清領時期亦為關防重地。昭和5年(1930)日本政府為慶祝「臺灣文化三百年紀念」，而將內城高臺上的房屋改建為新式洋樓，即今日所見面貌，是俗稱的安平古堡，為第一級古蹟。

▶ 詳細資料 ▶ 其他圖像

## 史料導覽



### ■ ?霧探社香乞食立典大租契字

承祖父愛嘗哮喘遺下大租票4斗道正，陳批為現佃，典借銀2大元，典期10年

▶ 詳細資料 ▶ 其他史料

## 鄉土記事

- 1962 台南縣鹽水鎮  
省府主席董蔭棠蒞臨臺南主持鹽水溪堤防竣工典禮，並為鹽水鎮路拓寬及國宅 竣工剪綵。
- 1996 南投縣南投市  
康壽國民小學舉行校舍興建破土典禮。
- 1930 臺北市大安區  
全臺學生桌球聯盟成立，在臺北帝大召開第一次大會。
- 1940 臺北市  
為取締黃金走私，施行外匯管理法、產金法等獎勵檢舉辦法。
- 1952 臺北市  
臺北市沿用日式地名，經臺北市議會重新改訂，原有各町均改為段。

12月07日

▶ 其他大事記

## 新聞·影·音

- 1977 "中華漫畫學會" 漫
- 1986 "新氣象" 繪畫
- 2002 "NBA 內外線神連
- 2005 "不當發言 吳宗憲痛
- 2005 "上台前禁忌多 柏華

▶ 其他新聞影音

## 特·展·館

丹青懷舊

臺灣先賢書畫

▶ 其他特展館

## 今日·人·物

林占樞

字雪梅，號鶴山，別署樂松道人，淡水廳竹塹（今新竹市）人。祖紹賢，墾田經商，復辦理全臺鹽務，富甲一方。...

▶ 詳細資料 ▶ 其他人

# 臺灣記憶：圖像

臺灣記憶 Taiwan Memory

關於本站 網站導覽 意見信箱 國圖首頁 臺灣記憶首頁 English

圖書文獻 圖像 史料 人與事 特展館 檢索

瀏覽路徑：[首頁](#) / [圖像](#)

- 19 世紀臺灣圖像
- 日治時期臺灣圖像寫真
- 台北市老照片
- 日治時期畢業紀念冊
- 1950~1987 發行之愛國獎券

查詢詞：

查詢主題： 19 世紀臺灣圖像  
 日治時期臺灣圖像寫真  
 台北市老照片  
 日治時期畢業紀念冊  
 1950~1987 發行之愛國獎券

顯示方式： 圖示  條列

# 臺灣記憶：圖像



瀏覽路徑：[首頁](#) [圖像](#) / 日治時期臺灣圖像寫真

[關於本頁](#)

## 日治時期臺灣圖像寫真

查詢詞

<b>通論</b>					
<b>臺灣歷史</b>					
史前史	早期史(十六、十七世紀)	清治時期(1683-1895)	日治時期(1895-1945)	戰後時期(1945-)	
<b>地理；山川</b>					
河川、湖泊	山、丘陵	平原、盆地	農園	動植物	聚落
<b>人文地理；文化；風土</b>					
人民	政治；行政	教育	社會	文學	出版、書局
藝術	原住民				
<b>經濟、產業</b>					
物產	農牧、水產	工業(製糖、製鹽)	礦業	商業、買賣	交通
軍事	醫療衛生、工程				
<b>名勝古蹟；遊記；指南</b>					
宗教、建築	民居、宗祠、老街	官方、公共建築	公園、風景區	遊樂區	墓園
考古遺址					
<b>人物、文獻</b>					
文獻、書籍、圖片	明清時期人物(含西、荷人)	日據時期人物(含日本人)			
<b>其他</b>					

# 國內圖書館數位化資源

國家文化資料庫

# 國家文化資料庫

網址	<a href="http://newnrch.digital.ntu.edu.tw/nrch/index.php">http://newnrch.digital.ntu.edu.tw/nrch/index.php</a>
製作單位	內容為 <b>文化部</b> 所有，臺大數位人文研究中心建置系統
瀏覽限制	免費公開資源，不限台大校區



# 國家文化資料庫

國家文化資料庫  
National Repository of Cultural Heritage

熱門：老照片 蔣緯國 眷村 龍井 中華路 金門

若您使用本網站協助您撰寫論文或學術研究,請加註[引用本站]為資料來源  
數位物件識別碼 (Digital Object Identifier, DOI) doi:10.6681/NTURCDH.DB\_NRCH/Collection

此資料庫內容為文化部所有，臺大數位人文研究中心建置系統 [問題回報]  
建議使用 Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer 9 瀏覽器，以獲得最佳瀏覽效果

臺灣大學數位人文研究中心 (Research Center for Digital Humanities) - Google C...  
digital.ntu.edu.tw/CitationsDa.php?id=10.6681%2FNTURCDH.DB\_NRCH%2FCollecti...

新版國家文化資料庫  
數位物件識別碼 (Digital Object Identifier, DOI)  
[doi:10.6681/NTURCDH.DB\\_NRCH/Collection](https://doi.org/10.6681/NTURCDH.DB_NRCH/Collection)

引用方式：

APA CHICAGO MLA

國立臺灣大學數位人文研究中心。(2010)。新版國家文化資料庫。檢自：  
[http://doi.org/10.6681/NTURCDH.DB\\_NRCH/Collection](http://doi.org/10.6681/NTURCDH.DB_NRCH/Collection)

引用方式

一般檢視 時間軸關係檢視 地理位置關係檢視

近 10 次的搜尋紀錄

- 迪化街\*(分類:老照片) 150
- 迪化街 273
- 金門 9,346
- 李登輝 4,676

清除檢索紀錄

## 傳統南北貨商店

傳統式市場 北市迪化街 古蹟 台北市 商行 城隍廟 市場 市長 年貨 年貨大街 採購年貨 政府 新年 春節 消防 演習 蔣經國 農曆 迪化街


分類 時間 地點 典藏者 出處

老照片	150
新聞	104
建築	6
美術	5
節慶	2
文學	2
史料	2
古地圖	1
音樂	1
	273


■ 相關人物 / 團體 (1) : 呂義漢

全文比對的結果 (共有 273 筆)


| << < 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11-20 > >> |

- 


台北迪化街 《建築》

清朝時期,來自大陸的絲綢、陶瓷、藥材、和工藝品,經由大稻埕碼頭轉運到台灣各地,而距離碼頭不遠的迪化街,因為貨物暢通,又沒有淹水顧慮的有利條件之下,咸豐元年(西元1851年),同安人林藍田創立第一家商號「林義順」,往後各行業陸續進駐,逐漸成為北部地區首屈一指的交易中心。布帛大多集中在迪化街的永樂市場, ... (詳全文)
- 


台北市政府消防局十日上午在迪化街年貨大街永樂市場 《新聞》

台北市政府消防局十日上午在迪化街年貨大街永樂市場廣場舉行消防救災勤務演習,希望在年關期間,提高大家防火防災意識。中央社記者郭日曉攝八十七年一月十日
- 


迪化街 《老照片》

迪化街
- 


台北迪化街 《美術》

江明賢認為任何眼界,都是創作的養料。作者經過了心靈的篩檢和技法的過濾,守住水墨的特色,也創新了水墨的形式。他說:「結合油畫的肌理,水彩的染,版畫的駁,建築的陽剛、直線條,加上傳統水墨的線條與留白,畫面因此產生了虛實對比的效果。」水墨上的強烈重彩,能激發人生命的能量;畫上的現代觀點題字,更能帶給觀者反... (詳全文)
- 


舉行年貨大街開幕,許多 《新聞》

舉行年貨大街開幕,許多商家打出折扣口號,吸引人潮。中央社記者張天雄攝八十七年一月十三
- 

迪化街過春節景象-年貨大街 《老照片》

迪化街過春節景象-年貨大街
- 

台北迪化街年貨大街三十日湧進採購年貨的人潮,義警 《新聞》

台北迪化街年貨大街三十日湧進採購年貨的人潮,義警不斷提醒大家「小心扒手」。圖文:中央社記者郭日曉八十八年一月三十日
- 

台北市迪化街購物 《新聞》

民眾於台北市以採辦年貨聞名的迪化街內採購乾貨。迪化街,是台北市現存最完整也最具歷史意義的老街。

限縮查[老照片]

## 免費網路資源

臺灣通識網

Creative Commons  
(Flickr, Google...)

CCC創作集  
編輯部  
(文化資產轉譯工  
作坊-歷史圖像網  
路資源-賴國峰)

## 國內圖書館 數位化資源

臺灣舊照片  
資料庫

臺灣記憶

國家文化  
資料庫

## 臺大訂購的 資料庫

臺灣百年寫真  
GIS資料庫

ScienceDirect

EBSCOhost

Nature

ACS

SPIE

# 資料庫們在哪裡？

 國立臺灣大學圖書館  
National Taiwan University Library



研究資源

參考諮詢

服務項目

關於本館

常用服務

## 查詢系統

館藏目錄

整合查詢系統 Discovery

國內圖書館整合查詢 MetaCat

聯合目錄查詢

教師指定課程參考資料查詢

新書目錄

## 特藏資源

名家手稿

臺灣研究資源

中文善本書與線裝書

日文善本與線裝書

專藏文庫

數位化資源

專題書目

[更多資源](#)

## 電子資源

電子期刊

資料庫

資料庫APP

電子書

臺大博碩士論文系統

書目管理軟體EndNote

考古題

[校外連線\(VPN\)](#)

# 資料庫們在哪裡？



整合查詢

館藏目錄

資料庫

特藏資源

資料庫名稱

台灣舊照片

查詢

或透過 **資料庫系統** 瀏覽查詢本館資料庫。

瀏覽台大有訂購/收錄的資料庫清單

# 資料庫們在這裡!

 國立臺灣大學圖書館  
NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY  
LIBRARY  
電子資料庫系統



資料庫(Databases) | 電子期刊(Ejournal) | 電子書(Ebooks) | 資源探索(DISCOVERY) | 校外連線說明(Remote Access) | 個人化服務(Sign in) |

登入者: Guest

常用資料庫(Hot)

主題排列(Subject)

類型排列(Type)

題名排列(Title)

語文別排列(Language)

試用資源(Trial)

免費資源(Free)

新增資料庫(New)

熱門點閱(Popular)

電子資料庫APP (Database APP)

【資源查詢】

台灣舊照片

資源名稱(DB title)

精確檢索

查詢

進階查詢

 最新消息

日期

標題

More...

