



走進清遠佛山現代化智能工廠 驚艷中國智造

參訪團冀講好高質量發展故事



海外華媒廣東行

香港文匯報訊(記者 敖敏輝、帥誠 廣東清遠報道)2023海外華文傳媒合作組織廣東省高質量發展主題參訪調研團15日來到清遠、佛山,走進現代化智能工廠。在全球最大定製家居企業歐派家居位於清遠的工廠,一套板式家居,在自動化生產線下,從顧客下單到生產完成,全程只需要兩小時。有華媒高層在佛山一家飲料包裝企業參觀,驚喜地發現自己平時所喝飲料使用的塑料瓶,正是由這家模具開發企業提供,當得知該國一半以上的飲料瓶模具來源於這家工廠,更是驚訝不已。華媒高層紛紛表示,通過參訪活動,親眼見證了廣東製造業的高質量發展,並不只存在於概念中,而是實實在在地體現在一項項技術攻關、一個個工廠、一件件產品上。他們表示將積極搭建合作橋樑,向海外推介中國智能製造,講好中國製造業高質量發展故事。



掃碼睇片

上午,參訪團來到位於廣清產業園的清遠歐派集成家居股份有限公司,受邀進入一線生產車間。偌大的廠房,只有零星分布的作業工人在查看電腦數據,也只有在最後的質檢環節,多名工人正在緊張忙碌。

下單到完成生產只需兩小時

清遠歐派集成家居股份有限公司是廣州與清遠產業轉移和產業鏈互補的成功案例,廣州總部主要功能是研發和設計,清遠基地是歐派集團規模最大的生產基地,也是亞洲最大、最先進的,以工業4.0為基礎,集智能化和信息化為一體的現代化定製家居工廠。大部分參訪團華媒高層,都是第一次接觸如此龐大和高度智能化的大規模家居生產線。

清遠歐派黨支部書記鍾波向參訪團介紹,歐派家居已經進入「機器指揮機器」時代,在生產線上,機器只需要掃碼板材料上的二維碼,就可自動完成材料開料、封邊、排孔等全部工序,並通過AI系統,智能分揀產品,將同一訂單分類擺放,集中統一包裝。在此模式下,生產數據處理實時分析、訂單信息精準定位,最終達成「機器指揮機器」的全環信息化生產過程,實現智能化、精準化、個性化大規模生產。

「菲律賓也有家居產業,主要聚焦復古傢俱的設計和生產。和歐派等廣東家居企業相比,菲律賓傢俱廠主要依靠人工,生產效率遠不如中國內地。清遠歐派從客戶下單到完成生產,只需要兩小時,效率十分驚人。」菲律賓《商報》執行總編輯蔡友銘說,此次參訪後,期待推動菲律賓與廣東業界的交流與合作,乃至引入中國的技術和生產模式,相信可以大大降低菲律賓家居產業的生產成本,提升效率。

大噸位壓鑄車身提效減排

參訪團又來到位於佛山南海的廣東文燦模具有限公司,這是一家從事汽車鋁合金精密鑄件產品研發、生產和銷售的企業,擁有全球最大噸位壓鑄機(9,000噸),產品主要應用於燃油車和新能源汽車的發動機系統、變速箱系統、底盤系



歐派家居清遠基地是集智能化和信息化為一體的現代化定製家居工廠。圖為海外華媒代表在基地參觀。

香港文匯報記者帥誠 攝

統、制動系統的壓鑄。作為一家全球化企業,文燦集團是特斯拉、奔馳、寶馬、奧迪、廣汽新能源、「蔚小理」等整車廠商的供應商。在一體化壓鑄技術下,2分鐘即可壓鑄出一個車身結構,時間只有傳統壓鑄方式的四分之一左右,提高汽車生產效率的同時,還實現了減排。不少參訪團成員擁有的汽車,工藝恰好來自這家佛山工廠,都紛紛表現出極大的好奇心,現場負責人也變身科普和智能技術推廣專家,與他們一一說明。

