

## 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：陳立瑜

電話：03-5915442

傳真：03-5820061

E-mail：linachen@itri.org.tw



108001745945

31040 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 53 館 207 室

受文者：台灣太陽光電產業協會

發文日期：中華民國 108 年 09 月 27 日

發文字號：工研能字第 1080017459 號

速別：普通件

密等：無

附件：如文

主旨：函送「108 年度工研院綠能與環境研究所研發專案計畫成果說明會及環保、節能與再生能源等相關專利暨技術非專屬授權案」相關資訊，請惠予公告貴會會員廠商，敬希週知。

說明：

- 一、為提升國內廠商智慧財產權之能量，本院將辦理「環保、節能與再生能源等相關專利及技術」之非專屬授權活動，其中：
  - (一)經濟部技術處下授可移轉專利共計 136 案 271 件，專利共分為七個類別：1 工業安全(13 案 28 件)、2 再生能源(38 案 89 件)、3 節能(33 案 62 件)、4 資源再生(2 案 4 件)、5 電器(6 案 13 件)、6 儲能(1 案 1 件)、7 環保(43 案 74 件)；暨可移轉技術共計 43 件。
  - (二)經濟部能源局下授專利(642 案 1194 件，以下稱：專利授權標的)，專利共分為七個類別：1 工業安全(6 案 11 件)、2 再生能源(152 案 295 件)、3 節能(2

37 案 440 件)、4 資源再生(7 案 15 件)、5 電器(95 案 156 件)、6 儲能(96 案 196 件)、7 環保(49 案 81 件);暨可移轉技術共計 456 件。

(三)工研院自有專利 34 案 77 件共分為六個類別:1 工業安全(6 案 21 件)、2 再生能源(11 案 24 件)、3 節能(8 案 14 件)、4 電器(2 案 5 件)、5 儲能(1 案 4 件)、6 環保(6 案 9 件);暨可移轉技術共計 77 件。

(四)行政院環境保護署專利,環保類(1 案 2 件);

(五)經濟部水利署專利,環保類(1 案 1 件);

以上專利及技術詳細清單明細請參閱連結網站(<https://www.itri.org.tw/chi/Content/Bulletin/contents.aspx?&SiteID=1&MmmID=3000&CatID=1&SY=2019&MSID=1036476345775563421>),公告下方相關檔案之附件一~附件三。

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:

<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(TWTM):

<https://www.twtm.com.tw/Web/index.aspx>

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)108年10月17日(星期四) 13:20~16:30。

(二)舉辦地點:台南交大奇美樓 R220 會議室(台南市歸仁區高發三路 301 號 2 樓)。

(三)報名須知：採電子郵件方式報名。有意報名者，請於 108 年 10 月 15 日下午 5 時整（含）前以電子郵件向本案聯絡人報名（主旨請註明「綠能與環境研究所研發專案計畫成果說明會台南場報名」，並於內文中陳明：公司名稱、公司電話、參與人數、姓名、職稱）。

五、聯絡人：工研院綠能與環境研究所 陳小姐

電話：+886-3-591-5442

傳真：+886-3-582-0061

電子信箱：linachen@itri.org.tw

地址：31057 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 64 館 212 室

正本受文者：台灣太陽光電產業協會

院長



依權責劃分規定授權業務主管決行

主旨：有關 108 年度工研院綠能與環境研究所研發專案計畫成果說明會及「環保、節能與再生能源等相關專利暨技術非專屬授權案」，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、為提升國內廠商智慧財產權之能量，本院將辦理「環保、節能與再生能源等相關專利及技術」之非專屬授權活動，其中：
  - (一)經濟部技術處下授可移轉專利共計 136 案 271 件，專利共分為七個類別：①工業安全(13 案 28 件)、②再生能源(38 案 89 件)、③節能(33 案 62 件)、④資源再生(2 案 4 件)、⑤電器(6 案 13 件)、⑥儲能(1 案 1 件)、⑦環保(43 案 74 件)；暨可移轉技術共計 43 件。
  - (二)經濟部能源局下授專利 (642 案 1194 件，以下稱：專利授權標的)，專利共分為七個類別：①工業安全(6 案 11 件)、②再生能源(152 案 295 件)、③節能(237 案 440 件)、④資源再生(7 案 15 件)、⑤電器(95 案 156 件)、⑥儲能(96 案 196 件)、⑦環保(49 案 81 件)；暨可移轉技術共計 456 件。
  - (三)工研院自有專利 34 案 77 件共分為六個類別：①工業安全(6 案 21 件)、②再生能源(11 案 24 件)、③節能(8 案 14 件)、④電器(2 案 5 件)、⑤儲能(1 案 4 件)、⑥環保(6 案 9 件)；暨可移轉技術共計 77 件。
  - (四)行政院環境保護署專利，環保類(1 案 2 件)；
  - (五)經濟部水利署專利，環保類(1 案 1 件)；

以上專利及技術詳細清單明細請參閱右方連結網站，公告下方相關檔案之附件一～附件三。



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：
- (二)台灣技術交易資訊網(TWTM)：



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）108 年 10 月 17 日(星期四)13:20~16:30。
- (二)舉辦地點：台南交大奇美樓 R220 會議室(台南市歸仁區高發三路 301 號 2 樓)。

(三)報名須知：採電子郵件方式報名。有意報名者，請於 108 年 10 月 15 日下午 5 時整（含）前以電子郵件向本案聯絡人報名（主旨請註明「綠能與環境研究所研發專案計畫成果說明會台南場報名」，並於內文中陳明：公司名稱、公司電話、參與人數、姓名、職稱）。

五、聯絡人：工研院綠能與環境研究所 陳小姐

電話：+886-3-591-5442

傳真：+886-3-582-0061

電子信箱：[linachen@itri.org.tw](mailto:linachen@itri.org.tw)

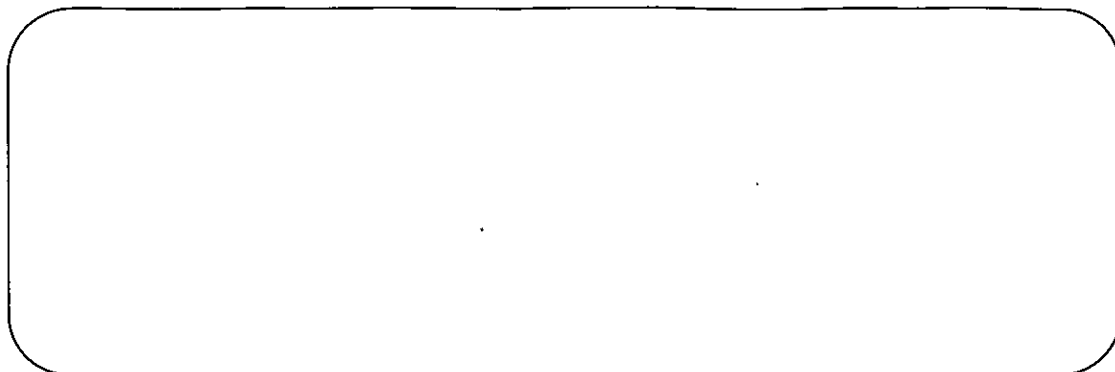
地址：31057 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 64 館 212 室

印刷品

無法投遞時  
請免退回

310 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 64 館  
工業技術研究院 綠能與環境研究所