 注意事項

使用電子資料庫請遵守各資料庫之使用規定，並限於個人學術研究或教學目的使用，不得有商業行為及連續、大量、有系統地下載檔案(請避免同日、同時段、同IP大量下載電子期刊)，而且禁止使用Open Proxy或自動下載軟體，否則可能誤觸法網！

使用者如涉及違反智慧財產權，經查證屬實，將依校規移送校方處置，並須自負相關法律責任。違規者將先行停止其使用權，並需親自致函向出版社道歉。(參閱計中網路使用規範)

電子資料庫網頁中標示 **NTU+VPN** 符號者，開放台大教職員生校外連線使用。請利用臺大校園虛擬私有網路(Virtual Private Network, 簡稱VPN)，網址 <https://sslvpn.ntu.edu.tw>，輸入計中e-mail帳號及密碼認證後使用。(詳細服務及設定說明)

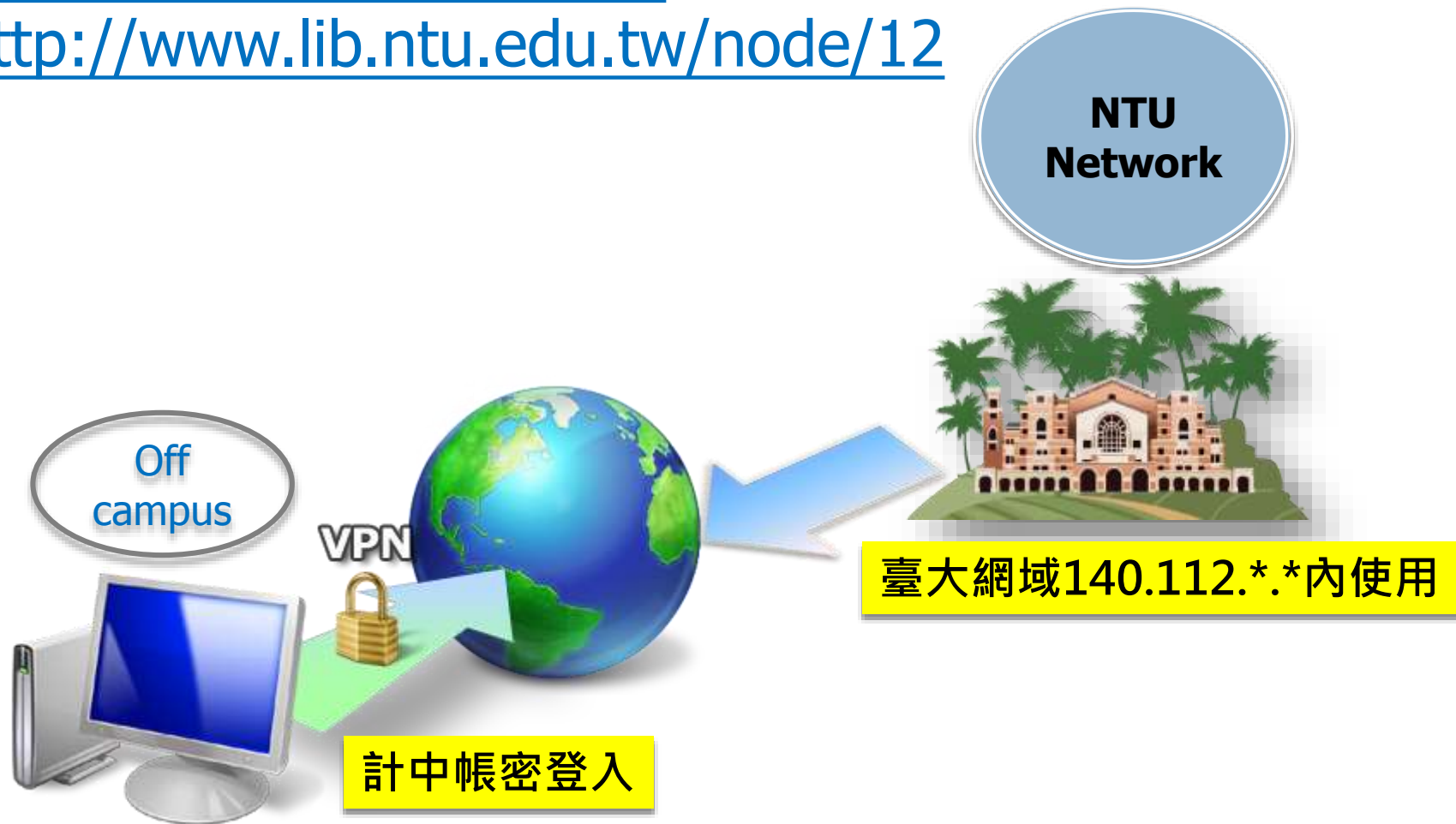
## 請注意

請遵守智財權  
在個人合理範圍內使用  
校外連線方式：  
SSL VPN  
網址: <https://sslvpn.ntu.edu.tw>  
本校在職教師與學生適用  
認證：輸入計中Email帳號及密碼  
[詳細服務及設定說明](#)  
學科服務組  
(02)33662326  
[tul@ntu.edu.tw](mailto:tul@ntu.edu.tw)  
意見箱 [FEEDBACK](#)

# VPN 校外連線

<https://sslvpn.ntu.edu.tw>

<http://www.lib.ntu.edu.tw/node/12>



# 智慧財產權 & 網路安全宣導



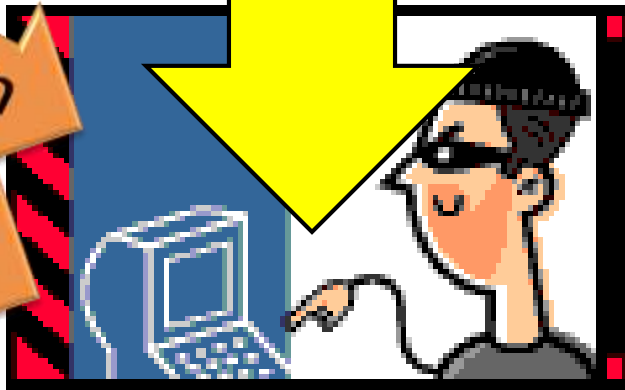
嚴重侵犯智慧財產權

侵害全校師生權益

被查獲，告知系所主管

須為自己的行為負責

大量下載



駭客盜用vpn

定期更換密碼

# 台大訂購的資料庫

臺灣百年寫真 GIS 資料庫

# 臺灣百年寫真 GIS 資料庫

網址	<a href="http://140.112.113.17/tw_oldim/index.php">http://140.112.113.17/tw_oldim/index.php</a>
年代	1860~1945年
來源	<ul style="list-style-type: none"><li>• 地理歷史概要介紹的出版品<ul style="list-style-type: none"><li>• 《日本地理大系—臺灣篇》、《日本地理風俗大系—臺灣篇》、《臺灣介紹最新寫真帖》等</li></ul></li><li>• 突顯在地特色的「地方大觀」</li><li>• 反映產業風貌的「會社寫真」</li><li>• 報導事件的紀念寫真</li><li>• 觀光宣傳品與風景明信片</li></ul>
特色	對照地理資訊系統，與地圖串聯
製作單位	漢珍公司與中央研究院地理資訊科學研究中心合作
瀏覽限制	限台大校區、校外連線 <b>VPN</b>

# 臺灣百年寫真 GIS 資料庫

臺灣百年寫真

GIS 資料庫

了解資料庫  
收錄範圍

進入檢索

簡介 輔助說明

TBMC 漢珍數位圖書股份有限公司  
TRANSMISSION BOOKS & MICROINFO CO., LTD.

# 特色

## 地圖模式

臺灣百年寫真 GIS資料庫

目前座標位置: 122.56096, 25.040322

行政區: 不限  
關鍵字:  
 查詢結果可在可視範圍中  
查詢 清除

地圖模式 資料庫 簡介 輔助說明

## 資料庫模式

臺灣百年寫真 GIS資料庫

基本檢索 | 進階檢索 | 瀏覽檢索 | 檢索歷史

地圖模式 資料庫 簡介 輔助說明

檢索詞  在 所有欄位

AND  在 所有欄位

排序欄位 圖名(日) 排列方式 遞增 每頁顯示 10 筆

檢索 清除

# 地圖模式

臺灣百年寫真 GIS資料庫

回首頁 | 簡介 | 輔助說明

目前座標位置：122.04362, 24.73204

地圖模式 資料庫

行政區：不限  
關鍵字：孔廟  
 查詢限定在可視範圍中  
查詢 清除

Base Layer  
● 經緯版地形圖(2001)  
● 台灣堡圖(1904)  
● 舊地形圖(1916)  
● 台灣地形圖(1921)  
● 台灣地形圖(1924)  
Overlays  
 查詢結果

切換不同年代版本的地圖

看大圖、按右鍵下載圖片

搜索結果：共 8 個地點，合計 61 筆資料 (每頁 50 個)  
|<<< 1 / 1 頁 >>>|

5. 彰化孔廟(共7筆)

6. 68 彰化與嚴下到訪八卦山遺跡 (台中市)

7. 68 彰化與嚴下到訪八卦山遺跡 (台中市)

8. 台南孔廟(共31筆)

台南孔廟  
影像 圖說(日) 圖說(中) 其他

臺南孔子廟  
譯：台南孔廟  
座標：120.204175, 22.99048  
現今行政區：台南市中西區永華里

來源：《台灣大觀》／大正元年十月十五日發行  
同地點其他結果：[1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [11](#) [12](#) [13](#) [14](#) [15](#) [16](#) [17](#) [18](#) [19](#) [20](#) [21](#) [22](#) [23](#) [24](#) [25](#) [26](#) [27](#) [28](#) [29](#) [30](#) [31](#)

