

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

109 年國家發明創作獎甄選報名已於 6 月 30 日(二)截止，需補件之名單已公布於智慧財產局網頁之「國家發明創作獎」專區【www.tipo.gov.tw(首頁>>主題網站>>國家發明創作獎)】，請參選人自行至網頁查詢其是否需補件，參選資料有需補繳，敬請於 7 月 10 日(五)前以郵寄方式寄出(以郵戳為憑)，或在 7 月 10 日(五)下午 5 時以前親送補件資料至執行單位：中華民國產業科技發展協進會。

※地址：106 台北市大安區信義路 3 段 149 號 11 樓

※收件人：國發獎工作小組收

※請在信封上註明您的**報名編號、專利證書號、專利名稱**，以便工作小組作業。謝謝您。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A001	I607967	用以製備石墨烯的方法	1.專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。 2.未繳交參選人身分證明文件正反面影本(林○均)，請補交。
A003	I600816	插卡式無垢單內槽洗衣機	1.專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。 2.報名表未由全體參選人簽章，請補交。
A011	I649270	含重金屬廢液之處理方法及其系統	報名表未由全體參選人簽章，請補交。
A012	I619697	亞砷化合物及其用於製造苯並噻吩衍生物之方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A013	I650436	抗菌銅鍍膜及其製備方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A014	I637187	磁共振影像的分析方法及評估放射治療風險的方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A023	I688381	水面作業型屍袋	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A030	I496327	類燭光有機發光二極體	本作品已於 105、107 年參選，不符合參選資格。
A031	I616169	餐具及其製造方法	1.專利說明書影本非公告版本，請至【中華民國專利資訊檢索系統】下載【公告說明】後補繳。 2.參選資料僅繳交一份，請補繳三份。
A032	I636726	收集封裝裝置、具有收集封裝裝置之寵物用之廢棄物收集封裝容器、寵物用窩、檯面設備、及幼兒用之桌面設備	專利說明書影本非公告版本，請至【中華民國專利資訊檢索系統】下載【公告說明】後補繳。
A040	I587245	影像增強方法	專利說明書影本非公告版本，請至【中華民國專利資訊檢索系統】下載【公告說明】後補繳。
A049	I615129	步態分析系統及方法	報名表資料未填馬○群，請填妥全體參選人資訊後簽章，並繳交身分證明文件正反面影本；如放棄參選，請補繳「參選資格放棄切結書」。
A060	I660231	有關深度資訊/全景影像的影像裝置及其相關影像系統	參選資料僅繳交一份，請補繳三份。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A061	I679875	用於產生 360 度深度圖的影像裝置	參選資料僅繳交一份，請補繳三份。
A062	I648636	C 型通用序列匯流排傳輸線及傳輸裝置	參選資料僅繳交一份，請補繳三份。
A067	I666935	增強近紅外擷取影像的微型熱像儀	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A072	I691941	邏輯思考能力之檢測系統及其方法	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A073	I589284	睡眠呼吸牙套之調整方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A075	I610756	蛤刃刀磨製方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A087	I646887	蔬菜採收機之傳輸裝置	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A088	I599579	已分離之胜肽群及其用途	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A095	I685418	書冊式立體折頁貼紙及其製造方法	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A098	I566780	巨噬細胞發炎蛋白 - 1 β (MIP - 1 β) 抑制劑用於促進血管新生以改善組織缺血及糖尿病血管病變的用途	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A102	I658006	水陸及生物用強化溢油處理方法	專利證書影本非報名參賽案件，請補交。
A114	I526405	生物菌劑及其製造方法與其用於處理含硫氰酸鹽之廢水的方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A118	I521481	區域管制系統及其定位方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A119	I577435	流體過濾器的濾淨組結構	1.專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。 2.報名表未由全體參選人簽章，請補交。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A122	I648737	能夠快速寫入資料的記憶體電路	參選資料僅繳交一份，請補繳三份。
A127	I589698	間質幹細胞、其純株化擴張之方法、其分離方法及其應用	發明人林○寰、李○、謝○宏、許○義、蔡○海同時提供報名表資料、簽章及參選資格放棄切結書，請確認是否參選。(若參選，請補交身分證明文件正反面影本)
A133	I692336	手沖咖啡動作記錄裝置	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A134	I641348	捲筒式抽取裝置	報名表未由全體參選人簽章，請補交。
A136	I460010	用以吸附及分解有機污染物之緩釋型複合基質	未繳交參選人身分證明文件正反面影本(許○騰、陳○汎、郭○嘉、陳○遠、陳○明)，請補交
A138	I500231	發電系統及方法	參選資料僅繳交一份，請補繳三份。