報名簡章 敬請張貼



參加辦法：

- 1.費用：免費，提供說明資料、相關技術簡介及茶點。
- 2.報名方式：請填妥回函於 10 月 15 日前傳真或 e-mail 報名。
- 3.聯絡人：陳小姐 電話:03-5915442 · 傳真:03-5820061 · 電子信箱 linachen@itri.org.tw  
周小姐 電話:03-5916449 · 傳真:03-5820061 · 電子信箱 sophia@itri.org.tw



工業技術研究院  
Industrial Technology  
Research Institute

綠能與環境研究所研發專案計畫成果說明會

# 邀請函

## INVITATION

主辦單位：工業技術研究院 綠能與環境研究所

# 綠能與環境研究所研發專案計畫成果說明會

各位產業先進您好：

為擴大對業界的服務、提振產業價值，本所將歷年來各項科技研究發展計畫完成之節約能源、環境安全、電力電網相關等研發成果，向業界公開展現；期透過合作開發或成果授權模式與產業緊密結合，有效提昇整體產業的市場競爭力。

本次研發專案計畫成果說明會，將提供多項能源、資源、環境相關之技術與專利熱門資訊。惠請相關業者及有興趣人士踴躍參加，共襄盛舉。

歡迎 蒞臨指導

工研院綠能與環境研究所 胡耀祖所長 敬邀

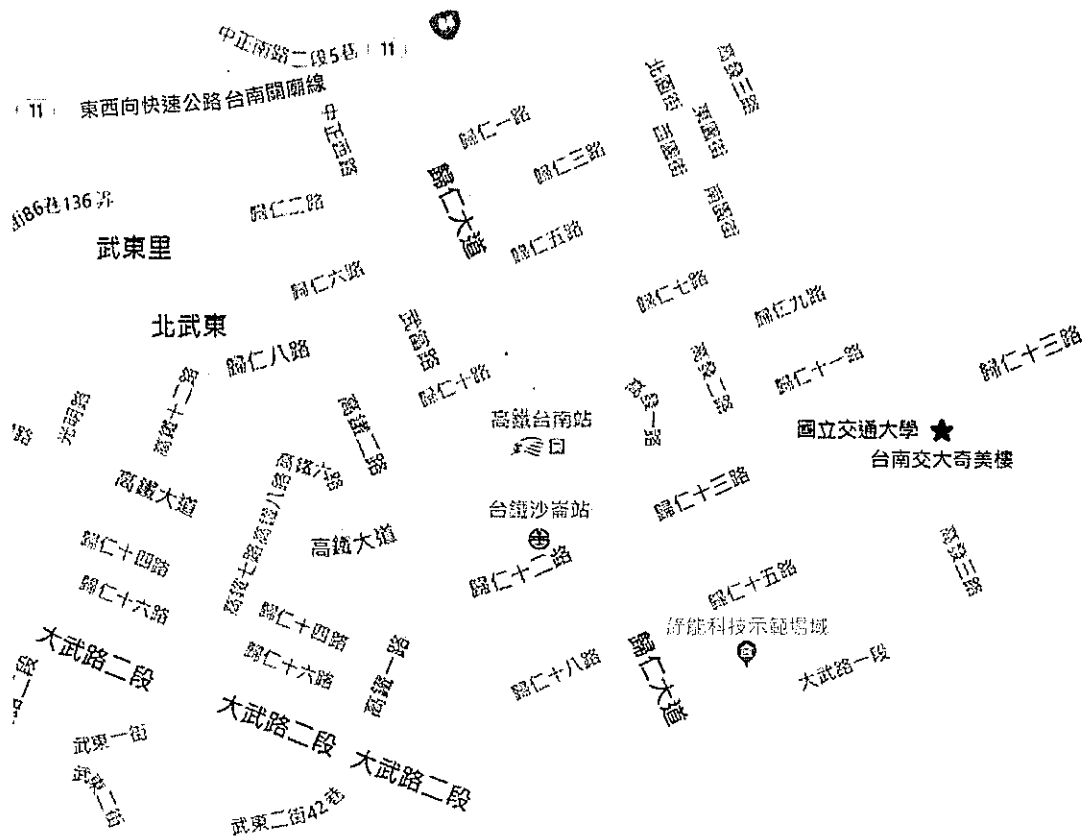
◇ 日期：中華民國 108 年 10 月 17 日(星期四) 13:20PM~16:30PM

◇ 地點：台南交大奇美樓 R220 會議室 ( 71150 台南市歸仁區高發三路 301 號 2 樓 )

## 議程表

時間	內容	主講人
13:20~13:30	報到(領取講義)	
13:30~13:35	引言	彭國樑 經理
13:35~13:45	沙崙綠能科技示範場域介紹	王鄭翰
13:45~14:05	研發成果移轉作業說明	彭國樑 經理
14:05~14:35	<ul style="list-style-type: none"><li>● 矽晶與鈣鈦礦太陽電池技術</li><li>● 太陽光電模組與系統技術</li></ul>	陳松裕 經理 劉漢章 經理
14:35~15:05	<ul style="list-style-type: none"><li>● 儲能電池關鍵材料及其製造方法(鋁電池/全鈦液流電池)</li><li>● 燃料電池關鍵組件及系統技術</li><li>● 熱電溫差發電技術</li></ul>	吳錦貞 經理 李鈞函 經理 林育立 經理
15:05~15:15	中場休息	
15:15~15:45	<ul style="list-style-type: none"><li>● 餘熱回收發電技術</li></ul>	柳志錫 副組長
15:45~16:15	<ul style="list-style-type: none"><li>● 二氧化碳捕獲技術-鈣迴路暨化學迴路新燃燒技術</li><li>● 乾式厭氧醱酵產製沼氣技術</li><li>● 觸媒氧化技術開發與應用</li></ul>	沈政憲 經理 白明德 陳珠修
16:15~16:30	綜合討論	彭國樑 經理

地址：台南交大奇美樓R220會議室 (台南市歸仁區高發三路301號2樓)



## 高鐵

至高鐵台南站下車，由1號出口出站，第一個紅綠燈左轉(歸仁十三路)，往前直行約500公尺到底即可到達。

\* 當日提供高鐵台南站與台南交大說明會場往返接駁，詳細接駁班次與發車時間將再另行通知。



## 開車

### 1. 中山高速公路南下：

由中山高速公路在330公里處接86系統交流道，往歸仁方向，在大潭武東交流道右轉接中正南路二段，遇歸仁八路左轉，直行接歸仁五路到底，遇高發三路右轉即可到達。

### 2. 南二高：

南二高357公里處關廟交流道下，往前開上86系統交流道，往大潭武東方向，在大潭武東交流道下接中正南路二段，遇歸仁八路左轉直行接歸仁五路到底，遇高發三路右轉即可到達。

\* 自行開車的來賓，請將您的愛車停放於白色停車格內，敬請勿用藍色路段教職員專用停車格。若校內車位已滿，請依工作人員導引停放於周邊道路旁。

搭乘高鐵免費快捷專車至高鐵台南站下車，由1號出口出站往南直行，第一個紅綠燈左轉(歸仁十三路)，往前直行約500公尺到底即可到達。乘車資訊如下：



## 台南市出發

### 1. 台南火車站往台鐵沙崙站(高鐵路)：

台南火車站搭乘台鐵區間車前往沙崙站，約30分鐘一班車，約20分鐘可到達。

### 2. 奇美醫院往台鐵台南站：

奇美醫院搭乘高鐵路快捷公車，約25~35分鐘一班車，約50~60分鐘可到達。

### 3. 台南市政府，大億麗緻酒店往高鐵路：

台南市政府搭乘高鐵路快捷公車-高鐵路台南站，約25~35分鐘一班車，約45分鐘可到達。



# 工研院綠能與環境研究所

## 108 / 10 / 17 ( 四 ) 研發專案計畫成果說明會 ( 台南場 ) 報名表

公司/機關名稱				
聯絡地址			傳真	
參加人員姓名	部門	職稱/職務	聯絡電話	E-MAIL
1.				
2.				
3.				