切換模式

檢索區

檢索結果顯示區

例如：  
8個地點  
61筆資料

# 地形圖說明

## ::地形圖說明::

圖名	出版年	比例尺	備註
經建版地形圖	2001	1/25,000	以經濟發展為目的繪製的地圖。 地理範圍包含台灣本島及離島，本島外圍藍色顯示為台灣沿海水域地區。
台灣堡圖	1904	1/20,000	百年前受限於交通不便及相關工具及科技應用未開發，故無法深及高山進行測量，圖中央空白處為高山地區。
番地地形圖	1916	1/50,000	以補台灣堡圖在蕃地的空白，所繪製的地圖，繪製範圍集中在台灣東部。
台灣地形圖	1921	1/25,000	本套圖測繪區域以台灣東北部、西部平原及澎湖群島為主，是當時官方公務標準圖，這是台灣第一套經過完整三角測量所繪製的地形圖。
台灣地形圖	1924	1/50,000	著重在高山及台灣東部，1937年，日中爆發戰爭，測量事業被迫終止，留下北自能高山，南至南大武山，沿中央山脈兩側地形圖上的空白。

# 資料庫模式

臺灣百年寫真  
GIS資料庫

地圖模式 資料庫 簡介 | 輔助說明

基本檢索 | 進階檢索 | 瀏覽檢索 | 檢索歷史

檢索詞  在 **所有欄位**  
 在 **圖名**  
AND  在 **圖說**  
排序欄位  排列方式  遞增  每頁顯示

	<p>【中文   日本語】</p> <p><b>孔廟</b></p> <p><b>圖名</b></p> <p>位於臺南市幸町，佔地廣大，規模宏偉，為全臺首學且為全島文教的中心。大殿明倫堂也就是所謂聖廳部分，乃鄭經治臺時依陳永華之議興建，其後屢經修築，輪廓乃趨完備。禮器與樂器完整保存至今，並於春、秋二季舉行壯麗的祭典。孔廟於各地皆建有雄偉的殿堂進行祭祀，各廟間並非佛教總寺、分寺的關係。</p> <p><b>圖說</b></p> <p><b>書名</b> 來源：<a href="#">《台灣紹介最新寫真集》</a>，132 頁 / 昭和06.06.28 出版</p> <p>【座標】東經 120.204175 度，北緯 22.99048 度</p> <p>【現今行政區】台南市中西區永華里</p>
--	---

# 臺灣百年寫真

GIS資料庫

基本檢索 | 進階檢索 | 瀏覽檢索 | 檢索歷史

地圖模式
簡介 | 輔助說明

顯示詳目 清除註記 結果輸出 上一頁 下一頁

檢索結果: 共 60 筆, 1 / 6 頁 到  頁 GO 依 國名(日) 遞增 每頁 10 筆 GO

顯示標註詳目

選取	國名(日)	國名翻譯	書名	詳目	照片影像
<input type="checkbox"/> 1	(臺灣) 霧社蕃人の食事 MEALS OF SAVAGE TAIWAN.	(臺灣) 霧社原住民的			連結影像
<input type="checkbox"/> 2	(霧社名勝) 蕃屋糸取 樂奏				連結影像
<input type="checkbox"/> 3	(霧社名勝) 蕃婦の機織				連結影像
<input type="checkbox"/> 4	54 霧社 (臺中州)				連結影像
<input type="checkbox"/> 5	55 蕃人の生活狀況 (臺中州)				連結影像
<input type="checkbox"/> 6	55 蕃人の生活狀況 (臺中州)	55 原住民生活狀況 (台	《臺灣寫真集》		連結影像
<input type="checkbox"/> 7	アミス族 總督官邸に於ける南投霧社蕃人及臺東大魯閣蕃人Group of Japanese Government Official's, Formosans and Savages	阿美族 東大魯閣			連結影像
<input type="checkbox"/> 8	タイベル族の耕耘	泰雅族			連結影像

選取 1 / 60 筆

【中文 | 日本語】  
 (臺灣) 霧社原住民的一餐  
 來源: (明信片)  
 【座標】東經 121.134712 度, 北緯 24.026125 度  
 【現今行政區】南投縣仁愛鄉大同村

篇》

點選右鍵「另存圖片」或「另存影像為」，利用瀏覽器既有的功能下載即可。敬請於學術合理範圍使用，使用時請註明來源。



# 臺灣百年寫真

GIS資料庫

地圖模式

簡介 | 輔助說明

基本檢索 | 進階檢索 | 瀏覽檢索 | 檢索歷史



顯示簡目 清除註記 結果輸出 **2** 下一頁

檢索結果: 共 127 筆, 1 / 13 頁 到  頁 GO 依 圖名(日) 遞增 每頁 10 筆 GO

選取 **1** / 127 筆



【中文 | 日本語】  
（台灣）霧社蕃童公學校

來源: [\(明信片\)](#)

【座標】東經 121.133786 度, 北緯 24.022076 度

【現今行政區】南投縣仁愛鄉大同村

選取 2 / 127 筆



【中文 | 日本語】  
（臺灣）霧社原住民的一餐

來源: [\(明信片\)](#)

【座標】東經 121.134712 度, 北緯 24.026125 度

【現今行政區】南投縣仁愛鄉大同村

# IE 10.11開啟有誤，請調整相容性檢視設定

The screenshot shows the Internet Explorer 10.11 interface. The address bar displays the URL `http://140.112.113.17/tw_oldim/map/index.php`. The browser's menu bar includes options like 'View (V)', 'Favorites (A)', 'Tools (T)', and 'Help (H)'. The main content area shows the 'Taiwan University Library' website with a banner for 'Taiwan 100 Years of Photography GIS Database'. A search panel on the left allows filtering by administrative region and keywords. The 'Compatibility View Settings' dialog box is open, titled 'Compatibility View Settings'. It features a 'Change Compatibility View Settings' icon and a 'Add this site (D):' field containing the IP address '140.112.113.17'. The 'Add (A)' button is highlighted with a red box. Below this, a list of sites already added to compatibility view includes 'ntu.edu.tw'. At the bottom, there are checkboxes for 'Show internal network sites in compatibility view' and 'Use Microsoft compatibility list', both of which are checked. A red arrow points from the 'Compatibility View Settings' menu item in the browser's menu bar to the dialog box.

# Learn More from Our Blogs

- 如何使用資料庫尋找原住民舊照片
  - 原住民族圖書資訊中心部落格
  - [http://www.tiprc.org.tw/blog\\_wp/?p=9785](http://www.tiprc.org.tw/blog_wp/?p=9785)
- 從資料庫尋找台灣歷史的記憶圖像
  - 臺灣大學圖書館參考服務部落格
  - <http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/11905>

# 台大訂購的資料庫

ScienceDirect

# ScienceDirect

國立臺灣大學圖書館  
NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY  
LIBRARY  
電子資料庫系統



資料庫(Databases) | 電子期刊(Ejournal) | 電子書(Ebooks) | 電子資源整合查詢系統(MUSE) | 校外連線說明(Remote Access)

常用資料庫(Hot)  
主題排列(Subject)  
類型排列(Type)  
題名排列(Title)  
語文別排列(Language)  
試用資源(Trial)  
免費資源(Free)  
新增資料庫(New)  
熱門點閱(Popular)

## 請注意

請遵守智財權  
在個人合理範圍內使用  
校外連線方式：  
SSL VPN  
網址：<https://sslvpn.ntu.edu.tw>  
本校在職教師與學生適用  
認證：輸入計中Email帳號及密碼  
[詳細服務及設定說明](#)  
學科服務組  
(02)33662326  
[tul@ntu.edu.tw](mailto:tul@ntu.edu.tw)  
意見箱 [FEEDBACK](#)

## 【資源查詢】

ScienceDirect

資源名稱(DB title)

精確檢索

Ebooks on ScienceDirect

Elsevier ebooks on ScienceDirect

ScienceDirect (SDOL)



### 3 ScienceDirect (SDOL)

1995-

NTU+VPN

Manual

收錄Elsevier所發行之全文電子期刊

透過SDOL平台(Elsevier國外主機)使用, 僅本校所訂購之電子期刊可直接於線上下載全文。  
請從圖書館首頁之「電子期刊」介面查詢可使用之全文年代及注意事項。

Feedback

# ScienceDirect

- ScienceDirect (SDOL)
  - ▣ Elsevier出版社製作的資料庫
  - ▣ 收錄綜合領域文獻，但科學文獻較多
  - ▣ 建議使用 Advanced Search



ScienceDirect

Journals

Books

Register

Sign in >



Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and [open access](#) content.



Advanced search

# 想找有關牛奶有抗生素殘留的研究

- 關鍵字：**milk AND “antibiotic residues”**



# ScienceDirect : 找研究文章

**All** Journals Books Reference Works Images **Advanced search** | [Expert search](#)

[? Search tips](#)

**Search for**

milk AND "antibiotic residues" in Abstract, Title, Keywords ▾

AND ▾

in All Fields ▾

**Refine your search**

Journals  All  
 Books  My Favorites  
 Subscribed publications  
 Open Access articles

- All Sciences -  
Agricultural and Biological Sciences  
Arts and Humanities  
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Hold down the Ctrl key (or Apple Key) to select multiple entries.

