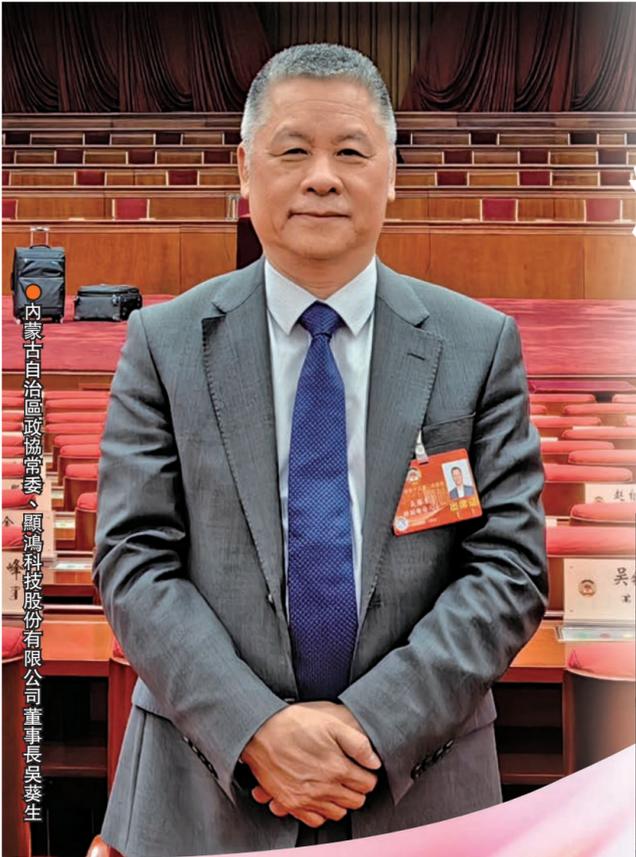


吳葵生 科技引領 共築內蒙古發展新篇章



內蒙古自治區政協常委、顯鴻科技股份有限公司董事長吳葵生

內蒙古自治區政協常委、顯鴻科技股份有限公司董事長吳葵生緊跟國家發展戰略步伐，積極響應黨的二十屆三中全會的號召，因地制宜發展新質生產力。吳葵生表示，顯鴻科技將依托「蒙芯」等核心技術，在新能源安全監測、數位維運、智慧礦場等重點場景上精準發力，為內蒙古自治區的高質量發展不斷注入新動能、積蓄新優勢。同時，他將繼續發揮內蒙古自治區區政協召集人的「雙重積極作用」，促進蒙港兩地的合作與融合，為國家的繁榮穩定貢獻自己的智慧和力量。

文：黃潔儀



●吳葵生帶領顯鴻科技攻克技術難題，創新方面成就顯著。圖為2024年，顯鴻科技公司新春晚會上的合影。



●2020年，吳葵生榮獲「內蒙古十大經濟人物」。



●吳葵生熱心公益事業。圖為他在2013年捐款支持預防愛滋病教育活動。



●吳葵生相信顯鴻科技能協助內蒙古在國家新能源基地建設發揮更大作用。圖為2024年，他在顯鴻科技講解內蒙古新能源發展概況。

扎根內蒙古 科技創業鑄輝煌

顯鴻科技的故事，是吳葵生科技創新與堅韌不拔精神的生動寫照。十三年前，當吳葵生決定在內蒙古這片科技創新環境並不完善的土地上創業時，他面臨前所未有的挑戰。內蒙古的產業配套生態不足，科技創新資源稀缺，吳葵生形容公司像一棵長在沒有土壤、陽光、雨水的小草，在大地上孤獨生長，憑着堅強的求生意識，堅定的理想信念、勇於拼搏的堅強意志，心無旁騖、默默耕耘，一步一腳印，搞科研創新。

「科技創新的路上，難到難以忍受，苦到苦不堪言。」吳葵生深知，在這片科技創新的沙漠中，只有憑藉着堅定的信念和勇於拼搏的精神，才能找到綠洲。於是，他帶領團隊，從無到有，一步步探索，一步一步前進。吳葵生表示，顯鴻科技上下像蒙古馬一樣，一往無前，在創新的道路上愈走愈堅定。

創業初期，資金短缺、人才匱乏、技術瓶頸等問題接踵而至。吳葵生沒有退縮，反而迎難而上。他親自深入科學研究第一線，與技術人員並肩作戰，共同攻克技術難題。在他的帶領下，顯鴻科技團隊不斷突破科技瓶頸，並取得了一項又一項的專利成果。十三年來，顯鴻科技獲各項專利300多項。從一滴墨水到一台包裝機，顯鴻科技的每一步都凝聚着吳葵生的心血和汗。他深知，只有不斷創新，才能在激烈的市場競爭中立於不敗之地。於是，他帶領團隊不斷研發新產品，拓展新市場，逐步形成了以「蒙芯」為核心的技術體系。

