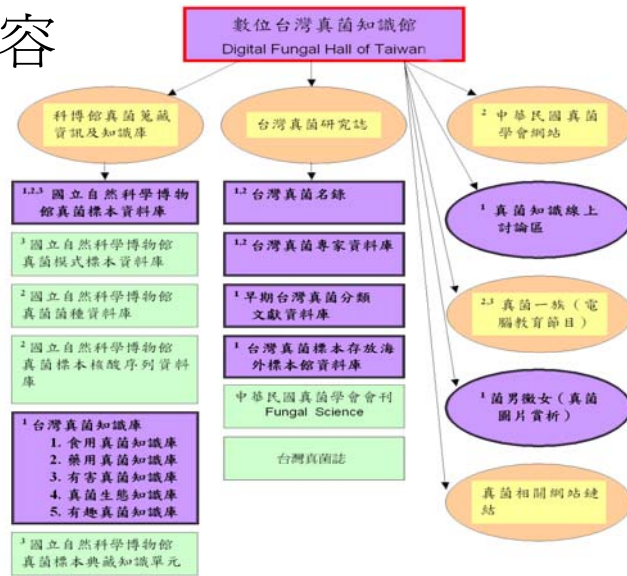


計畫內容



圖一、數位台灣真菌知識館計畫內容項目架構圖

¹ 本計畫擬進行之部分 (雙框紫色色區)。

² 本館真菌研究部門之工作成果或集結成果 (中華民國真菌學會永久會址在此)。

³ 數典計畫第一期計畫部分，將持續維護。

⁴ 未來可能建構 (現由台大植物系曾顯教授主持)。



新首頁



真菌標本資料庫

http://admin.nmns.edu.tw/scripts/fungi.dll

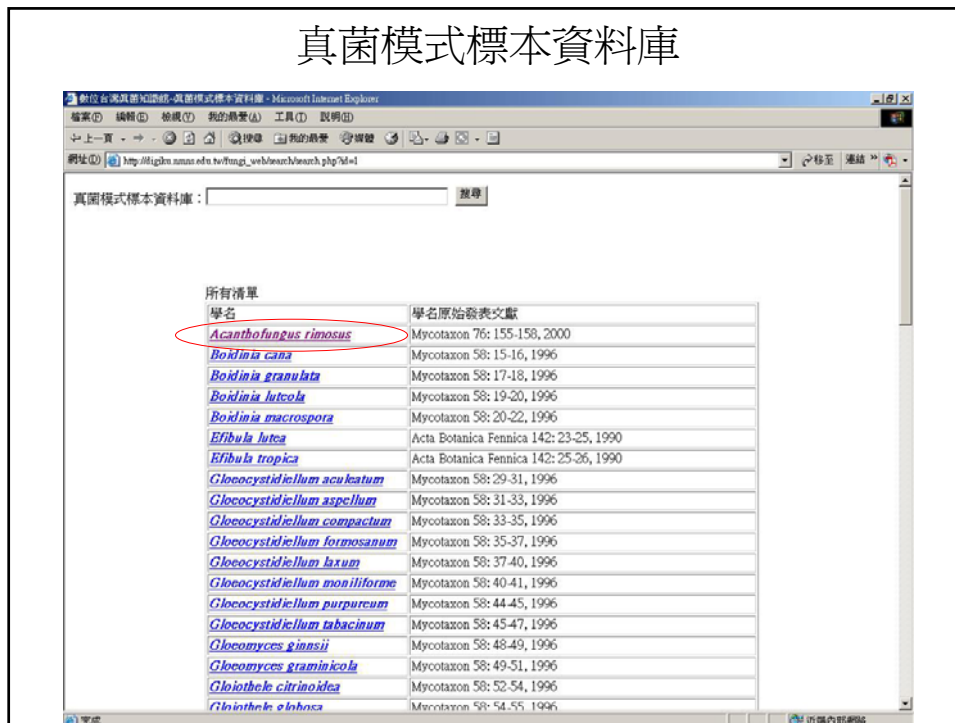
國立自然科學博物館
真菌學門資料庫查詢系統

學名:

