

111 年度工研院技術移轉與法律中心

機械與機電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：機械與機電等相關研發成果，共計 27 案 75 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 14 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機械與機電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

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	P07970007TW	散射光學量測方法與裝置	中華民國	獲證	97125643	I392861	2013 0411	2028 0707	工研院	
	P07970007US	散射光學量測方法與裝置	美國	獲證	12/187,057	8319971	2012 1127	2029 0813	工研院	
2	P27000073CN	陀螺儀的讀取電路	中國大陸	獲證	2012100345 51.0	CN103175522	2015 1125	2032 0213	工研院	V
	P27000073TW	陀螺儀的讀取電路	中華民國	獲證	100148635	I416070	2013 1121	2031 1225	工研院	V
	P27000073US	陀螺儀的讀取電路	美國	獲證	13/430,685	8857259	2014 1014	2033 0108	工研院	V
3	P27960055CN	用於開放式平台的存儲器管理系統和方法	中國大陸	獲證	2008100071 19.6	CN101499032	2012 0104	2028 0130	工研院	
	P27960055DE	用於開放式平台之記憶體管理系統及方法	德國	獲證	DE10200806 2806.9	DE102008062 806	2016 0211	2028 1222	工研院	
	P27960055TW	用於開放式平台之記憶體管理系統及方法	中華民國	獲證	96150653	I356301	2012 0111	2027 1226	工研院	
	P27960055US	用於開放式平台之記憶體管理系統及方法	美國	獲證	12/344,028	8224945	2012 0717	2029 0331	工研院	
4	P27960063CN	智能型遠程接口裝置、系統及其使用方法	中國大陸	獲證	2007103004 45.1	CN101471963	2015 0617	2027 1226	工研院	
	P27960063TW	智慧型遠端介面裝置、系統及其使用方法	中華民國	獲證	96144011	I421690	2014 0101	2027 1120	工研院	
	P27960063US	智慧型遠端介面裝置、系統及其使用方法	美國	獲證	12/178,322	8539054	2013 0917	2030 0708	工研院	
5	P27990016CN	閃存控制器及其方法	中國大陸	獲證	2011100371 89.8	CN102402398	2015 0318	2031 0213	工研院	
	P27990016TW	快閃記憶體控制器及其方法	中華民國	獲證	99144682	I440039	2014 0601	2030 1219	工研院	
	P27990016US	快閃記憶體控制器及其方法	美國	獲證	12/876,644	8555143	2013 1008	2030 0831	工研院	
6	P27990042TW	氣體感測器及其製造方法	中華民國	獲證	99142176	I434037	2014 0411	2030 1202	工研院	V
	P27990042US	氣體感測器及其製造方法	美國	獲證	12/979,310	8501101	2013 0806	2031 0811	工研院	V
7	P27990054TW	氣體感測元件及其製造方法	中華民國	獲證	100116782	I452287	2014 0911	2031 0512	工研院	V
	P27990054US	氣體感測元件及其製造方法	美國	獲證	12/979,002	8354729	2013 0115	2031 0329	工研院	V

