

2025 智慧創新大賞(Best AI Awards)

決賽入圍名單

類別	組別	作品名稱
AI 應用類	學生組	「深心熟律」：非接觸式人工智慧個人化心律健康照護系統
		Accounsel
		ADAM
		Agentic AI 全方位代理人 - 以旅行社客服為例
		AI 剪輯神器 - 影音創作者的超強助手
		AI 天使：以同理心溫暖網路社群
		AI 直排輪姿態教練—基於 Mediapipe 的辨識與分析系統
		AI 賦能協作型機械手臂：探索人與 AI 協同合作
		AlphaLens 新世代輿情中心
		Ambient CareGuard 住院照護即時助手
		CareCanva AI
		CasDoc
		CellScope 細胞鏡界
		CXR 感染性肺炎 AI 快判
		Cybersync AI
		Defect Inspector Pro (DIP)
		DFA Guardian
		GuavaSense 即視分選·智慧分級
		IC Design Challenge：LLMs for RTL Code Generation
		iPABan - 用愛陪伴的幼兒互動學習伴讀機器人
		MarketGenius
		MCP 敏捷網頁開發
		PHM 預知保養系統讓機械手臂永保安康
		Safe LoRA：降低微調大型語言模型安全風險的新方法
		Snapiza
		Super I Dog：從「看、想、行動」顛覆犬隻照護模式
		Vision Bridge
		VulnFox 企業漏洞風險管理系統
		手語魔法師
		牙垢診斷病歷魔法棒
		牙科 AI 輔助診斷系統
		牙醫問診諮詢服務系統

2025 智慧創新大賞(Best AI Awards)

決賽入圍名單

類別	組別	作品名稱
AI 應用類	學生組	以 AI 影像辨識技術搭配雷射解決農漁民鳥獸蟲害之問題
		以生成式 AI 技術產生去個人化隱私資訊的開源跌倒影片資料集
		以生成式 AI 為基礎的知識檢索系統
		生成式自動瑕疵檢測代理 (Generative AOI Agent)
		全人失智友善握力訓練系統
		全地形智慧跟隨自走車
		地域性智能物聯網系統：一觸即發・串聯周遭你我他！
		多功能管線內部清潔機器人
		安靜人造肌肉驅動的高速機器人木琴演奏者
		次世代檢測：6D 自動標註姿態估測結合自動瑕疵檢測之雙臂機器人系統
		即時心電圖重建強化急救系統
		完全雲端醫院——醫學生診斷邏輯的全新虛實整合教學模式
		使用蛋白質語言模型輔助開發抗發炎胜肽藥物 - - 序列生成、預測、以及分析
		具備語意理解的機器人系統
		易讀圖文：融合多模態生成式 AI 的重度聽覺障礙者資訊無障礙系統
		知瘡
		美國關稅大師
		胚胎師 AI 助理：應用 VLM 於生殖醫學影像之解析判讀
		音創智能轉換系統
		基於 LLM Agent 的智慧製程管理系統
		基於 yolov8 建構熱影像之協助救災檢測系統
		基於本地端 LLM 與動態追蹤輔助輕偏癱族群之遊戲化手部訓練應用程式
		基於生成式 AI 之交通事故肇事重現暨肇責裁決輔助系統
		基於多模態融合的熱成像與姿態識別之智慧預警巡邏移動式機械手臂載具系統
		基於高速 AI 運算晶片與聲紋特徵分析之半導體 SiC 晶圓研磨製程線上診斷系統
		混合式視覺伺服控制在農作採收之應用
		移動型機械臂自主物件交付
		媒體識讀守門人 - 全自動新聞產銷履歷產生器
		掌控人生

2025 智慧創新大賞(Best AI Awards)

決賽入圍名單

類別	組別	作品名稱
AI 應用類	學生組	智慧安全海灘系統 (Smart and Safe Beach System)
		智慧領航・走出健康新路徑：創新地理人工智慧 (Geo - AI) 健康導航系統之開發
		智慧導伴手杖 - 無障礙生活
		發票醫生 Invoice Doctor
		短影音行銷影片自動生成系統
		腦機互動生成式偏頭痛 MIG・GPT 機器人
		違規 STOP！！
		精密高彈性類產線實現
		舞動青春——跳舞夥伴 Go！
		語音轉磨課師之一鍵快速生成具個人風格講課影片的 AI 系統
		穀寶
		適用於邊緣感測平台之創新類比閘控循環單元神經網路架構與電路實現
		機械手臂動態避障路徑規劃
		魔聲仔
		聽聲辨位：地下管道智慧檢漏與自動定位系統
AI 應用類	企業公開組	aGOW AI 打線守護犬
		AI Fashion 虛擬服飾精品科技服務
		AI Search for KM—新一代生成式 AI 知識代理人平台
		Alspeakin 同步口譯多模態代理人
		AI 大哥大
		AI 台灣地陪
		AI 時光換裝機
		AI 智防 Team Taiwan：企業資安情資捕手挺台灣
		AI 智能食譜小幫手
		AI 智能檯燈
		AI 虛擬角色直播互動社區
		Ai 運動教練
		CHEK - 企業級知識管理系統
		CodeBoost 智慧營運平台
		DNN Inference OS for Video Analysis