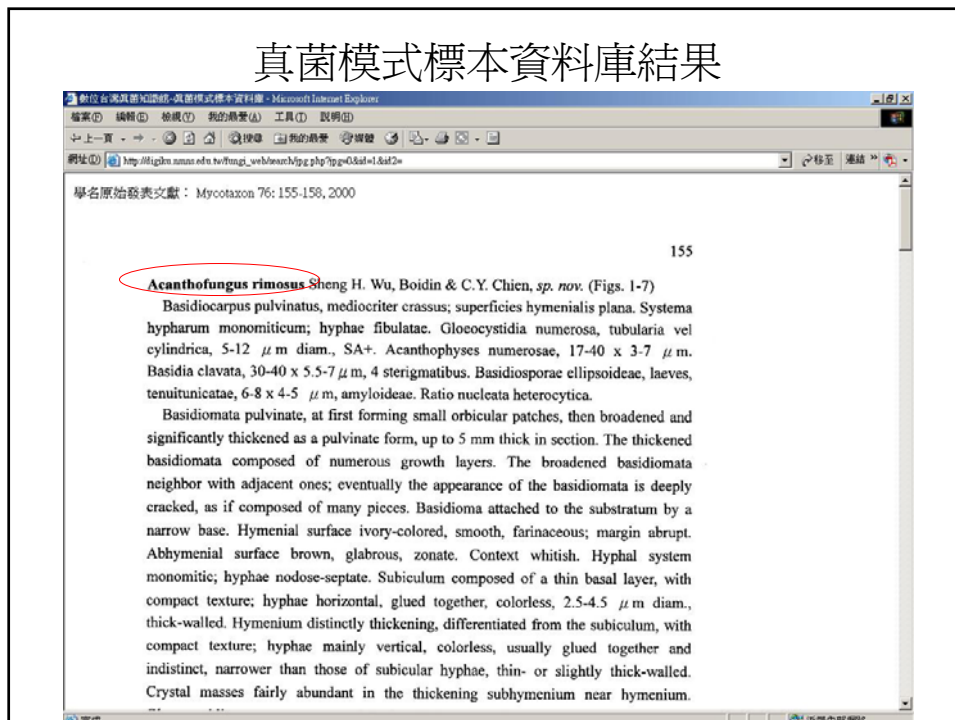
採集地: 採集號:

[蒐藏資料庫查詢系統](#)

真菌模式標本資料庫



真菌模式標本資料庫結果



真菌菌種資料庫

http://igiku.nmns.edu.tw/fungi_web/main_03.htm - Microsoft Internet Explorer

檔案(F) 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 媒體

網址(1) http://igiku.nmns.edu.tw/fungi_web/main_03.htm

國立自然科學博物館真菌菌種資料庫

真菌菌種資料庫	No. (號碼)
<i>Abortiporus biennis</i>	Wu 9507-37
<i>Acanthobasidium norvegicum</i>	T 623
<i>Acanthobasidium norvegicum</i>	T 626
<i>Acanthobasidium piragmitis</i>	CBS 233.86
<i>Acanthofungus rimosus</i>	Wu 9601-1
<i>Acanthofungus rimosus</i>	Wu 9606-1
<i>Acanthophysellum sp.</i>	Wu 0309-129
<i>Acanthophysium bisporum</i>	T-614
<i>Acanthophysium bisporum</i>	T-627
<i>Acanthophysium cerussatum</i>	HHB-11294-Sp
<i>Acanthophysium cerussatum</i>	HHB-11570-Sp
<i>Acanthophysium lividoceruleum</i>	FP-100292-Sp
<i>Acanthophysium lividoceruleum</i>	MB-1825-Sp
<i>Acanthophysium weirii</i>	FP-134813-Sp
<i>Acanthophysium weirii</i>	HHB-12678-Sp
<i>Acanthophysium sp.</i>	Wu 9507-19
<i>Actinomicor elegans</i>	931110-1
<i>Agaricus abruptibulbus</i>	CWN 05805
<i>Agaricus arvensis</i>	CWN 05466
<i>Agaricus blazei</i>	CWN 05299
<i>Agaricus campestris</i>	CWN 01386
<i>Agaricus campestris</i>	CWN 06051
<i>Agaricus campestris</i>	CWN 05385
<i>Agaricus campestris</i>	CWN 05385

