

財團法人工業技術研究院 函

地址：31057 新竹縣竹東鎮中興路 4 段 195 號

承辦人：李露蘋

電話：03-5917812

E-mail：noralp@itri.org.tw



107001565115

300 新竹市自由路 69 號 10 樓之 2

受文者：台灣資訊儲存技術協會

發文日期：中華民國 107 年 09 月 03 日

發文字號：工研轉字第 1070015651 號

速別：普通件

密等：無

附件：如文

主旨：為本院「資通訊暨 IC 設計專利讓與案」公開招標事，敬請轉知 貴會會員等相關廠商重要資訊，把握機會參與本活動，請 查照。

說明：

- 一、為提昇國內廠商智財防護能力，本院將辦理資通訊暨 IC 設計相關專利 157 案 366 件之讓與公開招標活動(詳如附件)。
- 二、有關本活動詳細資訊，請參考下列網站公告：
 - (一) 工研院研發成果公告網站 (<https://www.itri.org.tw/chi/Content/Bulletin/list.aspx?&SiteID=1&MmmID=3000&SY=0&CatID=1>)
 - (二) 台灣技術交易資訊網 (<https://www.twtm.com.tw/Web/news/trans.aspx>)。
- 三、本案截標日為 107 年 10 月 03 日，開標日為 107 年 10 月 05 日。
- 四、公開說明會：
 - (一) 舉辦時間：107 年 9 月 21 日下午 3 時至 4 時。

(二) 舉辦地點：新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 51 館 108 室。

(三) 報名須知：採電子郵件方式報名。有意報名者，請於 107 年 9 月 19 日中午 12 時整（含）前以電子郵件向本案聯絡人報名（請於電子郵件主旨上註明「資通訊暨 IC 設計專利讓與案」，並請於電子郵件內文中陳明：公司名稱、公司電話、參與人數、姓名、職稱。），聯絡人將於 107 年 9 月 19 日下午 05 時整（含）前發送電子郵件回覆並告知公開說明會會議資訊。

五、本案聯絡人：

工研院技術移轉與法律中心 李小姐

電話：(03)591-7812

傳真：(03)582-0466

電子信箱：noralp@itri.org.tw

地址：31057 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 51 館 110 室

正本受文者：台灣資訊儲存技術協會

院長



依權責劃分規定授權業務主管決行



工業技術研究院 資通訊暨 IC 設計專利讓與案

有鑑於企業在面對市場、技術、產品的激烈競爭時，掌握優質專利可形成強有力的防護網，並可藉此累積競爭能力，成為企業在國際間競爭的最佳籌碼。財團法人工業技術研究院擬將其所擁有之優質專利，以讓與之方式提供國內廠商，以增加廠商國際競爭力，促進整體產業發展及提升研發成果運用效益。

一、主辦單位：財團法人工業技術研究院（以下簡稱「工研院」）

二、投標廠商資格：

國內依中華民國法令組織登記成立且從事研發、設計、製造或銷售之公司法人。

三、讓與標的：

資通訊暨 IC 設計相關專利 157 案 366 件(以下簡稱「讓與標的」)，「讓與標的」中之案次 148 係與第三人共有(以下簡稱「共有標的」)，詳細情形請參「附件：讓與標的清單」。

「讓與標的」相關資訊詳如附件或請參考台灣技術交易資訊網 (<https://www.twtm.com.tw/Web/index.aspx>)、及工研院研發成果公告網站 (<https://www.itri.org.tw/chi/Content/Bulletin/list.aspx?&SiteID=1&MmmlID=3000&SY=0&CatID=1>)。

四、公開說明會與領標：

1. 公開說明會將於民國(下同)107年9月21日15時整於工研院中興院區 51 館 108 室舉辦。
2. 公開說明會採電子郵件方式報名。有意報名者，請於 107 年 9 月 19 日中午 12 時整(含)前發送電子郵件(請於電子郵件主旨上註明「資通訊暨 IC 設計專利讓與案」公開說明會報名」，並請於電子郵件內文中陳明：公司名稱、公司電話、參與人數、姓名、職稱。)予工研院技術移轉與法律中心(以下簡稱「技轉法律中心」)聯絡人(請詳十三、聯絡方式)進行報名。工研院「技轉法律中心」聯絡人將於 107 年 9 月 19 日下午 5 時整(含)前發送電子郵件回覆並告知公開說明會會議資訊。
3. 自本標案公告日起至截標日 107 年 10 月 3 日下午 5 時整(含)止，得洽「技轉法律中心」聯絡人領取標單。

五、投標方法：

1. 本標案採通訊或親送方式投標。投標廠商應按投標單內所列各項目填寫清楚，加蓋投標廠商公司章及負責人章，連同押標金、公司設立證



明文件（如營利事業登記證、公司設立核准函、公司登記/變更資料或公司設立登記表影本）、廠商基本資料表（以下統稱「投標文件」），裝入信封密封之，並在信封上註明「資通訊暨 IC 設計相關專利讓與案投標」，於截標日 107 年 10 月 3 日下午 5 時整（含）前（以送達收據為憑）掛號寄達或親送至：

31057 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 51 館 110 室

工研院技轉法律中心 李小姐 收

2. 本標案採「案」方式投標，「讓與標的」以同一發明為一案。本標案採一案一標，即同一案專利不分開投標/開標。
3. 本標案不得共同投標或重複投標。
4. 投標後除工研院要求或同意外，投標廠商不得以任何理由撤回或修改其投標單。
5. 投標廠商於投標時，不得附加任何條件。

六、重要事項：

請投標人注意：「共有標的」係與第三人共有。故，「共有標的」之讓與，須經共有人同意後，始生效力。

七、押標金：

1. 押標金為總投標金額之 10%，以仟元為最小單位，以下四捨五入。
2. 押標金應以現金、銀行本票或即期支票支付。若以銀行本票或即期支票支付時，請註明受款人為「財團法人工業技術研究院」，並載明禁止背書轉讓。
3. 得標廠商之押標金移充簽約保證金；未得標廠商之押標金，於開標後掛號無息寄回投標廠商。

八、有下列情形之一者，應認為無效投標，無效之投標不進入決標程序：

1. 投標時間截止後之投標。
2. 開標前業已公告停止本標案交易程序。
3. 投標廠商共同投標或重複投標，全部投標均為無效。
4. 投標單附加任何成交條件者。
5. 投標文件之記載不符所定程式或其記載之字跡潦草、模糊，致無法辨識者。
6. 投標文件有所缺漏者。但押標金不足者，工研院得要求投標廠商補足，若於決標前未能補足者，其投標為無效。

九、決標方法：

1. 開標日為 107 年 10 月 5 日（開標時間及地點另行通知投標廠商）。
2. 開標時，先就投標資格、投標單、押標金、公司設立證明文件、廠商基本資料表進行審查及確認。
3. 同一案以投標廠商出價金額最高且高於底價者得標。同一案有二家



(含)以上投標金額相同時，由工研院現場抽籤決之。

4. 開標時將請律師到場監標。
5. 開標後將個別通知投標廠商開標結果(不公告得標廠商)。
6. 對於流標、廢標或無效投標之「讓與標的」，工研院得逕洽第三人為授權或讓與等交易行為，第三人不限於本公告之投標廠商資格。