◎ 現場敬請惠賜名片，領取講義資料

交通方式： 自行開車前往

搭乘高鐵、台鐵等大眾交通至高鐵台南站

其他：\_\_\_\_\_

\*當日提供高鐵台南站與台南交大說明會場往返接駁，詳細接駁班次與發車時間將再另行通知

報名費用：免費參加

報名日期：即日起至108 / 10 / 15 ( 二 ) 為止

報名方式：電話：陳小姐+886-3-5915442、周小姐+886-3-5916449

電子信箱：[linachen@itri.org.tw](mailto:linachen@itri.org.tw)、[sophia@itri.org.tw](mailto:sophia@itri.org.tw)

傳真：+886-3-5820061

~ 竭誠歡迎您蒞臨參加 ~

科專專利授權標的(136案271件)

專利分類	案次	件次	件編號	狀態	申請國家	專利中文名稱	申請號/專利證號	主辦單位	專利起期	專利迄期
工業安全	1	1	P10940006TW	獲證	TW	製程氣體洩漏源偵測系統與方法	I293165	經濟部技術處	20080201	20250705
工業安全	1	2	P10940006CN	獲證	CN	過程氣體洩漏源檢測系統與方法	ZL200610074008.8	經濟部技術處	20090909	20260404
工業安全	1	3	P10940006US	獲證	US	製程氣體洩漏源偵測系統與方法	7,528,373	經濟部技術處	20090505	20260705
工業安全	2	4	P55000097TW	獲證	TW	氣體洩漏判別方法及系統	I449907	經濟部技術處	20140821	20311228
工業安全	3	5	P55000101TW	獲證	TW	搜尋污染源的方法	I443335	經濟部技術處	20140701	20311219
工業安全	4	6	P55950057TWC1	獲證	TW	煙霧偵測方法與裝置	I353565	經濟部技術處	20111201	20271210
工業安全	4	7	P55950057CNC1	獲證	CN	煙霧偵測方法與裝置	ZL200710300842.9	經濟部技術處	20110810	20271228
工業安全	4	8	P55950057USC1	獲證	US	煙霧偵測方法與裝置	7,859,419	經濟部技術處	20101228	20280423
工業安全	4	9	P55950057JP	獲證	JP	煙霧偵測方法與裝置	4705090	經濟部技術處	20110318	20271210
工業安全	4	10	P55950057GB	獲證	GB	煙霧偵測方法與裝置	EP2000952	經濟部技術處	20130612	20280330
工業安全	5	11	P55950059TWC1	獲證	TW	火焰偵測方法及裝置	I369650	經濟部技術處	20120801	20271210
工業安全	5	12	P55950059CNC1	獲證	CN	火焰偵測方法及裝置	ZL200710300841.4	經濟部技術處	20121128	20271228
工業安全	5	13	P55950059USC1	獲證	US	火焰偵測方法與裝置	7,868,772	經濟部技術處	20110111	20280327
工業安全	5	14	P55950059JP	獲證	JP	火焰偵測方法與裝置	4668978	經濟部技術處	20110121	20271210
工業安全	5	15	P55950059GB	獲證	GB	火焰偵測方法與設備	EP2000998	經濟部技術處	20130102	20280326
工業安全	6	16	P55960046CN	獲證	CN	從含有銅及鋁的溶液中回收銅的方法	ZL200710305462.4	經濟部技術處	20101215	20271227
工業安全	7	17	P55970014TW	獲證	TW	巡檢管理系統及方法	I443591	經濟部技術處	20140701	20280602
工業安全	7	18	P55970014CN	獲證	CN	巡檢管理系統及方法	ZL200810136060.0	經濟部技術處	20121121	20280710
工業安全	8	19	P55970046TW	獲證	TW	煙霧偵測方法與系統	I385602	經濟部技術處	20130211	20281016
工業安全	8	20	P55970046US	獲證	US	煙霧偵測方法與系統	8,159,539	經濟部技術處	20120417	20300905
工業安全	9	21	P55970074TW	獲證	TW	攜帶式自動空氣採樣裝置與方法	I383136	經濟部技術處	20130121	20281030
工業安全	10	22	P55980020TW	獲證	TW	基於影像之燃燒製程監控與診斷方法及其相關之電腦可讀取媒體	I381139	經濟部技術處	20130101	20291118
工業安全	10	23	P55980020CN	獲證	CN	基於圖像的燃燒過程監控與診斷方法	ZL200910250694.3	經濟部技術處	20120822	20291213
工業安全	11	24	P55990016TW	獲證	TW	去除空氣中一氧化碳的方法	I417139	經濟部技術處	20131201	20300902
工業安全	12	25	P55990071TW	獲證	TW	火焰判斷方法及應用其之火焰判斷系統與火焰判斷裝置	I540539	經濟部技術處	20160701	20301226
工業安全	12	26	P55990071CN	獲證	CN	火焰判斷方法、火焰判斷系統與火焰判斷裝置	ZL201110432206.8	經濟部技術處	20150107	20311219
工業安全	13	27	P55990072TW	獲證	TW	辨識光譜的方法	I428581	經濟部技術處	20140301	20301212
工業安全	13	28	P55990072CN	獲證	CN	辨識光譜的方法	ZL201110039526.7	經濟部技術處	20140108	20310213
再生能源	14	29	P55000021TW	獲證	TW	渠道刻劃裝置以及渠道刻劃方法	I458108	經濟部技術處	20141021	20311206
再生能源	14	30	P55000021CN	獲證	CN	渠道刻劃裝置以及渠道刻劃方法	ZL201210025902.1	經濟部技術處	20160608	20320206
再生能源	15	31	P55000053TW	獲證	TW	太陽能電池光吸收層之製法	I460869	經濟部技術處	20141111	20311229
再生能源	15	32	P55000053US	獲證	US	太陽能電池光吸收層之製法	8,828,767	經濟部技術處	20140909	20321210
再生能源	16	33	P55000057TW	獲證	TW	化學水浴法鍍膜設備	I458546	經濟部技術處	20141101	20311213
再生能源	16	34	P55000057CN	獲證	CN	化學水浴法鍍膜設備	ZL201210029451.9	經濟部技術處	20160224	20320207
再生能源	16	35	P55000057US	獲證	US	化學水浴法鍍膜設備	9,249,507	經濟部技術處	20160202	20331114
再生能源	17	36	P55000094TW	獲證	TW	光吸收層之改質方法	I456779	經濟部技術處	20141011	20311227
再生能源	17	37	P55000094US	獲證	US	光吸收層之改質方法	9,169,549	經濟部技術處	20151027	20330509
再生能源	17	38	P55000094DE	獲證	DE	光吸收層之改質方法	EP2610363	經濟部技術處	20170201	20321023
再生能源	18	39	P55000110TWC1	獲證	TW	製作具有鍍化表面之半導體層之方法、製作太陽能電池之方法	I489647	經濟部技術處	20150621	20330110
再生能源	18	40	P55000110CN	獲證	CN	制作具有鍍化表面之半導體層的方法、製作太陽能電池的方法	ZL201210104020.4	經濟部技術處	20160309	20320408
再生能源	18	41	P55000110US	獲證	US	製作具有鍍化表面之半導體層之方法、製作太陽能電池之方法	8,609,456	經濟部技術處	20131217	20320908
再生能源	18	42	P55000110USC1	獲證	US	製作具有鍍化表面之半導體層之方法、製作太陽能電池之方法	8,895,347	經濟部技術處	20141125	20320910
再生能源	19	43	P55010079TW	獲證	TW	多層堆疊的光吸收薄膜與其製造方法及太陽能電池	I463685	經濟部技術處	20141201	20321216
再生能源	19	44	P55010079CN	獲證	CN	多層堆疊的光吸收薄膜與其製造方法及太陽能電池	ZL201310016193.5	經濟部技術處	20160427	20330115
再生能源	20	45	P55010081TW	獲證	TW	太陽能電池之製法	I542029	經濟部技術處	20160711	20321202
再生能源	20	46	P55010081US	獲證	US	太陽能電池之製法	8,980,681	經濟部技術處	20150317	20330626
再生能源	21	47	P55020012TW	獲證	TW	應用於太陽光電模組的直流轉交流轉換裝置	I502875	經濟部技術處	20151001	20331113
再生能源	22	48	P55020025TW	獲證	TW	太陽能電池吸收層之製備方法及其熱處理設備	I449193	經濟部技術處	20140811	20331121
再生能源	22	49	P55020025CN	獲證	CN	太陽能電池吸收層的製備方法及其熱處理設備	ZL201310706762.9	經濟部技術處	20170301	20331219
再生能源	22	50	P55020025JP	獲證	JP	太陽能電池吸收層之製備方法及其熱處理設備	6029575	經濟部技術處	20161028	20331219

