

我國研發及創新能量資料庫(DBRIC)

96 學年度大專校院資料填寫說明

96 年 11 月

DBRIC 之建置目的在於有效統合運用分散之資訊資源，將其蒐集整合，據以呈現學研各單位研發及創新能量之概況。DBRIC 自民國 92 年上線服務以來，學研子資料庫已蒐集四千餘個學研單位，除提供基本與進階查詢外，亦可展現各單位各年度之研發能量概況，並針對各機構屬性與領域進行相關統計，為國內目前唯一詳細收錄研發概況資訊之資料庫，亦為國科會所建置「法人與大學研究能量平台

(<http://dbric.stpi.org.tw/rdicdSearch/Welcome.do;jsessionid=4A5971F0E062121138CEA451CEDC1069>)」之資料主要來源。

DBRIC 中各單位資料表主要區分成八部分(填寫原則如下述)，已登錄資料來源包括本中心原有資料庫系統、教育部及各單位不吝提供之資料。本次填寫範圍為 96 學年度之資料，但 92~95 學年度之資料如有缺項或不正確者，亦請一併補填或修正。為能確實展現各單位之研發及創新能量及其正確性，敬請各單位隨時上網更新資料。

資料填寫或更改作業方式

1. 於網頁上登入後，直接進行資料填寫或更新，網址 <http://dbric.stpi.org.tw/>。
2. 登入系統前，請先取消代理伺服器(Proxy)的設定，以避免資料傳送的困擾。

關於帳號與密碼

1. DBRIC 中之單位定義是以各校之各系所為一獨立單位，即每一系所各有一筆資料。
2. 每個單位均有獨立的帳號與密碼，以供資料新增與更新之用。查詢帳號，可先行至 DBRIC 首頁中學研機構研發能量查詢處點選「學研機構收錄單位查詢(樹狀圖)」，可依樹狀或條件等方式進行各單位之所屬編號查詢。為維護資料之安全。進入各單位之專屬網頁後，敬請立即更改密碼，再進行填寫或修改資料，並請妥善保管該密碼。忘記密碼或其他問題，請洽 DBRIC 管理人員。

關於用戶資料資料

1. 「用戶資料」為協助填寫人員之資料，主要用於聯繫相關填寫事宜，敬請務必填寫。

2. 可於此處進行密碼更改。

第一部分：基本資料之填寫原則

基本資料可區分為兩部分，基本(1)與基本(2)。基本(1)為各單位之基本聯絡資訊，「*」為必填欄位。基本(2)為各單位之組織概況與研究範圍。

第二部分：研究人數與研究人員之填寫原則

1. 研究人數部分，請填寫各年度之全職(full-time)各職級人數。所有職級總人數必須等於各學歷之總人數。
2. 研究人員部分，請填寫各單位於該年度之專任全職人員(兼任者不納入)，若為合聘人員請註明合聘單位。
3. 敬請協助核對研究人數與研究人員之總數。

第三部分：研究計畫之填寫原則(至 96 年 12 月 31 日止)

1. 為避免浪費各單位之寶貴時間，已先行將政府研究資訊系統(GRB)中政府出資之研究計畫整理並匯入本資料庫，敬請各單位進行查核。
2. 敬請務必協助填寫非政府出資之研究計畫數及其詳細資訊。
3. 研究計畫部分僅列入計畫主持人部分，如為共同主持人或協同主持人身分者，則請勿填入，以避免研究計畫重複填列。
4. 如貴單位研究人員擔任計畫主持人身分，異動前已執行完成之年度計畫仍請列入。反之，計畫主持人新到單位則請勿填入，但執行中之計畫則應由新到單位填入。

第四部分：儀器設備之填寫原則

1. 本欄僅紀錄各單位一百萬元以上之儀器設備。
2. 為避免浪費各單位之寶貴時間，已先行將國家實驗研究院儀器科技研究中心所建置之「全國儀器設備資訊系統」之資料整理並匯入本資料庫，敬請各單位進行查核。

第五部分：學術成果之填寫原則(至 96 年 12 月 31 日止)

1. 學術成果為本年度新增之欄位，區分為論文發表及研討會兩部分。
2. 除 96 年度資料外，敬請儘量填寫各單位 92~95 年度所發表之論文數及其詳細資料。

第六部分：服務之填寫原則

請填寫對外部機構或產業界所能提供之服務，對校內(或機構本身)之部分不納入。

第七部分：專利及產學合作之填寫原則(至 96 年 12 月 31 日止)

1. 產學合作為本年度新增之欄位。
2. 除 96 年度資料外，敬請儘量填寫各單位 92~95 年度所發表之專利及產學合作數量及其詳細資料，以維持資料之完整性。

第八部分：學生培育之填寫原則(至 96 年 12 月 31 日止)

學生培育區分為在學人數與班別以及畢業人數兩部分，並僅紀錄博士、碩士及碩士在職專班等在學及畢業人數。

DBRIC 其他功能：敬請多加利用以下為貴單位開發之功能。

1. 列印及匯出：可提供列印及匯出各單位於該年度之資料。
2. 上傳圖片：可上傳各單位之相關圖片，以豐富貴單位之網頁內容。
3. 編輯最新訊息及可移轉技術及專利技術訊息。

填寫範例：下列四個單位所填寫之資料較為完整，可作為您的填寫範本。

1. 國立交通大學電機與控制工程學系(所)
2. 國立交通大學機械工程學系(所)
3. 國立中山大學通訊工程研究所
4. 國立中央大學生命科學系 (所)

如有任何問題，請與 DBRIC 管理人員連絡

(因查詢者眾多，敬請以 e-mail 為優先聯絡方式，DBRIC 管理人員將儘速回覆您的問題)

1. E-mail: young@mail.stpi.org.tw; hccheng@mail.stpi.org.tw
2. Fax: (02)2737-7669
3. Tel: (02)2737-7670 (楊小姐、鄭小姐)、 (02) 2737-7005 (陳小姐)

財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心

資訊資源組 敬上