



99年度「智慧財產流通運用計畫」

智慧財產流通運用 徵求作業須知

主辦單位： 經濟部工業局

執行單位： 工業技術研究院

連絡地址：新竹縣竹東鎮中興路4段195號52館128室

連絡電話：03-5914682

傳真號碼：03-5820082

中華民國99年1月7日

壹、徵求說明

一、目的

經濟部工業局為提升產學研機構創新研發成果運用，並促使企業充分運用智慧財產創造經濟利益，委託工業技術研究院執行「智慧財產流通運用計畫」(以下稱本計畫)，除了廣徵全國的智慧財產權之外，更針對智慧財產所有權單位與技術服務業進行媒合服務，藉由專家、顧問或是技術服務業者所專長的智慧財產評估、加值、協助商品化、撰寫營運計畫書、商品化驗證、新產品開發、新創事業育成及行銷推廣運用等專業服務能量，建立活絡的智慧財產流通交易市場。

二、徵求範圍

今年本計畫專利徵求著重於下列五大相關主題：① LED ② LCD ③ 手機 ④ 半導體 ⑤ 太陽能。其他領域如：資訊與通訊產業、電子與光電產業、材料化工與奈米產業、生技與醫藥產業、先進製造與系統產業、能源與環境等六大產業(註)之「智慧財產」(專利)等領域，本計畫也將受理。

註：六大產業分類詳見【附件一】

三、推動方式

本計畫今年推廣方式共分為徵求、篩選加值、專利輔導行銷三階段。

1. 第一階段：徵求階段

廣徵國內外企業、學校、研究機構、政府、個人等委託單位之智慧財產，歡迎提供專利資料予本計畫。

(1) 自行推廣

若單位或個人有專利要自行推廣者，歡迎可直接上網自行張貼至TWTM技術交訊網的「技術交易市集」中(<http://www.twtm.com.tw/sply/trade.aspx?subnav=1>)；或填妥智慧財產流通運用徵求作業調查表(附件二)和專利清單(附件三)後，交由計畫轉檔至網站上，以增加曝光行銷管道。

(2) 交由本計畫行銷推廣

由委託單位(智慧財產所有權人)提出智慧財產流通運用徵求作業調查表(附件二)，並須於二週內提供欲流通運用之專利清單(附件三)予本計畫。

2.第二階段：篩選加值階段

預計交由本計畫推廣的智慧財產，將視專利強度、市場需求及計畫資源運用狀況，協同智慧財產服務聯盟中的技術服務業者進行專利評估和加值，並透過領域專家進行交易潛力分析後，篩選出具市場交易潛力的專利。

另外，本計畫會將執行過程中產生的評估和加值資訊擇要揭露於TWTM台灣技術交易資訊網，以強化各項智慧財產之行銷機會。

3.第三階段：專利輔導行銷階段

專家將視專利的發展成熟度及商品化程度，針對不同類型的專利進行輔導行銷方案，說明如下：

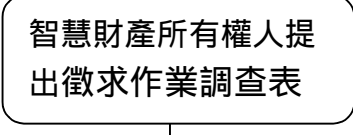
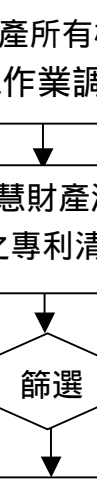
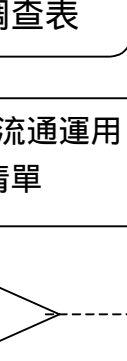
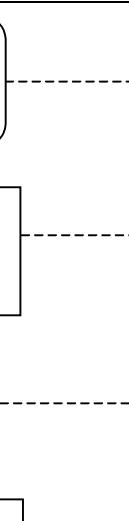
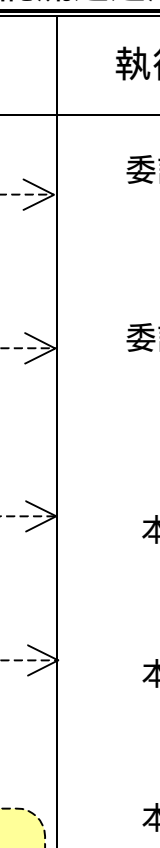
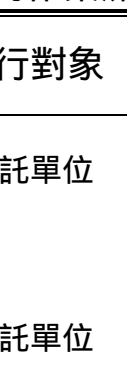
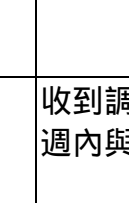
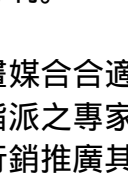
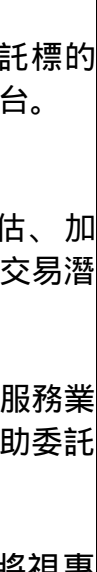