十、契約事項：

1. 得標廠商應於接獲得標通知起 30 個工作天內，與工研院簽訂「讓與契約書」。各項契約條件應以工研院與得標廠商正式簽訂之「讓與契約書」為準。工研院保留與得標廠商簽訂「讓與契約書」之權利。
2. 得標廠商如屆期未與工研院簽訂「讓與契約書」時，工研院得沒收簽約保證金並取消得標資格(但經工研院同意者，不在此限)；此外，工研院得另洽第三人為授權或讓與等交易行為，第三人不限於本公告之投標廠商資格。
3. 得標廠商與簽訂「讓與契約書」者，須為同一人，否則工研院得沒收簽約保證金並取消得標資格；此外，工研院得另洽第三人為授權或讓與等交易行為，第三人不限於本公告之投標廠商資格。
4. 得標廠商就「讓與標的」同意遵守中華民國相關法令之規定(包括但不限於介入權、境外實施等規定)。前述法令變動時，亦同。
5. 得標廠商取得「讓與標的」應支付工研院讓與費用，讓與費用應以現金支付，但經工研院事前書面同意，得標廠商得以其股票支付，惟其支付方式、內容及相關細節等均應符合工研院之要求。
6. 得標廠商簽署「讓與契約書」且生效時，本標案簽約保證金移充為「讓與契約書」之讓與費用。
7. 「讓與契約書」報經濟部同意後生效。另，得標廠商充分了解「共有標的」之讓與依法令須經共有人同意，且依規定須送相關主管機關核准。此外，工研院對於共有人及經濟部之意見並無影響能力。
8. 得標廠商同意經濟部及工研院就「讓與標的」，享有永久、無償、全球、非專屬及不可轉讓之使用、實施其全部或部份之權利。得標廠商嗣後若將「讓與標的」專屬授權或讓與第三人時，並應使該第三人同意本條約定。再為專屬授權或讓與時亦同。
9. 得標廠商應就「讓與標的」之一部或全部，承受於「讓與契約書」生效前 1.工研院已與第三人簽訂之授權契約；2.工研院已承諾第三人未來得取得非專屬授權之權利；及 3.工研院已承諾不會對特定之人行使專利權。得標廠商嗣後若將「讓與標的」專屬授權或讓與他人時，並應使該專屬被授權人或受讓人同意本條約定。前述受讓人再為專屬授權或讓與時亦同。
- 10.得標廠商同意並承認，「讓與契約書」僅為工研院同意讓與「讓與標

的」予得標廠商。工研院亦僅依本標案公告日之「讓與標的」現狀辦理本標案並交付得標廠商，工研院不擔保「讓與標的」之尚在申請中之專利可獲證，或可依原始申請範圍獲證，或已獲證專利不會被撤銷、消滅或其範圍不會變更。工研院亦不擔保「讓與標的」有效性、合用性、商品化、無瑕疵、得向第三人主張權利、不侵害第三人之智慧財產權及可達其他特定目的之可能性，且不擔保得標廠商利用「讓與標的」所製造產品之產品責任。「讓與標的」之未獲證或被撤銷，工研院毋須返還或賠償任何款項予得標廠商。得標廠商或第三人因「讓與標的」發生任何損害時，工研院無須負擔任何責任，包括無須負擔相關侵權與瑕疵擔保責任。「讓與契約書」生效後，「讓與標的」之任何舉發、被撤銷或其他糾紛，得標廠商同意自行負責，概與工研院無涉；工研院亦毋須返還或賠償任何款項予得標廠商。此外，工研院並無提供任何有關「讓與標的」之資料文件予得標廠商，或是對得標廠商提供有關「讓與標的」之諮詢講解或訓練之義務。

11. 「讓與標的」之讓與登記手續由得標廠商負責辦理，並由得標廠商負擔讓與手續所需之一切費用。雙方將互相配合以辦理讓與登記所需之手續。得標廠商應自「讓與契約書」生效之日起負擔「讓與標的」之申請維護等相關費用；得標廠商未依規定自行繳費，因而致「讓與標的」發生失效或其他不利益之效果者，概由得標廠商自負其責，工研院毋須為得標廠商之利益繳交專利相關費用或行使任何專利法所規定之權利義務。
12. 「讓與標的」有以下情事之一者，得標廠商同意遵守相關之法令規定，配合工研院為一切必要之申請，並應將其檢視該專利運用行為是否可能導致我國核心競爭力之削弱或影響國內研發創新佈局之報告，事前提供工研院。得標廠商且應配合工研院向主管機關(包含但不限經濟部技術處，以下同)及立法院經濟委員會為境外實施等一切必要之申請(包括但不限於境外實施之申請等)，並應提供一切相關之文件。得標廠商應於取得工研院、主管機關及立法院經濟委員會核准及同意後始得為之：
 - (1) 得標廠商在我國管轄區域(係指台、澎、金、馬，下同)外自行使用、實施者；
 - (2) 得標廠商非專屬授權供非我國研究機構或企業，或在我國管轄區域外製造或使用者；
 - (3) 得標廠商專屬授權供非我國研究機構或企業，或在我國管轄區域外製造或使用者；
 - (4) 得標廠商讓與「讓與標的」之對象非我國研究機構或企業者。
13. 得標廠商如有下列各款情事之一時，經濟部或工研院得終止「讓與契



約書」，並得將「讓與標的」非專屬授權他人實施，或於必要時將「讓與標的」收歸國有：

- (1) 得標廠商於合理時間內無正當理由未有效運用「讓與標的」，且他人曾於該期間內以合理之商業條件，請求授權仍不能達成協議者。
- (2) 得標廠商以妨礙環境保護、公共安全或公共衛生之方式實施「讓與標的」者。
- (3) 為增進國家重大利益者。

有前項情形時，工研院已收取得標廠商之各項費用或金額無須返還，亦無須負擔損害賠償責任。

14. 得標廠商如將「讓與標的」之全部或一部授權或讓與第三人（以下稱「後手」）時，應將相關授權或讓與對象事前通知工研院，以便工研院向主管機關陳報運用所生之產業效益。
15. 得標廠商應使所有「後手」遵守本條第 8 項至第 10 項、第 12 項至第 14 項、及第 16 項之約定。如「後手」違反前述約定者，視為得標廠商違反前述約定。「後手」再為授權或讓與時，亦同。
16. 基於尊重智慧財產並維護合法授權者之權利，得標廠商欲對依中華民國法律設立之法人或中華民國國民就「讓與標的」主張其權利時，應先定合理期間且以合理之商業條件通知該對象請求協商授權事宜。如經前述協商程序仍不能達成協議，而有必要採取法律行動時，應通知工研院。得標廠商於「讓與契約書」生效後對第三人就「讓與標的」以任何方式主張權利時，得標廠商應自行為該行為、進行該程序或訴訟，工研院無參與得標廠商進行該行為、程序或訴訟之義務。

十一、領標方式：

有意投標者，請與工研院「技轉法律中心」聯絡人（請詳十三、聯絡方式）聯絡，取得投標單。

十二、注意事項：

本標案公告為「讓與契約書」之一部分。投標廠商之投標行為，視為已充分閱讀、了解並同意本公告、「讓與標的」、投標單及相關資訊之內容。各該內容如有不清楚或牴觸者，工研院保留最終之解釋與決定權利。