All Years  2004 ▾ to: Present ▾

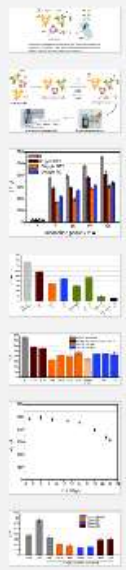
**Search**

Article outline  Show full outline

Highlights

- Abstract
- Graphical abstract
- Keywords
- 1. Introduction
- 2. Materials and methods
- 3. Results and discussion
- 4. Conclusions
- Acknowledgements
- References

Figures and tables



ADVERTISEMENT X

EVENTS YOU MAY BE INTERESTED IN

- Pharmaceutical Powder X-ray Diffraction Symposium (PPXR-13) 18–21 May 2015 Bad Herrenalb, Germany
- Nanoparticle Synthesis and Assembly 20–22 Apr 2015 Chicago, United States
- 4th International Conference on the Physics of Optical Materials and Devices 31 Aug – 4 Sep 2015 Montenegro

### Rapid screening of multiple antibiotic residues in milk using disposable amperometric magnetosensors

F. Conzuelo, V. Ruiz-Valdepeñas Montiel, S. Campuzano, M. Gamella, R.M. Torrente-Rodríguez, A.J. Reviejo, J.M. Pingarrón

Show more

DOI: 10.1016/j.aca.2014.03.005

Get rights and content

#### Highlights

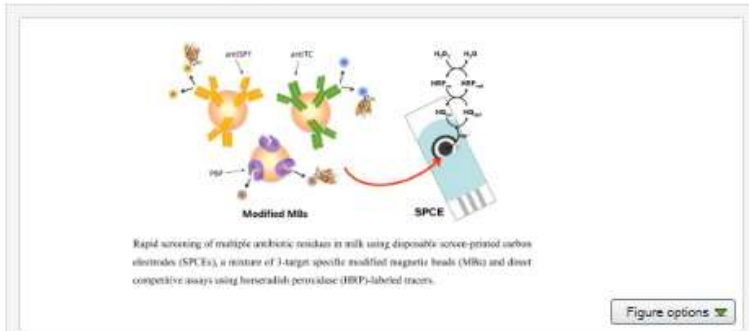
- First disposable amperometric magnetobiosensor for screening of multiple antibiotics.
- Discrimination between free and milk samples containing antibiotics at their MRLs.
- Simple and short sample pretreatment and fast detection within 5 min.
- Useful and affordable alternative to classical assays for antibiotic screening in milk.

#### Abstract

Disposable amperometric magnetosensors, involving a mixture of modified-magnetic beads (MBs), for the multiplex screening of cephalosporins (CPHs), sulfonamides (SAs) and tetracyclines (TCs) antibiotic residues in milk are reported for the first time in this work. The multiplexed detection relies on the use of a mixture of target specific modified magnetic beads (MBs) and application of direct competitive assays using horseradish peroxidase (HRP)-labeled tracers. The amperometric responses measured at  $-0.20$  V vs. the Ag pseudo-reference electrode of screen-printed carbon electrodes (SPCE) upon the addition of  $H_2O_2$  in the presence of hydroquinone (HQ) as redox mediator, were used to monitor the extent of the different affinity reactions. The developed methodology, involving a simple and short pretreatment, allowed discrimination between no contaminated UHT and raw milk samples and samples containing antibiotic residues at the maximum residue limits (MRLs). The usefulness of the multiplexed magnetosensor was demonstrated by analyzing spiked milk samples in only 5 min. The results demonstrated that a clear discrimination of milk samples contaminated with antibiotics at their MRL level or their mixtures, allowing the identification of milk not complying with current legislation. These features make the developed methodology a promising alternative in the development of user-friendly devices for on-site analysis to ensure quality control for dairy products.

#### Graphical abstract

Rapid screening of multiple antibiotic residues in milk using disposable screen-printed carbon electrodes (SPCEs), a mixture of 3-target specific modified magnetic beads (MBs) and direct competitive assays using horseradish peroxidase (HRP)-labeled tracers.



# 找研究文章

# ScienceDirect : 找圖片

All Journals Books Reference Works **Images** [Advanced search](#) | [Expert search](#)

[? Search tips](#)

Search:

in

in

**Limit To**

Figures  Videos

**Subject** (select one or more)

- All Sciences -
- Agricultural and Biological Sciences
- Arts and Humanities
- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Hold down the Ctrl key (or Apple Key) to select multiple entries.

**Date Range**

All Years  2003 to: Present

| [Recall search](#)

# 圖片檢索結果

ScienceDirect

Journals

Books

Register

Sign in >



Search all fields

Author name

Journal or book title

Volume

Issue

Page



Advanced search

Image search results: 297 results found for: (milk AND "antibiotic residues")

## Refine filters

### Year

- 2017 (38)
- 2016 (13)
- 2015 (32)
- 2014 (12)
- 2013 (18)

[View more >>](#)

### Publication title

- Analytica Chimica Acta (50)
- Journal of Chromatography A (43)
- Journal of Dairy Science (32)
- Talanta (32)
- Biosensors and Bioelectronics (30)

[View more >>](#)

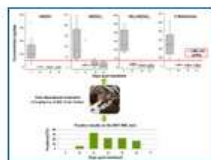
### Topic

- liquid chromatography (61)
- milk (40)
- bovine milk (31)
- mass spectrometry (25)
- goat milk (18)

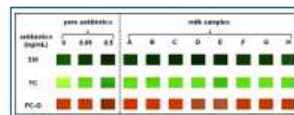
= Open Access / Open Archive

Relevance ▾

All access types ▾

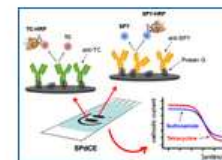


PDF (334 K) View in article

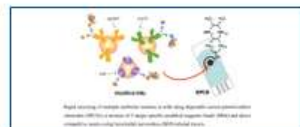


Visual fluorescence imaging array detection of three antibiotics in actual milk samples.

PDF (2643 K) View in article



PDF (611 K) View in article

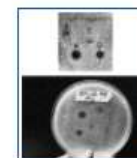


PDF (694 K) View in article



Comparison between absolute recovery values of different penicillin antibiotics...

PDF (700 K) View in article



Real bioautogram of: (A, C) milk samples (application volume 5 µl), unidentified...

PDF (405 K) View in article

# 預覽圖片

Search all fields

Author name

Journal or book title

Volume

Issue

Page



Advanced search

Image search results: 297 results found for: (milk AND "antibiotic residues")

Refine filters

Year

- 2017 (38)
- 2016 (13)
- 2015 (32)
- 2014 (12)
- 2013 (18)

View more >>

Publication title

- Analytica Chimica Acta (50)
- Journal of Chromatography A (43)
- Journal of Dairy Science (32)
- Talanta (32)
- Biosensors and Bioelectronics (30)

View more >>

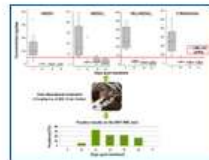
Topic

- liquid chromatography (61)
- milk (40)
- bovine milk (31)
- mass spectrometry (25)
- goat milk (18)

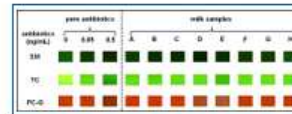
= Open Access / Open Archive

Relevance

All access types

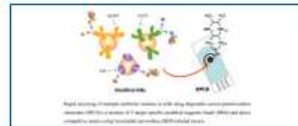
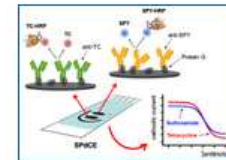


PDF (334 K) View in article

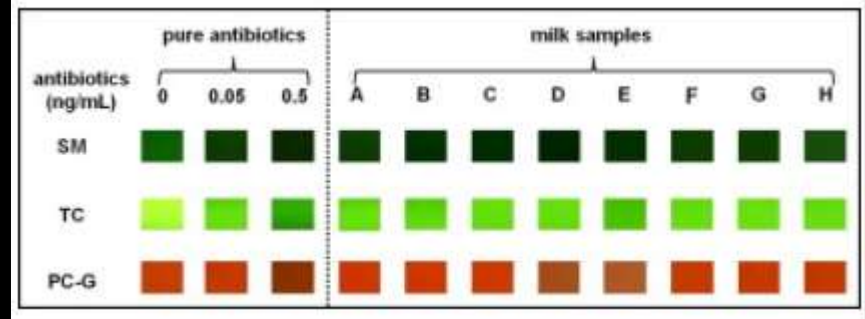


Visual fluor...  
detection of  
samples.

PDF (2643 K) View in article



PDF (694 K) View in article



Comparison between absolute recovery  
values of different penicillin antibiotics...

PDF (700 K) View in article

Real bioautogram of: (A, C) milk samples  
(application volume 5 µl), unidentified...

PDF (405 K) View in article

# 預覽圖片說明及來源文章

ScienceDirect

Journals

Books

Register

Sign in >



Search all fields

Author name

Journal or book title

Volume

Issue

Page



Advanced search

Image search results: 297 results found for: (milk AND "antibiotic residues")

## Refine filters

### Year

- 2017 (38)
- 2016 (13)
- 2015 (32)
- 2014 (12)
- 2013 (18)

[View more >>](#)

### Publication title

- Analytica Chimica Acta (50)
- Journal of Chromatography A (43)
- Journal of Dairy Science (32)
- Talanta (32)
- Biosensors and Bioelectronics (30)

[View more >>](#)

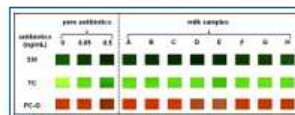
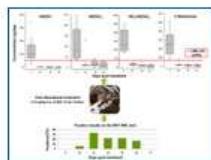
### Topic

- liquid chromatography (61)
- milk (40)
- bovine milk (31)
- mass spectrometry (25)
- goat milk (18)

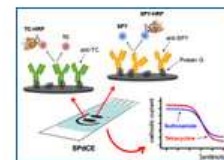
= Open Access / Open Archive

Relevance

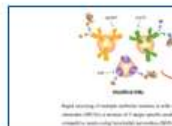
All access types



Visual fluorescence imaging array detection of three antibiotics in actual milk samples.



PDF (334 K)



PDF (694 K)



[View in article](#)

PDF (700 K)



[View in article](#)

PDF (405 K)



[View in article](#)

Visual fluorescence imaging array detection of three antibiotics in actual milk samples.