科專專利授權標的(136案271件)

專利分類	案次	件次	件編號	狀態	申請國家	專利中文名稱	申請號/專利證號	委辦單位	專利起期	專利迄期
再生能源	22	51	P55020025GB	獲證	GB	太陽能電池吸收層之製備方法及其熱處理設備	EP2747148	經濟部技術處	20151104	20331219
再生能源	22	52	P55020025GBA1	獲證	GB	太陽能電池吸收層之製備方法及其熱處理設備	EP2747149	經濟部技術處	20150812	20331219
再生能源	23	53	P55020049TW	獲證	TW	具有曲折構型之石墨烯薄膜、包含該石墨烯薄膜的熱電裝置及其製造	1535655	經濟部技術處	20160601	20331226
再生能源	24	54	P55020057TW	獲證	TW	太陽能電池與其形成方法及n型ZnS層的形成方法	1496304	經濟部技術處	20150811	20331211
再生能源	24	55	P55020057CN	獲證	CN	太陽能電池與其形成方法及n型ZnS層的形成方法	ZL201310745979.0	經濟部技術處	20170510	20331225
再生能源	25	56	P55030011TW	獲證	TW	氣密組件、具有其之裝置及其測漏方法	1548107	經濟部技術處	20160901	20340824
再生能源	25	57	P55030011CN	獲證	CN	氣密組件、具有其之裝置及其測漏方法	ZL201410497705.9	經濟部技術處	20180105	20340924
再生能源	26	58	P55030020TW	獲證	TW	太陽能電池與其形成方法	1547582	經濟部技術處	20160901	20341211
再生能源	26	59	P55030020CN	獲證	CN	太陽能電池與其形成方法	ZL201410834321.1	經濟部技術處	20171107	20341228
再生能源	26	60	P55030020US	獲證	US	太陽能電池與其形成方法	9,349,967	經濟部技術處	20160524	20341228
再生能源	26	61	P55030020USD1	獲證	US	太陽能電池與其形成方法	9,768,395	經濟部技術處	20170919	20341228
再生能源	27	62	P55030021TW	獲證	TW	太陽能電池模組及太陽能電池	1557927	經濟部技術處	20161111	20341111
再生能源	27	63	P55030021CN	獲證	CN	太陽能電池模組及太陽能電池	ZL201410635836.9	經濟部技術處	20170412	20341111
再生能源	27	64	P55030021US	獲證	US	太陽能電池模組及太陽能電池	9,401,438	經濟部技術處	20160726	20331226
再生能源	28	65	P55030036TW	獲證	TW	化合物太陽能電池與硫化物單晶奈米粒子薄膜的製造方法	1502762	經濟部技術處	20151001	20341221
再生能源	28	66	P55030036JP	獲證	JP	化合物太陽能電池與硫化物單晶奈米粒子薄膜的製造方法	6143737	經濟部技術處	20170519	20341224
再生能源	29	67	P55040012TW	獲證	TW	太陽能電池	1599056	經濟部技術處	20170911	20351227
再生能源	29	68	P55040012CN	審查中(核駁/修正處理)	CN	太陽能電池	201511022096.2	經濟部技術處		
再生能源	29	69	P55040012US	獲證	US	太陽能電池	10,249,772	經濟部技術處	20190402	20370201
再生能源	30	70	P55040015TWC1	獲證	TW	太陽能電池結構與其形成方法	1596785	經濟部技術處	20170821	20360929
再生能源	31	71	P55040038TW	獲證	TW	具無線充電之太陽能電池結構	1558056	經濟部技術處	20161111	20351203
再生能源	31	72	P55040038CN	暫准	CN	具無線充電之太陽能電池結構	201511000104.3	經濟部技術處		
再生能源	31	73	P55040038US	獲證	US	具無線充電之太陽能電池結構	10,249,778	經濟部技術處	20190402	20360530
再生能源	32	74	P55040049TW	獲證	TW	太陽能電池模組	1596791	經濟部技術處	20170821	20351206
再生能源	33	75	P55050010TW	獲證	TW	堆疊型太陽能電池模組	1590475	經濟部技術處	20170701	20360616
再生能源	33	76	P55050010CN	審查中(核駁/修正處理)	CN	堆疊型太陽能電池模組	201610587012.8	經濟部技術處		
再生能源	33	77	P55050010US	暫准	US	堆疊型太陽能電池模組	15/271,240	經濟部技術處		
再生能源	34	78	P55050039TW	獲證	TW	具可擴充性的太陽能電池次模組	1628909	經濟部技術處	20180701	20361220
再生能源	34	79	P55050039US	審查中(核駁/修正處理)	US	具可擴充性的太陽能電池次模組	15/389,159	經濟部技術處		
再生能源	35	80	P55050051TW	獲證	TW	能量採集系統與能量採集系統的控制方法	1597912	經濟部技術處	20170901	20361213
再生能源	36	81	P55050052TW	獲證	TW	化合物太陽能電池以及光吸收層的製作方法	1600176	經濟部技術處	20170921	20361229
再生能源	36	82	P55050052CN	審查中(核駁/修正處理)	CN	化合物太陽能電池以及光吸收層的製作方法	201710161133.0	經濟部技術處		
再生能源	37	83	P55990050TW	獲證	TW	太陽能電池製造方法	1459575	經濟部技術處	20141101	20301114
再生能源	38	84	P55990085TWC1	獲證	TW	化學水浴法鍍膜設備	1460305	經濟部技術處	20141111	20301223
再生能源	38	85	P55990085US	獲證	US	化學水浴法鍍膜設備	8,539,907	經濟部技術處	20130924	20311215
再生能源	39	86	P55990094TW	獲證	TW	光敏性電化學電池元件及模組	1425704	經濟部技術處	20140201	20310824
再生能源	40	87	P63960027TW	獲證	TW	太陽能電池之背電極模組	1446555	經濟部技術處	20140721	20271226
再生能源	41	88	P63970015TW	獲證	TW	IBIIIAVIA族非晶相化合物及應用於薄膜太陽能電池之IBIIIAVIA族非晶相前驅物的製造方法	1421214	經濟部技術處	20140101	20281202
再生能源	41	89	P63970015CN	獲證	CN	IBIIIAVIA族非晶相化合物的製造方法及其太陽能電池應用	ZL200810185785.9	經濟部技術處	20130501	20281209
再生能源	41	90	P63970015US	獲證	US	IBIIIAVIA族非晶相化合物及應用於薄膜太陽能電池之IBIIIAVIA族非晶相前驅物的製造方法	8,815,123	經濟部技術處	20140826	20311121
再生能源	42	91	P63970031TW	獲證	TW	IB-IIIA-VIA2化合物半導體薄膜之製造裝置	1418047	經濟部技術處	20131201	20290106
再生能源	43	92	P63970032TW	獲證	TW	表面織化的方法	1385809	經濟部技術處	20130211	20281216
再生能源	43	93	P63970032US	獲證	US	表面織化的方法	8,173,035	經濟部技術處	20120508	20301008
再生能源	44	94	P63970033TW	獲證	TW	太陽能電池的製造方法	1390755	經濟部技術處	20130321	20290318
再生能源	45	95	P63980005TW	獲證	TW	光電致變色元件及其製作方法	1385814	經濟部技術處	20130211	20290524
再生能源	45	96	P63980005CNC1	獲證	CN	光電致變色元件及其製造方法	ZL201010208732.1	經濟部技術處	20120808	20300617

