

畜產網路資源

畜產學系 / 阮喜文、林貞純

畜產領域非常廣泛，舉凡營養與飼養、繁殖與生理、遺傳與育種、加工與利用及畜產經營學皆包括在內，因此，要將畜產有關之網路資源一概網羅，實在不可能，僅於此介紹數十個與畜產有關之國內外站名並略述如下，供各位參考，本文中所以提到之各網站業已同時收錄在國立中興大學畜產學系之網站上(<http://www.nchu.edu.tw/anisci/>)，讀者若有需要，可直接上網聯結查詢。



一、學術研究機構

(一)國內篇

1.中興大學畜產學系

<http://www.nchu.edu.tw/anisci/>
網站中介紹畜產系成立經過、師資及課程內容以及各個研究室的研究領域與未來方向；此網站中也提供畜產網路資源查詢以及國內外網路期刊查詢，可使學生輕鬆的找到資料。

2.中興大學獸醫學系

<http://vm.nchu.edu.tw/>
介紹獸醫系成立的經過、師資及課程內容；『臨床討論報告』則是獸醫系大五的學生在面對臨床病例後，共同討論撰寫的報告；『台灣省畜牧獸醫學會會報』收集了1995年會報

的目錄及摘要；此網站中也包括獸醫教學醫院收費標準及醫師輪值表，供民衆查詢。

3.東海大學畜產學系

<http://www.thu.edu.tw/university/depart/agri/animal.htm>

包括系所簡史、教學研究重點、師資及課程內容。

4.文化大學畜產學系

<http://www.pccu.edu.tw/~ufgas/Cindex/cindex.html>

包括系所簡史、師資及課程內容介紹；『畜產物語』中可詢問有關動物或寵物的問題，由專業人士解答，提供了雙向溝通的管道；『畜產資源網』中收集了口蹄疫的相關報導及國內外有關畜產的網站，包括基因定位計畫、學會、相關學系、出版品、資料庫、機關公司、討論群、資訊系統…等網站。

5.屏東技術學院畜牧生產技術系

<http://www.npust.edu.tw/animal/hs-tt.htm>
包括系所簡史、師資及課程內容介紹；『畜牧場概況』中介紹畜牧場實習大樓及畜牧場實作區情形；『台灣畜產資源』中有各畜產機關、農會、學校、台糖畜殖單位的地址及電話；『全球虛擬畜產資源』中則有國外有關畜產的網站，依類別區分包括牛、豬、家禽、羊、馬、寵物、畜產品…等網站，內容相當豐富；『畜產品簡介』中介紹兩種獲得專利的畜產品—焗蛋及長壽蛋。

6.屏東技術學院獸醫學系

<http://www.npust.edu.tw/vet/index.html>
包括系所簡史、師資、課程內容介紹以及動物醫院的簡介。

7.嘉義技術學院畜產技術系

<http://www.cit.edu.tw/prod.html>
包括系所簡史、教學研究重點、師資及課程內容。

8.嘉義技術學院獸醫系

<http://www.cit.edu.tw/vet/b1.htm>

包括系所簡史、教學研究重點、師資及課程內容；『相關單位』中則有各獸醫相關單位的地址、電話及傳真。

9.宜蘭農工畜產科

<http://www.niiat.edu.tw/~niiatas/index.htm>

包括系所簡史、教學目標、師資及課程內容。

10.國家實驗動物繁殖及研究中心

<http://www.nlac.gov.tw/index.html>

國科會國家實驗動物繁殖及研究中心於民國77年成立，成立宗旨為協助各機構建立實驗動物管理及使用規則及以人道之原則、科學與專業知識繁殖、飼養及使用實驗動物。網站中可查詢中心各組的服務業務及研究情況，此外也包括相關實驗動物及生命科學的網站查詢。

11.台灣養豬科學研究所

<http://www.prit.org.tw/index.htm>

網站內容包括台灣養豬科學研究所之簡介、養豬報導、養豬新知、毛豬產銷資料庫及一些有關於畜產的網站收集。

12.台灣省畜產試驗所

<http://www.tpg.gov.tw/tlri/index.htm>

位於台南縣新化鎮，總所分為飼料、經營、加工、生理、育種、營養及技術等系，另有宜蘭、新竹及恆春三個分所，彰化、高雄、花蓮及台東四個繁殖場，及澎湖中心等。為從事相關畜產之專責研究機關。網站內容相當豐富，包括機關簡介、目前研究重點、出版品介紹、服務專欄、重業業務成果及國際合作交流情形，另外也包括重要畜產法規的介紹。

13.台灣省農業藥物毒物試驗所

<http://www.tactri.gov.tw/>

成立宗旨為農業之研究與發展，農產品殘留有毒物質之管制，植物保護新方法之開發，技術服務及訂定各種檢定方法與評估標準，以確保農藥之安全使用及農產品之

安全品質。網站中有藥試所簡介、服務項目及研究成果，也有關於農業應用及植物保護的相關文章，可供閱覽；『研究專刊』中有藥試所發表的各類專題原文，可供閱覽；『便民服務』中有各類試驗申請要點及須知，可供民眾查詢。

