

## 107 年國家發明創作獎得獎作品

107 年國家發明創作獎選出 41 件優良作品，包含發明獎金牌 6 件、銀牌 20 件；創作獎金牌 5 件、銀牌 10 件，詳細名單如下：

### §發明獎金牌§

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
I452396	可電壓控制之光學元件及其製備方法	黃乙白、劉立偉、 陳致維、蘇雍仁
I523428	振盪器模組及其訊號校準方法	陳世綸、段閔鈞
I510774	光譜儀、光譜儀的波導片的製造方法及其結構	洪健翔、葉展良
I531386	類胡蘿蔔素的醫藥組合物	陳炳輝、郭富鳳
I534278	鈦薄板之製作方法	洪胤庭、張孝慈、 許登發
I454608	雙核心預力拉伸自復位消能支撐裝置	周中哲、鍾秉庭、 陳映全

### §創作獎金牌§

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
M459652	電熱織物	陳芬苓、唐建發、 蔡坤泉、沈乾龍
M518739	具有便拆式刮板的線性滑軌	黃柏翰、張隆裕、 黃聖翔、廖經凱
M545432	嫁接輔助機具	張金元、田雲生、 林學詩
D184488	行動電源	蔡仕皇
D183443	可攜式抽真空裝置	李文欽

§發明獎銀牌§

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
I601086	服務使用順序的規劃方法	袁嵐焜、施頴陽
I587218	記憶體事務層級模型模擬方法及系統	盧俊銘、陳耀華、 許哲維、林暉翔、 劉靖家、黃稚存
I535302	多聲道耳機	潘建全
I420069	除銹裝置配置量測方法	石俊超、黃朝琪、 董坤成、茹仲屏、 鄭碧昆
I584708	導線結構及其製造方法	王裕銘、林聖玉、 陳威遠、王凱駿
I481978	工具機之加工品質的預測方法	鄭芳田、楊浩青、 丁顥、洪敏雄
I481710	新穎之酵母菌及其應用	蔡國珍、吳建輝
I565698	喹啉化合物，其製造方法及用途	廖助彬、彭劭政、 嚴士傑、郭曼姍、 林南宏
I481717	免疫原性組合物及其用途	劉家齊、郭孟欣、 張瑞原
I580429	促進傷口癒合的組合物	陳孟專、白孟宜、 余文鈞
I458575	組合式刀庫、刀套單元及其組裝方法	劉興榮
I579388	熱浸鍍鋅低碳鋼材及其製造方法	蔣龍仁、陳宗榮、 涂睿帆、楊國政、 林傑山、黃金木
I486277	自行車之座椅結構	曾詩元
I519747	太陽能發電機組之自動追日調控裝置	羅家慶

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
I603028	薄型平面光源模組	葉志庭、潘錫明、潘家宏
I372805	兼具抗菌吸臭與散熱涼爽之纖維製品	鄭國彬、鄭大偉
I445855	無針式熱融電紡設備	張浩哲、簡煥聲
I537020	防止藥液外漏之免針輸液接頭	蔡溪進
I419671	具有掃地與吸塵功能的清潔裝置	蔡雅惠、劉俊賢、吳東權、陳孟群
I586868	保暖物之結構	王葉訓

### §創作獎銀牌§

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
M479504	按鍵之結構(二)	孫仁文
M504836	輕量化之箱體結構及輕量化板材結構	林坤達、畢嘉棋
M464613	蓄熱式焚化爐	張豐堂
M546426	發光提示繩	王經
M491052	具有輸送帶帶動的上傾式布匹染色機	張棋龍
M509047	輸液止逆裝置	林祝君、黃于恩、徐珮瑜、陳盈如、黃翎毓、蘇琮琇、劉佳佩、陳昱羽、曾佳玲
D184290	可攜式儲存裝置	王俊凱

D169231	記憶體模組	蔡豐米
D176908	工作椅	林明憲、蕭世文、 李和倉、蘇芳儀
D172226	可攜式存取裝置	林銘松、沈文德

得獎人係指發明人、新型創作人或設計人，有意進行商業上之利用者，請洽專利權人。資料可至本局『中華民國專利資訊檢索系統』以「專利證書號」查詢。