111 年度工研院技術移轉與法律中心

聲音影像處理暨網路與通訊等相關研發成果非專屬授權案

一、主辦單位：財團法人工業技術研究院（以下簡稱「工研院」)。

二、非專屬授權標的：聲音影像處理暨網路與通訊等相關研發成果，共計 36 案 95 件獲證專利。詳細資訊請參「附件：授權標的清單」。

三、非專屬授權廠商資格：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。

四、公開說明會：

（一）舉辦時間：民國（下同）111 年 9 月 13 日 16 時。

（二）舉辦地點：線上公開說明會。

（三）報名須知：採電子郵件方式報名。有意報名者，請於 111 年 9 月 12 日 12 時整（含）前以電子郵件向本案聯絡人報名（主旨請註明「111 年度工研院技術移轉與法律中心影音影像處理暨網路與通訊等相關研發成果非專屬授權案公開說明會報名」，並於內文中註明：公司名稱、公司電話、參與人數、姓名、職稱)。工研院「技轉法律中心」聯絡人將於 111 年 9 月 12 日 17 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、聯絡人：

工研院技術移轉與法律中心 黃小姐

電話：03-5914364

傳真：03-5820466

電子信箱：yt.huang@itri.org.tw

地址：310401 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 51 館 110 室

附件：授權標的清單

（一）聲音影像處理：23 案 59 件。

案號	件編號	專利名稱	國家	狀態	申請案號	公告號	專利起期	專利迄期	專利權人	授權紀錄
1	P07010037CN	三維互動裝置及其操控方法	中國大陸	獲證	201210586668.X	CN103902035	20161130	20321227	工研院	
	P07010037TW	三維互動裝置及其操控方法	中華民國	獲證	101149581	I454968	20141001	20321223	工研院	
	P07010037US	三維互動裝置及其操控方法	美國	獲證	13/895,382	8923562	20141230	20330801	工研院	
2	P07950018TW	多通道影像光譜儀	中華民國	獲證	95146598	I305832	20090201	20261212	工研院	
	P07950018US	多通道影像光譜儀	美國	獲證	11/833,312	7450230	20081111	20270802	工研院	
3	P07950022TW	自動對焦搜尋方法	中華民國	獲證	95148354	I324015	20100421	20261221	工研院	
	P07950022US	自動對焦搜尋方法	美國	獲證	11/955,215	7929044	20110419	20300214	工研院	
4	P07960034TW	多彩離軸數位全像系統及其成像方法	中華民國	獲證	96147071	I366749	20120621	20271209	工研院	
	P07960034US	多彩離軸數位全像系統及其成像方法	美國	獲證	12/041,128	8325400	20121204	20300503	工研院	
5	P27000030TW	多媒體檔案分享方法及系統	中華民國	獲證	100143382	I448125	20140801	20311124	工研院	
	P27000030US	多媒體檔案分享方法及系統	美國	獲證	13/370,292	8806051	20140812	20320413	工研院	
6	P27010022TW	重建三維模型的方法與三維模型重建裝置	中華民國	獲證	101136721	I466062	20141221	20321003	工研院	
	P27010022US	重建三維模型的方法與三維模型重建裝置	美國	獲證	13/686,927	9262862	20160216	20340131	工研院	
7	P27950039TW	微機電麥克風的封裝結構及封裝方法	中華民國	獲證	95131712	I301823	20081011	20260828	工研院	V
	P27950039US	微機電麥克風的封裝結構及封裝方法	美國	獲證	11/759,940	7560857	20090714	20270607	工研院	V
8	P27980052CN	適用於多媒體串流的網絡分組傳送系統與方法	中國大陸	獲證	201010003529.0	CN102123075	20140409	20300111	工研院	
	P27980052TW	適用於多媒體串流的網路封包傳送系統與方法	中華民國	獲證	98144305	I419519	20131211	20291221	工研院	
	P27980052US	適用於多媒體串流的網路封包傳送系統與方法	美國	獲證	12/719,020	8730992	20140520	20310412	工研院	