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
	P27990054USD1	氣體感測元件及其製造方法	美國	獲證	13/706,046	8859317	2014 1014	2031 0708	工研院	V
8	P52000107CN	最大功率點追蹤控制器、點追蹤系統和點追蹤方法	中國大陸	獲證	2012100146 50.2	CN103135653	2015 1007	2032 0117	工研院	V
	P52000107TW	最大功率點追蹤控制器、最大功率點追蹤系統和最大功率點追蹤方法	中華民國	獲證	100144310	I438602	2014 0521	2031 1201	工研院	V
	P52000107US	最大功率點追蹤控制器、最大功率點追蹤系統和最大功率點追蹤方法	美國	獲證	13/563,413	9000748	2015 0407	2033 0724	工研院	V
9	P52010211CN	電平轉換電路及其操作方法	中國大陸	獲證	2013102577 99.8	CN104124954	2017 0412	2033 0625	工研院	
	P52010211TW	位準轉換電路及其操作方法	中華民國	獲證	102114846	I497915	2015 0821	2033 0424	工研院	
	P52010211US	位準轉換電路及其操作方法	美國	獲證	14/060,329	8901964	2014 1202	2033 1021	工研院	
10	P52010219TW	記憶體裝置	中華民國	獲證	102129671	I493568	2015 0721	2033 0818	工研院	
11	P52020007TW	脈衝式門鎖裝置及其脈衝式門鎖器的脈衝信號的產生方法	中華民國	獲證	102125449	I520488	2016 0201	2033 0715	工研院	
	P52020007US	脈衝式門鎖裝置及其脈衝式門鎖器的脈衝信號的產生方法	美國	獲證	14/019,554	8952740	2015 0210	2033 0905	工研院	
12	P52020015TW	非石英時脈產生器及其運操作方法	中華民國	獲證	102120125	I520495	2016 0201	2033 0605	工研院	V
	P52020015US	非石英時脈產生器及其運操作方法	美國	獲證	14/025,834	9024693	2015 0505	2033 0912	工研院	V
13	P52030010TW	電容式相位內插電路及方法，及應用其之多相位產生器	中華民國	獲證	103120318	I556582	2016 1101	2034 0611	工研院	
	P52030010US	電容式相位內插電路及方法，及應用其之多相位產生器	美國	獲證	14/532,887	9564906	2017 0207	2034 1104	工研院	
14	P52990046CN	能量檢測方法及應用其的能量檢測電路	中國大陸	獲證	2010102998 64.X	CN102421109	2014 0806	2030 0927	工研院	
	P52990046TW	能量偵測方法及應用其之能量偵測電路	中華民國	獲證	99131515	I456914	2014 1011	2030 0915	工研院	
	P52990046US	能量偵測方法及應用其之能量偵測電路	美國	獲證	12/981,180	8494797	2013 0723	2031 0920	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
15	P66000002CN	管理虛擬機器監視器中超級調用的裝置與方法及其監視器	中國大陸	獲證	2011103729 82.3	CN102789395	2014 1105	2031 1121	工研院	
	P66000002TW	管理一虛擬機器監視器中超級呼叫的裝置與方法以及虛擬機器監視器	中華民國	獲證	100137159	I454933	2014 1001	2031 1012	工研院	
	P66000002US	管理一虛擬機器監視器中超級呼叫的裝置與方法以及虛擬機器監視器	美國	獲證	13/226,900	8635615	2014 0121	2032 0905	工研院	
16	P66000004CN	存儲器存儲系統及其中控裝置、管理方法與斷電恢復方法	中國大陸	獲證	2011104414 11.0	CN103136116	2016 0323	2031 1225	工研院	
	P66000004TW	記憶體儲存系統及其中控裝置、管理方法與斷電復原方法	中華民國	獲證	100145310	I596480	2017 0821	2031 1207	工研院	
	P66000004US	記憶體儲存系統及其中控裝置、管理方法與斷電復原方法	美國	獲證	13/310,806	9164887	2015 1020	2034 0729	工研院	
17	P66000006CN	虛擬機內存的共享方法與計算機系統	中國大陸	獲證	2011104422 50.7	CN103064796	2015 0923	2031 1225	工研院	
	P66000006TW	虛擬機器記憶體的分享方法與電腦系統	中華民國	獲證	100145074	I452468	2014 0911	2031 1206	工研院	
	P66000006US	虛擬機器記憶體的分享方法與電腦系統	美國	獲證	13/363,365	9058197	2015 0616	2032 0707	工研院	
18	P66000009CN	虛擬機器存儲器的鑑識方法與計算機系統	中國大陸	獲證	2011104300 84.9	CN103064723	2016 0120	2031 1219	工研院	
	P66000009TW	虛擬機器記憶體的鑑識方法與電腦系統	中華民國	獲證	100143979	I444824	2014 0711	2031 1129	工研院	
	P66000009US	虛擬機器記憶體的鑑識方法與電腦系統	美國	獲證	13/337,301	8539461	2013 0917	2032 0422	工研院	
19	P66000010CN	在一個或多個虛擬機中生成應用級依賴的系統和方法	中國大陸	獲證	2011104518 68.X	CN103164288	2016 0406	2031 1228	工研院	V
	P66000010TW	在一或多個虛擬機器中產生應用層級相依性的系統與方法	中華民國	獲證	100148887	I453604	2014 0921	2031 1226	工研院	V
	P66000010US	在一或多個虛擬機器中產生應用層級相依性的系統與方法	美國	獲證	13/327,407	8881145	2014 1104	2032 0907	工研院	V