A152	I601082	降價銷售商品之方法	1.專利說明書影本非公告版本，請至【中華民國專利資訊檢索系統】下載【公告說明】後補繳。 2.報名表未由全體參選人簽章，請補交。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A154	I532680	光遮蔽體材料、光遮蔽結構及其製造方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A165	I673663	電子支付預先檢核方法及系統	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A167	I576137	階梯機	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A223	I680818	深孔滾珠螺紋硬式車削加工法及應用其之車床設備	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A224	I683621	具有直流無刷電動機之水車式曝氣機	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A225	I690659	使用無軸風扇之空氣對流站	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A226	I691421	子母推車組件及其母推車與子推車	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A227	I693914	具清潔座墊功能之馬桶裝置	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A230	I625393	對抗複數種登革熱病毒血清型之疫苗套組及其製備方法與用途	1.專利說明書影本非公告版本，請至【中華民國專利資訊檢索系統】下載【公告說明】後補繳。 2.未繳交參選人身分證明文件正反面影本(林○丞)，請補交。
A245	I569484	具超晶格勢壘之磁穿隧界面及包含具超晶格勢壘磁穿隧界面之裝置	專利說明書影本非公告版本，請至【中華民國專利資訊檢索系統】下載【公告說明】後補繳。
A248	I626977	家禽油脂處理方法	專利說明書影本非公告版本，請至【中華民國專利資訊檢索系統】下載【公告說明】後補繳。
A249	I562737	胸罩及其彈性胸夾	1.專利說明書影本非公告版本，請至【中華民國專利資訊檢索系統】下載【公告說明】後補繳。 2.未繳交參選人身分證明文件正反面影本(龔○倫、龔○平)，請補交。
A252	I649066	川崎症光學檢測及評估治療效果之方法、裝置	1.參選人郭○昌、林○昱非發明人，不具參選資格。 2.報名表資料未填駱○銘，請填妥全體參選人資訊後簽章，並繳交身分證明文件正反面影本；如放棄參選，請補繳「參選資格放棄切結書」。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A256	I686795	用於助聽器之濾波結構以及具有濾波結構之助聽器	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A260	I631874	自動調整式方向控制系統及其方法	1.參選入吳○州非發明人，不具參選資格。 2.報名表資料未填洪○鈞、楊○堯、王○軒、楊○民，請填妥全體參選人資訊後簽章，並繳交身分證明文件正反面影本；如放棄參選，請補繳「參選資格放棄切結書」。
A262	I579299	去整合蛋白變異體及其醫藥用途	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A268	I609805	攜車架夾持自行車之快速拆卸夾持裝置	參選補充文件僅繳交一份，請補繳三份。
A272	I560956	應用於同軸線至微帶線之轉接的接頭設計及裝配方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A275	I547199	燈具色溫 / 亮度調整裝置與方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A276	I590658	使用多鏡頭之影像融合方法及其裝置	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A299	I516269	使用於炎症性腸疾病（IBD）治療和預防之透明質酸混合物	參選資料僅繳交一份，請補繳三份。
A302	I682885	自動倉儲系統用的揀料裝置	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A308	I540544	具多個無線超距警示裝置之警示系統及超距警示方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A311	I436953	水素還原水生成器	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A313	I640364	除塵系統及方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A315	I662902	使用包含有三株乳酸菌菌株的混合物來改善水產養殖池的溶氧量	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A318	I661773	可攜式及調整使用範圍的防觸電式滅蚊裝置	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A322	I663303	可快速改變車縫針距和圖形的車縫方法及車縫機構	參選資料僅繳交一份，請補繳三份。
A323	I505859	組合式溜滑梯組件	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A324	I672874	插座結構	參選資料僅繳交一份，請補繳三份。
A327	I689244	植栽容器	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A329	I612936	糞便檢驗器	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A330	I683981	整合濾氣面罩的空氣清淨機	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A334	I680602	可提升巨量轉移良率的微發光二極體	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A337	I659791	含水食材之雷射標示方法及其產品	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A340	I663549	電子標籤顯示管理系統	報名表資料未填吳○芬，請填妥全體參選人資訊後簽章，並繳交身分證明文件正反面影本；如放棄參選，請補繳「參選資格放棄切結書」。
A343	I604971	用於自行車之動態氣壓感測系統	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A345	I696865	多功能調光玻璃	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A349	I596648	無電極燈	參選人李○樂姓名更改，請補交戶籍謄本以茲證明。
A363	I689584	新穎乳酸菌及其用以治療或預防重金屬相關疾病之用途	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A366	I689298	排泄物清理裝置及其方法	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A371	I668676	道路感測警示裝置	未繳交參選人身分證明文件正反面影本，請補交。
A375	I652092	緊急自走式避難梯結構	未繳交參選人身分證明文件正反面影本，請補交。
A381	I666087	一種切削刀把	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A383	I449081	熱脫附游離裝置、質譜系統，及質譜分析方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A384	I581824	呼吸過濾結構	未繳交參選人身分證明文件正反面影本，請補交。