科專專利授權標的(136案271件)

專利分類	案次	件次	件編號	狀態	申請國家	專利中文名稱	申請號/專利證號	委辦單位	專利起期	專利迄期
再生能源	45	97	P63980005USC1	獲證	US	光電致變色元件及其製作方法	8,865,998	經濟部技術處	20141021	20330127
再生能源	45	98	P63980005JP	獲證	JP	光電致變色元件及其製作方法	5513986	經濟部技術處	20140404	20300523
再生能源	45	99	P63980005DE	獲證	DE	光電致變色元件及其製作方法	102010007461	經濟部技術處	20170413	20300209
再生能源	46	100	P63980007TW	獲證	TW	多色系太陽光電變色裝置	1395809	經濟部技術處	20130511	20290910
再生能源	46	101	P63980007CN	獲證	CN	多色系太陽光電變色裝置	ZL200910179205.X	經濟部技術處	20130327	20290928
再生能源	46	102	P63980007US	獲證	US	多色系太陽光電變色裝置	8,345,344	經濟部技術處	20130101	20310802
再生能源	46	103	P63980007JP	獲證	JP	多色系太陽光電變色裝置	5162564	經濟部技術處	20121221	20291130
再生能源	47	104	P63980009TW	獲證	TW	透明型太陽能電池	1447918	經濟部技術處	20140801	20291022
再生能源	48	105	P63980037TW	獲證	TW	染料敏化太陽能電池	1394309	經濟部技術處	20130421	20291229
再生能源	48	106	P63980037TWD1	獲證	TW	染料敏化太陽能電池之製造方法	1484644	經濟部技術處	20150511	20291229
再生能源	48	107	P63980037CN	獲證	CN	染料敏化太陽能電池及其製造方法	ZL201010003357.7	經濟部技術處	20130710	20300120
再生能源	49	108	P63990001TWC1	獲證	TW	可調變太陽光電變色元件及模組	1411118	經濟部技術處	20131001	20310522
再生能源	49	109	P63990001CNC1	獲證	CN	可調變太陽光電變色組件及模塊	ZL201110139106.6	經濟部技術處	20130626	20310522
再生能源	49	110	P63990001US	獲證	US	可調變太陽光電變色元件及模組	8,605,350	經濟部技術處	20131210	20320522
再生能源	49	111	P63990001DE	獲證	DE	可調變太陽光電變色元件及模組	102011102235	經濟部技術處	20150618	20310522
再生能源	50	112	P63990002TW	獲證	TW	化學浴鍍膜設備及化合物薄膜的製造方法	1476299	經濟部技術處	20150311	20300622
再生能源	50	113	P63990002US	獲證	US	化學浴鍍膜設備及化合物薄膜的製造方法	8,683,942	經濟部技術處	20140401	20310601
再生能源	50	114	P63990002USD1	獲證	US	化學浴鍍膜設備及化合物薄膜的製造方法	9,139,911	經濟部技術處	20150922	20301214
再生能源	51	115	P63990013TW	獲證	TW	可塗佈太陽光電變色元件及模組	1456774	經濟部技術處	20141011	20301130
再生能源	51	116	P63990013CN	獲證	CN	可塗佈光電致變色元件及模塊	ZL201110329344.3	經濟部技術處	20140409	20311023
再生能源	51	117	P63990013US	獲證	US	可塗佈太陽光電變色元件及模組	8,508,834	經濟部技術處	20130813	20320314
節能	52	118	124900002US	獲證	US	氣渦輪引擎核心轉子之轉軸結構	6,637,209	經濟部技術處	20031028	20211227
節能	53	119	124910003US	獲證	US	氣渦輪引擎	6,711,889	經濟部技術處	20040330	20220717
節能	54	120	P06920018US	獲證	US	具渦流產生器之冷卻板	6,929,058	經濟部技術處	20050816	20231112
節能	55	121	P06930031TW	獲證	TW	無感測直流無刷馬達裝置及其電壓補償方法	1290411	經濟部技術處	20071121	20241230
節能	55	122	P06930031CN	獲證	CN	無感測直流無刷馬達裝置及其端電壓補償方法	ZL200510070494.1	經濟部技術處	20100512	20250512
節能	55	123	P06930031US	獲證	US	無感測直流無刷馬達裝置之電壓補償電路	7,148,639	經濟部技術處	20061212	20251226
節能	56	124	P10920028TW	獲證	TW	異常狀態即時監視系統與方法以及複合型異常狀態即時監視介面	1227399	經濟部技術處	20050201	20231211
節能	56	125	P10920028US	獲證	US	異常狀態即時監視系統與方法以及複合型異常狀態即時監視介面	7,016,761	經濟部技術處	20060321	20240922
節能	57	126	P25010002TW	獲證	TW	熱交換循環系統	1493144	經濟部技術處	20150721	20320906
節能	57	127	P25010002US	獲證	US	熱交換循環系統	9,052,126	經濟部技術處	20150609	20331028
節能	58	128	P25990013TW	獲證	TW	調光刻度調整裝置及用以驅動發光單元之調光方法	1433593	經濟部技術處	20140401	20301219
節能	58	129	P25990013CN	獲證	CN	調光刻度調整裝置及用以驅動發光單元的調光方法	ZL201010623846.2	經濟部技術處	20140702	20301230
節能	59	130	P55000030TW	獲證	TW	最大功率點追蹤裝置、追蹤最大功率點的方法及其應用系統	1444810	經濟部技術處	20140711	20311020
節能	60	131	P55000072TW	獲證	TW	多層微型線圈繞成	1430720	經濟部技術處	20140311	20311115
節能	60	132	P55000072CN	獲證	CN	多層微型線圈繞成	ZL201110443137.0	經濟部技術處	20150520	20311226
節能	60	133	P55000072US	獲證	US	多層微型線圈繞成	8,536,970	經濟部技術處	20130917	20320131
節能	61	134	P55010010TW	獲證	TW	資訊機房用空調裝置	1490441	經濟部技術處	20150701	20320724
節能	62	135	P55010028TW	獲證	TW	直流-直流轉換器及其驅動方法	1470916	經濟部技術處	20150121	20320926
節能	62	136	P55010028CN	獲證	CN	直流-直流轉換器	ZL201210473763.9	經濟部技術處	20160323	20321120
節能	62	137	P55010028US	獲證	US	直流-直流轉換器及其驅動方法	9,124,182	經濟部技術處	20150901	20331001
節能	63	138	P55030015TW	獲證	TW	換流器輸出功率調節方法	1533579	經濟部技術處	20160511	20340930
節能	63	139	P55030015US	獲證	US	換流器輸出功率調節方法	9,369,063	經濟部技術處	20160614	20341209
節能	64	140	P55040017TW	獲證	TW	直流轉交流轉換器的控制方法	1559668	經濟部技術處	20161121	20351006
節能	64	141	P55040017US	獲證	US	直流轉交流轉換器的控制方法	9,467,066	經濟部技術處	20161011	20351207
節能	65	142	P55040018TW	獲證	TW	保護電路	1555316	經濟部技術處	20161021	20351006
節能	65	143	P55040018US	獲證	US	保護電路	10,069,401	經濟部技術處	20180904	20370430
節能	66	144	P55950058TW	獲證	TW	影像物件分類及辨識方法	1326049	經濟部技術處	20100611	20261109
節能	67	145	P55950061TW	獲證	TW	改良型熱導管散熱系統	1320691	經濟部技術處	20100211	20261226
節能	68	146	P55950081TW	獲證	TW	溫感材料及其製備方法	1328590	經濟部技術處	20100811	20261218
節能	69	147	P55950117TW	獲證	TW	具內建式耦合偵測裝置之非接觸式電源及其耦合偵測方法	1339471	經濟部技術處	20110321	20261226
節能	69	148	P55950117CN	獲證	CN	具內建式耦合偵測裝置的非接觸式電源及其耦合偵測方法	ZL200710198979.8	經濟部技術處	20111207	20271210