Multi-color quantum dot-based fluorescence immunoassay array for simultaneous visual detection of multiple antibiotic residues in milk Original Research Article

*Biosensors and Bioelectronics*, Volume 72, 15 October 2015, Pages 320-325

Erqun Song, Mengqun Yu, Yunyun Wang, Weihua Hu, Dan Cheng, Mark T. Swihart, Yang Song

# 看原始文章 View in article

Image search results: 297 results found for: (milk AND "antibiotic residues")

## Refine filters

### Year

- 2017 (38)
- 2016 (13)
- 2015 (32)
- 2014 (12)
- 2013 (18)

[View more >>](#)


### Publication title

- Analytica Chimica Acta (50)
- Journal of Chromatography A (43)
- Journal of Dairy Science (32)
- Talanta (32)
- Biosensors and Bioelectronics (30)

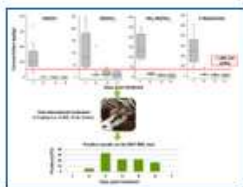
[View more >>](#)

### Topic

- liquid chromatography (61)
- milk (40)
- bovine milk (31)
- mass spectrometry (25)
- goat milk (18)

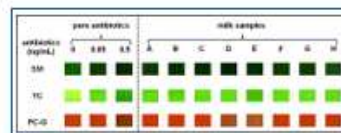
 = Open Access / Open Archive

 **Relevance** ▼



PDF (334 K)

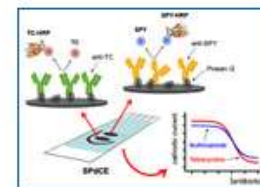
 [View in article](#)



Visual fluorescence imaging array detection of three antibiotics in actual milk samples.

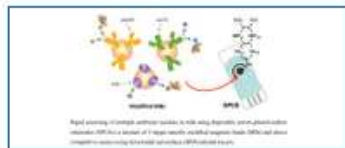
PDF (2643 K)

 [View in article](#)



PDF (611 K)

 [View in article](#)



PDF (694 K)

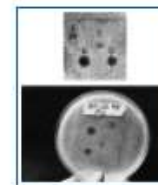
 [View in article](#)



Comparison between absolute recovery values of different penicillin antibiotics...

PDF (700 K)

 [View in article](#)



Real bioautogram of: (A, C) milk samples (application volume 5 µl), unidentified...

PDF (405 K)

 [View in article](#)

# 下載圖片 Download full-size image



[Download full-size image](#)

Fig. 3. Visual fluorescence imaging array detection of three antibiotics in actual milk samples.



## 4. Conclusion

This study demonstrated a new strategy of multi-color QD-based direct competitive fluorescence immunoassay arrays for simultaneous and visual detection of residues of multiple antibiotics in milk. In this strategy, QDs with different fluorescent emission wavelengths were coupled with antibodies (corresponding to each kind of antibiotic) to serve as the detection probes. The assay could be completed in 90 min, and provided specific responses for each antibiotic and each sample on



Download PDF

Export

## Outline

Highlights

Abstract

Keywords

1. Introduction

2. Experimental

3. Results and discussion

4. Conclusion

Acknowledgments

Appendix A. Supplementary material

References

Show full outline



ELSEVIER

## Biosensors and Bioelectronics

Volume 72, 15 October 2015, Pages 320-325



## Multi-color quantum dot-based fluorescence immunoassay array for simultaneous visual detection of multiple antibiotic residues in milk

Erqun Song <sup>a, \*</sup>, Mengqun Yu <sup>a</sup>, Yunyun Wang <sup>a</sup>, Weihua Hu <sup>b</sup>, Dan Cheng <sup>a</sup>, Mark T. Swihart <sup>c</sup>, Yang Song <sup>a</sup>

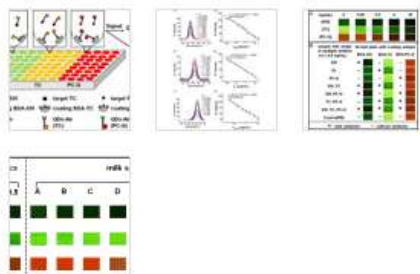
Show more

<https://doi.org/10.1016/j.bios.2015.05.018>

Get rights and content

## Figures

## Figures (4)



## Tables (2)

Table 1

Table 2

## Extras (1)

Supplementary material

## Highlights

- A new strategy of multicolor QD-based fluorescence immunoassay arrays was developed.
- The strategy could achieve visual and high-throughput analysis of multiple antibiotics.
- The strategy could provide rapid and specific assay for residues of three antibiotics.
- The strategy provided low detection limit of 5 fg/mL for analysis of target antibiotic.

Abstract

 Download PDF Export 

Outline

Highlights

Abstract

Keywords

1. Introduction

2. Experimental

3. Results and discussion

4. Conclusion

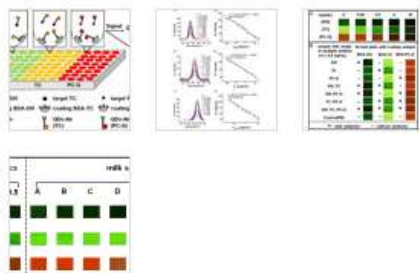
Acknowledgments

Appendix A. Supplementary material

References

Show full outline 

Figures (4)



Biosensors and Bioelectronics

Volume 72, 15 October 2015, Pages 320-325



## Multi-color quantum dot-based fluorescence immunoassay array for simultaneous visual detection of multiple antibiotic residues in milk

Erqun Song <sup>a, \*</sup>, Mengqun Yu <sup>a</sup>, Yunyun Wang <sup>a</sup>, Weihua Hu <sup>b</sup>, Dan Cheng <sup>a</sup>, Mark T. Swihart <sup>c</sup>, Yang Song <sup>a</sup>

 Show more

<https://doi.org/10.1016/j.bios.2015.05.018>

Get rights and content

### Highlights

- A new strategy of multicolor QD-based fluorescence immunoassay arrays was developed.
- The strategy could achieve visual and high-throughput analysis of multiple antibiotics.
- The strategy could provide rapid and specific assay for residues of three antibiotics.
- The strategy provided low detection limit of 5 fg/mL for analysis of target antibiotic.

## Tables

Tables (2)

-  Table 1
-  Table 2

Extras (1)

 Supplementary material

Abstract

# 表格 Tables

Table 1. Recoveries of three kinds of antibiotics in milk analyzed with mQD-cFIA and ELISA.

Antibiotics	Concentration (ng/mL)	mQD-cFIA (n=3)		ELISA (n=3)	
		Rate of recovery (%)	RSD (%)	Rate of recovery (%)	RSD (%)
SM	0.5	92.93	10.08	80.21	13.16
	2.5	97.10	8.94	95.42	10.42
	5.0	98.50	8.81	108.3	10.21
TC	0.5	88.10	9.80	80.5	8.92
	2.5	91.03	9.96	109.2	9.21
	5.0	96.83	6.73	97.3	7.89
PC-G	0.5	93.00	8.44	82.4	8.34
	2.5	95.33	5.05	89.3	6.22
	5.0	96.37	3.32	101.4	2.48

### 3.6. Analysis of residues of three antibiotics in authentic milk samples

Eight different brands of milk samples (A, B, C, D, E, F, G and H) were purchased from local supermarkets, and two methods (mQD-cFIA and ELISA) were used to detect and quantify residues of the three target antibiotics. Results are shown in [Table 2](#). The residues of these three antibiotics in the eight milk samples were much lower than MRLs requested by the European Union and other organizations ([Beltran et al., 2013](#); [Karageorgou et al., 2014](#); [Thavarungkul et al., 2007](#); [van Bruijnsvoort et al., 2004](#); [Wan et al., 2006](#)). The associated values of RSD were acceptable (5.57–12.45% for SM, 5.64–13.21% for TC and 3.24–10.52% for PC-G), which meant the assay results for the three

 Download PDF Export 

Outline

Highlights

Abstract

Keywords

1. Introduction

2. Experimental


3. Results and discussion

4. Conclusion

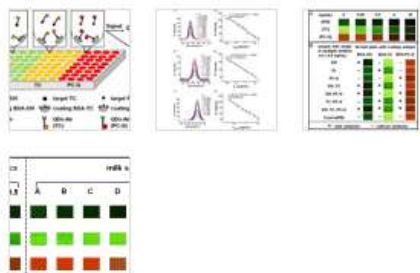
Acknowledgments

Appendix A. Supplementary material

References

Show full outline 

Figures (4)



Tables (2)

 Table 1

 Table 2

Extras (1)

 Supplementary material



Biosensors and Bioelectronics

Volume 72, 15 October 2015, Pages 320-325



## Multi-color quantum dot-based fluorescence immunoassay array for simultaneous visual detection of multiple antibiotic residues in milk

Erqun Song <sup>a,\*,</sup> Mengqun Yu <sup>a,</sup> Yunyun Wang <sup>a,</sup> Weihua Hu <sup>b,</sup> Dan Cheng <sup>a,</sup> Mark T. Swihart <sup>c,</sup> Yang Song <sup>a</sup>

 Show more

<https://doi.org/10.1016/j.bios.2015.05.018>

Get rights and content

Highlights

- A new strategy of multicolor QD-based fluorescence immunoassay arrays was developed.
- The strategy could achieve visual and high-throughput analysis of multiple antibiotics.
- The strategy could provide rapid and specific assay for residues of three antibiotics.
- The strategy provided low detection limit of 5 fg/mL for analysis of target antibiotic.