案號	件編號	專利名稱	國家	狀態	申請案號	公告號	專利起期	專利迄期	專利權人	授權紀錄
9	P27990001CN	三維控制端點的辨識方法及應用其的計算機可讀介質	中國大陸	獲證	201010225545.4	CN102331883	20131106	20300713	工研院	
	P27990001JP	三維控制端點之辨識方法及應用其之電腦可讀取媒體	日本	獲證	2010-165056	5238766	20130405	20300721	工研院	
	P27990001TW	三維控制端點之辨識方法及應用其之電腦可讀取媒體	中華民國	獲證	99120495	I431512	20140321	20300622	工研院	
	P27990001US	三維控制端點之辨識方法及應用其之電腦可讀取媒體	美國	獲證	12/838,710	8433131	20130430	20310630	工研院	
10	P27990040TW	影像深度資訊更新方法及裝置	中華民國	獲證	99137333	I433054	20140401	20301028	工研院	
	P27990040US	影像深度資訊更新方法及裝置	美國	獲證	12/981,649	8643643	20140204	20320614	工研院	
11	P51980101TW	距離估算方法及其距離估算裝置，及其機器可讀取媒體	中華民國	獲證	99132980	I441095	20140611	20300928	工研院	
	P51980101US	距離估算方法及其距離估算裝置，及其機器可讀取媒體	美國	獲證	12/721,508	8406510	20130326	20310329	工研院	
12	P52000014CN	圖像存儲器壓縮方法與裝置	中國大陸	獲證	201110445059.8	CN102740068	20150624	20311226	工研院	
	P52000014TW	影像記憶體壓縮方法與裝置	中華民國	獲證	100134112	I455594	20141001	20310921	工研院	
	P52000014US	影像記憶體壓縮方法與裝置	美國	獲證	13/178,510	8767823	20140701	20320904	工研院	V
13	P52000067CN	適應性調整估計搜尋範圍的運動估計方法及視差估計方法	中國大陸	獲證	201110414184.2	CN103096063	20150930	20311212	工研院	
	P52000067TW	彈性調整估算搜尋範圍的移動估算方法及視差估算方法	中華民國	獲證	100140173	I461066	20141111	20311102	工研院	
	P52000067US	彈性調整估算搜尋範圍的移動估算方法及視差估算方法	美國	獲證	13/350,811	8817871	20140826	20321201	工研院	
14	P52010039CN	進行影像編碼預測的方法及採用該方法的影像編碼裝置	中國大陸	獲證	201310036489.3	CN103634607	20170405	20330129	工研院	

案號	件編號	專利名稱	國家	狀態	申請案號	公告號	專利起期	專利迄期	專利權人	授權紀錄
	P52010039TW	進行影像編碼預測的方法及採用該方法的影像編碼裝置	中華民國	獲證	101145227	I516096	20160101	20321202	工研院	
	P52010039US	進行影像編碼預測的方法及採用該方法的影像編碼裝置	美國	獲證	13/594,377	9332266	20160503	20341219	工研院	
15	P52020081CN	屏幕視頻的預測編碼的方法與系統	中國大陸	獲證	201410043141.1	CN104702955	20190405	20340128	工研院	V
	P52020081TW	螢幕視訊之預測編碼的方法與系統	中華民國	獲證	102144619	I538487	20160611	20331204	工研院	V
	P52020081US	螢幕視訊之預測編碼的方法與系統	美國	獲證	14/255,261	9813708	20171107	20360102	工研院	V
16	P52950010TW	記憶體位址對應方法以及記憶體存取裝置與方法	中華民國	獲證	95137501	I325274	20100521	20261011	工研院	
	P52950010US	記憶體位址對應方法以及記憶體存取裝置與方法	美國	獲證	11/625,827	8194752	20120605	20310303	工研院	
17	P52950061TW	影音同步方法與裝置	中華民國	獲證	95147910	I338508	20110301	20261219	工研院	V
	P52950061US	影音同步方法與裝置	美國	獲證	11/754,304	8111327	20120207	20301206	工研院	
18	P52950114CN	雙屏幕互動數字電視系統與方法	中國大陸	獲證	200710103085.6	CN101316350	20100602	20270527	工研院	
	P52950114TW	雙螢幕互動數位電視系統與方法	中華民國	獲證	96117230	I334569	20101211	20270514	工研院	
	P52950114US	雙螢幕互動數位電視系統與方法	美國	獲證	11/863,248	7992187	20110802	20281130	工研院	
19	P52980128CN	視訊壓縮的去區塊效應濾波裝置與方法	中國大陸	獲證	201010140254.5	CN102055971	20120829	20300406	工研院	
	P52980128JP	視訊壓縮之去區塊效應濾波裝置與方法	日本	獲證	2010-086302	5183664	20130125	20300401	工研院	
	P52980128TW	視訊壓縮之去區塊效應濾波裝置與方法	中華民國	獲證	99105715	I469643	20150111	20300225	工研院	V
	P52980128US	視訊壓縮之去區塊效應濾波裝置與方法	美國	獲證	12/858,440	8494062	20130723	20311127	工研院	
20	P52980146CN	使用動態向量的視頻搜尋方法及其裝置	中國大陸	獲證	201010220461.1	CN101996229	20131106	20300628	工研院	
	P52980146TW	使用動態向量的視訊搜尋方法及其裝置	中華民國	獲證	99113963	I443534	20140701	20300429	工研院	
	P52980146US	使用動態向量的視訊搜尋方法及其裝置	美國	獲證	12/804,477	8805862	20140812	20310206	工研院	