十三、聯絡方式：

本公告相關問題請洽詢：

工研院「技轉法律中心」 李小姐

電話：(03) 591-7812，傳真：(03) 582-0466

電子信箱：noralp@itri.org.tw

地址：31057 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 52 館 110 室



附件：讓與標的清單(157 案 366 件)

分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
資訊系統	視音訊系統	1	114880026TW	1	雙方交談偵測方法與裝置	中華民國	獲證	139711	20010801	20191221	工研院;
			114880026US	2		美國	獲證	6,570,986	20030527	20190829	工研院;
		2	114890044TW	3	具噪音補償之可調適語音辨識方法	中華民國	獲證	150326	20020121	20200829	工研院;
			114890044US	4		美國	獲證	6,662,160	20031209	20211026	工研院;
		3	114890057TW	5	中文語音合成之切音方法	中華民國	獲證	161101	20020801	20201029	工研院;
		4	114900006TW	6	可偵測當機並自動重置之電腦電話語音系統及其方法	中華民國	獲證	171488	20030121	20210626	工研院;
		5	114900019TW	7	消除語音雜訊之方法	中華民國	獲證	178918	20030521	20210927	工研院;
			114900019US	8		美國	獲證	7,133,824	20061107	20240526	工研院;
		6	114910001TW	9	語音辨識方法與系統	中華民國	獲證	197232	20040201	20220918	工研院;
		7	P11920019CN	10	可增進噪聲語音辨識率的能量參數求取法	中國大陸	獲證	ZL200310118170.1	20061115	20231112	工研院;
			P11920019TW	11		中華民國	獲證	1233590	20050601	20230925	工研院;
			P11920019US	12		美國	獲證	7,480,614	20090120	20260730	工研院;
		8	P11920041TW	13	基於語音鑑別度之客觀量化詞彙聽力測試系統	中華民國	獲證	1229731	20050321	20231209	工研院;
		9	P11920072CN	14	對易標錯形素重新評分以提高準確率的文字轉音標的方法	中國大陸	獲證	ZL200410028775.6	20070509	20240316	工研院;
			P11920072TW	15		中華民國	獲證	1233589	20050601	20240304	工研院;
		10	P11930011TW	16	動態調整語音辨識時程之系統及方法	中華民國	獲證	1263199	20061001	20240920	工研院;
		11	P11940036CN	17	語音辨識的前級檢測系統與方法	中國大陸	獲證	ZL200510108575.6	20100505	20251011	工研院;
			P11940036TW	18		中華民國	獲證	1319152	20100101	20251003	工研院;
			P11940036US	19		美國	獲證	7,933,771	20110426	20290821	工研院;
		12	P11940112CN	20	去除語音信號中背景噪聲的方法	中國大陸	獲證	ZL200510137451.0	20091202	20251229	工研院;
		13	P52950044CN	21	物體尺寸估測之系統及方法	中國大陸	獲證	ZL200710123184.0	20100623	20270701	工研院;
			P52950044TW	22		中華民國	獲證	1320847	20100221	20270402	工研院;
			P52950044US	23		美國	獲證	7,853,038	20101214	20291014	工研院;
		14	P52950074CN	24	語音信號處理方法	中國大陸	獲證	ZL200710084977.6	20110323	20270225	工研院;



專利 分類	專利 組合	案 次	件 編 號	序 號	專 利 名 稱	國 家	狀 態	專 利 證 號	專 利 起 期	專 利 迄 期	專 利 權 人
			P52950074TW	25	通過對話回合間上下文關係來減少辨識錯誤的裝置與方法	中華民國	獲證	I308740	20090411	20270122	工研院;
		15	P52950098CN	26		中國大陸	獲證	ZL200710087022.6	20110202	20270313	工研院;
			P52950098TW	27		中華民國	獲證	I321313	20100301	20270302	工研院;
			P52950098US	28		美國	獲證	7,890,329	20110215	20291214	工研院;
		16	P52960015CN	29	選擇預測模式的方法及編碼器	中國大陸	獲證	ZL200810005508.5	20101208	20280203	工研院;
			P52960015TW	30		中華民國	獲證	I344796	20110701	20271227	工研院;
			P52960015US	31		美國	獲證	8,467,451	20130618	20310810	工研院;
		17	P52960061CN	32	語音模型的調整方法及其調整模塊	中國大陸	獲證	ZL200710197138.5	20110810	20271204	工研院;
			P52960061TW	33		中華民國	獲證	I372384	20120911	20271120	工研院;
			P52960061US	34		美國	獲證	8,126,711	20120228	20301129	工研院;
		18	P52970106CN	35	具有積分圖像輸出的圖像感測器	中國大陸	獲證	ZL200910128248.5	20130417	20290323	工研院;
			P52970106TW	36		中華民國	獲證	I382351	20130111	20290319	工研院;
			P52970106US	37		美國	獲證	8,243,167	20120814	20301207	工研院;
	資訊系統	19	I14900004TW	38	藉由網頁文件轉換與分配形成網站伺服叢集的方法與結構	中華民國	獲證	184549	20030801	20211119	工研院;
		20	I14900011TW	39	針對範圍查尋且用來查尋資料符合設定規則的方法	中華民國	獲證	197334	20040201	20220515	工研院;
			I14900011US	40		美國	獲證	6,961,725	20051101	20231009	工研院;
		21	I14900044TW	41	具有擴充系統卡之數位電視	中華民國	獲證	182943	20030711	20220129	工研院;
		22	I14910023TW	42	通訊網路系統中可調群組之動態群組詢搜方法	中華民國	獲證	I293523	20080211	20221222	工研院;
		23	I14910026CN	43	可呈現筆劃粗細變化的字型描述法	中國大陸	獲證	ZL02142488.8	20070328	20220919	工研院;
			I14910026TW	44		中華民國	獲證	197230	20040211	20220826	工研院;
			I14910026US	45		美國	獲證	7,499,055	20090303	20230613	工研院;
		24	P11910056TW	46	資料擾碼架構及其方法	中華民國	獲證	I221721	20041001	20230318	工研院;
		25	P11910065TW	47	信令中繼裝置、系統及其處理方法	中華民國	獲證	I239175	20050901	20230427	工研院;
			P11910065US	48		美國	獲證	7,672,442	20100302	20281126	工研院;
		26	P11920022TW	49	適用於多媒體服務的多層次數位權利管理系統的架構與方法	中華民國	獲證	I256212	20060601	20231104	工研院;
			P11920022US	50		美國	獲證	7,366,899	20080429	20260705	工研院;



