

敬愛的貴賓 鈞啟：

台灣人工智慧晶片聯盟 (AITA) 謹訂3月29日 (三) 下午，假「張榮發基金會國際會議中心」舉辦「AI on Chip成果發表記者會暨AITA會員交流會」。

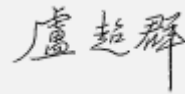
AI on Chip計畫執行三年，產出亮眼成果，並成功將臺灣AI晶片技術能量推向國際舞台，開創數項第一榮耀。AITA為我國最具指標之AI晶片技術交流平台，會員逾一百五十家，涵蓋IC設計、製造、封測、系統應用廠商及學、研機構等國內外重要單位，協力建構堅實且完整的產業技術發展生態系。

本次大會將發表六大技術亮點等共計15項成果 (詳如次頁)，誠摯敬邀 鈞座撥冗與會交流。謹此

敬頌 時祺

台灣人工智慧晶片聯盟 (AITA)

會長



敬邀

時間：2023年3月29日(三) 14:00-16:30

地點：張榮發基金會國際會議中心11樓 (台北市中正區中山南路11號)

13:30-14:00	貴賓/會員/媒體報到		
14:00-14:05	開幕		
14:05 -14:30	開幕致詞	經濟部 AITA 國科會 工研院	王美花 部長 盧超群 會長 吳政忠 主委 劉文雄 院長
14:30-14:45	焦點儀式與合影		
14:45-15:05	成果導覽		
15:05-15:30	交流茶敘		
15:30-16:30	SIG 發表		
16:30	賦歸		

指導單位：經濟部、國科會 主辦單位：AITA

AI on Chip計畫成果發表項目表

<p>全球首創指紋辨識類比AI晶片 超高辨識精度搶佔安卓智慧商機</p>
<p>亞洲最前瞻AI設計研發中心 在台投資先進製程與AI晶片EDA軟體開發</p>
<p>首家新創7奈米製程IC設計 跨部會催生雲端AI晶片獨角獸</p>
<p>首創邏輯與記憶體異質整合製程服務 提昇十倍速AI運算效能</p>
<p>全臺首創跨製程小晶片技術 以低成本達到高運算效能</p>
<p>超高速嵌入式記憶體關鍵IP技術 效能超越國際大廠三星</p>
<p>高辨識度影像還原與物件偵測技術</p>
<p>高效能AI矽智財軟硬體技術</p>
<p>高彈性如積木般堆疊封裝技術</p>
<p>創新高效能均溫元件架構</p>
<p>自旋磁性記憶體技術平台</p>
<p>異質整合晶片設計軟體工具</p>
<p>AGV/AMR應用</p>
<p>自主高速雲端伺服器</p>
<p>構音異常溝通輔具之人工智慧系統與晶片</p>

以上包含法人科專、業界科專及學界合作研發成果
活動當日由執行團隊專家於現場展示及說明