14.台灣省家畜衛生試驗所

<http://www.tahri.gov.tw/>

網站內容包括系所沿革、重要疾病防治宣導資料、獸醫微生物種原庫及豬隻的簡介；『動物疾病防疫預警系統』中列有重要海外惡性傳染病診斷要點及其預警、應採行措施參考表，並有疾病預警的警告，通知農民注意；『家禽畜疫情資訊中心』中則包括台灣地區動物疾病防疫環境、本省動物疾病防疫體系及本省歷年禽畜疾病發生情形統計表…等資料，可供查詢。

15.台灣省特有生物研究保育中心

<http://www.tesri.gov.tw/>

以台灣特有、珍貴及稀有生物及其生態環境為對象進行各種調查研究，物種資源之保育、復育與經營管理。

16.財團法人食品工業發展研究所

<http://www.firdi.org.tw/>

食品工業發展研究所成立目的為研究新產品、新方法，以服務食品工業界。網站內容包括系所簡介，並介紹研討會及訓練課程、食品所資訊服務及與業界合作項目、食品相關法規及食品工廠認證制度；『菌種保存及研究中心』中介紹菌種保存研究中心的沿革並包括菌種背景資料庫，可供查詢各種微生物的資訊；『食品相關網際網路』收集各地有關食品科學與技術產業的網站，此外，食品所有圖書館檢索查詢功能，可利用網路查詢所內各項書刊及論文。

17.財團法人生物技術開發中心

<http://www.dcb.org.tw/>

生物技術開發中心成立於民國73年，成立目的在於促進及提昇我國生物技術工業的研究與開發。網站中介紹中心服務項目、研究成果、採購招標公告及求人專欄；『網

路資源』中收集國內外與生物科技相關網站；『生物技術產業資料庫』包括文獻資料庫、廠商資料庫及商情資料庫，提供生物技術相關之產、官、學界一個便捷、迅速之查詢管道。

(二) 國外篇

1. 英國Roslin研究所

<http://www.ri.bbsrc.ac.uk/>

有關家畜分子與數量遺傳研究，有名的複製羊即為此單位之研究成果。

2. 美國豬基因染色體與圖計畫

<http://www.public.iastate.edu/~pigmap/>

與豬之gene mapping有關之研究。

3. Animal Science Information(Texas A & M University)

<http://leviathan.tamu.edu:70/1s/pubs/animalsc>為美國Texas A & M University 農業推廣中心有關家禽、家畜之研究與推廣資料。

4. Livestock Breeds in Australia

<http://www.ozemail.com.au/~dkgsoft/livestoc/index.html>在澳洲可見到之家禽與家畜。

二、學會

(一) 國內篇

1. 中國畜牧學會

<http://www.csas.org.tw/>

學會成立以研究學術、發展畜牧為宗旨。網站內容包括學會簡介、學會章程、入會申請方法及會誌摘要。

2. 中國農業化學會

<http://www.agrichem.org.tw/>

學會成立以聯絡國內外人士共同增進對我國農業化學之貢獻及發揚學術研究為宗旨。網站內容包括學會簡介、入會申請方法及會誌目錄。

(二) 國外篇

1. 英國畜產學會(The British Society of Animal Science)

<http://www.bsas.org.uk/>

2. 美國畜產學會(Animal Society of Animal Science)

<http://www.asas.org/>

3. 美國乳牛學會

<http://www.adsa.uiuc.edu/>

4. 美國家禽學會(Poultry Science Association)

<http://www.psa.uiuc.edu/>

5. 澳洲繁殖生物學學會(Australian Society for Reproductive Biology Inc.)

<http://numbat.murdoch.edu.au/spermatology/asrb.html>

三、網路期刊及查詢系統

(一) 國內篇

1. 中畜會誌

<http://www.csas.org.tw/summary.htm>

2. 台灣省畜牧獸醫學會會報

<http://vm.nchu.edu.tw/html/journal/index.htm>

3. 國科會科學技術資料中心

<http://www.stic.gov.tw/>

(二) 國外篇

1. MEDLINE查詢系統

<http://www3.ncbi.nlm.nih.gov/htbin-post/Entrez/query?db=m&form=0>

2. PubMed

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/>

3. UNCOVER期刊查詢與傳遞系統

<http://wdev.carl.org:80/cgi-bin/unCover>

4. WWW Virtual Library-Livestock

<http://www.ansi.okstate.edu/library/>

5. 電子動物園(The Electronic Zoo)