Abstract

補充資料

# 補充資料 Supplementary material

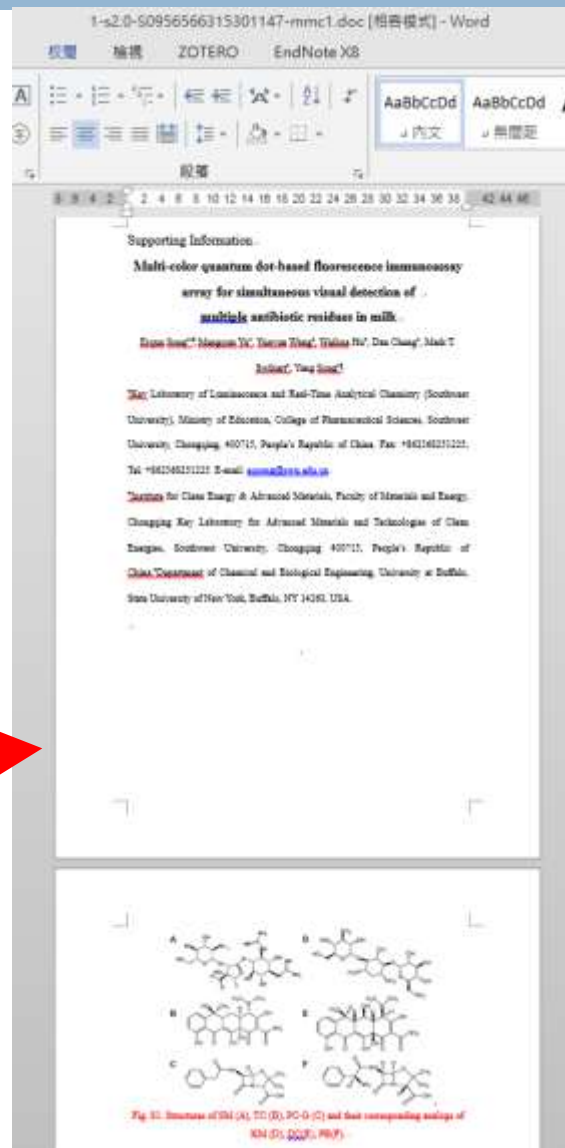
## Appendix A. Supplementary material



[Download Word document \(891KB\)](#)

Supplementary material

下載doc檔案




# 搜尋範圍亦包括文章的補充影片

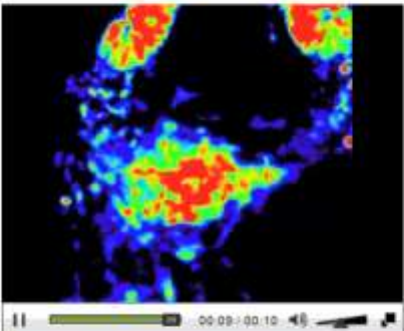
Download PDF Export More options Search ScienceDirect Advanced search

The molecular identifier for this technology (minimum 1000) (only accession numbers for the microarray data reported in this paper is GSE43888).

### Supplemental Information

 Document S1. Figures S1–S4 and Supplemental Experimental Procedures.


Help with PDF files Options




Movie S1. Establishment of L/R Asymmetric Bmp Signaling within the WT Cardiac Cone, 16–21 hpf, Related to Figure 1.


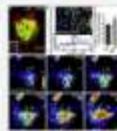
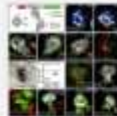


Four-dimensional live imaging using the *Tg[BRE-AAV/mip:dmk23:mw40]* reporter as an indicator for Smad-1/5/8-mediated activity reveals that the establishment of Bmp signaling asymmetry within the cardiac cone is highly dynamic and stronger on the right side between 16 and 21 hpf. Bmp signaling intensities as indicated by the *Tg[BRE-AAV/mip:dmk23:mw40]* reporter are color-coded as shown in Figure 1D. Highest levels of Bmp signaling are established within the right cardiac cone.

Help with MP4 files Options

 Document S1. Figures S1–S4 and Supplemental Experimental Procedures

 Movie S1. Establishment of L/R Asymmetric Bmp Signaling within the WT Cardiac Cone, 16–21 hpf, Related to Figure 1

### Figures and tables

### GEO data referred to in this article

Platform (0) Sample (0) Series (1)

GEO entity: GSE43888


Series GSE43888

Status: public on Mar 25, 2013

Title: Bmp-regulated cardiac genes in zebrafish

Organism: Danio rerio

Experiment type: Expression profiling by array



# ScienceDirect 消失的功能

- 圖片下載成PPT簡報檔案
- 表格下載原始CSV資料檔案

碰運氣  
可遇不可求

# 碰運氣的功能: 下載成PPT

6. Chromatography and other related t...  
6. Conclusions  
Acknowledgements  
References

## Figures and tables

Table 1

Table 2



Table 3

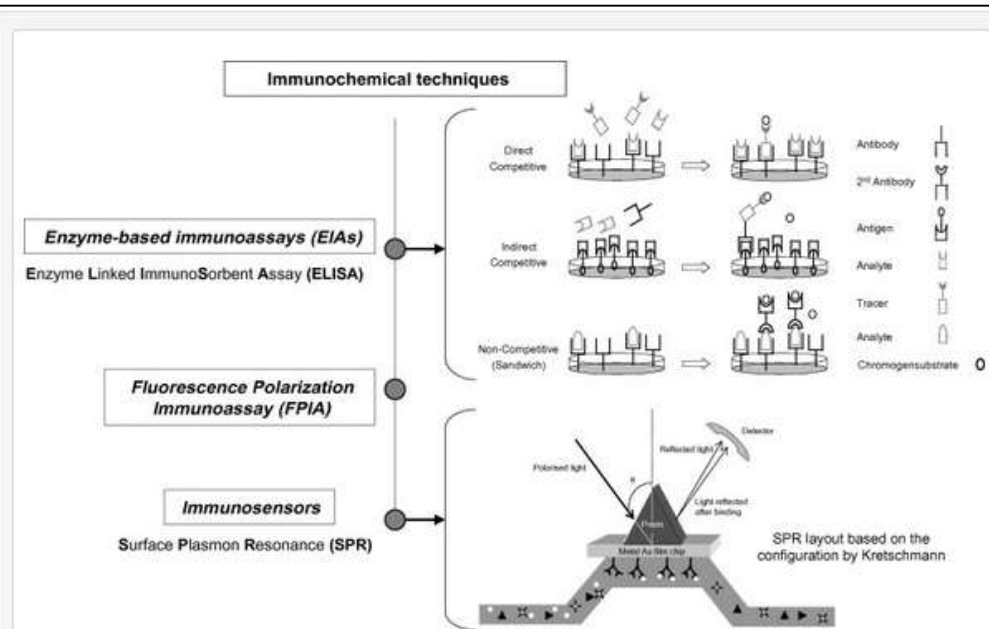


Figure 1.

Most representative immunochemical technologies applied for antibiotic residues in milk and feed.

Figure options ▲

Download full-size image

Download as PowerPoint slide

下載簡報檔案

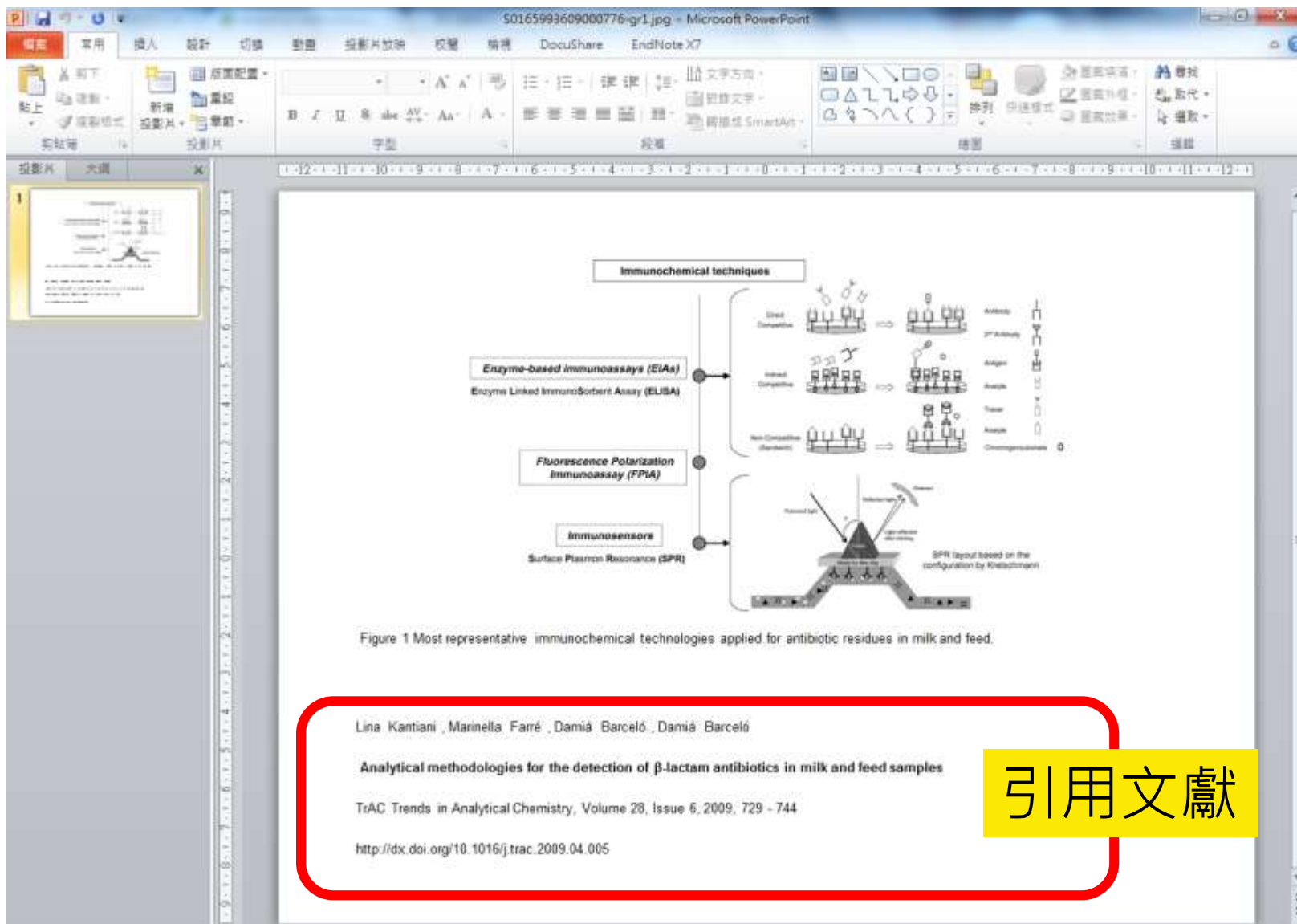
Download as PowerPoint slide

to measure the concentration of the analyte. as because their signal is amplified by forming

a great number of product molecules. Those based on heterogeneous conditions (e.g., ELISAs) are especially widely used.

