



# 頂大計畫研發創新 成果獲肯定

## 教部補助12所學校 衍生智慧財產權收入6.9億元 較去年增加4.3億元 顯示大學產學研發成果有具體成效



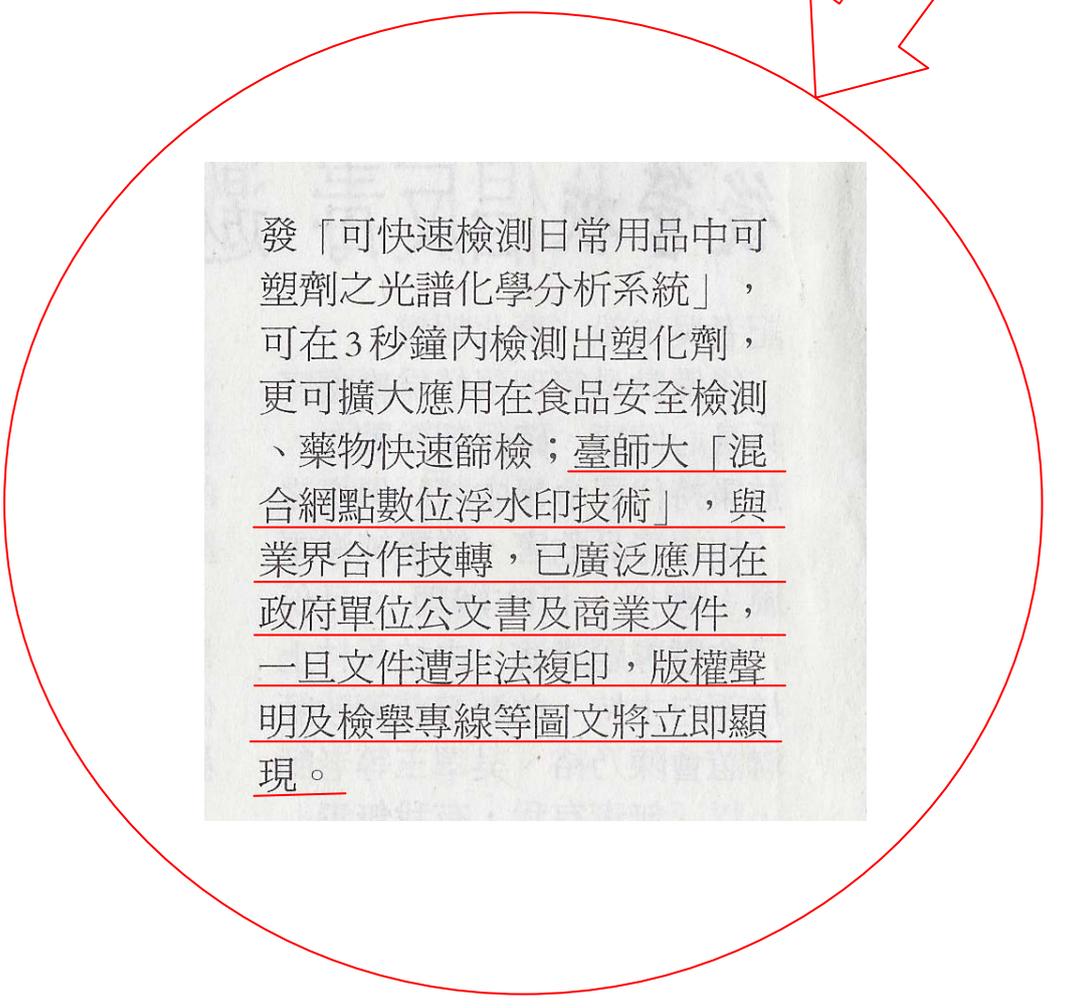
教育部頂大計畫補助12所學校，衍生智慧財產權收入6.9億元，大幅超過去年4.3億元，顯示大學產學研發成果有具體成效。（記者黃佳攝）

記者黃佳/臺北報導  
 教育部昨日舉辦「邁向頂尖大學計畫研發創新成果展」，獲獎頂大計畫補助的12所學校累積7年推動，除投資經費400餘億元外，近1年產學合作總經費也高達172億元，衍生智慧財產權收入6.9億元，大幅超過去年4.3億元，顯示大學產學研發有具體成效。教育部部長陳德添強調，肯定頂大計畫成效，強調要第1、2期計畫補助學校在世界大學排名有突破，以上海交大世界大學排名來看，已有8校進入前500名；獲補助學校的研發成果，對國內經濟發展有帶動作用。不僅是產學合作總金額、專利申請件數及智慧財產權收入大幅成長，為學術圈、產業界，以及

社會大眾均能深刻感受「邁向頂尖大學計畫」對國家整體發展的重要性。教育部副部長陳其南強調，頂大計畫在工業基礎技術人才培育發展策略，促進各項工業技術的研發創新，臺灣中正大學、成功大學昨日起一連三天舉辦「優秀組對談」，圍繞產學合作、產學研發計畫研發創新成果展現工業基礎技術人才培育論壇」，由獲

補助學校展現相關成果。例如成人醫學院研發創新「自來水淨水抗體」治療傳染病及關節炎，今年初以美金1350萬元（約新台幣4億元）技轉聯新製藥大廠，是推動產學合作成功典範；成大以「及時多項可攜式診斷儀器（Monax-NTU）」，大大提升檢驗效率及準確度，顯示研發的可行性，是未來人類不可或缺的，主健康價值顯現；中山大學開

發「可快速檢測日常用品中可塑劑之光譜化學分析系統」，可在3秒鐘內檢測出塑化劑，更可擴大應用在食品安全檢測、藥物快速篩檢；臺師大「混合網點數位浮水印技術」，與業界合作技轉，已廣泛應用在政府單位公文書及商業文件，一旦文件遭非法複印，版權聲明及檢舉專線等圖文將立即顯



發「可快速檢測日常用品中可塑劑之光譜化學分析系統」，可在3秒鐘內檢測出塑化劑，更可擴大應用在食品安全檢測、藥物快速篩檢；臺師大「混合網點數位浮水印技術」，與業界合作技轉，已廣泛應用在政府單位公文書及商業文件，一旦文件遭非法複印，版權聲明及檢舉專線等圖文將立即顯現。