A388	I669274	高原專用的增氧循環杯	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A389	I633306	水素水還原白酒酒性的定性簡析方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A395	I485045	複合式驅動裝置結構	報名表未由全體參選人簽章，請補交。
A396	I658903	扳手加工過程不變形結構	報名表未由全體參選人簽章，請補交。
A400	I674066	折疊式烤爐	1.報名表未由全體參選人簽章，請補交。 2.專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A403	I649025	組合式花盆結構	未填寫報名資料附件 1，請補交。
A405	I517848	無 / 低副作用之抗結核病藥物新複方	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A406	I460168	用於抑制運動神經元自體吞噬之醫藥組合物及其應用	1.專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。 2.未繳交參選人身分證明文件正反面影本(薛 ○ 偉)，請補交。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A408	I432613	電鍍沉積之奈米雙晶銅金屬層及其製備方法	本作品已於 103、105 年參選，不符合參選資格。
A410	I509269	電池電壓監視及自我校正裝置	未繳交參選人身分證明文件正反面影本(王 ○ 聖)，請補交。
A411	I658863	超微氫氣泡水實施方法及其製造裝置	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A412	I521097	剝錫添加劑及其應用	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A425	I644676	抗菌用水凝膠	發明人林 ○ 鈺同時提供報名表資料、簽章、身分證明文件正反面影本及參選資格放棄切結書，請確認是否參選。
A428	I688198	多元動能發電設備	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A429	I582279	具有抗沾黏的核、殼奈米纖維薄膜及其製造方法	未繳交參選人身分證明文件正反面影本(陳 ○ 平、陳 ○ 賢、陳 ○ 宗、徐 ○ 瀚)，請補交。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A430	I450029	金屬嵌入光罩及其製造方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A432	I648403	婦科腫瘤的診斷方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A435	I488620	一種植入式與無痛感的長期性藥物傳遞裝置	未繳交參選人身分證明文件正反面影本(李○融、蔡○洛、張○格)，請補交。
A440	I612973	經皮吸收促進配方、皮膚外用組合物與微乳液	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A441	I689105	光電半導體戳記及其製造方法、與光電半導體裝置	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A444	I654858	V P N 中穿越 N A T 的方法	1.未繳交參選人身分證明文件正反面影本(杭○鳴、葉○育、姚○志、陳○霖、鍾○興、張○傑、黃○榮、沈○得、古○允、林○閔、葉○哲)，請補交。 2.專利說明書影本未完全，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A447	I550151	立體導電織物	未填寫報名資料附件 1，請補交。
A448	I614627	用於神經追蹤之方法、非暫時性電腦可讀媒體及設備	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A449	I639286	電池充電與放電保護電路	未繳交參選人身分證明文件正反面影本(王 O 聖)，請補交。
A451	I692706	擴增實境面鏡	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A455	I602202	高導電卑金屬電極或合金低歐姆晶片電阻器之製作方法	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【公告說明】後補繳。
A458	I583327	兩段式收合傘	報名表未由全體參選人簽章，請補交。
A460	I670047	頭皮檢測設備	未繳交參選人身分證明文件正反面影本(張 O 榮、李 O 輝、胡 O 文、陳 O 弼、許 O 豪、)，請補交。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A462	I565867	鎖具	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A464	I682087	精準速成基礎結構施工方法	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A466	I604187	用以檢驗農藥產品或農作物農藥殘留之表面增強型拉曼光譜檢測方法	1.專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。2.報名表資料未填游○維、林○凱、徐○鴻、趙○忠、文○榮、王○祥、李○謙，請填妥全體參選人資訊後簽章，並繳交身分證明文件正反面影本；如放棄參選，請補繳「參選資格放棄切結書」。
A467	I472356	快速去除垃圾焚化飛灰有害物質之方法	本作品已於 105、107 年參選，不符合參選資格。
A468	I573705	引擎溫度調節裝置	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A472	I648266	作為第 III 型受體酪胺酸激酶抑制劑之喹啉化合物	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A474	I659949	組蛋白去乙醯酶 6 抑制劑及其用途	專利說明書影本非公告版本，請至【 中華民國專利資訊檢索系統 】下載【 公告說明 】後補繳。
A475	I522341	酚氫化反應生成環己酮產物之方法	未繳交參選人身分證明文件正反面影本(李○英、陳○佃、洪○聰)，請補交。
A480	I623830	辨識良率損失之根本原因的系統與方法	參選人謝○銘姓名更改，請補交戶籍謄本以茲證明。
A482	I605805	脊椎側彎矯正衣	報名表未由全體參選人簽章，請補交。
A485	I687229	具有協同作用之生醫材料及其製造方法	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A487	I693025	骨料及魚料加工方法	非 109 年參賽期限內之專利，歡迎下屆報名參賽。
A489	I588128	5-甲氧基色胺酸及其衍生物及其用途	未繳交參選人身分證明文件正反面影本(郭○欽)，請補交。

109 年國家發明創作獎參選資料補件公告-補件資訊【A.發明獎】

編碼	專利證書號	專利證書作品名稱	參選資格審查結果
A498	I665314	高氮低鎳沃斯田鐵不銹鋼合金及其製造方法	參選人孫○源姓名更改，請補交戶籍謄本以茲證明。
A503	I637228	具有除霧裝置之濾鏡架	非截止日期期限內報名，恕無法受理報名