- <http://netvet.wustl.edu/unCover>
6. Animal Feed Science and Technology
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/3/2/9/9/503299.pub.shtml>
7. Animal Reproduction Science
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/3/3/0/0/503300.pub.shtml>
8. Animal Science
<http://www.bsas.org.uk/publicatn/journal.htm>
9. Applied Animal Behaviour Science
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/3/3/0/1/503301.pub.shtml>
10. Annales de Zootechnie
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/5/7/9/4/505794.pub.shtml>
11. Biology of Reproduction
<http://www.ssr.org/bor/>
12. British Journal of Nutrition
<http://www.cabi.org/catalog/journals/primjour/bjn/bjn.htm>
13. Canadian Journal of Animal Science
<http://www.nrc.ca/aic-journals/cjas.html>
14. Canadian Journal of Agriculture Economics
<http://www.nrc.ca/aic-journals/cjss.html>
15. Domestic Animal Endocrinology
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/2/5/0/0/3/525003.pub.shtml>
16. Endocrine Society Journals
<http://www.endo-society.org/publicat/publicat.htm>
17. Feedstuffs 周刊
<http://www.feedstuffs.com/>
18. Genetics, Selection, Evolution
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/5/7/9/7/505797.pub.shtml>
19. Journal of Animal Science
<http://www.asas.org/jas.html>
20. Journal of Dairy Science
<http://www.adsa.uiuc.edu>
21. Journal of Equine Science
<http://www.equinist.go.jp/JES>
22. Livestock Production Science
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/3/3/1/1/503311.pub.shtml>
23. Metabolism Clinical and Experimental
<http://167.208.232.26/catalog/wbs-prod.pl?0026-0495>
24. Nutrition Research Review
<http://www.cabi.org/catalog/journals/primjour/nrr/nrr.htm>
25. NetVet
<http://netvet.wustl.edu/vet.htm>
26. Outlook on Agriculture
<http://www.cabi.org/catalog/journals/primjour/pns/pns.htm>
27. Poultry Science
<http://www.psa.uiuc.edu/pscom.html>
28. Proceedings of the Nutrition Society
<http://www.cabi.org/catalog/journals/primjour/pns/pns.htm>
29. Reproduction, Nutrition, Development
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/5/7/9/9/505799.pub.shtml>
30. Small Ruminant Research
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/3/3/1/7/503317.pub.shtml>
31. Theriogenology
<http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/>

5/2/5/0/2/4/525024.pub.shtml

32.WATT Net

<http://www.wattnet.com>

33.食科學

<http://www.bekkoame.or.jp/~take3/zasshi.html>

四、統計資料庫

(一)國內篇

1.行政院農業委員會

<http://www.coa.gov.tw/>

網站中有國內相關農業之各項統計資料、國內外農業相關之網站、農業相關刊物及農特產品展覽區。

2.行政院主計處

<http://www.dgbasey.gov.tw/>

提供全國重要的預算、統計、普查等資料，如中央政府總預算，國家重要社經指標，各項全國性普查等資料，包括農林漁牧普查資料。

3.台灣省政府農林廳

<http://www.tpg.gov.tw/pdaf/>

網站中包括台灣農業簡介、農業統計資料、行情資訊、農業法規及各種相關農業的要聞，並提供各項的農業諮詢服務。

4.台灣農業科技資料網

<http://www.nchu.edu.tw/~jwj/farmer.htm>

農業研究機構介紹、相關期刊及文獻計畫參考資料、政策及法規等。

5.台灣養豬科學研究所之毛豬產銷資料庫

<http://www.prit.org.tw/html/c4.htm>

資料庫中之內容包括國內外市場動態報導、統計資料報導、科技研究、圖書及廠商機構資料、養豬技術與疑難解答FAQ及養豬資訊查詢系統。

6.畜產種原資料庫

<http://www.tlri.gov.tw/>

介紹台灣畜產試驗所所進行的畜產種原保存的技術、方法，家畜禽人工生殖技術，並說明台灣自然原種保存的目標、種類與方式。

7.農漁牧產業自動化網頁

<http://agriauto.ame.ntu.edu.tw/>

介紹我國農漁牧產業自動化成果，內容執行成果，各技術服務團介紹，相關自動化廠商名錄等。

8.農產品行情報導

<http://www.amis.gov.tw/>

包括蔬果、家禽畜、花卉、漁貨與水果之行情資料。

(二)國外篇

1.世界糧農組織(FAO)

<http://www.fao.org/>

介紹世界糧食、農業與森林之生產狀況，並提供一統計資料庫。

2.全球線上農業資料庫

<http://www.agriculture.com/index.html>

網站資料為1970年以後農業化學、經濟學等之相關文獻。

3.美國農業部(USDA)

<http://www.usda.gov/>

包括農業部簡介以及各部門簡介及服務項目。

4.歐洲農業資訊技術網路(European Network for Information Technology in Agriculture)

<http://www.eclipse.it/EUNITA/>

為歐洲之農、漁業組織，提供出版、會議、農業軟體等資料。