完成

真菌標本 核酸序列資料庫

http://igiku.nmns.edu.tw/fungi_web/main_04.htm - Microsoft Internet Explorer

檔案(F) 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 媒體

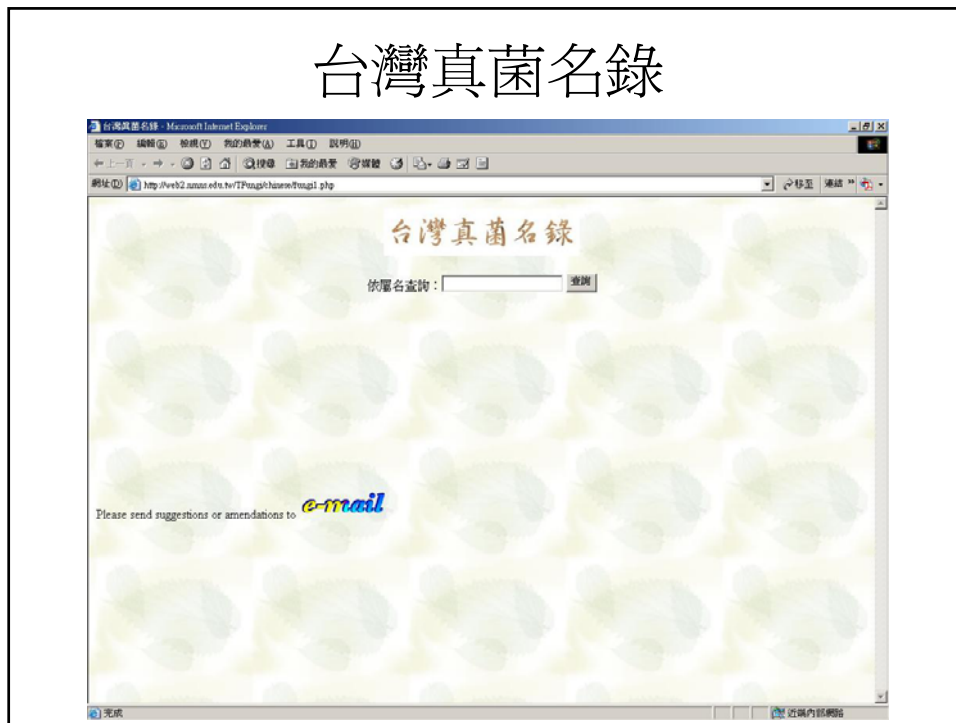
網址(1) http://igiku.nmns.edu.tw/fungi_web/main_04.htm

國立自然科學博物館-真菌標本核酸序列資料庫

Names (學名)	No. (號碼)	ITS1-5.8S-ITS2	SSU rDNA	LSU rDNA	mt-ssu rDNA	IGS1
<i>Abortiporus biennis</i>	Wu 9507-37			●		
<i>Acanthophysellum sp.</i>	Wu 0309-129	●		●		
<i>Albatrellus sp.</i>	Wu 0309-85	●		●		
<i>Aleurodiscus cremilolor</i>	Wu 9912-7			●		
<i>Aleurodiscus vitellinus</i>	MR12096			●		
<i>Aleurodiscus wakefieldiae</i>	Chen 744	●		●		
<i>Aleurodiscus gen. nov.</i>	Wu0409-156	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 0106-28	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 0107-25	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 0107-78	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 0212-9	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 0309-113	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 0309-46	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 0310-8	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 9507-24	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 9604-49	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 9610-1	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 9607-75	●		●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 9905-23			●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 0409-131			●		
<i>Aleurodiscus sp.</i>	Wu 0409-34	●		●		
<i>Aleuromyces sp.</i>	Wu 0308-4	●		●		
<i>Amauroderma rugosum</i>	Wu 0106-6	●		●		
<i>Amauroderma rugosum</i>	Wu 0106-8			●		
<i>Amauroderma rugosum</i>	Chen 1101				●	
<i>Amauroderma rugosum</i>	CWN 00449				●	
<i>Amauroderma subresinosum</i>	F0018857	●			●	