塑料瓶身模具見證灣區智造

同樣位於佛山南海的廣東星聯精密機械有限公司,專注於PET包裝行業的吹瓶模具和注坯模具研發生產,是可口可樂、百事、農夫山泉等眾多知名企業供應商。公司斥巨資打造數字化生產研發製造基地,使得30年以上模具師傅的經驗實現「數字化」,只要輕點電腦,新手也可以完成老師傅的工藝生產。即便受全球經濟環境影響,今年公司的出口銷售增長仍可達到50%以上。

日本東亞信息網總編輯柴歌發現她在日本常買的咖啡飲料和醬油,瓶身的生產模具正是來自星聯公司,驚訝不已。公司負責人說,日本市場上50%的飲料瓶,其生產模具均來自星聯公司。

「日本的製造業水平在全世界都處於領先地位,但這次我發現中國的智能製造,在很多方面不輸日本,甚至有些領域已經超過日本,這次到一線參觀走訪,收穫非常大,親眼見證了廣東製造業高質量發展的點點滴滴。」柴歌說。



位於佛山南海的星聯公司是可口可樂、百事、農夫山泉等眾多知名企業的飲料瓶模具供應商。圖為海外華媒代表在星聯公司參觀。

香港文匯報記者帥誠 攝

海外華媒代表談廣東智能製造

菲律賓商報執行總編輯蔡友銘：

這次看到歐派家居的先進生產設備與智能軟件結合,一套傢具從設計圖紙到成品,在極短的時間內便可自動化完成,很震撼。菲律賓家居工廠很少見到機器人,基本都是人工生產方式,效率低。不過,菲律賓在復古傢具設計方面全球領先,期待能夠牽線搭橋,促進菲律賓業界與中國智能製造企業交流合作,實現兩國在家居行業的雙贏。

阿根廷華人在線社社長吳曉榕：

這兩天我們走訪了珠三角地區的一些企業,參觀了他們的自動化生產線,感受很深,尤其是佛山、清遠的企業在智能製造和全球化方面都做得非常出色。之前也聽說廣東製造業發展很快,但實地走訪後才真正感受到廣東的一些製造業企業已經達到國際領先水平。我們作為華文媒體,也會盡力向海外展現廣東製造業的實力,希望能夠幫助他們提升在海外市場的影響力,這也是我們義不容辭的責任。

日本東亞信息網總編輯柴歌：

這次來到佛山南海有幸在廣東星聯精密機械有限公司見到很多製作精良的模具產品,沒想到我在日本常買的咖啡飲料和醬油,它們的瓶子都是這裏生產的。日本的製造業水平在全世界都處於領先地位,這次在清遠和佛山南海參觀了這麼多中國製造業企業,讓我認識到中國智能製造水平同樣優秀。回日本後,我也會向日本華人華僑介紹這次的見聞,讓他們了解中國製造的最新進展。

泰國京華中原聯合日報助理總編輯陳琳：

我丈夫祖籍就是佛山南海,疫情前我也常跟先生來這邊,所以這次來佛山南海參觀很親切,但我沒想到南海還有這麼厲害的製造業企業,作為泰國媒體我們也希望能讓泰國業界認識這裏的企業。我兒子也在從事製造業行業,這裏製作飲料瓶模具的生產線讓人大開眼界,我準備把企業資料帶回去,看看他們有沒有合作機會。

整理：香港文匯報記者 帥誠、敖敏輝

舊廠房變「城市客廳」 集中展銷清遠農特產



香港文匯報訊(記者 帥誠、敖敏輝 廣東清遠報道)英德紅茶、清遠雞、瑤族服飾、英石假山盆景……展廳裏琳瑯滿目的清遠農特產和非遗文創,讓海外華媒代表們直呼大開眼界,「原來清遠不僅有優質農產品,各個品類都有優秀的產出。」15日上午,2023海外華文傳媒合作組織廣東省高質量發展主題參訪調研團來到位於清遠人民一路的「清遠客廳」。這裏原是一個廢舊廠房,經過重新規劃改造,如今已蛻變為清遠農特產品和非物質文化遺產展示平台,成為清遠新一張「城市名片」。這種別具特色的城市更新改造模式,讓參訪團成員讚嘆不已。