科專專利授權標的(136案271件)

專利分類	案次	件次	件編號	狀態	申請國家	專利中文名稱	申請號/專利證號	委辦單位	專利起期	專利迄期
節能	69	149	P55950117US	獲證	US	具內建式耦合偵測裝置之非接觸式電源及其耦合偵測方法	7,843,707	經濟部技術處	20101130	20290317
節能	70	150	P55960048TW	獲證	TW	保水磚及其製作方法	I337217	經濟部技術處	20110211	20271223
節能	71	151	P55970008TW	獲證	TW	電熱氧化裝置	I359687	經濟部技術處	20120311	20280525
節能	71	152	P55970008CN	獲證	CN	電熱氧化裝置	ZL200810100491.1	經濟部技術處	20120201	20280622
節能	72	153	P55970040TW	獲證	TW	多相全橋式電源轉換電路	I379502	經濟部技術處	20121211	20281204
節能	72	154	P55970040US	獲證	US	多相全橋式電源轉換電路	8,149,596	經濟部技術處	20120403	20300826
節能	73	155	P55970049TW	獲證	TW	兩用式透光及發光裝置及可透光的發光結構	I461093	經濟部技術處	20141111	20281113
節能	73	156	P55970049CN	獲證	CN	兩用式透光及發光裝置及可透光的發光結構	ZL200810183310.6	經濟部技術處	20121205	20281201
節能	74	157	P55970075TW	獲證	TW	馬達故障診斷方法及其診斷裝置	I474023	經濟部技術處	20150221	20281209
節能	74	158	P55970075US	獲證	US	馬達故障診斷方法及其診斷裝置	8,768,634	經濟部技術處	20140701	20300922
節能	75	159	P55970107TW	獲證	TW	防水無機聚合物及其製法	I402241	經濟部技術處	20130721	20281225
節能	76	160	P55970109TW	獲證	TW	發泡無機聚合物及其形成方法	I400212	經濟部技術處	20130701	20281229
節能	77	161	P55970120TW	獲證	TW	三態延遲式鎖相迴路	I363498	經濟部技術處	20120501	20281202
節能	77	162	P55970120US	獲證	US	三態延遲式鎖相迴路	7,825,709	經濟部技術處	20101102	20290514
節能	78	163	P55980042TW	獲證	TW	發光二極體燈具	I477714	經濟部技術處	20150321	20291124
節能	78	164	P55980042CN	獲證	CN	發光二極體燈具	ZL200910253432.2	經濟部技術處	20130102	20291209
節能	79	165	P55980055TW	獲證	TW	交流轉直流之轉換電路架構	I384744	經濟部技術處	20130201	20291221
節能	80	166	P55990011TW	獲證	TW	微型散熱風扇	I458424	經濟部技術處	20141021	20300527
節能	80	167	P55990011CN	獲證	CN	微型散熱風扇	ZL201010206827.X	經濟部技術處	20160504	20300616
節能	80	168	P55990011US	獲證	US	微型散熱風扇	8,684,709	經濟部技術處	20140401	20300815
節能	80	169	P55990011USD1	獲證	US	微型散熱風扇	8,608,463	經濟部技術處	20131217	20300808
節能	81	170	P55990047TW	獲證	TW	照明系統、調光控制裝置及調光控制之方法	I439180	經濟部技術處	20140521	20301209
節能	81	171	P55990047US	獲證	US	照明系統、調光控制裝置及調光控制之方法	8,587,212	經濟部技術處	20131119	20311204
節能	82	172	P55990049TW	獲證	TW	水分感測裝置	I458970	經濟部技術處	20141101	20301010
節能	83	173	P55990064TW	獲證	TW	數據機房	I422318	經濟部技術處	20140101	20301028
節能	83	174	P55990064CN	獲證	CN	數據機房	ZL201110334726.5	經濟部技術處	20150121	20311025
節能	83	175	P55990064US	獲證	US	數據機房	8,441,789	經濟部技術處	20130514	20310821
節能	83	176	P55990064USCA	獲證	US	數據機房	9,137,931	經濟部技術處	20150915	20311103
節能	84	177	P55990080TW	獲證	TW	電子裝置之散熱結構	I419641	經濟部技術處	20131211	20301028
節能	84	178	P55990080CN	獲證	CN	電子裝置之散熱結構	ZL201110333764.9	經濟部技術處	20150722	20311025
節能	84	179	P55990080US	獲證	US	電子裝置之散熱結構	8,305,754	經濟部技術處	20121106	20310722
資源再生	85	180	P10920021TW	獲證	TW	鋁渣安定化及再利用之處理方法	I234587	經濟部技術處	20050621	20231118
資源再生	85	181	P10920021CN	獲證	CN	鋁渣安定化及再利用之處理方法	ZL200510001898.5	經濟部技術處	20090520	20250123
資源再生	85	182	P10920021MY	獲證	MY	鋁渣安定化及再利用之處理方法	MY142782	經濟部技術處	20101231	20250316
資源再生	86	183	P55020015TW	獲證	TW	稀土元素之吸附方法	I510287	經濟部技術處	20151201	20331006
電池	87	184	P27000063TW	獲證	TW	電極、形成電極的方法與生物燃料電池	I445237	經濟部技術處	20140711	20311227
電器	88	185	064900070US	獲證	US	可替換式噴流或層流面板的空氣處理裝置	6,716,265	經濟部技術處	20040406	20220406
電器	89	186	P12930005US	獲證	US	氣動/液動工具之照明設備	7,090,372	經濟部技術處	20060815	20240927
電器	90	187	P55000115TW	獲證	TW	數據機房之無油離心式冷卻系統	I521140	經濟部技術處	20160211	20320419
電器	90	188	P55000115CN	獲證	CN	數據機房之無油離心式冷卻系統	ZL201210162649.4	經濟部技術處	20160120	20320522
電器	91	189	P55010051TW	獲證	TW	電滲透除濕裝置及其方法	I519744	經濟部技術處	20160201	20321129
電器	91	190	P55010051CN	獲證	CN	電滲透除濕裝置及其方法	ZL201210581719.X	經濟部技術處	20160608	20321227
電器	92	191	P55040010TW	獲證	TW	水分離複合膜	I565517	經濟部技術處	20170111	20360105
電器	92	192	P55040010CN	暫准	CN	水分離複合膜	201610148124.3	經濟部技術處	20190510	
電器	92	193	P55040010USC1	獲證	US	水分離複合膜	9,795,930	經濟部技術處	20171024	20351021
電器	92	194	P55040010JP	獲證	JP	水分離複合膜	6243481	經濟部技術處	20171117	20360619
電器	92	195	P55040010KR	獲證	KR	水分離複合膜	10-1847454	經濟部技術處	20180404	20360406
電器	93	196	P55950130TW	獲證	TW	光觸媒空氣淨化設備	I307761	經濟部技術處	20090321	20261228
電器	93	197	P55950130CN	獲證	CN	光觸媒淨化模塊和光觸媒空氣淨化設備	ZL200710002295.6	經濟部技術處	20110316	20270116
環保	94	198	064910024US	獲證	US	空氣採樣微粒子稀釋裝置	6,742,383	經濟部技術處	20040601	20221104
環保	95	199	P06940060TW	獲證	TW	流率控制器及其方法	I373559	經濟部技術處	20121001	20261227
環保	96	200	P10910017TW	獲證	TW	氣體解析系統及方法	I237694	經濟部技術處	20050811	20221230
環保	96	201	P10910017US	獲證	US	氣體解析系統及方法	7,472,023	經濟部技術處	20081230	20240414
環保	97	202	P10920007TW	獲證	TW	用以化學吸附氮氧化物氣體之潔淨劑及淨化有害氣體之方法	207344	經濟部技術處	20040621	20230624