完成

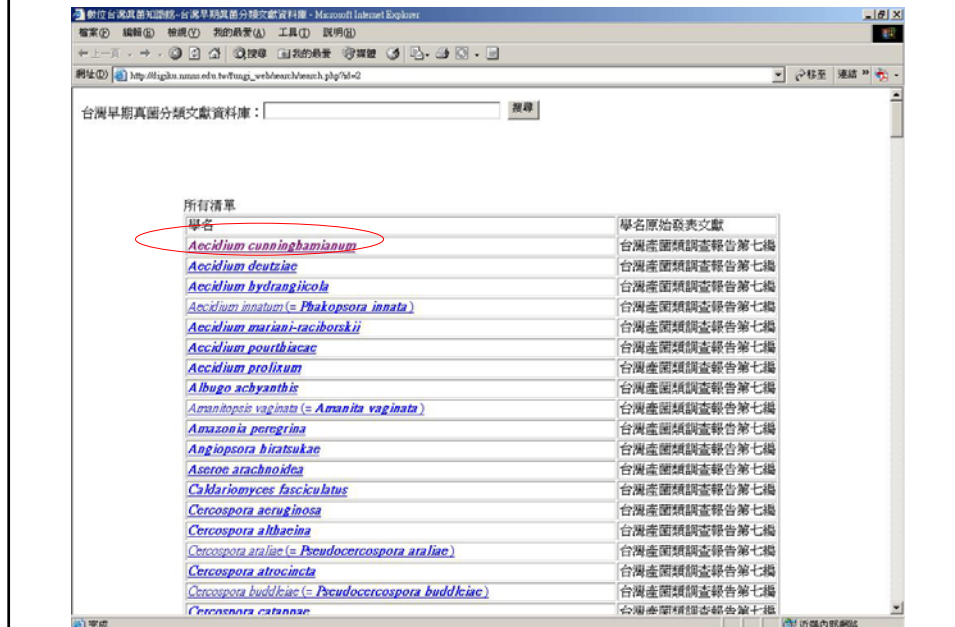
台灣真菌名錄



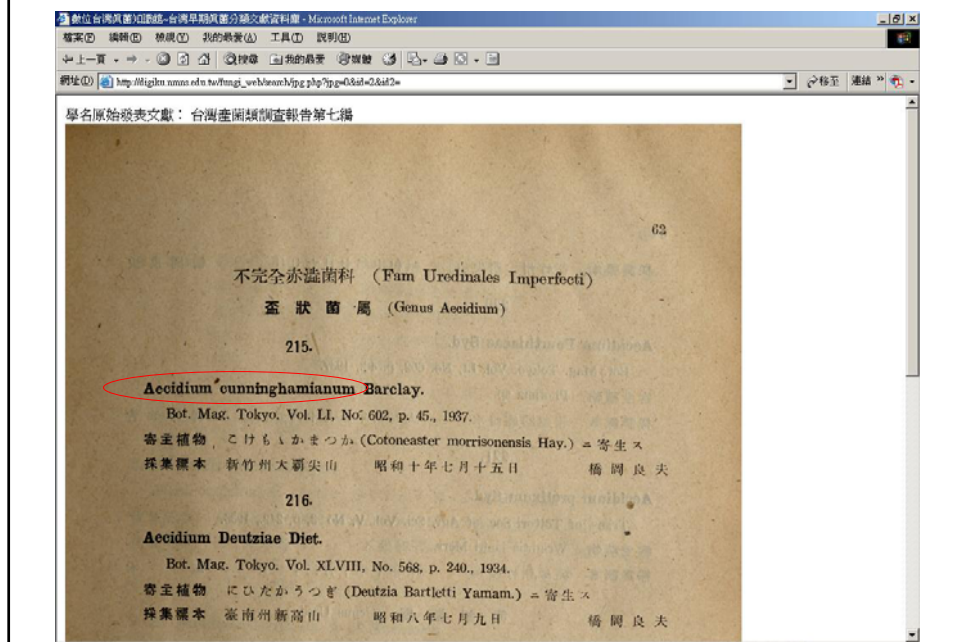
台灣真菌專家資料庫

學者姓名	專長、類別	服務單位、職稱	E-mail	電話	傳真
何小曼	接合菌	國立台北師範學院自然科學教育學系教授	ho@tea.ntpc.edu.tw	02-27321104轉3319	02-27375419
朱宇敏	放線菌類	中研院植物所助理研究員	yumingju@gate.sinica.edu.tw	02-27899590轉314	02-27827954
王也珍	盤菌類、囊生菌	國立自然科學博物館植物學組研究員	yzwang@mail.nmns.edu.tw	04-23226940轉504	04-23258684
蔡竹園	子囊菌	嘉義大學教授	igtsay@rice.cit.edu.tw	05-2766141轉533	/
陳懋彥	微生物、真菌	中央研究院生物化學研究所	mychen@gate.sinica.edu.tw	/	/
林健銘	真菌、植物	台灣大學森林系育林組研究生	m86231618@yahoo.com.tw	/	/
曾顯雄	不完全菌、蟲生真菌	台大植物系教授兼主任	sst@ccms.ntu.edu.tw	02-23630231轉2732	/
陳富民	微生物、藻類、真菌、植物、魚類、哺乳類、兩棲爬蟲類	/	stcs50835@ms.stcs.tcu.edu.tw	/	/
袁國芳	真菌	食品工業發展研究所生物資源保存及研究中心	sfv@firdi.org.tw	/	/
吳美麗	盤菌類鍾舌菌目及菌類肉座菌科	台北市立師範學院自然科學教育學系及科教	wuml@mail1.tmtc.edu.tw	02-23113040轉3114	02-23897641
江碧涵	酵母菌類	東海大學微生物系副教授	phwang@mial.scu.edu.tw	02-28819471轉6833	02-29931193
陳淑芬	查爾	嘉南藥理學院食品衛生系副教授	ichensf@mail.cna.edu.tw	06-2664911轉228	/
郭章信	真菌	嘉義大學生物資源學系	chkuo@mail.ncyu.edu.tw	/	/
陳欣	微生物、真菌、植物	浙江大學農業生態研究所	chen-tang@zju.edu.cn	/	/
生物資源保存	微生物、真菌	生物資源保存及研究中心	/	/	/
林恩仕	微生物、真菌、植物	萬能科技大學	eslin@msa.vnu.edu.tw	/	/
邱顯慶	真菌	汎球靜靜研究所	Schungching.Chiu@mdsps.com	/	/