分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
		27	P11920054TW	51	壓縮/解壓縮器選擇裝置及其方法	中華民國	獲證	I279092	20070411	20240325	工研院;
			P11920054US	52		美國	獲證	7,453,908	20081118	20260412	工研院;
		28	P11920056TW	53	地點感知系統	中華民國	獲證	I295888	20080411	20250109	工研院;
		29	P11920057CN	54	因特網協定多媒體服務控制的觸發方法及多媒體子系統	中國大陸	獲證	ZL200410069743.0	20120606	20240713	工研院;
		30	P11920075TW	55	一種行動式交友配對服務裝置及系統與其方法	中華民國	獲證	I233744	20050601	20240307	工研院;
		31	P11930031TW	56	網路傳輸系統及其方法	中華民國	獲證	I271060	20070111	20250127	工研院;
			P11930031US	57		美國	獲證	7,948,890	20110524	20290605	工研院;
		32	P11930036TW	58	可擴充數位電視介面及其擴充方法	中華民國	獲證	I249338	20060211	20241221	工研院;
		33	P11940017TW	59	無線網路之行動管理的方法與裝置	中華民國	獲證	I287376	20070921	20251226	工研院;
			P11940017US	60		美國	獲證	7,697,930	20100413	20281022	工研院;
		34	P11940046TW	61	儲存裝置釋放資料之方法	中華民國	獲證	I269972	20070101	20251020	工研院;
			P11940046US	62		美國	獲證	7,783,796	20100824	20261103	工研院;
		35	P11940061TW	63	即時串流資料的傳輸方法及其裝置	中華民國	獲證	I301025	20080911	20251227	工研院;
		36	P11940127TW	64	一種用於互動式廣告之通信裝置與方法	中華民國	獲證	I323859	20100421	20260518	工研院;
		37	P11940128CNC1	65	可抽取式電子接口裝置的插槽	中國大陸	獲證	ZL200810127696.9	20110413	20280708	工研院;
			P11940128DEC1	66		德國	獲證	EP2037372	20130306	20280528	工研院;
			P11940128FRC1	67		法國	獲證	EP2037372	20130306	20280528	工研院;
			P11940128GBC1	68		英國	獲證	EP2037372	20130306	20280528	工研院;
			P11940128TWC1	69		中華民國	獲證	I366103	20120611	20280603	工研院;
			P11940128USC1	70		美國	獲證	8,070,067	20111206	20290404	工研院;
		38	P52950062CN	71	停車管理系統及裝置	中國大陸	獲證	ZL200710159782.3	20110316	20271220	工研院;
			P52950062TW	72		中華民國	獲證	I368193	20120711	20271216	工研院;
			P52950062US	73		美國	獲證	7,868,784	20110111	20281028	工研院;
		39	P52950072CNC1	74	節點卡板的彈性交換接口架構與使用方法	中國大陸	獲證	ZL200710127097.2	20110921	20270703	工研院;
			P52950072TWC1	75		中華民國	獲證	I347526	20110821	20270614	工研院;



分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
		40	P52950083CN	76	存儲器裝置與其更新方法	中國大陸	獲證	ZL200810001495.4	20120229	20280128	工研院;
			P52950083TW	77		中華民國	獲證	I367486	20120701	20271224	工研院;
			P52950083US	78		美國	獲證	7,821,861	20101026	20290225	工研院;
		41	P52960027JP	79	用於資訊整合之系統以及方法	日本	獲證	4822079	20110916	20280612	工研院;
			P52960027TW	80		中華民國	獲證	I372344	20120911	20280625	工研院;
			P52960027US	81		美國	獲證	8,004,396	20110823	20290508	工研院;
		42	P52960032TW	82	跨網域線上狀態服務之裝置與方法	中華民國	獲證	I350089	20111001	20271128	工研院;
			P52960032US	83		美國	獲證	7,933,982	20110426	20290721	工研院;
		43	P52970138CN	84	車隊維持方法及車載通信系統	中國大陸	獲證	ZL200910138206.X	20121226	20290507	工研院;
			P52970138TW	85		中華民國	獲證	I392847	20130411	20290414	工研院;
			P52970138US	86		美國	獲證	8,170,747	20120501	20301108	工研院;
		44	P52990105CN	87	互動式區域廣播服務佈建與管理系統	中國大陸	獲證	ZL201110040251.9	20150429	20310215	工研院;
			P52990105JP	88		日本	獲證	5038512	20120713	20310209	工研院;
			P52990105TW	89		中華民國	獲證	I384892	20130201	20310103	工研院;
通訊系統	光通訊	45	034900026TW	90	發光元件驅動電路	中華民國	獲證	177181	20030421	20220411	工研院;
			034900026US	91		美國	獲證	6,700,909	20040302	20220505	工研院;
		46	114900033TW	92	發光元件的驅動控制電路	中華民國	獲證	185602	20030901	20220214	工研院;
			114900033US	93		美國	獲證	6,735,228	20040511	20220825	工研院;
		47	P11930020TW	94	光訊號雜訊比的監控裝置與方法	中華民國	獲證	I249293	20060211	20241110	工研院;
			P11930020US	95		美國	獲證	7,391,970	20080624	20270210	工研院;
		48	P11930027TW	96	具保護機制之被動光網路及其重配置的方法	中華民國	獲證	I248263	20060121	20241004	工研院;
		49	P11930080CN	97	一種光纖網路的監測裝置及方法	中國大陸	獲證	ZL200510067878.8	20091104	20250428	工研院;
			P11930080JP	98		日本	獲證	4324581	20090612	20250817	工研院;
			P11930080TW	99		中華民國	獲證	I255618	20060521	20250125	工研院;
			P11930080US	100		美國	獲證	7,310,134	20071218	20250816	工研院;
		50	P11930092US	101	利用疊加式振幅調變的光封包交換網路上光標頭交換技術	美國	獲證	7,555,224	20090630	20261111	工研院;
		51	P11940007CN	102	網絡帶寬分配方法	中國大陸	獲證	ZL200510107922.3	20120125	20250929	工研院;



工業技術研究院

Industrial Technology
Research Institute

分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
			P11940007TW	103		中華民國	獲證	I276334	20070311	20250915	工研院;
			P11940007US	104		美國	獲證	7,577,162	20090818	20270520	工研院;
			P11940007USD1	105		美國	獲證	8,116,202	20120214	20260228	工研院;
		52	P11940026TW	106	非取樣式之 Q 值量測裝置與方法	中華民國	獲證	I267632	20061201	20251116	工研院;
			P11940026US	107		美國	獲證	7,576,846	20090818	20270506	工研院;
			P11940026USD1	108		美國	獲證	7,843,564	20101130	20260704	工研院;
			P11940026USD2	109		美國	獲證	7,796,258	20100914	20251229	工研院;
		53	P11940104CN	110	同調取樣品質因素測量裝置與方法	中國大陸	獲證	ZL200510137693.X	20101110	20251230	工研院;
			P11940104TW	111		中華民國	獲證	I291814	20071221	20251229	工研院;
			P11940104US	112		美國	獲證	7,532,818	20090512	20271225	工研院;
		54	P18920002TW	113	光調變器驅動電路	中華民國	獲證	I230915	20050411	20231015	工研院;
			P18920002US	114		美國	獲證	6,958,840	20051025	20240429	工研院;
		55	P18920007TW	115	光接收裝置	中華民國	獲證	I225734	20041221	20231103	工研院;
			P18920007US	116		美國	獲證	6,999,687	20060214	20240203	工研院;
		56	P18920014TW	117	光接收裝置	中華民國	獲證	I222755	20041021	20240205	工研院;
			P18920014US	118		美國	獲證	7,288,754	20071030	20260502	工研院;
		57	P18930011TW	119	自動功率控制之雷射驅動器	中華民國	獲證	I287340	20070921	20241206	工研院;
			P18930011US	120		美國	獲證	7,248,610	20070724	20260120	工研院;
		58	P18930012TW	121	時脈資料回復電路	中華民國	獲證	I277302	20070321	20241227	工研院;
			P18930012US	122		美國	獲證	7,734,000	20100608	20290104	工研院;
		59	P18940007TW	123	轉阻放大器之直流偏移消除電路及其自動增益控制之轉阻放大器	中華民國	獲證	I261964	20060911	20250621	工研院;
			P18940007US	124		美國	獲證	7,236,056	20070626	20251223	工研院;
		60	P18940011TW	125	時脈產生電路及時脈回復電路	中華民國	獲證	I300293	20080821	20251006	工研院;
		61	P52950017TW	126	光放大器	中華民國	獲證	I344736	20110701	20270118	工研院;
			P52950017US	127		美國	獲證	7,535,630	20090519	20261010	工研院;
		62	P52950037JP	128	光學網路裝置	日本	獲證	4767936	20110624	20271119	工研院;
			P52950037TW	129		中華民國	獲證	I375410	20121021	20271017	工研院;
			P52950037US	130		美國	獲證	8,107,819	20120131	20281215	工研院;
		63	P52950038JP	131	用於被動光纖網路之光功率等化器	日本	獲證	4572204	20100820	20270111	工研院;
			P52950038TW	132		中華民國	獲證	I339031	20110311	20270226	工研院;
			P52950038US	133		美國	獲證	8,270,837	20120918	20291012	工研院;