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
20	P66010001CN	複製虛擬機器的存儲器數據的方法、程序產品及系統	中國大陸	獲證	2012104358 90.X	CN103514066	2016 1221	2032 1104	工研院	
	P66010001TW	複製虛擬機器的記憶體資料的方法、其電腦程式產品以及電腦系統	中華民國	獲證	101123264	I475489	2015 0301	2032 0627	工研院	
	P66010001US	複製虛擬機器的記憶體資料的方法、其電腦程式產品以及電腦系統	美國	獲證	13/535,360	9330013	2016 0503	2033 0806	工研院	
21	P66010003CN	數據存儲與重建的方法與系統	中國大陸	獲證	2012105664 93.6	CN103870352	2017 0714	2032 1223	工研院	
	P66010003TW	資料儲存與重建的方法與系統	中華民國	獲證	101146408	I461901	2014 1121	2032 1209	工研院	
	P66010003US	資料儲存與重建的方法與系統	美國	獲證	13/719,759	9063869	2015 0623	2034 0306	工研院	
22	P66010007CN	虛擬機系統的內存管理方法和計算機系統	中國大陸	獲證	2013104562 58.8	CN103729230	2017 0412	2033 0928	工研院	
	P66010007TW	虛擬機系統的記憶體管理方法和電腦系統	中華民國	獲證	102131819	I505191	2015 1021	2033 0903	工研院	
	P66010007US	虛擬機系統的記憶體管理方法和電腦系統	美國	獲證	13/951,475	9128843	2015 0908	2034 0104	工研院	
23	P66010012CN	虛擬機的存儲器管理的方法和計算機系統	中國大陸	獲證	2013104597 23.3	CN103729249	2017 0412	2033 0929	工研院	
	P66010012TW	虛擬機的記憶體管理方法和電腦系統	中華民國	獲證	102131817	I507870	2015 1111	2033 0903	工研院	
	P66010012US	虛擬機的記憶體管理方法和電腦系統	美國	獲證	13/951,474	9069669	2015 0630	2033 1223	工研院	
24	P66010013CN	虛擬機的存儲器管理的方法和計算機系統	中國大陸	獲證	2013104563 89.6	CN103729305	2017 0908	2033 0928	工研院	
	P66010013TW	虛擬機系統的記憶體管理的方法以及電腦系統	中華民國	獲證	102132446	I522920	2016 0221	2033 0908	工研院	
	P66010013US	虛擬機系統的記憶體管理的方法以及電腦系統	美國	獲證	13/951,472	9256532	2016 0209	2034 0515	工研院	
25	P66020001CN	磁盤記錄方法及其非易失性存儲媒體與電子裝置	中國大陸	獲證	2013107445 10.5	CN104063184	2017 0804	2033 1229	工研院	
	P66020001TW	磁片記錄方法及其非暫時性儲存媒體與電子裝置	中華民國	獲證	102145900	I537937	2016 0611	2033 1211	工研院	
	P66020001US	磁片記錄方法及其非暫時性儲存媒體與電子裝置	美國	獲證	14/080,813	9176820	2015 1103	2034 0619	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
26	P66990002CN	漸進式備份的基於片段的高延展的去複本系統與方法	中國大陸	獲證	201010564667.6	CN102346695	20140108	20301129	工研院	V
	P66990002TW	漸進式備份之基于片段的高延展的去複本系統與方法	中華民國	獲證	99136372	I472935	20150211	20301024	工研院	V
	P66990002US	漸進式備份之基于片段的高延展的去複本系統與方法	美國	獲證	12/846,817	8397080	20130312	20310224	工研院	V
27	P66990007CN	虛擬主機合併方法與管理實體主機	中國大陸	獲證	201110144393.X	CN102541244	20150121	20310525	工研院	V
	P66990007TW	虛擬主機合併方法與管理實體主機	中華民國	獲證	99145895	I434185	20140411	20301223	工研院	V
	P66990007US	虛擬主機合併方法與管理實體主機	美國	獲證	12/978,364	8745234	20140603	20320207	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。