陳昇明	真菌	中興大學生命科學系	smtschen@mail.nchu.edu.tw	/	/
張和喜	水生子囊菌	中研院植物所研究員	bododo@ccvax.sinica.edu.tw	02-27899590	02-27827954
吳繼光	內生菌根菌	台鹽公司研究員	wucg@tcts.seed.net.tw	/	/
劉錦惠	黏菌	台大植物系副教授	huii4951@ccms.ntu.edu.tw	02-23630231轉2369	/
謝煥儒	卵菌、白粉菌、繡菌	台大植物系副教授	hsiehjh@ccms.ntu.edu.tw	02-23630231轉3073	02-23636490
許瑞祥	蕈芝屬	台灣大學農化系教授	rshseu@ccms.ntu.edu.tw	02-23630231轉2488	02-23631814
張東柱	無褶菌類(有孔型為主)	林業試驗所植保系副研究員	ttchang@serv.tfri.gov.tw	02-23817107轉2502	02-23891419
陳桂玉	嗜熱性真菌	文化大學生物系教授	/	02-28611801轉652	/
簡秋源	接合菌	台師大生物系兼任教授	cychien@cc.ntnu.edu.tw	02-29310870	/
葉增勇	細胞黏菌	台師大生物系副教授	biozyy@scc.ntnu.edu.tw	02-29336875轉316	/
謝松源	海洋高等真菌	食品工業發展研究所研究員	syh@firdi.org.tw	035-223191	035-214016
劉佳郁	不完全菌、黑色類酵母真菌	食品工業發展研究所研究員	gyl@firdi.org.tw	03-5223119轉582	03-5214016
謝文瑞	子囊菌	中興大學植病系教授	whhsieh@dragon.nchu.edu.tw	04-22862931	04-22859009
吳登華	無褶菌類(無孔型為主)	國立自然科學博物館植物學組研究員	shwu@mail.nmns.edu.tw	04-23226940轉503	04-23258684
周文能	菇類、腹菌類	國立自然科學博物館植物學組助理研究員	cwn@mail1.tmtc.edu.tw	04-23226940轉535	04-23258684
陳建名	菇類	特有生物中心植物組副研究員	chienmin@tesri.gov.tw	049-2761331	049-2763992
陳啟植	異型擔子菌	南台科技大學生物技術系副教授	C5200999@mail.stut.edu.tw	06-2533131轉3734	06-2425741
陳成祿	不完全菌	嘉南藥理學院醫務管理系副教授	cc151911@ms29.hinet.net	06-2664911轉284	/