分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
		64	P52950105TW	134	里德所羅門碼解碼器及其 IBMA 方法及並列轉串列方法	中華民國	獲證	I326988	20100701	20270327	工研院;
			P52950105US	135		美國	獲證	8,051,364	20111101	20300827	工研院;
		65	P52960024CN	136	摻鉍光纖回路式激光器	中國大陸	獲證	ZL200710167135.7	20101208	20271023	工研院;
			P52960024TW	137		中華民國	獲證	I320983	20100221	20271001	工研院;
			P52960024US	138		美國	獲證	7,599,406	20091006	20280425	工研院;
		66	P52960025JP	139	具有自我修復功能之環形結構被動式光網路	日本	獲證	4775665	20110708	20280124	工研院;
			P52960025TW	140		中華民國	獲證	I351831	20111101	20270918	工研院;
		67	P52970001JP	141	以法布里-珀羅雷射二極體為基礎的雷射源裝置與自我注入方法	日本	獲證	4885175	20111216	20280803	工研院;
			P52970001TW	142		中華民國	獲證	I368809	20120721	20280707	工研院;
		68	P52970002CN	143	利用相位選取技術的突發式時鐘與數據回復電路	中國大陸	獲證	ZL200810215373.5	20131127	20280910	工研院;
			P52970002JP	144		日本	獲證	4930889	20120224	20281112	工研院;
			P52970002TW	145		中華民國	獲證	I358906	20120221	20280814	工研院;
			P52970002US	146		美國	獲證	8,238,501	20120807	20310210	工研院;
		69	P52970019CN	147	光封包交換網路的媒介存取控制裝置與方法以及此網路	中國大陸	獲證	ZL200810129879.4	20121219	20280818	工研院;
			P52970019TW	148		中華民國	獲證	I381684	20130101	20280804	工研院;
			P52970019US	149		美國	獲證	8,233,795	20120731	20310102	工研院;
		70	P52970035CN	150	分布式控制型被動光網絡系統與頻寬控制方法	中國大陸	獲證	ZL200810168921.3	20120919	20280926	工研院;
			P52970035TW	151		中華民國	獲證	I365643	20120601	20280915	工研院;
			P52970035US	152		美國	獲證	7,843,936	20101130	20290401	工研院;
		71	P52970036TW	153	可重置組態光放大器、可逆光循環器以及光訊號傳輸系統	中華民國	獲證	I360967	20120321	20281027	工研院;
			P52970036US	154		美國	獲證	8,077,385	20111213	20300716	工研院;
		72	P52970098CN	155	快速傅利葉轉換處理器	中國大陸	獲證	ZL200910007062.4	20120919	20290208	工研院;
			P52970098TW	156		中華民國	獲證	I396096	20130511	20281230	工研院;
		73	P52970099CN	157	光開關以及光信號的通信系統	中國大陸	獲證	ZL200910141749.7	20121010	20290524	工研院;
			P52970099CND1	158		中國大陸	獲證	ZL201210156749.6	20141105	20290524	工研院;
			P52970099TW	159		中華民國	獲證	I372270	20120911	20290503	工研院;
			P52970099US	160		美國	獲證	8,111,989	20120207	20300912	工研院;
		74	P52970125CN	161	支持無線通訊的被動光網絡系統	中國大陸	獲證	ZL200910127693.X	20121024	20290319	工研院;



分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
無線通訊	專利組合		P52970125TW	162		中華民國	獲證	I385958	20130211	20290319	工研院;
			P52970125US	163		美國	獲證	8,270,833	20120918	20300803	工研院;
		75	P52980062TW	164	訊號傳送系統及方法	中華民國	獲證	I406513	20130821	20300107	工研院;
			P52980062US	165		美國	獲證	8,306,434	20121106	20301217	工研院;
		76	P52980063CN	166	升頻系統及升頻方法	中國大陸	獲證	ZL201010122417.7	20161012	20300211	工研院;
			P52980063JPD1	167		日本	獲證	5815004	20151002	20300414	工研院;
			P52980063TW	168		中華民國	獲證	I431951	20140321	20300107	工研院;
			P52980063US	169		美國	獲證	8,311,415	20121113	20301213	工研院;
		77	P52980087TW	170	光纖網路與其光訊號調變方法	中華民國	獲證	I392251	20130401	20291109	工研院;
			P52980087US	171		美國	獲證	8,364,039	20130129	20310214	工研院;
		78	P52980123CN	172	倍頻器	中國大陸	獲證	ZL201010125975.9	20130410	20300224	工研院;
			P52980123TW	173		中華民國	獲證	I473419	20150211	20300118	工研院;
			P52980123US	174		美國	獲證	8,258,827	20120904	20300608	工研院;
		79	P52980124TW	175	都會型光封包交換網路的媒體存取控制裝置及方法	中華民國	獲證	I424704	20140121	20291224	工研院;
			P52980124US	176		美國	獲證	8,385,349	20130226	20310805	工研院;
		80	P52990162CN	177	點對點光網絡信號傳送方法與其系統	中國大陸	獲證	ZL201010605648.3	20150520	20301223	工研院;
			P52990162TW	178		中華民國	獲證	I416895	20131121	20301206	工研院;
			P52990162US	179		美國	獲證	8,391,716	20130305	20311022	工研院;
		81	P62960011TW	180	光傳輸裝置及其自動功率控制電路	中華民國	獲證	I356410	20120111	20271114	工研院;
			P62960011US	181		美國	獲證	7,813,392	20101012	20281003	工研院;
			P62960011USD1	182		美國	獲證	8,031,750	20111004	20280331	工研院;
		82	P62970014TW	183	光源檢測控制系統	中華民國	獲證	I380004	20121221	20281019	工研院;
	無線通訊	83	I14890012TW	184	彈性而高效能的封包分類方法	中華民國	獲證	162051	20020811	20200321	工研院;
			I14890012US	185		美國	獲證	6,778,984	20040817	20220809	工研院;
		84	I14890065TW	186	網路系統中多媒體資料封包的傳送方法	中華民國	獲證	171649	20030121	20210320	工研院;
			I14890065US	187		美國	獲證	6,907,038	20050614	20231208	工研院;
		85	I14900035TW	188	用於分散式開道整合封包無線電服務支援節點系統之資源重分配方法	中華民國	獲證	187511	20030911	20220304	工研院;
			I14900035US	189		美國	獲證	7,457,270	20081125	20251025	工研院;
		86	I14900041TW	190	以多協定標籤交換網路應用在通用封包無	中華民國	獲證	203512	20040521	20220122	工研院;



