首屆粵港澳大灣區大健康高峰論壇暨頒獎典禮

江瀚生物醫藥科技發展集團「天然產物」現代化之路

KB-120細胞營養抗衰技術及產品 本草發酵詮釋平衡之道

粵港澳大健康優秀企業獎（保健品類）

2026年11月5日，首屆粵港澳大灣區大健康高峰論壇暨頒獎典禮在澳門新濠影滙舉行，澳門江瀚生物醫藥科技發展集團有限公司獲頒「大健康優秀企業獎（保健品類）」。這份榮譽的背後，是一段近40年之久的技術長跑——一家以「天然產物」為產品基底的澳門企業，用「平衡」兩個字，詮釋了健康的另一種可能。



●KB-120運營中心。


●聖大-江瀚細胞營養與健康研發院剪綵儀式。

作為全球高效抗衰細胞營養液的發明者——澳門江瀚生物醫藥科技發展集團有限公司，由江瀚聯同多位生命科學領域前沿科學家共同創辦。企業核心技術符號KB-120蘊含深遠理念，KB取自「Keep Balance」，意為保持平衡；120則對應國際學術界對於人類健康長壽可達一百二十歲的共識。公司總經理范明珍指出，維持健康的根本，不在單純的「補充」，而在全身機體的動態平衡 —— 氧化與抗氧化的平衡、營養攝取與吸收的平衡、身體結構與生理功能的平衡。KB-120技術的核心邏輯，正是以「氧化平衡」作基底，輔以「精準細胞營養」調控，幫助失衡的人體機體重回穩態。

三十載科研沉澱 打造國家級創新成果

KB-120細胞營養與抗衰技術的科研源頭可追溯至1992年，相關研究在德國正式啟動；上世紀90年代末，其核心工藝「複合多級固液發酵技術」完成研發攻關；2001年，技術發明人江瀚於上海設立亘卓生物技術研究所，推動這項前沿技術邁向產業化落地。

歷經近40年的持續深耕，該技術已累計取得50餘項發明專利，先後承擔「863計劃」課題在內數十項國家及地方重大科研項目。系列成果亦相繼入選國家級星火計劃項目、國家科技成果轉化項目、國家重點新產品、上海市高新技術成果轉化項目及上海市火炬計劃項目。

「做健康這件事，最難的不是求快，而是求穩。」在范明珍看來，企業始終恪守「慢即是快」的研發信條，不論是單株菌種、單味本草原料，亦或是每一個生產批次，均需要足夠時間驗證積澱。



●KB-120細胞營養液產品。

專利發酵工藝賦能 實現小分子精準吸收

所謂「穩」，根植於一套可檢測、可全鏈追溯的標準化工藝參數。企業以複合多級固液發酵專利工藝為核心，選用國家菌種庫保存的特定菌種，以天然產物為培養基底物，通過多菌協同與動態代謝控制，實現代謝產物的定向轉化。經發酵轉化獲得三百餘種天然小分子代謝產物，涵蓋氨基酸、小肽、黃酮、多糖、皂苷等類別，分子量均低於五百道爾頓，更易穿透細胞膜，實現體內快速吸收。

「發酵不是噱頭，是實打實的工藝參數。」范明珍強調，從菌種篩選、溫濕度、發酵時長到成品檢驗，每一個環節都有可追溯的客觀檢測數據。正是這種標準化能力，讓一門傳統技藝具備了走向規模化、走向海外市場的條件。

營泰科研大健康製造廠助力「澳門製造」走向世界

前沿技術最終要轉化為產品，而產品落地離不開專業製造體系。江瀚旗下KB-120細胞營養液，以天然產物作基底，透過可控微生物發酵工藝製備而成，並依託澳門營泰科研大健康製造廠生產，實現研發與製造一體化。營泰科研按照國際GMP標準設計，擁有十萬級潔淨無塵車間，生產能力覆蓋硬膠囊、片劑、粉劑固體飲料等劑型，業務範圍包括自有品牌生產與OEM各類膳食補充劑，定位是為國內外大健康品牌提供符合國際標準的研發、生產一體化服務，助力「澳門製造、澳門品牌」走向世界。

從上海到大灣區，江瀚的布局還包括學術與國際通道。2024年，KB-120科研團隊聯合澳門聖若瑟大學創辦全球首屆「國際細胞營養與人類健康科學論壇」，雙方聯合組建的「聖若瑟大學—江瀚細胞營養與健康研發院」已啟動運行。2025年10月，企業與歐盟科學家共同簽署《關於細胞營養與抗衰老國際倡議的備忘錄》（MOU），把細胞營養的國際對話推向制度層面。范明珍坦言，企業對大灣區的期待不止於自身版圖。「健康產業是一條很長的鏈，一家企業走不完。期望找到認同這套理念的同路人，一起把澳門製造的健康產品帶到更遠的地方。」



