

# 國立中興大學技術授權遴選廠商公告資料表

公告主旨：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告	公告日期：108/10/7
公告編號： <b>108-041</b>	
內容：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告 一、技術名稱：環形雙曲率雷射二極體準直鏡 二、技術來源：本校教師職務成果 三、技術內容： 由於邊射型雷射二極體在快軸與慢軸方向有不同的發散角度。若欲將其準直，一般皆使用兩個不同曲率的粒狀透鏡來達成，本專門技術在於利用光學原理設計出一個環形的雙曲率雷射二極體準直鏡，可以有效節省準直空間或降低成本，並達到與傳統使用兩個粒狀透鏡類似甚至更加的準直效果。	
四、計畫執行機關/系所：精密工程研究所 技術發明人：韓斌教授	
五、廠商資格： 1、廠商業別：光電元件相關 2、應具備之專門技術：光學對位技術 3、應有之機具設備：光學平移台 4、應有之研究或技術人員人數：1人 5、其他：無	
六、預期利用範圍及產品：高功率雷射二極體及其相關應用。	
七、公開方式： (一) 技術資料於網際網路上公開。 網址：國立中興大學首頁 <a href="http://www.nchu.edu.tw/index1.php">http://www.nchu.edu.tw/index1.php</a> 國立中興大學產學研鏈結中心 <a href="http://140.120.49.189/about1.php">http://140.120.49.189/about1.php</a> (二) 逕向國立中興大學產學研鏈結中心葉小姐/黃小姐索取相關資料。	
八、申請方式： (一) 由網際網路下載申請表格，填妥後逕送至國立中興大學產學研鏈結中心。 (二) 亦得逕至中興大學索取技術資料及申請表格， 地點：台中市興大路145號（國農中心大樓2F 234室）， 承辦人員：葉小姐/黃小姐 聯絡電話：(04)22851811#21、20 傳真：(04)22851672 e-mail： <a href="mailto:jmine3388@nchu.edu.tw">jmine3388@nchu.edu.tw</a> 、 <a href="mailto:yenling@nchu.edu.tw">yenling@nchu.edu.tw</a>	