「蒙芯」是顯鴻科技自主研發的一款物聯網感測器芯片，具有超低功耗、無線被動、自組網等核心技術優勢。這款芯片的問世，不僅填補了國內物聯網感測器芯片的空白，更為顯鴻科技在物聯網領域的發

展奠定了堅實的基礎。然而，科技創新的道路並非一帆風順。在研發「蒙芯」的過程中，吳葵生和團隊遇到了前所未有的技術難題。他們不斷嘗試，不斷失敗，但從未放棄。經過無數次的試驗和改進，終於成功研發出這款具有世界領先水準的物聯網感測器芯片。

隨着「蒙芯」的成功研發，顯鴻科技在物聯網領域的發展迎來了春天。他們憑藉着先進的技術和優質的產品，贏得了市場的廣泛認可和客戶的信賴。如今，顯鴻科技已成為一家集芯片、感測器及物聯網智慧產品設計於一體的高新技術企業。

公司不僅擁有400多人的專業團隊，還在呼和浩特、深圳、廣州、香港建立了四基地連動的發展格局。在吳葵生的帶領下，顯鴻科技不僅在科技創新方面取得了顯著成就，更在推動內蒙古經濟發展方面作出了重要貢獻，為內蒙古的科技創新與產業升級注入了新的活力。

緊跟國家政策 協助新能源產業發展

近年來，隨着國家對新能源產業的重視與支持力度不斷加大，內蒙古的新能源產業也迎來了前所未有的發展機會。吳葵生敏銳地捕捉了這一機遇，並決定將顯鴻科技的發展方向與內蒙古的新能源產業緊密結合。

今年6月，內蒙古新能源裝置規模已突破1億千瓦，這項里程碑式的成就為內蒙古的新能源產業發展奠定了堅實基礎。吳葵生深知，隨着新能源產業的快速發展，保障風機等新能源設備的安全至關重要。因此，他帶領團隊在風電新能源裝備、產品提供檢測、認證、即時監測、運維等方面進行了深入研究，並計劃建構一個集風光儲能即時安全監測、檢測、認證、維運為一體的產業鏈。

這條產業鏈的構建，不僅將為內蒙古的新能源產業提供強而有力的支撐，更將推動新能源產業的發展。吳葵生表示，顯鴻科技將充分利用自身的技術優勢與創新能力，協助內蒙古在國家新能源基地建設發揮更大作用。

同時，吳葵生也積極參與內蒙古新能源產業政策的製定與實施工作。他積極建言獻策，為推動內蒙古新能源產業的長遠發展貢獻了自己的智慧和力量。在他的推動下，內蒙古的新能源產業取得了顯著的發展成果。風電、光電等新能源設備的裝置容量不斷增加，發電量不斷提高。同時，新能源產業的發展也帶動了相關產業鏈的發展與完善，為內蒙古的經濟發展注入了新的活力。



●吳葵生對內蒙古未來發展充滿信心，今年再投資建設「顯鴻積體電路產業園區」。圖為2024年，他在工地指導產業園區設備建設。



●2024年，內蒙古自治區兩會期間，吳葵生積極建言獻策，為推動內蒙古新能源產業的長遠發展貢獻力量。

見微知著 共築安全建設基石

身為內蒙古自治區政協常委，吳葵生始終關注着社會的熱門議題和民生福祉。在內蒙古自治區政協第十三屆第二次會議上，他提出了關於開展對全區學校場館進行檢測、監測，確保校園安全的提案。這項提案的提出，源自於他對教育安全的深刻認識和高度關注。吳葵生深知，校園安全是教育工作的重中之重。然而，在實際調查中，他發現一些學校的場館和建築物存在安全隱患，需進行檢測和監測。因此，他提出了利用物聯網技術，為全區學校場館、特殊建築物、重大基礎設施提供安全保障的建議。

在他的推動下，內蒙古多地開始對學校場館進行詳細的普查和檢測鑑定工作。同時，他也建議利用物聯網技術和資訊化手段，提高全區學校場館及學校建築物的資訊化管理水平，加強對場館、特殊建築物的即時安全監控和動態管控。這些措施的實施，將有效降低事故發生的機率，並保障廣大師生的生命財產安全。

展望未來，吳葵生表示，將持續深耕內蒙古，以更開放的姿態和創新的思維，推動內蒙古全面跟隨國家發展的步代同頻共振。他相信，在科技的引領下，內蒙古一定能迎來更美好的未來，成為國家發展的重要支撐與亮點，迎來更繁榮發展的新篇章。