分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
			114900041US	191	線電服務之系統及方法	美國	獲證	7,170,869	20070130	20250415	工研院;
		87	114900049TW	192	在封包無線電網路上封包遞送的方法	中華民國	獲證	197222	20040201	20220418	工研院;
			114900049US	193		美國	獲證	7,342,933	20080311	20260120	工研院;
			114910003DE	194	在不同無線網路中漫遊之方法與系統	德國	獲證	10307259	20040923	20230219	工研院;
		88	114910003TW	195		中華民國	獲證	I235578	20050701	20220618	工研院;
			114910003US	196		美國	獲證	7,151,931	20061219	20231123	工研院;
			114910025TW	197	以監測下載頻寬來管制網路流量之系統	中華民國	獲證	197235	20040211	20220919	工研院;
		89	114910028TW	198		中華民國	獲證	I234969	20050621	20221125	工研院;
		90	114910028US	199	可通透私有網路機器之動態網路位址轉換系統及方法	美國	獲證	7,577,144	20090818	20260302	工研院;
		91	P11910074TW	200	通透私有網路之網際網路行動管理系統及方法	中華民國	獲證	I235570	20050701	20230122	工研院;
			P11920038TW	201	利用標籤交換技術支援行動隨意網路的服務品質之系統及其標籤分佈與交換方法	中華民國	獲證	I240518	20050921	20231123	工研院;
		92	P11920038US	202		美國	獲證	7,649,896	20100119	20270325	工研院;
			P11920042TW	203	結合第二層隧道協定和行動網際網路協定以支援一虛擬私人網路內跨網路位址轉換網域換手之系統及方法	中華民國	獲證	I236255	20050711	20231214	工研院;
		93	P11920042US	204		美國	獲證	7,333,453	20080219	20260411	工研院;
			P11920060TW	205	支援跨存取點快速換手之以用戶識別模組為基礎的認證方法	中華民國	獲證	I249316	20060211	20240209	工研院;
		94	P11920060US	206		美國	獲證	7,624,267	20091124	20261103	工研院;
			P11920065TW	207	硬體式 TCP/IP 訊務卸載引擎裝置及其方法	中華民國	獲證	I239734	20050911	20240301	工研院;
		95	P11920065US	208		美國	獲證	7,647,416	20100112	20261110	工研院;
			P11920074CN	209	用以支持行動 IP 運行於私有網路的網路位址轉換系統及方法	中國大陸	獲證	ZL200410035080.0	20090902	20240422	工研院;
		96	P11920074TW	210		中華民國	獲證	I239173	20050901	20240408	工研院;
			P11920074US	211		美國	獲證	7,266,119	20070904	20260424	工研院;
		97	P11930008TW	212	在異質網路環境中遴選網路之方法及系統	中華民國	獲證	I277351	20070321	20240805	工研院;



工業技術研究院

Industrial Technology
Research Institute

分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
			P11930008US	213		美國	獲證	7,315,750	20080101	20250709	工研院;
		98	P11930067TW	214	利用快取機制以加速通話建立之方法與系統	中華民國	獲證	I252027	20060321	20241229	工研院;
		99	P11930072TW	215	在外部私有網路內的移動裝置和私有網路之間的通訊連線,由一無線伺服器交遞到另一無線伺服器的交遞方法,無線伺服器,移動裝置,和系統	中華民國	獲證	I262683	20060921	20250203	工研院;
		100	P11930076CN	216	質數編號地址分配方法及使用其的唯一編號地址分配方法	中國大陸	獲證	ZL200510067316.3	20091014	20250417	工研院;
			P11930076TW	217		中華民國	獲證	I277319	20070321	20250414	工研院;
			P11930076US	218		美國	獲證	7,280,489	20071009	20260523	工研院;
		101	P11940001TW	219	群播服務之加密方法及系統	中華民國	獲證	I284867	20070801	20250630	工研院;
		102	P11940022TW	220	無線區域網路封包傳送方法	中華民國	獲證	I273797	20070211	20250814	工研院;
		103	P11940063TW	221	PoC 系統及 PoC 遞送媒體資料之方法	中華民國	獲證	I293850	20080221	20251103	工研院;
			P11940063US	222		美國	獲證	7,756,541	20100713	20290226	工研院;
		104	P11940107TW	223	WLAN/3G 整合網路中之垂直換手方法與系統	中華民國	獲證	I314413	20090901	20260731	工研院;
			P11940107US	224		美國	獲證	7,586,878	20090908	20270904	工研院;
		105	P11940122TW	225	網路服務控制方法及其使用之代理人派遣方法	中華民國	獲證	I327037	20100701	20260126	工研院;
			P11940122US	226		美國	獲證	7,664,500	20100216	20280404	工研院;
		106	P52950004KR	227	利用通信網路進行交易之系統及方法	韓國	獲證	10-0885516	20090218	20270214	工研院;
			P52950004TW	228		中華民國	獲證	I405137	20130811	20270212	工研院;
		107	P52950012TW	229	不同網路間之服務品質保證整合的方法及其系統	中華民國	獲證	I328373	20100801	20261107	工研院;
		108	P52950014TW	230	轉送資料之系統及方法	中華民國	獲證	I349451	20110921	20261214	工研院;
			P52950014US	231		美國	獲證	7,881,276	20110201	20290617	工研院;
		109	P52950049TW	232	通信系統及其操作方法	中華民國	獲證	I361629	20120401	20270614	工研院;
		110	P52950066TW	233	網路封包傳送方法與裝置	中華民國	獲證	I320280	20100201	20261226	工研院;