ELISAs may be carried out in different formats. Competitive assays are the most common and can be performed in different ways, such as:

# 碰運氣的功能: 下載成PPT



The screenshot shows a Microsoft PowerPoint window with the title bar 'S0165993609000776-gr1.jpg - Microsoft PowerPoint'. The slide content is as follows:

**Immunochemical techniques**

- Enzyme-based immunoassays (EIAs)**
  - Enzyme Linked Immunosorbent Assay (ELISA)
    - Direct Competitive
    - Indirect Competitive
    - Non-Competitive (sandwich)
  - Fluorescence Polarization Immunoassay (FPIA)
- Immunosensors**
  - Surface Plasmon Resonance (SPR)

Figure 1 Most representative immunochemical technologies applied for antibiotic residues in milk and feed.

Lina Kantiani, Marinella Farré, Damià Barceló, Damià Barceló

Analytical methodologies for the detection of  $\beta$ -lactam antibiotics in milk and feed samples

TrAC Trends in Analytical Chemistry, Volume 28, Issue 6, 2009, 729 - 744

<http://dx.doi.org/10.1016/j.trac.2009.04.005>

引用文獻

# 碰運氣的功能：下載表格為CSV檔案

The screenshot shows a ScienceDirect article page with a table of antibiotic residues. The table is titled 'Cephalosporins' and lists various antibiotics and their residues, along with their concentrations in different tissues. A yellow box highlights the 'Download as CSV' button in the 'Table options' menu.

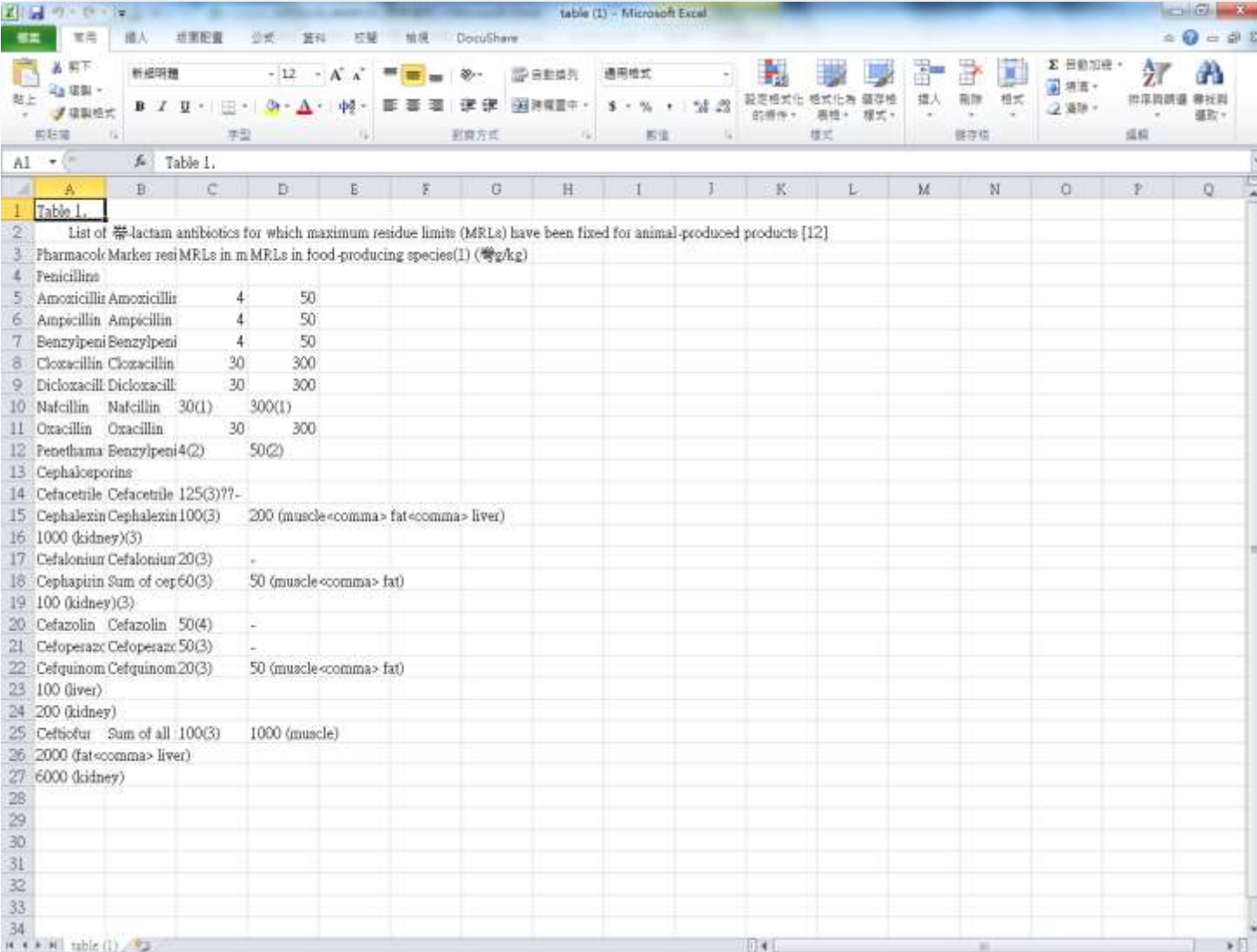
Antibiotic	Residue	Concentration (µg/g)	Tissues
Penethamate	Benzylpenicillin	4 <sup>(2)</sup>	50 <sup>(2)</sup>
<b>Cephalosporins</b>			
Cefacetrile	Cefacetrile	125 <sup>(3)*</sup>	-
Cephalexin	Cephalexin	100 <sup>(3)</sup>	200 (muscle, fat, liver) 1000 (kidney) <sup>(3)</sup>
Cefalonium	Cefalonium	20 <sup>(3)</sup>	-
Cephapirin	Sum of cephalapirin and Desacetylcephapirin	60 <sup>(3)</sup>	50 (muscle, fat) 100 (kidney) <sup>(3)</sup>
Cefazolin	Cefazolin	50 <sup>(4)</sup>	-
Cefoperazone	Cefoperazone	50 <sup>(3)</sup>	-
Cefquinome	Cefquinome	20 <sup>(3)</sup>	50 (muscle, fat) 100 (liver) 200 (kidney)
Ceftiofur	Sum of all residues retaining the β-lactam structure expressed as Desfuroylceftiofur	100 <sup>(3)</sup>	1000 (muscle) 2000 (fat, liver) 6000 (kidney)

Target tissues for food-producing animals: muscle, fat, liver, kidney.

(1) All ruminants (for intramammary use only).  
(2) Bovine, Porcine and all mammalian food-producing species.  
(3) Bovine, □ For intramammary use only.  
(4) Bovine, ovine, caprine.

**Download as CSV**

# 碰運氣的功能：下載表格為CSV檔案



The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet with the following content:

Table 1.			
A	B	C	D
1	Table 1.		
2	List of $\beta$ -lactam antibiotics for which maximum residue limits (MRLs) have been fixed for animal-produced products [12]		
3	Pharmacol Marker resi MRLs in m MRLs in food-producing species(1) (mg/kg)		
4	Penicillins		
5	Amoxicillin	Amoxicillin	4 50
6	Ampicillin	Ampicillin	4 50
7	Benzyleni	Benzyleni	4 50
8	Cloxacillin	Cloxacillin	30 300
9	Dicloxacill	Dicloxacill	30 300
10	Nafcillin	Nafcillin	30(1) 300(1)
11	Oxacillin	Oxacillin	30 300
12	Penethama	Benzyleni4(2)	50(2)
13	Cephalosporins		
14	Cefacetrile	Cefacetrile	125(3)??-
15	Cephalexin	Cephalexin	100(3) 200 (muscle<comma> fat<comma> liver)
16	1000	(kidney)(3)	
17	Cefalonium	Cefalonium	20(3) -
18	Cephapiin	Sum of cep	60(3) 50 (muscle<comma> fat)
19	100	(kidney)(3)	
20	Cefazolin	Cefazolin	50(4) -
21	Cefoperaz	Cefoperaz	50(3) -
22	Cefquinom	Cefquinom	20(3) 50 (muscle<comma> fat)
23	100	(liver)	
24	200	(kidney)	
25	Ceftiofur	Sum of all	100(3) 1000 (muscle)
26	2000	(fat<comma> liver)	
27	6000	(kidney)	
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			

# 台大訂購的資料庫

EBSCOhost

# 如何進入EBSCO的圖片查詢功能

- 建議搜尋 Academic Search Complete或ASC

【資源查詢】

資源名稱(DB title)  精確檢索

共 1 筆 每頁筆數   第  筆

編號 No.	題名 Title	收錄年代 Year
1	Academic Search Complete - ASC [EBSCOhost]  ASC為原Academic Search Premier [EBSCOhost]-ASP之升級版， 全球最大綜合學科類全文資料庫，全文涵蓋數量目前已超過5,800種以上。	

# 進入EBSCO的圖片查詢功能

More → Images

The screenshot displays the EBSCOhost search interface. At the top, a blue navigation bar contains links for 'New Search', 'Publications', 'Subject Terms', 'Cited References', and 'More'. The 'More' dropdown menu is open, showing 'Images' and 'Indexes' as options. A red box highlights the 'Images' option. Below the navigation bar, the search area includes the EBSCOhost logo, a search input field containing 'Academic Search Complete', and a 'Choose Database' dropdown. To the right of the search field are buttons for 'Create Alert' and 'Clear'. Below the search field, there are two rows of search criteria, each with an 'AND' dropdown, an empty input field, and a 'Select a Field (optio...)' dropdown. At the bottom, there are links for 'Basic Search', 'Advanced Search', and 'Search History'.

# 進入Image Collection的頁面

New Search Publications Subject Terms Cited References More ▾ Sign In Folder Preferences Languages ▾ Questions? Help

EBSCOhost Searching **Image Collection** Show all | Choose Databases

Basic Search Advanced Search Search History

NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY

## Search Options

Reset

### Search Modes and Expanders

#### Search modes ?

- Boolean/Phrase
- Find all my search terms
- Find any of my search terms
- SmartText Searching [Hint](#)

#### Apply related words

#### Apply equivalent subjects

### Limit your results

- Image Collection

**Image Collection**

#### Image Type

- Photos of people
- Photos of places
- Maps
- Natural science photos
- Historical photos
- Flags

- Image Quick View Collection ?

