

## 113 年國家發明創作獎得獎作品

113 年國家發明創作獎選出 40 件優良作品，包含發明獎金牌 6 件、銀牌 26 件；創作獎金牌 4 件、銀牌 4 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
I765412	矽光子積體電路及光纖陀螺儀裝置	洪勇智
I801273	腹腔異常游離氣體深度學習檢測方法及腹腔異常游離氣體深度學習檢測系統	郭昶甫 陳嶽鵬 范佐搖 王俐人 張光甫 李格恩 王翊峰
I728281	一種用於 DRX 操作的使用者設備及方法	魏嘉宏 周建銘
I769535	基因工程間充質幹細胞及其應用	徐偉成 陳建霖 李怡慧 鄭隆賓
I630965	放電加工機貫穿孔加工控制系統	翁弘志 夏本強
I731621	助行器	梁振儀 劉政燾 陳建璋

# 113 年國家發明創作獎得獎作品

## §創作獎金牌§

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
M636787	用於廚餘機之攪拌裝置	趙宇超
M621977	農用感知驅鳥裝置	郭東禎 張光華 林宜緯 林瑋祥
D227669	頭戴式顯示器	郭彥均 陳力瑋 龐哲勳
D194579	測試儀	曾世欽 張景嵩

# 113 年國家發明創作獎得獎作品

## §發明獎銀牌§

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
I743473	外科手術攝影系統	翁睿謙 陳益祥 張得一 黃吉宏 盧彥蓓 陳延松 尤冠穎
I722703	投影設備與投影校正方法	甘凱翔 陳柏戎 陳仕宸 郭建春
I809530	藥物掃描與辨識系統及其使用方法	李錫濱 張飛鵬 謝和易 林佩穎 黃勇諭
I801840	具有邊緣缺口之轉子結構	洪聯馨 黃慶智 李昱德
I662460	變更接觸物件之識別種類的方法	張端穎 楊學偉 鍾炳榮
I698127	投影系統以及投影方法	彭健鈞 林奇葳
I760304	終端裝置及健康管理方法	劉秉昊
I737302	電子裝置及天線模組	李冠宏 曾上晉 江毓或
I776444	使用卷積神經網路的虛擬量測方法及其電腦程式產品	鄭芳田 謝昱銘 王丹汝 彭琍瑄 林晉逸

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
I774026	通用序列匯流排裝置與主機	黃振庭 朱世強 翁而咨 林群皓 林嘉宏
I756928	人工石墨的製備方法	陳彥旭
I726763	自黏型塗膜電磁鋼片、積層鐵芯及其製造方法	林新惟 孫秉誠 張恒壽 詹適宇
I754787	用於改善難溶物之溶解度的組成物、其用途與含其之複合製劑	黃汶嘉 王衍人 鄭淑珍 陳佳慶 殷韶禪 潘建霖 胡璨麟 林孟男 黃國魁 呂瑞梅 劉志鵬
I768624	預測冠狀動脈的阻塞的電子裝置和方法	詹韻玄 李俊賢 陳駿宏 蔡宗憲 蔡亭芬 葉集孝
I638889	枯草桿菌 KHY8 菌株及其增量培養方法與用途	陳泰元
I815112	導電塗料和其製備方法	黃厚升 沈乾龍
I707740	可調式工件支撐系統及方法	陳俊廷 廖建智 陳佩吟 張柏鈞 王仁傑

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
I738370	冷凍止水方法	劉飛龍 劉飛鳳 江賜印
I669161	自動牆面清洗機構及牆面吸附裝置	林翊城
I779911	穩煞系統及其方法	魏嘉樂 許駱譚
I630333	具防塵元件的滾珠螺桿	留偉倫 洪聖豪
I801297	安全切割刀片	陳俊言
I730621	影像感測器封裝件以及內視鏡	吳上義 謝明哲
I700417	建築物鋼筋立體結構及其圓柱橫向閉合圍束結構	蔡欣妤 王榕柳
I814175	感濕變形織物	林煒翔 黃柏勛 趙壬淇 安大中 林淑惠
I739058	輸液方法	張文峰 熊彥翔 張家耀

# 113 年國家發明創作獎得獎作品

## §創作獎銀牌§

專利證書號	專利證書上作品名稱	得獎人姓名
M601425	智慧號牌收繳機	李輝宏 黃萬益 黃松齡 梁世賢 黃嘉彬
M601722	平版型紙箱之摺立結構	張金元 田雲生
D221101	記憶體模組	黃迺珩
D216648	可攜式存取裝置之部分	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。