2025 智慧創新大賞(Best AI Awards)

決賽入圍名單

類別	組別	作品名稱
AI 應用類	企業公開組	iCareU
		Issara 伊薩拉 AI 聊癒系統
		MetaSpace Creator
		MyMoji AI 應用
		NETCenter 智能維運服務 AideAI
		Project JEDI
		Quality + ：智慧代理驅動的品質管理平台
		readAI 速辨識
		Veri - id 設備識別與 AI 即時防詐服務
		VeriSee GLC +
		WebHR _ GPT 生成式 AI 人事法規查詢服務系統
		人工智慧應用亮點：智慧機器人 + 生成式 AI
		人證合一：金融交易 Liveness 生物攻擊 AI 偵測及電子簽名 AI 辨識
		可離線、會持續學習地端 AI 即時雙向翻譯系統
		玉山全通路智能互動平台
		生單助理 - 全新 AI 智慧識別與數位資料生成助手
		多元 AI 迎賓互動系統
		展場商圈熱區人潮分析解決方案
		桃園捷運智慧車站 AI 遠端客服系統
		神盾節能系統 – Autonomous Energy Guardian & Intelligent System (AEGIS)
		草地守護者：AI 無人機的任務
		通路 AI 有大師
		智能組裝革新：O - Navi 為工廠配備 AI 領航員
		智能魔板
		義點通 - 生成式 AI 平台
		電視旅行 AI 數位環遊 360
		遠傳智靈
		數位 AI 查核助手
		樂齡照護 - 智慧虛擬陪伴小護士

2025 智慧創新大賞(Best AI Awards)

決賽入圍名單

類別	組別	作品名稱
AI 應用類	新創及中小企業組	" 智德萬 " 人工智慧腦瘤輔助醫療系統
		【大語言模型 AI 評測系統 - Lexica】
		AGAS 電玩遊戲多國語言最佳化即時翻譯系統
		AI AMAZE 慧星大使」智慧零售版
		AI Boost Marketing Hub
		AI SOLLY 特殊教育社交練習小夥伴
		AI 前瞻技術智慧偵查及配對平台
		AI 與 3D 創新：打造最佳客製化 3D 全膝關節置換導板
		Aiello One 一站式 AI 旅宿服務平台
		AI 智投戰略家，決勝數位投放戰場
		AI 智慧播音師
		AI 智慧驅動企業布料數位化管理方案
		AI 智識神農
		AI 與機器學習賦能的晶片設計與製程協同優化 (Empowering DTCO Innovation with AI and Machine Learning)
		AI 奮金龜
		AI 隨行，工安無死角
		BirdieGlass：高爾夫智能擊球輔助系統
		Controller Simulator – PLC 控制模擬引擎
		DesignFlow · AI 服務設計流程智慧化平台
		FarmiSpace
		FinetuneX 智能資料集生成與模型特化平台
		GenAI XR 智慧觀光平台
		geoAI Maker 生成式智繪畫地圖模組
		GliaStudios AI Video Agents
		Hihealth 智慧長照 AI 系統
		MedSync Genius – 你最智慧的臨床助理！
		Memorence Suite
		NeuroLight：AI 視覺驅動的智慧手術螢幕
		OETHenticator
		OSENSE AI 影音
		PREISM 臨境 AI 選角平台
		Qbi Home Lab：陪你理解孩子的 AI 智能夥伴

2025 智慧創新大賞(Best AI Awards)