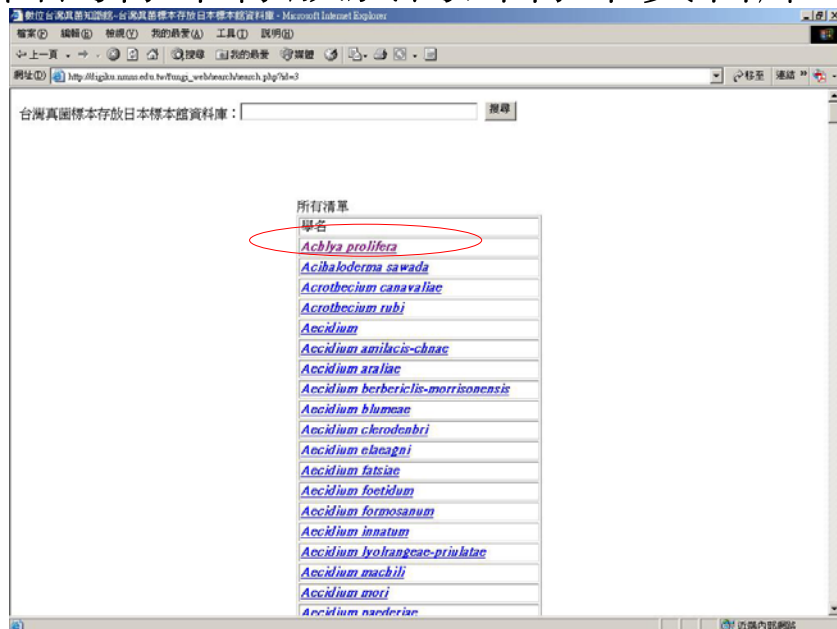
台灣早期真菌文獻資料庫



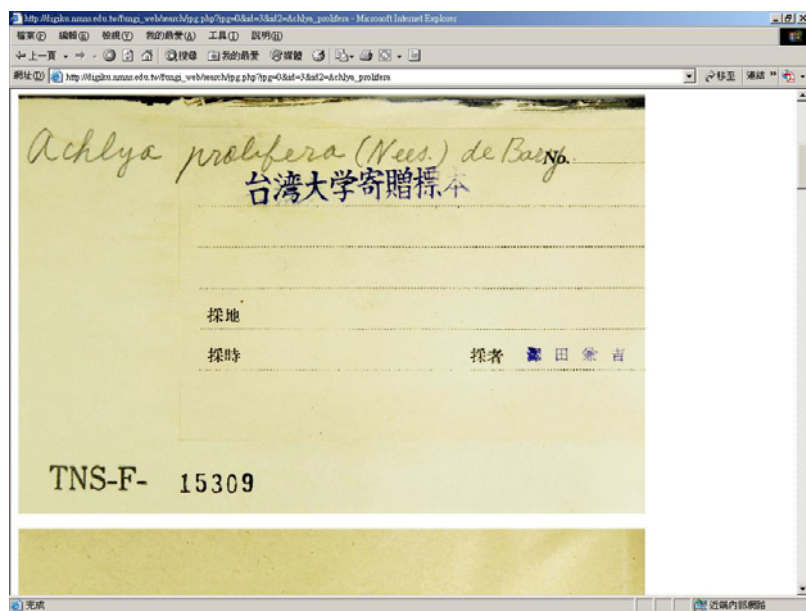
台灣早期真菌文獻資料庫查詢結果



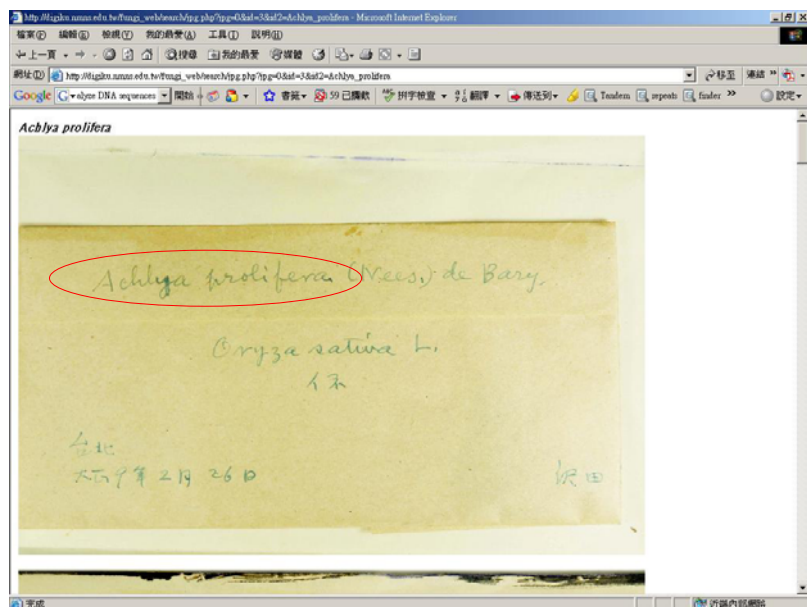
台灣標本存放於海外標本資料庫



台灣標本存放於海外標本資料庫查詢結果



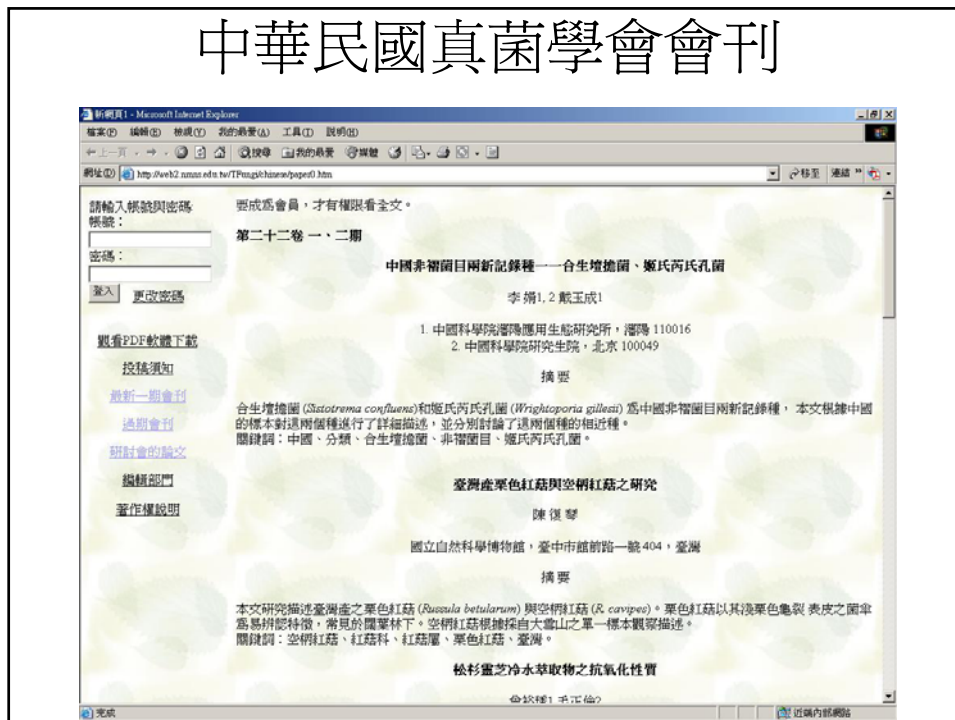
台灣標本存放於海外標本資料庫查詢結果



台灣標本存放於海外標本資料庫查詢結果



中華民國真菌學會會刊



科博館真菌典藏知識單元



真菌知識館



真菌知識館



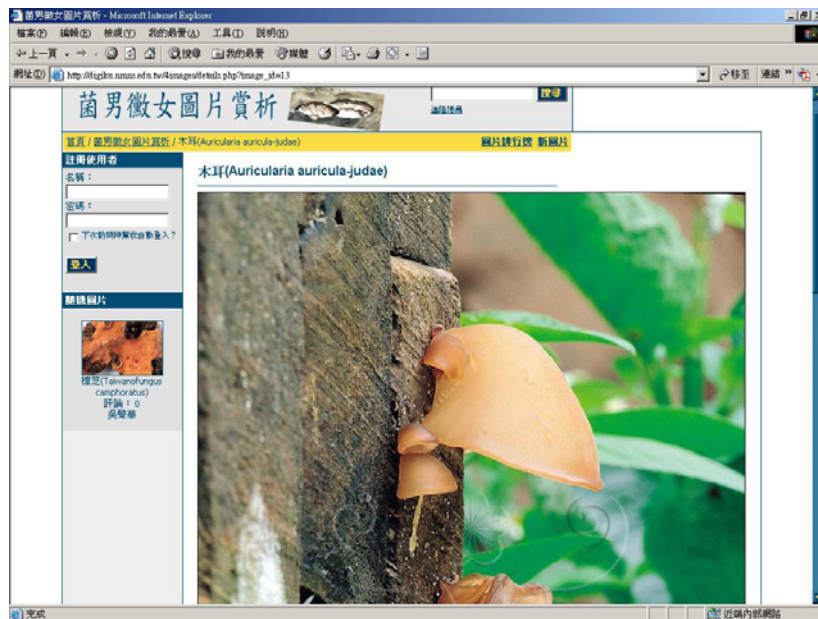
線上討論區



菌男黴女圖片賞析



