

# 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：
公告編號： <b>108-033</b>	108/7/31
內容：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告	
一、技術名稱：磷系化合物、其製備方法與阻燃固化物	
二、專利資訊：申請中(校內編號：107PC0015中華民國專利、107PC1009中國大陸專利、108PC1004美國專利)	
三、技術來源：科技部	
四、技術內容： 一種磷系化合物，藉此，磷系化合物的生產成本較低，並可應用於製備阻燃固化物，特別是可用於製造高速鐵路車廂複合材的阻燃壓克力材料，提供輕量化、高阻燃及高強度的特性。	
五、計畫執行機關/系所：化學工程學系 技術發明人：林慶炫教授	
六、廠商資格： 1、廠商業別：化學材料生產能力廠商 2、應具備之專門技術：化學材料相關技術 3、應有之機具設備：化學材料合成相關設備 4、應有之研究或技術人員人數：1人 5、其他：無	
七、預期利用範圍及產品：本發明為提供一系列能提供更高磷含量，更具成本競爭力的磷苯二酚及其衍生物，用以擴大含磷化合物的應用範圍。	
八、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。	
九、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>	