決賽入圍名單

類別	組別	作品名稱
AI 應用類	新創及中小企業組	Qubby AI 智能客服
		SAFE SWIM 安心泳系統
		Sport AI 運動科技
		TaiOne Care GPT · 臺醫照護 GPT
		Turing Brain：數位身分時代的風險感知引擎
		TV Radar：AI 購物行為分析與個人化導購系統
		V5med Chest AI - V5med 心胸肺 AI 智慧輔助判讀平台
		VoAI 聲音創造所 - 高擬真台灣口音 AI 聲優語音平台
		WhiizUAI：個人騎行能力模型建立與智能訓練創新運動科技應用
		中小企業多重 AI 代理協作平台
		公共民生設施智慧管養輔助決策系統
		以 AI 智慧建築生成設計平台 實現青年安居之可行方案
		未來訂製所
		全球第一套【HelloGPT 小學生中英文 AI 繪本創作系統】
		百工百業 AI 賦能知識庫 (SME AI KMGPT)
		法務掌——企業一站式法律解決方案
		長佳智能兒童生長評估系統
		室內自主飛行無人機智慧物料管理解決方案
		海洋生態守護者：海上電子圍籬創新應用
		動態生成式 AI 智慧照護輔助系統
		創世實驗室：AI 互動式考試系統
		博速測 – 快速評估頸動脈狹窄風險之創新 AI 影像技術
		智慧化創新臨床前新藥研發平台
		智慧冰機節能
		智慧城市 AI 巡防戰情系統
		智慧路邊停車收費管理系統
		智慧賦能 X 音律導行： 打造中風復健的 AI 步態新未來
		智檢高牆： AI 無人機外牆巡檢解決方案
		植物吸收光譜偵測
		無聲實驗室：打造數位雙生 AI 手語大未來
		郵件庫的搜尋引擎：生成式 AI 讓巨量歸檔信件再活化
		黃金 6 分鐘急診急先鋒救命系統：AGENT 提升急診作業時效
		養好魚 AIoT 水產養殖育成管理系統
		醫師看診輔助臨床決策支援系統 (DCA - CDSS)

2025 智慧創新大賞(Best AI Awards)

決賽入圍名單

類別	組別	作品名稱
AI Application (AI 應用類)	International Track (國際組)	《Style TSR：文化圖騰 AI × 精品共創平台》
		AI driven TOUCH System – Digitizing Touch
		AI Yoga Platform
		AI-Driven Screw Trajectory Planning for C1-C2 Spinal Fusion.
		ArbaEdge
		ArgusVIEW
		BK HAND REHAB
		Boring AI
		Generative AI Segmentation of Large Land Tracts
		Oil Palm Health Assessment via Embedded AI
		SeaLanka
		StarMatch - Ziwei Destiny AI
		Stylized World Factory AI
		VeriPact
		YOLO-Trash: Advancing Recycling with YOLO-Based Trash Classification for Smart Reverse Vending Machine
IC 設計類	學生組	3 軸全向餐盤機器人
		IC Design Challenge：LLMs for RTL Code Generation
		LLM Generates HLS for eFPGAs
		Syndra 智能中控電腦
		三元權重 (Ternary weight) 變形器 (Transformer) 模型軟硬體相輔設計與神經網路
		互動舞蹈教學： 拉近距離的第一支舞
		公車智慧安全警示系統
		心臟疾病辨識系統與可程式化脈動陣列人工智慧加速器設計
		可以拿來釣的小型仿生機魚
		全人失智友善握力訓練系統
		高可靠度多模態智慧監控系統：融合可見光與熱成像之即時 YOLO 模型於自行研發之異構邊緣運算裝置
		適用於邊緣感測平台之創新類比閘控循環單元神經網路架構與電路實現

2025 智慧創新大賞(Best AI Awards)

決賽入圍名單

類別	組別	作品名稱
IC 設計類	企業公開組	5G AI - RAN 無線單元接取晶片
		aGOW AI 打線守護犬
		AI Edge Computing 停車管理系統
		DNN Inference OS for Video Analysis
IC 設計類	新創及中小企業組	AI for SDGs _ AI 賦能地熱探勘：結合影像辨識演算法與 RISC - V 架構晶片實現永續能源
		AirMod - FPGA：AI 智慧呼吸監測模型加速應用
		AI 與機器學習賦能的晶片設計與製程協同優化（Empowering DTCO Innovation with AI and Machine Learning）
		ArgusNPU - 後量子安全邊緣 AI 推論系統
		Glows · ai 彈性智算雲：啟動新一代 AI 動力核心
		OETHenticator
		代理式 AI 賦能小晶片的同質異質整合技術的醫學影像 ASIC
		全時指向型終端 AI 異音檢測晶片
		我的芯聽懂你的心
		具 AI 智能衛星通訊與 5G / 6G 開放式基地台基頻晶片方案
		語音聲控大未來 - AI 自然語意語音聲控晶片
IC Design (IC 設計類)	International Track (國際組)	AI-powered cheating transaction detect assistant
		ArbaEdge
		EDABK Atrial Fibrillation Detector
		MooApps “AI and IoT for Modern Husbandry
		Smart Wound Care for DFU Using AI and Biosensor.