案號	件編號	專利名稱	國家	狀態	申請案號	公告號	專利起期	專利迄期	專利權人	授權紀錄
21	P52990051CN	點對點實時串流系統	中國大陸	獲證	201010597241.0	CN102469153	20150128	20301209	工研院	
	P52990051TW	同儕即時串流系統與方法	中華民國	獲證	99137965	I415427	20131111	20301103	工研院	
	P52990051US	同儕即時串流系統與方法	美國	獲證	13/109,199	8726327	20140513	20311210	工研院	
22	P52990101TW	動態解碼查詢表之產生方法與應用其之電子裝置	中華民國	獲證	99147345	I420830	20131221	20301230	工研院	
	P52990101US	動態解碼查詢表之產生方法與應用其之電子裝置	美國	獲證	13/218,973	8599049	20131203	20311106	工研院	
23	P07950002TW	可移動的監控裝備以及遠端監控指導系統	中華民國	獲證	95126336	I300201	20080821	20260718	工研院	
	P07950002US	可移動的監控裝備以及遠端監控指導系統	美國	獲證	11/617,745	8045685	20111025	20300823	工研院	

（二）網路與通訊：13 案 36 件。

案號	件編號	專利名稱	國家	狀態	申請案號	公告號	專利起期	專利迄期	專利權人	授權紀錄
1	P27960049DE	多協定單一介質網路傳輸方法與裝置	德國	獲證	08251239.3	2075982	20140604	20280330	工研院	
	P27960049TW	多協定單一介質網路傳輸方法與裝置	中華民國	獲證	96149669	I458309	20141021	20271223	工研院	
	P27960049US	多協定單一介質網路傳輸方法與裝置	美國	獲證	12/111,251	8054838	20111108	20290329	工研院	
2	P27970087TW	精確時間同步協定之封包資料加解密方法、裝置及時間同步系統	中華民國	獲證	97148840	I510042	20151121	20281214	工研院	
	P27970087US	精確時間同步協定之封包資料加解密方法、裝置及時間同步系統	美國	獲證	12/405,248	8515069	20130820	20320130	工研院	
3	P27980053TW	網路從節點與網路系統精確時間同步之方法	中華民國	獲證	98144579	I411277	20131001	20291222	工研院	
	P27980053US	網路從節點與網路系統精確時間同步之方法	美國	獲證	12/793,796	8259758	20120904	20310422	工研院	
4	P27990006TW	分散式網路資料備份、回復與刪除方法及其系統	中華民國	獲證	99121473	I378344	20121201	20300629	工研院	
	P27990006US	分散式網路資料備份、回復與刪除方法及其系統	美國	獲證	12/869,758	8275752	20120925	20301015	工研院	