序號	輔導行銷方案	作法
1	媒合行銷	與計畫簽約，由技術服務業者協助進行各式推廣行銷活動。(商談會、說明會、主題式&全國專利讓授活動及尋求特定對象拜訪的推廣行銷)，契約說明如表後。
2	撰寫營運計畫書 專利商品化驗證 新產品開發	由計畫指派專家顧問協助專利所有人申請政府計畫經費補助(相關辦法及時程依政府計畫規定) -中小企業即時技術輔導計畫 -傳統產業技術開發計畫CITD
3	協助成立新創事業	由計畫指派專家顧問協助成立新創事業

p.s各類型輔導行銷方案之間可能為獨立或是有接續性關係，端視專業評估結果。
☞契約內容簡述如下：

- (1)合約有效期限：99年11月30日
- (2)流通運用方式：若專利屬於「專屬授權、讓與」的流通方式，則由代理推廣之技術服務業以「獨家」方式授權推廣行銷；相對地，若專利屬於「非專屬授權」方式，則由技術服務業者以「非獨家」方式授權推廣行銷。
- (3)智慧財產在合約有效期間內若達成交易，須支付成交金額15%之服務費給協助推廣行銷之技術服務業者。(若另有協議者，從其協議)

四、作業流程

智慧財產委託流通運用作業流程

作業流程	執行對象	說明
	委託單位	收到調查表後，本計畫於1週內與委託單位聯繫。
	委託單位	委託單位2週內提出委託標的之專利清單予計畫大平台。
	本計畫	針對智慧財產進行評估、加值，並透過專家篩選具交易潛力的專利。
	本計畫	由計畫媒合合適之技術服務業者或指派之專家顧問協助委託單位行銷推廣其專利。
	本計畫 技術服務業者或指派之專家顧問 委託單位	本計畫與計畫顧問，將視專利的發展成熟度及商品化程度，針對不同類型的專利進行輔導行銷方案
	本計畫 技術服務業者或指派之專家顧問 委託單位	由本計畫指派之專家顧問輔導撰寫營運計畫書、商品化驗證、新產品開發，並轉介政府資源補助。
	委託單位 技術服務業者 本計畫	若由技術服務業者協助進行專利之媒合行銷，將由本計畫/技術服務業者/委託單位簽訂授權推廣行銷契約。
	委託單位 技術服務業者 本計畫	委託單位及計畫團隊須與技術服務業者共同參與技術交易展示會、商談會/說明會等推廣行銷活動。
		
		

參、申請方式

一、申請資格

針對可主張之智慧財產為標的，以企業、學校、研究機構、政府、個人之專利為對象。

二、申請方式：

委託單位先提出智慧財產流通運用徵求作業調查表【附件二】以傳真或郵件方式申請，並於申請後二週內提供智慧財產流通運用之專利清單【附件三】。

三、受件日期

本年度受理委託流通運用期程將分為二個梯次，第一梯次：即日起至3月30日、第二梯次：4月1至6月30止；若非兩梯次期間送件者，本計畫將視個案狀況處理。

四、諮詢窗口

申請者如有任何諮詢服務需求與意見，歡迎利用下列服務窗口：

聯絡人	聯絡電話	e-mail
廖婉菁	03-5917711	fion@itri.org.tw
吳依凡	03-5913996	evanwu@itri.org.tw
林漢文	03-5912397	hwlin@itri.org.tw