●發明專利證書。

首屆粵港澳大灣區大健康高峰論壇暨頒獎典禮

澳門保健食品協會設溯源碼 守護「澳門製造」信譽

一物一碼核驗澳門正品



●澳門保健食品協會致力於搭建政府、行業企業與消費市場之間的溝通橋樑，團結澳門本土保健食品生產與經銷企業。

粵港澳大健康優秀機構獎（保健品類）

近年來，澳門特區政府積極推動「1+4」經濟適度多元發展策略，將大健康產業列為四大重點新興產業之首。「澳門製造」憑藉獨特的地理優勢、嚴格的藥監標準以及中葡平台的輻射效應，成為大健康領域的金字招牌。然而市場上逐漸出現部分冒充澳門製造的假跨境保健食品，虛假冒用澳門產地標籤，擾亂了市場秩序並損害消費者的合法權益。在這一背景下，澳門保健食品協會推出專屬保健食品溯源碼系統，以數字化手段為「澳門製造」築起品質防線。


●郭少健期望通過「技術加行業自律」的雙重舉措，遏制假跨境保健食品亂象。

澳門保健食品協會是立足澳門、輻射琴澳、面向粵港澳大灣區的專業行業組織，以「規範行業發展、弘揚澳門品質、賦能產業升級、搭建琴澳交流橋樑」為宗旨，嚴格遵守行業準則與澳門監管規範。

深耕行業建設 助力大健康產業發展

協會匯集澳門本土資深企業家、食品科研專家和資深從業者組成核心團隊，擁有扎實的產業資源與專業技術支撐。協會一方面致力規範澳門保健食品市場秩序、普及科學營養知識，引導行業合規良性發展；另一方面持續推動產業標準化、國際化與高質量發展，搭建溯源體系，運用AI技術賦能澳門健康企業，培育跨境電商直播人才，拓寬琴澳及大灣區產業合作通道，擦亮「澳門製造」品牌，助力澳門優質保健食品打通境內外市場，融入大灣區健康產業布局。

作為澳門大健康領域重要的行業社團，協會積極配合特區政府發展方向，聚焦行業規範化建設，充當政府、企業與消費市場之間的溝通紐帶，團結澳門保健食品生產及經銷商，推動粵港澳大灣區保健食品產業協同共建。協會亦作為首屆粵港澳大灣區大健康高峰論壇協辦單位，於會上分享行業自律與產品溯源建設經驗，助力「旅遊＋醫療健康」產業深度融合，為大灣區健康產業融合發展貢獻澳門力量。

溯源碼系統把關「澳門製造」品質

隨着琴澳跨境流通、直播電商蓬勃發展，跨地域銷售模式在拓寬銷路的同時，也放大了產地造假、資訊不透明等監管難題。單憑包裝外觀、文字標籤，消費者難以分辨產品是否確為澳門本土生產。

面對「假跨境、偽進口」的行業痛點，澳門保健食品協會正式推出專屬保健食品溯源碼系統，以數字化手段配合內地對假跨境產品的專項嚴查行動，築牢產品可信防線。該系統為合規會員企業的澳門製造保健食品賦予「產品身份證」，實行一物一碼，深度綁定生產批次、生產工廠、原料來源、檢驗檢測報告及產地資質等關鍵資訊。消費者只需掃碼即可核驗是否確為澳門本土生產並查閱完整產品檔案，快速區分正宗澳門產品與假冒假跨境貨品，從消費端壓縮假冒偽劣產品生存空間。同時監督會員企業提交完整生產質檢資料，從源頭杜絕冒充行為。

澳門保健食品協會常務副會長郭少健表示，溯源碼系統不是簡單的二維碼標籤，而是行業自律的數字化實踐。協會期望通過「技術加行業自律」的雙重舉措，協同兩地監管力量，遏制假跨境保健食品亂象，推動澳門保健食品產業高質量發展，助力澳門建設國際醫療旅遊目的地。協會亦特別提醒廣大消費者，選購澳門保健食品時應優先掃描產品溯源碼核對產地資訊，遇到疑似冒充澳門製造的假跨境產品應保留憑證向監管部門舉報，共同維護安全健康的消費環境。



●澳門保健食品協會推出專屬保健食品溯源碼系統。



●溯源碼採用一物一碼，可貼在產品包裝、外盒及瓶身。



●消費者只需掃碼即可核驗是否確為澳門本土生產並查閱完整產品檔案。



●溯源碼實行一物一碼，深度綁定生產批次、生產工廠、原料來源、檢驗檢測報告及產地資質等關鍵資訊。