科專專利授權標的(136案271件)

專利分類	案次	件次	件編號	狀態	申請國家	專利中文名稱	申請號/專利證號	委辦單位	專利起期	專利迄期
環保	97	203	P10920007CN	獲證	CN	用以化學吸附氮化物氣體之潔淨劑及淨化有害氣體之方法	ZL03147878.6	經濟部技術處	20060628	20230626
環保	98	204	P10920008TW	獲證	TW	電氣絕緣膠帶、其背膜及其背膜製法	I241321	經濟部技術處	20051011	20230826
環保	98	205	P10920008CN	獲證	CN	電氣絕緣膠帶、其背膜及其背膜製法	ZL200310100224.1	經濟部技術處	20070822	20231009
環保	99	206	P10940002TW	獲證	TW	用以處理酸性氣體之潔淨劑組合物及其淨化方法	I302476	經濟部技術處	20081101	20250705
環保	99	207	P10940002CN	獲證	CN	用以處理酸性氣體之潔淨劑組合物及使用其的淨化方法	ZL200510105573.1	經濟部技術處	20090923	20250926
環保	100	208	P10940020TW	獲證	TW	奈米光觸媒溶液及應用	I280893	經濟部技術處	20070511	20251222
環保	100	209	P10940020US	獲證	US	奈米光觸媒溶液及應用	7,713,912	經濟部技術處	20100511	20271022
環保	101	210	P10940034TW	獲證	TW	膠帶、膠帶背膜及其製造方法	I315334	經濟部技術處	20091001	20251227
環保	101	211	P10940034CN	獲證	CN	膠帶、膠帶背膜及其製造方法	ZL200610004962.X	經濟部技術處	20100106	20260111
環保	102	212	P27010030TW	獲證	TW	活性碳及其製法及具有該活性碳之電化學電容和電池	I477445	經濟部技術處	20150321	20321113
環保	103	213	P27010059TW	獲證	TW	調濕複合材料之製造方法及調濕複合材料	I477327	經濟部技術處	20150321	20321206
環保	104	214	P55000041TW	獲證	TW	跨音速物質回收系統	I435755	經濟部技術處	20140501	20311206
環保	104	215	P55000041CN	獲證	CN	跨音速物質回收系統	ZL201210005708.7	經濟部技術處	20141210	20320109
環保	105	216	P55000052TW	獲證	TW	燃燒影像特徵擷取方法	I486883	經濟部技術處	20150601	20311127
環保	105	217	P55000052CN	獲證	CN	燃燒圖像特徵擷取方法	ZL201110439140.5	經濟部技術處	20150902	20311223
環保	106	218	P55000107TW	獲證	TW	金-鉍承載於二氧化銻觸媒之製法及其在去除有機氣體之應用	I442972	經濟部技術處	20140701	20311204
環保	107	219	P55010078TW	獲證	TW	抗菌材料與其製法	I491354	經濟部技術處	20150711	20321225
環保	108	220	P55010090TW	獲證	TW	電容脫鹽裝置	I460135	經濟部技術處	20141111	20321224
環保	108	221	P55010090CN	獲證	CN	電容脫鹽裝置	ZL201310050260.5	經濟部技術處	20151202	20330207
環保	109	222	P55020064TW	獲證	TW	觸媒材料、其製備方法及氣體分解方法	I476051	經濟部技術處	20150311	20331105
環保	110	223	P55030037TW	獲證	TW	集塵模組	I552802	經濟部技術處	20161011	20341120
環保	110	224	P55030037CN	獲證	CN	集塵模塊	ZL201410743286.2	經濟部技術處	20180316	20341207
環保	111	225	P55030038TW	獲證	TW	抗菌複合材料及其製造方法	I549705	經濟部技術處	20160921	20341225
環保	111	226	P55030038CN	獲證	CN	抗菌複合材料及其製造方法	ZL201410833030.0	經濟部技術處	20181016	20341228
環保	111	227	P55030038US	獲證	US	抗菌複合材料及其製造方法	9,648,870	經濟部技術處	20170516	20350804
環保	112	228	P55050032TW	獲證	TW	一種電鍍方法及其系統	I662162	經濟部技術處	20190611	20361114
環保	112	229	P55050032CN	審查中(核駁/修正處理)	CN	一種電鍍方法及其系統	201611114218.5	經濟部技術處		
環保	113	230	P55950051TW	獲證	TW	電量放電裝置及使用該裝置之微粒充電裝置	I313088	經濟部技術處	20090801	20261221
環保	113	231	P55950051CN	獲證	CN	電量放電裝置與使用該電量放電裝置的微粒充電裝置	ZL200610170322.6	經濟部技術處	20110518	20261227
環保	114	232	P55950062TW	獲證	TW	萃取液自動收集設備及方法	I342228	經濟部技術處	20110521	20261228
環保	115	233	P55950094TW	獲證	TW	用以處理腐蝕性氣體之潔淨劑及其淨化方法	I342795	經濟部技術處	20110601	20270226
環保	115	234	P55950094CN	獲證	CN	用於處理腐蝕性氣體的淨化劑及其淨化方法	ZL200710089617.5	經濟部技術處	20120201	20270319
環保	116	235	P55960026TW	獲證	TW	含微粒處理單元之全氟化物觸媒處理方法	I355964	經濟部技術處	20120111	20271204
環保	116	236	P55960026CN	獲證	CN	含微粒處理單元的全氟化物的催化劑式處理方法	ZL200710193364.6	經濟部技術處	20120328	20271209
環保	117	237	P55960037TW	獲證	TW	液體濃縮回收系統	I324081	經濟部技術處	20100501	20271216
環保	117	238	P55960037CN	獲證	CN	液體濃縮回收系統	ZL200810001614.6	經濟部技術處	20100929	20280103
環保	118	239	P55960047CN	獲證	CN	光觸媒濾材的製造方法	ZL200810002332.8	經濟部技術處	20110914	20280107
環保	119	240	P55960050TW	獲證	TW	澱粉發泡體的製備方法	I381010	經濟部技術處	20130101	20271226
環保	119	241	P55960050CN	獲證	CN	澱粉發泡體的制備方法	ZL200810001611.2	經濟部技術處	20120321	20280103
環保	120	242	P55970009TW	獲證	TW	核凝成長濕式靜電集塵器	I340665	經濟部技術處	20110421	20280617
環保	120	243	P55970009CN	獲證	CN	核凝成長濕式靜電集塵器	ZL200810128240.4	經濟部技術處	20110511	20280703
環保	120	244	P55970009US	獲證	US	核凝成長濕式靜電集塵器	7,833,324	經濟部技術處	20101116	20290713
環保	121	245	P55970022TW	獲證	TW	環保型澱粉膠合劑之製法	I432541	經濟部技術處	20140401	20280930
環保	122	246	P55970024CN	獲證	CN	氨氣感測材料	ZL200810212551.9	經濟部技術處	20111214	20280904
環保	123	247	P55970063TW	獲證	TW	塗料、其形成方法、及其塗佈方法	I371476	經濟部技術處	20120901	20281222
環保	124	248	P55970102TW	獲證	TW	吸附汞蒸氣的方法	I373364	經濟部技術處	20121001	20281127