案號	件編號	專利名稱	國家	狀態	申請案號	公告號	專利起期	專利迄期	專利權人	授權紀錄
5	P27990038TW	遠端控制方法、系統及裝置及受控設備	中華民國	獲證	99140658	I423618	20140111	20301123	工研院	
	P27990038US	遠端控制方法、系統及裝置及受控設備	美國	獲證	13/034,793	8653951	20140218	20311222	工研院	
6	P52000108CN	具相位掃瞄的正交相位解調裝置與方法	中國大陸	獲證	201210062643.X	CN103166905	20160601	20320306	工研院	
	P52000108TW	具相位掃瞄的正交相位解調裝置與方法	中華民國	獲證	100146875	I444017	20140701	20311215	工研院	
	P52000108US	具相位掃瞄的正交相位解調裝置與方法	美國	獲證	13/396,603	8665014	20140304	20320524	工研院	
7	P52000125CN	介質天線以及天線模塊	中國大陸	獲證	201210062674.5	CN103187624	20160127	20320306	工研院	
	P52000125TW	介質天線以及天線模組	中華民國	獲證	100149856	I496346	20150811	20311229	工研院	
	P52000125US	介質天線以及天線模組	美國	獲證	13/491,604	8957819	20150217	20330101	工研院	
8	P52010125CN	接收光信號的方法以及裝置	中國大陸	獲證	201310471755.5	CN103795669	20171024	20331010	工研院	
	P52010125TW	接收光信號的方法以及裝置	中華民國	獲證	102129672	I469545	20150111	20330818	工研院	
	P52010125US	接收光信號的方法以及裝置	美國	獲證	13/726,229	9014555	20150421	20330321	工研院	
9	P52950039CN	通信系統	中國大陸	獲證	200710108428.8	CN101212388	20130904	20270606	工研院	
	P52950039TW	多參與者會議的通信系統與方法和多通道通信的橋接裝置	中華民國	獲證	96115777	I348291	20110901	20270502	工研院	
	P52950039US	多參與者會議的通信系統與方法和多通道通信的橋接裝置	美國	獲證	11/647,907	7689568	20100330	20271030	工研院	
10	P52990163CN	數碼信息編碼、解碼方法、信息傳播裝置及信息管理裝置	中國大陸	獲證	201110103679.3	CN102546090	20151125	20310420	工研院	
	P52990163JP	數位資訊編碼方法、解碼方法、資訊傳播裝置及資訊管理裝置	日本	獲證	2011-250163	5809026	20150918	20311114	工研院	
	P52990163TW	數位資訊編碼方法、解碼方法、資訊傳播裝置及資訊管理裝置	中華民國	獲證	99146172	I459749	20141101	20301226	工研院	

案號	件編號	專利名稱	國家	狀態	申請案號	公告號	專利起期	專利迄期	專利權人	授權紀錄
	P52990163US	數位資訊編碼方法、解碼方法、資訊傳播裝置及資訊管理裝置	美國	獲證	13/210,257	8909544	20141209	20330325	工研院	
11	P55990064CN	數據機房	中國大陸	獲證	201110334726.5	CN102548357	20150121	20311025	工研院	
	P55990064TW	數據機房	中華民國	獲證	99137335	I422318	20140101	20301028	工研院	
	P55990064US	數據機房	美國	獲證	12/981,124	8441789	20130514	20310821	工研院	
	P55990064USCA	數據機房	美國	獲證	13/789,285	9137931	20150915	20311103	工研院	
12	P65000011CN	射頻辨識標籤天線	中國大陸	獲證	201210004713.6	CN103107416	20150610	20320108	工研院	
	P65000011TW	射頻辨識標籤天線	中華民國	獲證	100141668	I488367	20150611	20311114	工研院	
	P65000011US	射頻辨識標籤天線	美國	獲證	13/369,758	8910878	20141216	20320918	工研院	
13	P66000007CN	虛擬資源管理方法	中國大陸	獲證	201110459411.3	CN103186428	20160427	20311230	工研院	V
	P66000007TW	虛擬資源管理方法	中華民國	獲證	100149762	I454937	20141001	20311229	工研院	V

【備註】本授權案公告所包含之專利範圍除專利清單明載外，包含上開專利之 EPC 申請案指定國別後所包含之各國專利。