聯絡地址：新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 52 館 128 室工研院

傳真號碼：03-5820082

三、應備資料

1. 智慧財產流通運用徵求作業調查表【附件二】(word檔)。
2. 專利列表【附件三】(Excel檔另附)。

四、注意事項

1. 委託單位須配合智慧財產交易推廣活動，並且同意將所屬之智慧財產及其加值成果置於TWTM交易平台。
2. 本計畫有權利視產業需求及計畫資源運用狀況，篩選參加本計畫的專利是否進行評估、加值及推廣行銷。委託單位獲得本計畫大平台所提供之評估、加值、推廣等服務均不需付費，惟在交易成功後，須支付技術服務業者成交金額15%之中介服務費。(若另有協議者，從其協議)
3. 在契約到期後之半年內，所達成之交易，依合約規定仍須支付中介服務費給提供服務之技術服務業者。
4. 委託單位所提送之所有資料，因須存檔查考，均不予發還。
5. 在流通運用作業過程中，本計畫不涉及智慧財產權爭議。
6. 委託單位須確保智慧財產來源之正當性，並在簽訂代理契約後，須隨時告知本計畫其智慧財產之代理狀態。
7. 本計畫中所徵求智慧財產之評估、加值等所需費用至本年度計畫經費用罄即不再受理。
8. 本作業須知若有規範不足之處，本計畫保留調整之權利。
9. 本計畫相關資訊與申請資料，可至台灣技術交易市場(TWTM)網站(網址為<http://www.twtm.com.tw/about/planefile.aspx?subnav=6>)下載相關電子檔使用。
10. 個人專利以揭露於TWTM網站為主。

附件一、領域別參考

A0	資訊與通訊	A1	電子與光電	A3	生技與醫藥	A5	能源與環境
A0001	有線網路	A1001	光資訊技術	A3001	生物技術	A5001	電器
A0002	語音	A1002	光電半導體技術	A3002	醫療工程及醫療器材	A5002	建築
A0003	資訊安全	A1003	平面顯示技術	A3003	生醫材料與組織工程	A5003	節能
A0004	監控	A1004	背光技術	A3004	醫藥	A5004	電池
A0005	網際網路電話相關技術(VoIP)	A1005	軟性電子技術	A3005	奈米生醫技術	A5005	能源開發
A0006	數位廣播	A1006	光學技術(含鏡片材料)	A3006	美容用品	A5006	水土資源技術
A0007	數位內容與數位學習	A1007	電子及光電構裝技術	A3007	其他	A5007	工業安全衛生技術
A0008	Web 2.0相關技術	A1008	矽基半導體技術	A4	先進製造與系統	A5008	環保技術
A0009	智慧型資訊系統	A1009	電磁/光電訊號檢測	A4001	微機電技術(含元件及系統)	A5009	其他
A0010	無線通訊技術	A1010	奈米電子技術	A4002	工具機		
A0011	射頻辨識技術及應用	A1011	其他	A4003	傳統機械		
A0012	遠距機器對機器服務及應用	A2	材料化工與奈米	A4004	航太技術		
A0013	環境控制與感知技術	A2001	電子材料與零組件	A4005	車輛		
A0014	數位視/音訊技術	A2002	光電材料/結構	A4006	自動化技術		
A0015	光通訊技術	A2003	觸媒	A4007	電機產業技術		
A0016	其他	A2004	化工材料與製程	A4008	奈米機械		
		A2005	金屬材料	A4009	電漿技術		
		A2006	複合材料	A4010	雷射技術		
		A2007	纖維	A4011	超音波換能技術(含CMUT)		
		A2008	難燃阻燃材料	A4012	半導體設備		
		A2009	產業再造	A4013	自動光學檢測技術及應用		
		A2010	奈米材料技術	A4014	微影疊對量測		
		A2011	氣體\化學量測	A4015	長度位移量測		
		A2012	濕度量測	A4016	流量/流速量測		
		A2013	溫度量測	A4017	質量/力量/壓力量測		
		A2014	其他	A4018	振動/聲量檢測		
				A4019	奈米檢測		
				A4020	其他		