清遠各個縣區市,有不同的農特產品和非物質文化遺產,但此前因為缺乏統一推廣渠道,往往難以形成叫得響的地方品牌。參訪團不少成員表示,曾在廣東生活或多次前往廣東出差,但並不清楚他們從廣東帶出國的農特產,就是來自清遠下轄的這些縣市。

品茶體驗「清遠好風土」

「清遠客廳」現場工作人員介紹,目前清遠市已通過建設農產品展示、展銷、體驗平台,集中清遠所有農特產,以「城市客廳」這個載體為基礎,打通線上渠道,全力打造形成「清遠好風土」城市品牌。通過



海外華媒代表在清遠客廳了解當地特色農產品。香港文匯報記者帥誠 攝

統一平台和品牌,最終實現清遠地方農特產的定品、定標和定價,力爭向全球推廣,做大做強產業。

位於清遠客廳裏的「言葉茶敘」是言葉茶飲品牌專門為清遠客廳定製的茶敘空間,「言葉」是清遠本土成長起來的年輕茶飲品牌,在清遠有多家連鎖店,深受年輕人喜歡。海外華媒代表們在現場品嚐了一系列英德紅茶的手沖茶系列,還吃到了陳皮花生、脆竹筍等當地特色小吃。

「我以前不理解廣東人為什麼愛喝茶,這次在清遠的行程每天都有品茶,尤其是今天在清遠客廳『言葉茶敘』喝到了現做的手打檸檬紅茶,非常好喝。」北歐國際新聞中心總裁宗金波表示,自己也是一名中醫,認可茶對養生的作用,像這樣口感功能俱佳的茶飲應該大力推廣。

走進「湯鍋」博物館 看新興廚具發展史

香港文匯報訊(記者 黃寶儀、李紫妍 廣東雲浮報道)戴上VR眼鏡,「穿越」到原始社會,看刀耕火種時期原始人類從生食趨向熟食的過程;站在全息劇場內,了解炊具進化以及中國歷史上與飲食文化有關的名畫和故事;沿着展櫃前進,從舊石器時代到近現代烹飪炊具類600多件藏品,將廣東省不銹鋼餐廚具的發展歷史及蘊含其中的大國工匠精神展露無遺。

15日下午,2023海外華文傳媒合作組織廣東省高質量發展主題參訪調研團抵達雲浮市新興縣歐德羅廚具博物館,了解新興縣不銹鋼餐廚具產業情況。參訪團走訪的雲浮市歐德羅廚具博物館,是一座以「不銹鋼烹飪鍋」為原型設計的建築,現代感十足。館內大量結合VR、觸摸屏、互動投影等科技展示方式,打造出廚具3D組裝、VR視頻、沉浸式劇場、數字多寶閣等多個互動體驗空間。參訪團成員一路參觀一路體驗,頗感新奇和有趣。

特色工業產品物美價廉

新興廚具是中國製造業的一張實力名片,不少華媒高層參訪後才驚喜發現,原來自己在海外使用的廚具,很多都產自新興。格魯吉亞團結報副社長黃益萍告訴香港文匯報記者,參訪團一路走來,看到廣東每個城市乃至每個鄉鎮都有自己

的特色產業,這樣立足定位、錯位發展,不會造成同質化競爭,可以看出廣東在這方面的發展理念走在了全國前列。羅馬尼亞《歐洲僑報》社長高進告訴香港文匯報記者,自己家裏所用的廚具樣式,有幾款就擺在博物館的展示架上。他認為,這種情況正說明了廣東工業基礎的雄厚。瑞典《北歐時報》社長何備告訴香港文匯報記者,他在北歐看到的許多知名牌廚具,其實都在新興縣代工廠生產,這裏的廚具產品物美價廉,他也特別希望能夠牽線搭橋,將新興廚具及更多的中國產品推介到駐在國地區。

當天,參訪團還先後前往廣東雲浮的世界黃皮公園、郁南縣無核黃皮省級現代農業產業園、溫氏研究院和溫氏食品集團股份有限公司,了解當地農業、畜禽養殖以及工業的最新發展情況。



參訪團在雲浮市新興縣歐德羅廚具博物館參觀,了解新興縣不銹鋼餐廚具產業情況。香港文匯報記者李紫妍 攝