菌男黴女圖片賞析



中華民國真菌學會網站



真菌一族網站



台灣真菌誌



國立自然科學博物館

數位台灣真菌知識館子計畫工作進度報告：

一、96年度計畫完成事項

1. 維護兩萬多件典藏真菌標本資料，每年新增一千兩百筆。
2. 新增建館藏真菌標本影像資料，每年新增八千張圖片。
3. 維護台灣真菌名錄六千多種資料，每年新增及修改約一百種。
4. 維護台灣真菌專家名錄約一百筆。
5. 建置台灣真菌知識庫（20則）。
6. 建立線上真菌知識討論區，解答或討論真菌知識、標本及圖片（30則）。
7. 日本國立科學博物館蒐藏有台灣日據時代真菌標本五千多件，擬以15天時間前往拍攝、記錄其一千五百件標本及文字資料，並與其過去在台灣的發表記錄進行核對。
8. 建立早期台灣真菌分類文獻資料庫。一年建置200頁圖檔。
9. 建立「菌男徵女」真菌圖片賞析區（20則）。

二、97年度計畫預計完成目標數位化之內容

1. 維護兩萬多件典藏真菌標本資料，每年新增一千兩百筆。
2. 新增建館藏真菌標本影像資料，每年新增八千張圖片。
3. 維護台灣真菌名錄六千多種資料，每年新增及修改約一百種。
4. 維護台灣真菌專家名錄約一百筆。
5. 建置台灣真菌知識庫（20則）。
6. 建立線上真菌知識討論區，解答或討論真菌知識、標本及圖片（30則）。
7. 日本國立科學博物館蒐藏有台灣日據時代真菌標本五千多件，擬以15天時間前往拍攝、記錄其一千五百件標本及文字資料，並與其過去在台灣的發表記錄進行核對。
8. 建立早期台灣真菌分類文獻資料庫。一年建置200頁圖檔。
9. 建立「菌男徵女」真菌圖片賞析區（20則）。

三、97年度第一季完成事項

1. 新增建館藏真菌標本影像資料，新增2800張圖片。
2. 維護台灣真菌專家名錄約一百筆。

報告完畢，謝謝。