分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
		111	P52950067CN	234	分布式頻道配置方法 及使用該方法的無線 網狀網絡系統	中國大陸	獲證	ZL200710101 984.2	20130102	20270426	工研院;
			P52950067TW	235		中華民國	獲證	I327016	20100701	20270401	工研院;
			P52950067US	236		美國	獲證	8,059,593	20111115	20300411	工研院;
		112	P52950071CN	237	網絡封包分類器與其 方法	中國大陸	獲證	ZL200710006 400.3	20130320	20270204	工研院;
			P52950071TW	238		中華民國	獲證	I325707	20100601	20261225	工研院;
			P52950071US	239		美國	獲證	7,860,991	20101228	20290419	工研院;
		113	P52960026CN	240	用於可恢復式數據傳 送的系統以及方法	中國大陸	獲證	ZL200810109 920.1	20120725	20280609	工研院;
			P52960026TW	241		中華民國	獲證	I360987	20120321	20280313	工研院;
			P52960026US	242		美國	獲證	8,200,227	20120612	20300113	工研院;
		114	P52960029CN	243	用於在無線感應器網 路中進行安全數據聚 合的方法和系統	中國大陸	獲證	ZL200810100 008.X	20110928	20280602	工研院;
			P52960029TW	244		中華民國	獲證	I350086	20111001	20280424	工研院;
			P52960029US	245		美國	獲證	8,000,468	20110816	20300525	工研院;
		115	P52960040TW	246	資料傳輸方法及通訊 系統	中華民國	獲證	I362890	20120421	20271217	工研院;
			P52960040US	247		美國	獲證	8,027,331	20110927	20300622	工研院;
		116	P52960050CN	248	用於在無線網路中提 供多播/廣播服務的系 統及方法	中國大陸	獲證	ZL200810210 274.8	20101215	20280810	工研院;
			P52960050TW	249		中華民國	獲證	I404373	20130801	20280805	工研院;
			P52960050US	250		美國	獲證	8,000,281	20110816	20280808	工研院;
		117	P52960112CN	251	無線網絡、接入點與 其負載平衡方法	中國大陸	獲證	ZL200810131 748.X	20120111	20280626	工研院;
			P52960112TW	252		中華民國	獲證	I372531	20120911	20280609	工研院;
			P52960112US	253		美國	獲證	8,363,628	20130129	20311129	工研院;
		118	P52970003CN	254	多層級數據加密與解 密系統及其方法	中國大陸	獲證	ZL200810133 714.4	20111123	20280724	工研院;
			P52970003TW	255		中華民國	獲證	I375447	20121021	20280626	工研院;
			P52970003US	256		美國	獲證	8,090,106	20120103	20300522	工研院;
		119	P52970007CN	257	提供多播及廣播服務 的系統與方法	中國大陸	獲證	ZL200910004 433.3	20141210	20290224	工研院;
			P52970007TW	258		中華民國	獲證	I396399	20130511	20281222	工研院;
			P52970007US	259		美國	獲證	8,139,580	20120320	20290118	工研院;
		120	P52970018CN	260	國際漫遊通話的繞送 方法	中國大陸	獲證	ZL200810213 015.0	20130529	20280819	工研院;
			P52970018TW	261		中華民國	獲證	I368430	20120711	20280805	工研院;



分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
		121	P52970018US	262	中繼站、無線網路通信系統與方法	美國	獲證	8,340,020	20121225	20311027	工研院;
			P52970072TW	263		中華民國	獲證	I395420	20130501	20281229	工研院;
			P52970072US	264		美國	獲證	8,213,351	20120703	20301001	工研院;
		122	P52970077CN	265	多播通訊方法及使用此方法的中繼節點與無線網絡系統	中國大陸	獲證	ZL200810190367.9	20130925	20281230	工研院;
			P52970077TW	266		中華民國	獲證	I370642	20120811	20281215	工研院;
			P52970077US	267		美國	獲證	8,089,912	20120103	20300811	工研院;
		123	P52970113TW	268	用於行動虛擬私人網路的通話建立方法及其接取點裝置	中華民國	獲證	I396419	20130511	20290823	工研院;
			P52970113US	269		美國	獲證	8,300,580	20121030	20310212	工研院;
			P52970113USD1	270		美國	獲證	8,619,740	20131231	20300114	工研院;
			P52970113USD2	271		美國	獲證	8,400,992	20130319	20300114	工研院;
		124	P52970120CN	272	多播/廣播服務區域邊界偵測的方法、基地台與移動台	中國大陸	獲證	ZL200910208802.0	20121003	20291029	工研院;
			P52970120TW	273		中華民國	獲證	I419585	20131211	20291014	工研院;
			P52970120US	274		美國	獲證	8,289,912	20121016	20310122	工研院;
		125	P52980006CN	275	微小區基站系統與減輕其死角效應的方法	中國大陸	獲證	ZL200910139185.3	20121219	20290510	工研院;
			P52980006TW	276		中華民國	獲證	I374678	20121011	20290419	工研院;
			P52980006US	277		美國	獲證	8,200,194	20120612	20301008	工研院;
		126	P52980013DE	278	在寬帶基地台與基地台間執行換手作業之方法及通訊系統	德國	獲證	602009028077.5	20141203	20290906	工研院;
			P52980013FR	279		法國	獲證	EP2182757	20141203	20290906	工研院;
			P52980013GB	280		英國	獲證	EP2182757	20141203	20290906	工研院;
			P52980013IN	281		印度	獲證	271434	20160222	20291026	工研院;
			P52980013RU	282		俄羅斯	獲證	2451428	20120520	20291027	工研院;
			P52980013SE	283		瑞典	獲證	EP2182757	20141203	20290906	工研院;
			P52980013TW	284		中華民國	獲證	I465131	20141211	20291006	工研院;
			P52980013US	285		美國	獲證	8,279,838	20121002	20301129	工研院;
		127	P52980044TW	286	組播廣播服務區域裡可靠同步裝置與方法	中華民國	獲證	I432062	20140321	20291112	工研院;
			P52980044US	287		美國	獲證	8,391,198	20130305	20310513	工研院;
		128	P52980061CN	288	無線通訊系統、分組交換的繞送方法及使用其的室內基站	中國大陸	獲證	ZL200910254207.0	20150325	20291209	工研院;
			P52980061DE	289		德國	獲證	EP2317821	20161221	20300330	工研院;



分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
IC 電路 設計	類 比 IC 設計		P52980061FR	290		法國	獲證	EP2317821	20161221	20300330	工研院;
			P52980061GB	291		英國	獲證	EP2317821	20161221	20300330	工研院;
			P52980061JP	292		日本	獲證	5084064	20120914	20300816	工研院;
			P52980061TW	293		中華民國	獲證	I388165	20130301	20291101	工研院;
			P52980061US	294		美國	獲證	8,265,010	20120911	20310106	工研院;
		129	P62970045TW	295	傳輸方法及其多輸入 多輸出無線通訊系統	中華民國	獲證	I410065	20130921	20281230	工研院;
			P62970045US	296		美國	獲證	8,254,489	20120828	20310122	工研院;
		130	I14900036TW	297	基極輸入差動邏輯電 路	中華民國	獲證	I76326	20030411	20220519	工研院;
			I14900036US	298		美國	獲證	6,838,909	20050104	20230406	工研院;
		131	I14910031TW	299	保護公開金鑰系統以 防止時間、電力與錯 誤攻擊之方法與裝置	中華民國	獲證	202032	20040501	20221226	工研院;
		132	P11930102TW	300	安全門鎖系統及其管 理、認證與複製方法	中華民國	獲證	I283980	20070711	20250317	工研院;
		133	P18940031TW	301	電源供應裝置	中華民國	獲證	I310124	20090521	20260423	工研院;
			P18940031US	302		美國	獲證	7,408,333	20080805	20270201	工研院;
		134	P18940032TW	303	電容倍增電路	中華民國	獲證	I277109	20070321	20260118	工研院;
			P18940032US	304		美國	獲證	7,402,989	20080722	20270104	工研院;
IC 電路 設計	類 比 IC 設計	135	P52950070CN	305	緩衝器電路	中國大陸	獲證	ZL200710301 530.X	20120530	20271220	工研院;
			P52950070TW	306		中華民國	獲證	I344270	20110621	20271030	工研院;
			P52950070US	307		美國	獲證	7,764,086	20100727	20270911	工研院;
		136	P52960072CN	308	振盪電路及振盪器	中國大陸	獲證	ZL200810006 701.0	20121107	20280127	工研院;
			P52960072TW	309		中華民國	獲證	I356591	20120111	20271230	工研院;
			P52960072US	310		美國	獲證	7,843,276	20101130	20271103	工研院;
		137	P52960073CN	311	信號延遲電路	中國大陸	獲證	ZL200810006 704.4	20120627	20280127	工研院;
			P52960073TW	312		中華民國	獲證	I358902	20120221	20271230	工研院;
			P52960073US	313		美國	獲證	7,977,993	20110712	20280519	工研院;
		138	P52990019TW	314	電流式放大器	中華民國	獲證	I413361	20131021	20300719	工研院;
			P52990019US	315		美國	獲證	8,289,080	20121016	20300812	工研院;