經濟部工業局九十九年度「智慧財產流通運用計畫」

【智慧財產委託流通運用 徵求作業調查表】

填表日期： 99 年 月 日

基本資料	單位名稱			
	通訊地址			
	聯絡人		職稱	
	聯絡電話		聯絡傳真	
	E - m a i l			
	委託方式及件數 (可複選)	委託計畫推廣 共____件 (讓與 專屬授權 非專屬授權)-(可複選)		
	自行推廣，純粹揭露本單位專利/技術 共____件			
參與專利領域別 (可複選)	電子與光電 資訊與通訊 生技與醫藥 能源與環境 先進製造與系統 材料化工與奈米 其他			
聯絡人簽章				

◆ 注意事項：

填妥本調查表後，請傳真至 03-5820082 並將正本郵寄至 31040 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 52 館 128 室，可洽詢 03-5917711 廖婉菁 小姐。

請於意願書繳交後二週內，填寫參與智慧財產流通運用之「專利清單」(此為 EXCEL 格式)，[e-mail 至 fion@itri.org.tw](mailto:fion@itri.org.tw)。

附件三 專利清單

經濟部工業局九十九年度「智慧財產流通運用計畫」 專利列表



序號	專利名稱	專利狀態	申請/核准國家	專利類型	申請號	專利公告號	專利編號	專利案號編號	專利起期	專利迄期	專利權人	技術成熟度/領域	下次繳費日	發明人	所有權人	所有人屬性 (asskind)
		1.申請中 2.已核准		1.發明 2.新型 3.新式樣												1.個人機構 2.學術機構 3.政府機構 4.企業 5.個人 6.技術服務業者 7.國外所有
1 (美國)	Non-contact power system with load and gap detection	2	US	1	11/607,048	930455	7,323,964	A001	2006/12/01	2026/11/30	A non-contact power system	[優勢]利用電磁耦合的系統	2011/07/29	徐國凱	吳登達	4
2 (美國)	Apparatus Micro Lapping with Abrasive for Polishing Precision Screw and	2	TW	1	11/492,989		7,217,173	A001	2006/07/26	2026/07/25			2010/11/15	顏丙華	吳登達	4
(欄位不足,請自行補列,但格式請勿更改)																

主領域別	次領域代碼 (請參考代碼檔)	技術成熟度	實施限制	授權性質	專利紀錄	授權紀錄			供方聯絡人	供方聯絡電話	供方聯絡e-mail	供方聯絡地址
						授權家數	授權期限	授權分式				
A0.資訊與通訊產業 A1.電子與光電產業 A2.材料化工與奈米產業 A3.生技與醫療產業 A4.先進製造與系統 A5.能源與環境		1.可量產 2.實驗室階段 3.概念 4.試量產 5.雛型 6.其他	1.無 2.限在台灣製造 3.不可在大陸製造 4.境內實施	1.技術授權 2.讓售 3.專屬授權 4.非專屬授權 5.合作開發 6.其他	Y: 曾授權 N: 未曾授權							
A5	A5005005	2	3	3	Y	1	2010/10/01	非專屬授權	吳依凡	(03)59139965轉00XX	evanwu@itri.org.tw	新竹縣中興路四段195號
A5	A5005005	1	3	2					吳依凡	(03)59139965轉00XX	evanwu@itri.org.tw	新竹縣中興路四段195號