

# 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：109/8/13
公告編號： <b>109-026</b>	
<p>內容：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告</p> <p>一、技術名稱：高含量 GABA 茶製程</p> <p>二、技術來源：本校研發成果</p> <p>三、技術內容：</p> <p>GABA 茶為富含 <math>\gamma</math>-胺基丁酸 (<math>\gamma</math>-aminobutyric acid, GABA) 之茶葉。目前已知為一種神經傳遞抑制物質，並具有舒眠、降低血壓、緩解緊張情緒等功能。市售之標準為每公克茶葉需含有 1.5 毫克 GABA。本研究室提供製造高含量 GABA 茶之製程。本製程可製造不同茶湯顏色之 GABA 茶，分別為綠、金、黃、紅色等，而其每公克茶葉分別含有 2.0, 2.5, 3.5, 4.0 毫克之 GABA 量。茶葉形狀可為條形與球型。本製程須到廠，就茶廠之製茶設備與流程進行調整與設定。</p>	
<p>四、計畫執行機關/系所：農藝學系</p> <p>技術發明人：陳建德助理教授</p>	
<p>五、廠商資格：</p> <p>1、廠商業別：製茶廠</p> <p>2、應具備之專門技術：製茶</p> <p>3、應有之機具設備：真空抽氣機</p> <p>4、應有之研究或技術人員人數：不限</p> <p>5、其他：茶廠需自備真空抽氣機。</p>	
<p>六、預期利用範圍及產品：不同風味之 GABA，GABA 含量高於 2.0 毫克。</p>	
<p>七、公開方式：</p> <p>(一) 技術資料於網際網路上公開。</p> <p>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></p> <p>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></p> <p>(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。</p>	
<p>八、申請方式：</p> <p>(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。</p> <p>(二) 亦得逕至中興大學索取技術資料及申請表格。</p> <p>地點：臺中市興大路 145 號 (國農中心大樓 2F 234 室)。</p> <p>承辦人員：葉小姐/黃小姐</p> <p>聯絡電話：(04)22851811#21、20</p> <p>傳真：(04)22851672</p> <p>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></p>	