工業技術研究院

Industrial Technology
Research Institute

分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
		139	P52990076TW	316	以動態比較器為基礎的比較系統	中華民國	獲證	I443969	20140701	20301116	工研院;
			P52990076US	317		美國	獲證	8,334,717	20121218	20310530	工研院;
		140	P52990082CN	318	處理系統	中國大陸	獲證	ZL201110162062.9	20140709	20310615	工研院;
			P52990082TW	319		中華民國	獲證	I384764	20130201	20301202	工研院;
			P52990082US	320		美國	獲證	8,344,919	20130101	20310713	工研院;
		141	P52990111TW	321	充電泵及使用此充電泵的相位偵測裝置、鎖相迴路與延遲鎖定迴路	中華民國	獲證	I416877	20131121	20301201	工研院;
			P52990111US	322		美國	獲證	8,253,499	20120828	20310126	工研院;
		142	P52990147TW	323	時脈偏移補償裝置	中華民國	獲證	I449339	20140811	20301212	工研院;
			P52990147US	324		美國	獲證	8,384,455	20130226	20310915	工研院;
		143	P52990151TW	325	時脈產生電路、晶片與時脈產生方法	中華民國	獲證	I392236	20130401	20301221	工研院;
			P52990151US	326		美國	獲證	8,378,730	20130219	20310825	工研院;
		144	P62950004TW	327	延遲線及其應用之類比數位轉換裝置與負載感測電路	中華民國	獲證	I312238	20090711	20260423	工研院;
			P62950004US	328		美國	獲證	7,292,176	20071106	20260716	工研院;
		145	P62950006CN	329	頻率合成器及頻率合成方法	中國大陸	獲證	ZL200610168691.1	20101215	20261221	工研院;
			P62950006CND1	330		中國大陸	獲證	ZL201010515764.6	20121003	20261221	工研院;
			P62950006TW	331		中華民國	獲證	I339516	20110321	20261129	工研院;
			P62950006US	332		美國	獲證	8,059,730	20111115	20300912	工研院;
		146	P62950007TW	333	直流轉直流穩壓器以及誤差放大器	中華民國	獲證	I312608	20090721	20260731	工研院;
			P62950007US	334		美國	獲證	7,253,593	20070807	20261130	工研院;
		147	P62950044CN	335	可編程整數/分數分頻器	中國大陸	獲證	ZL200710108896.5	20100609	20270604	工研院;
			P62950044TW	336		中華民國	獲證	I337454	20110211	20270515	工研院;
			P62950044US	337		美國	獲證	7,551,707	20090623	20271228	工研院;
			P62950044USD1	338		美國	獲證	7,620,140	20091117	20271228	工研院;
		148	P62960023CN	339	協調性可調式濾波裝置及其無線通信前端電路	中國大陸	獲證	ZL200910003322.0	20120516	20290121	工研院; 國立交通大學 (各50%)
			P62960023TW	340		中華民國	獲證	I382676	20130111	20271227	
			P62960023US	341		美國	獲證	8,073,419	20111206	20301003	
		149	P62960039CN	342		中國大陸	獲證	ZL200810210902.2	20110525	20280811	工研院;



分類	專利組合	案次	件編號	序號	專利名稱	國家	狀態	專利證號	專利起期	專利迄期	專利權人
			P62960039TW	343	具有串聯耦接的串聯放大器的可變增益放大器	中華民國	獲證	I350052	20111001	20280722	工研院;
			P62960039US	344		美國	獲證	7,701,289	20100420	20280331	工研院;
		150	P62970026CN	345	濾波降頻裝置與通信接收器	中國大陸	獲證	ZL200810183771.3	20120926	20281214	工研院;
			P62970026TW	346		中華民國	獲證	I376888	20121111	20281125	工研院;
			P62970026US	347		美國	獲證	8,412,131	20130402	20301010	工研院;
		151	P62980009TW	348	接收器	中華民國	獲證	I406512	20130821	20290513	工研院;
			P62980009US	349		美國	獲證	8,364,109	20130129	20310925	工研院;
		152	P62980020CN	350	輸出元件、信號回轉率校正方法及振幅控制方法	中國大陸	獲證	ZL200910261863.3	20130306	20291230	工研院;
			P62980020TW	351		中華民國	獲證	I452833	20140911	20291229	工研院;
			P62980020US	352		美國	獲證	8,269,539	20120918	20310411	工研院;
		153	P62980023CN	353	低噪音放大器	中國大陸	獲證	ZL200910149518.0	20130501	20290624	工研院;
			P62980023TW	354		中華民國	獲證	I387198	20130221	20290607	工研院;
			P62980023US	355		美國	獲證	8,044,721	20111025	20300119	工研院;
		154	P62980042CN	356	低壓降穩壓器	中國大陸	獲證	ZL200910215246.X	20130417	20291230	工研院;
			P62980042TW	357		中華民國	獲證	I395083	20130501	20291230	工研院;
			P62980042US	358		美國	獲證	8,305,066	20121106	20310125	工研院;
		155	P62980048TWC1	359	洋蔥波形產生器與使用洋蔥波形產生器的展頻時脈產生器	中華民國	獲證	I403091	20130721	20300926	工研院;
			P62980048US	360		美國	獲證	8,269,536	20120918	20301029	工研院;
		156	P62980058CN	361	注入鎖定分頻器	中國大陸	獲證	ZL201010274917.2	20140618	20300905	工研院;
			P62980058TW	362		中華民國	獲證	I431943	20140321	20300719	工研院;
			P62980058US	363		美國	獲證	8,390,343	20130305	20310207	工研院;
		157	P62980060CN	364	電荷域濾波器以及傳遞函數決定方法	中國大陸	獲證	ZL201010203079.X	20140101	20300617	工研院;
			P62980060TW	365		中華民國	獲證	I387204	20130221	20300606	工研院;
			P62980060US	366		美國	獲證	8,339,215	20121225	20310804	工研院;

(本公告所包含之專利範圍除專利清單明載外，包含上開專利申請範圍內之延續案、分割案、EPC申請案指定國別後所包含之各國專利。)