科專專利授權標的(136案271件)

專利分類	案次	件次	件編號	狀態	申請國家	專利中文名稱	申請號/專利證號	委辦單位	專利起期	專利迄期
環保	125	249	P55970106TWC1	獲證	TW	分解揮發性有機物之觸媒及方法	I409102	經濟部技術處	20130921	20291202
環保	126	250	P55970119TW	獲證	TW	紙渣污泥與無機聚合物之複合材料及其製法	I385127	經濟部技術處	20130211	20281214
環保	126	251	P55970119CN	獲證	CN	紙渣污泥與無機聚合物的複合材料及其製法	ZL200810186514.5	經濟部技術處	20120530	20281221
環保	127	252	P55970135TW	獲證	TW	二氧化碳還原生產甲醇之鈱鉍觸媒及其製程	I361722	經濟部技術處	20120411	20271210
環保	128	253	P55980014TW	獲證	TW	一種基於影像之燃燒品質測量方法	I415012	經濟部技術處	20131111	20290819
環保	128	254	P55980014CN	獲證	CN	一種基於圖像的燃燒品質測量方法	ZL200910173686.3	經濟部技術處	20120725	20290914
環保	129	255	P55980021TW	獲證	TW	攪戴金屬氧化物之奈米結構材料及含磷化合物之檢測方法	I410273	經濟部技術處	20131001	20290914
環保	129	256	P55980021CN	獲證	CN	攪戴金屬氧化物的納米結構材料及含磷化合物的檢測方法	ZL201010125495.2	經濟部技術處	20140312	20300225
環保	129	257	P55980021US	獲證	US	攪戴金屬氧化物之奈米結構材料及含磷化合物之檢測方法	7,935,535	經濟部技術處	20110503	20300509
環保	130	258	P55980040TW	獲證	TW	輕質隔熱複合粒料及其製造方法	I445871	經濟部技術處	20140721	20291001
環保	130	259	P55980040CN	獲證	CN	輕質隔熱複合粒料及其製造方法	ZL200910205877.3	經濟部技術處	20130116	20291020
環保	131	260	P55980073TW	獲證	TW	污染物來源預測的方法及系統	I395932	經濟部技術處	20130511	20291208
環保	131	261	P55980073CN	獲證	CN	污染物來源預測方法及系統	ZL200910215821.6	經濟部技術處	20121017	20291229
環保	132	262	P55980077TW	獲證	TW	三聚氰胺檢驗試劑及其檢驗方法	I412494	經濟部技術處	20131021	20291230
環保	133	263	P55990008TWC1	獲證	TW	金屬孔洞材料、其製備方法及含氮化合物之檢測方法	I411467	經濟部技術處	20131011	20300926
環保	133	264	P55990008CN	獲證	CN	金屬多孔材料、其製備方法及含氮化合物的檢測方法	ZL201010274102.4	經濟部技術處	20140730	20300831
環保	134	265	P55990024TW	獲證	TW	燃燒火焰診斷方法	I421721	經濟部技術處	20140101	20301208
環保	134	266	P55990024CN	獲證	CN	燃燒火焰診斷方法	ZL201010623406.7	經濟部技術處	20150422	20301227
環保	135	267	P55990058TW	獲證	TW	核殼式無機聚合物複合材料及其製法	I400218	經濟部技術處	20130701	20301028
環保	135	268	P55990058CN	獲證	CN	核殼式無機聚合物複合材料及其製造方法	ZL201110003850.3	經濟部技術處	20140917	20310103
環保	136	269	P55990073TW	獲證	TW	可降解含氯有機廢溶劑之處理劑系統	I428438	經濟部技術處	20140301	20301213
環保	136	270	P55990073CN	獲證	CN	可降解含氯有機廢溶劑之處理劑系統	ZL201110031981.2	經濟部技術處	20140319	20310124
環保	136	271	P55990073US	獲證	US	可降解含氯有機廢溶劑之處理劑系統	8,764,988	經濟部技術處	20140701	20321229