

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：107/11/21
公告編號：107-037	
<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：一種曼尼斯胺改質黏土與其衍生之奈米矽片及其製造方法</p> <p>二、專利資訊：中華民國198388</p> <p>三、技術來源：中興大學</p> <p>四、技術內容：</p> <p>本發明是提供一種具有優質界面活性劑效能，並可做為高分子補強劑之曼尼斯胺改質黏土和進一步所製得之奈米矽片，其係以分子量1000以上之聚醚胺、對甲酚及甲醛聚合成一直鏈狀之曼尼斯胺高分子插層劑，並以該插層劑改質矽氧層狀無稽黏土例如蒙脫土而得之曼尼斯胺改質黏土。</p>	
<p>五、計畫執行機關/系所：國立中興大學材料系</p> <p>技術發明人：林江珍教授</p>	
<p>六、廠商資格：</p> <p>1、廠商業別：化學、生物科技</p> <p>2、應具備之專門技術：高分子合成</p> <p>3、應有之機具設備：攪拌器、加熱器等</p> <p>4、應有之研究或技術人員人數：2</p> <p>5、其他：</p>	
<p>七、預期利用範圍：植物保護助劑、功能性奈米塗料</p>	
<p>八、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 http://www.nchu.edu.tw/index1.php</p> <p>國立中興大學產學研鏈結中心 http://140.120.49.189/about1.php</p> <p>(二) 逕向國立中興大學產學研鏈結中心葉小姐及黃小姐索取相關資料。</p>	
<p>九、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：台中市興大路145號（國農中心大樓2F 234室）</p> <p>承辦人員：葉小姐/黃小姐 聯絡電話：(04)22851811#21.20 真：(04)22851672</p> <p>e-mail：jmine3388@nchu.edu.tw、candy911308@nchu.edu.tw</p>	