**Image Quick View Collection**

#### Image Type

- Black and White Photograph
- Color Photograph
- Graph
- Map
- Chart
- Diagram
- Illustration

Search

# EBSCOhost 圖片查詢

## □ 兩大部分

### ▣ Image Collection

- EBSCO 的圖像資料庫，內含約百萬張名人、自然科學、歷史、地圖等類型的圖片，大多屬於相片性質。

### ▣ Image Quick View Collection

- EBSCO 收錄文章中的圖片、表格之深度索引，可用關鍵字檢索文章中的圖表。

## □ 無法匯出成簡報

## □ 可下載圖片檔案（學術合理使用）

## □ 可取得圖片的固定網址，連結到原始文章

# 可以選擇圖片類型



Searching: Image Collection, Show all | Choose Databases

**"world war"**

Search



Basic Search Advanced Search Search History

## Search Options

Reset

### Search Modes and Expanders

#### Search modes ?

- Boolean/Phrase
- Find all my search terms
- Find any of my search terms
- SmartText Searching [Hint](#)

#### Apply related words



#### Apply equivalent subjects



### Limit your results

Image Collection

Image Quick View Collection ?

#### Image Type

- Photos of people
- Photos of places
- Maps
- Natural science photos
- Historical photos
- Flags

#### Image Type

- Black and White Photograph
- Color Photograph
- Graph
- Map
- Chart
- Diagram
- Illustration

Search

# Image Collection



Searching: **Image Collection**, Show all | Choose Databases

Suggest Subject Terms

"world war"

Search

[Basic Search](#) [Advanced Search](#) [Search History](#)

## Refine Results

Current Search

Limit To

[Show More](#)

Database

Image Collection

Image Quick View Collection

**Search Results: 1 - 10 of 4,710**

Relevance  Page Options



1918: A recruitment poster for the American forces during **World War I**. (Photo by MPI/Getty Images) -- Image Date: 1/1/1918 -- Image Date: 1/1/1918, Database: Image Collection  
United States © Getty Images

**Subjects:** ADVERTISING, Recruitment; **WORLD War**, 1914-1918; **WORLD War**, 1914-1918 -- Art & the war



Poles Hit Back September 1943: Polish airmen in Britain prepare to commemorate the 4th anniversary of the **World War II** invasion of Poland by increasing their attacks on the enemy. A giant mine waiting to be loaded onto a bomber at a Polish Bomber Station bears the chalk inscription 'From Polish Airmen'. (Photo by Keystone Features/Getty Images) -- Image Date: 01/09/1943 -- Image Date: 01/09/1943, Database: Image Collection

© Hulton Archive

**Subjects:** POLAND -- Armed Forces -- History -- **World War**, 1939-1945



French Resistance Members of the Maquis, the French Resistance, study the mechanism and maintenance of weapons dropped by parachute in the Haute Loire. They include a Sten MK II, Ruby, Colt and Le Francois pistols and Colt and Bulldog revolvers. (Photo by Keystone/Getty Images) -- Image Date: 01/01/1940 -- Image Date: 01/01/1940, Database: Image Collection

© Hulton Archive

**Subjects:** **WORLD War**, 1939-1945 -- Underground movements -- France; **WORLD War**, 1939-1945 -- Photography; **WORLD War**, 1939-1945 -- Equipment & supplies

# 可取得圖片的永久網址 Permalink

Detailed Record

Related Information

◀ Result List | Refine Search | 10 of 4,710 ▶

Permalink

<http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=imh&AN=imh598876&site=ehost>



Source: GETTY

Caption: Bulgarian soldiers of the 101st Infantry Division during World War I, circa 1915. (Photo by G. Chusseau-Flaviens/Paul Thompson/FPG/Getty Images)

Subject Terms: [BULGARIA -- Armed Forces](#)  
[WORLD War, 1914-1918](#)

Accession Number: imh598876

Database: Image Collection

Tools

Google Drive

Add to folder

Print

E-mail

Save

Export

Permalink

Share

# Image Quick View Collection

Refine Results

Current Search >

Limit To >

Database ▾

- Image Quick View Collection
- Image Collection

Search Results: 1 - 50 of 121

Relevance Sort Page Options Add (1-50)

Image found in article: [WEEKLY WATCH.](#)


 Beijing Review, 5/6/2010, Vol. 53 Issue 18, p6-9, 4p, 12 Color Photographs, Database: Image Quick View Collection  
**Image Type:** Color Photograph; found on p8, Database: Image Quick View Collection  
, Database: Image Quick View Collection

Image found in article: [Nuclear fuel: keeping it civil.](#)


 By: Tollefson, Jeff. Nature, 1/24/2008, Vol. 451 Issue 7177, p380-381, 2p, 2 Color Photographs, 1 Black and White Photograph; DOI: 10.1038/451380a, Database: Image Quick View Collection  
**Image Type:** Black and White Photograph; found on p381 part. 2 (Incomplete), Database: Image Quick View Collection  
, Database: Image Quick View Collection

Image found in article: [Nuclear fuel: keeping it civil.](#)



 By: Tollefson, Jeff. Nature, 1/24/2008, Vol. 451 Issue 7177, p380-381, 2p, 2 Color Photographs, 1 Black and White Photograph; DOI: 10.1038/451380a, Database: Image Quick View Collection  
**Image Type:** Black and White Photograph; found on p380 part. 1 (Incomplete), Database: Image Quick View Collection  
, Database: Image Quick View Collection

Image found in article: [Mass in the neck after radiation exposure from Chernobyl disaster.](#)

 By: O'Brien, John C.; Shiller, S. Michelle; Cusick, Matthew G.; Hamman, Baron L.. Baylor University Medical Center Proceedings, Apr2009, Vol. 22 Issue 2, p156-161, 6p, 5 Color Photographs, 2 Black and White Photographs, 3 Charts, 1 Map, Database: Image Quick View Collection  
**Image Type:** Color Photograph; found on p158, Database: Image Quick View Collection  
, Database: Image Quick View Collection

# Image Quick View Collection可以連到EBSCO資料庫中的原始文章

◀ Result List | Refine Search | 23 of 121 ▶

 Detailed Record

 High Resolution Image **取得大圖**

 Original Article **連結原始資料庫文章畫面**

 PDF Full Text **取得文章的PDF**

Role of nurses in a nuclear disaster: experience in the Fukushima Dai-ichi nuclear power plant accident.

Authors: Noto, Y.<sup>1</sup>  
Kitamiya, C.<sup>1</sup>  
Itaki, C.<sup>1</sup>

Source: International Nursing Review, Jun2013, Vol. 60 Issue 2, p196-200, 5p, 3 Black and White Photographs  
Image: p199

Image Title: [untitled]



Image Type: Black and White Photograph

Author Affiliations: <sup>1</sup>Graduate School of Health Sciences, Hirosaki University

# Save、Export不是存圖片/文章

23 of 121 ▶

Tools

 Add to folder

 Print

 E-mail

 Save

 Export

nurses in a **nuclear disaster**: experience in the Fukushima Dai-ichi **nuclear** power plant accident.

.1

a, C.<sup>1</sup>

1

aka, M.<sup>1</sup>

, R.<sup>1</sup>

z, H.<sup>1</sup>

ional Nursing Review; Jun2013, Vol. 60 Issue 2, p196-200, 5p, 3 Black and White Photographs

p199

l]

## Save

Include when saving:

HTML link(s) to article(s)

Standard Field Format  ▼

Citation Format  ▼

Customized Field Format

For information on saving full text, see [online help](#).


For information on using Citation Formats, see [online citation help](#)


Save


Cancel

# 連結資料庫原始文章畫面

<< < Back < 1 of 1 >

 Detailed Record

 PDF Full Text (452KB)

 Find It@NTU

[Find Similar Results](#)  
using SmartText Searching.

---

**Role of nurses in a nuclear disaster: experience in the Fukushima Dai-ichi nuclear power plant accident.**

---


**Authors:** Noto, Y.<sup>1</sup>  
Kitamiya, C.<sup>1</sup>  
Itaki, C.<sup>1</sup>  
Urushizaka, M.<sup>1</sup>  
Kidachi, R.<sup>1</sup>  
Yamabe, H.<sup>1</sup>

**Source:** [International Nursing Review](#). Jun2013, Vol. 60 Issue 2, p196-200. 5p. 3  
Black and White Photographs.

**Document Type:** Article

**Subject Terms:** \*NUCLEAR power plants  
\*DISASTERS  
\*COURAGE  
\*MEDICAL screening  
\*NURSES  
\*RADIATION measurements  
\*ENVIRONMENTAL exposure  
\*OCCUPATIONAL roles

**Images**



# 台大訂購的資料庫

Nature

ACS化學資料庫

SPIE光電領域資料庫

投影片輕鬆做：資料庫圖像匯出至PowerPoint大補帖

<http://tul.blog.ntu.edu.tw/archives/8608>

# 用圖片表格的好處有哪些？



- ✓ 有助於呈現科學研究的原始資料
- ✓ 圖像溝通比文字具說服力也更有效

# 資料庫與Google圖片查詢的差別

- Google 圖片很有趣，但用在學術作業呢？
  - ▣ 可能會搜尋到奇怪的垃圾、色情圖片
  - ▣ 來源不一，正確性、權威度存疑
  - ▣ 大部分未經授權，有侵權疑慮



# 用資料庫查詢圖片的好處

- 高品質與可信賴的來源
- 快速從大量檢索結果中判斷最相關者
- 迅速理解內容，節省時間
- 提供文獻來源，有助於確認更多背景資訊
- 不只給你PDF，還能以圖找文
- 部分資料庫方便加值運用於簡報
- 部分經出版社/製作者授權可做一般學術使用

## 請標註引用來源！

下列情形建議詢問資料庫製作廠商--  
用於博碩士論文、論文投稿/發表、書籍出版、  
教材會發布在公開網路供公眾使用者