

Syensqo 首次亮相 2024 年台灣國際半導體展

滿足所有半導體需求的高級材料解決方案

2024年9月4日,布魯塞爾

Syensqo(先前隸屬於 Solvay 集團)將於 2024 年台灣國際半導體展初次亮相,展出完整的材料以及涵蓋所有半導體製程階段的產品服務。作為全球進階性能材料和化學解決方案的供應龍頭,該公司為半導體產業提供特種聚合物,針對前段 (FEOL, front-end-of-line) 到後段 (BEOL, back-end-of-line) 製程提供客製化設計。從 9 月 4 日到 6 日間, Syensqo 將在南港展覽館 2 館1 樓攤位 Q5830 展示這些能夠協助客戶突破晶片性能並打造永續半導體產業未來的材料解決方案。

Syensqo 特種聚合物 GBU 電子和工業的資深執行副總裁劉振邦表示:「我們創新的材料具備純粹卓越的電漿、化學品和高溫耐性,在最艱難的製程環境中也能展現比現有競爭對手更優秀的表現。此外,隨著我們從線性經濟轉換成循環經濟,我們也堅定支持產業永續發展。透過亞洲的專屬製造和技術中心,與客戶緊密合作,我們將突破難解的問題,成就新的創舉並開拓全新領域。」

Syensqo的特種聚合物以卓越的潔淨度、化學穩定性和高度耐熱性設計,滿足現今進階半導體應用對長期可靠性和效率的要求。Syensqo的產品針對客戶的獨特需求量身打造,包括設施導管塗層、UPW系統、乾蝕刻、濕法工藝、薄膜、光刻和CMP(化學機械研磨)。經證實可以融入要求嚴苛的關鍵節點設計,並廣泛應用於半導體晶片製程的濕式清洗、沉積、乾蝕刻和化學機械研磨(CMP)階段。

以廣泛的科技產品專業、研究開發的關鍵投資為基礎, Syensqo具有豐富的經驗來提供次世代半導體程序所需的永續高性能材料。此外, 該公司在上海的進階應用實驗室具備卓越的無塵室設備, 能為鄰近的客戶提供服務, 並為當地市場提供更快速的回覆。

<u>半導體永續力國際論壇</u>于9月4日在臺北南港展覽館2號館舉行,Syensqo特種聚合物事業部電子與工業資深執行副總裁劉振邦將介紹Syensqo的永續發展承諾如何與臺灣國際半導體展主題"永續半導體和碳創新:綠色轉型關鍵"相契合。

本公司除了出席台灣國際半導體展覽也是展覽的贊助商之一, 同時在展覽的會議論壇中進行兩場演講:

- Navigating the Future: Sustainable Fluoropolymer Strategies in Semiconductor Manufacturing(導覽未來:半導體製造永續含氟聚合物策略), 由Syensqo特種聚合物事業部電子與工業資深執行副總裁劉振邦(Andrew Lau)於9月4日的半導體永續力國際論壇講述(台北南港展覽館2館7樓-701E)
- Sustainable Innovations in Polymer Materials for Semiconductor Applications: A Path to Reducing Environmental Impact and Enhancing Supply Chain Security(半導體應用聚合物材料的永續創新:減少環境影響和增強供應鏈安全的途徑),由 Syensqo 的電子和工業市場行銷主席 Christine McGuiness 於 9 月 5 日於策略材料高峰論壇講述(7樓-701AB, Future Stage)。

syensqo.com 1







Syensqo 將在 2024 年台灣國際半導體展期間於南港展覽館 2 館 1 樓攤位 Q5830 展示完整材料,以及為半導體產業提供的服務。(照片来源: Syensqo, PR034)

关于Syensqo

Syensqo 以科技为本, 致力于开发突破性解决方案, 改善我们生活、工作、出行和娱乐的方式。受到欧内斯特·索尔维在1911年创立的索尔维会议的启发, 我们汇聚顶尖人才, 携手遍布全球30个国家的13,000多名员工, 突破科学和创新的边界, 为客户助益。

我们的解决方案为家居、食品和消费品、飞机、汽车、电池、智能设备和医疗应用等领域提供更安全、更清洁和更可持续的产品。我们以卓越的创新能力为实现循环经济的宏伟目标赋能,探索技术突破,推动人类进步。

请访问 www.syensqo.com 了解更多信息。

syensqo.com 2



联系方式

媒体关系

吴隽

+86 21 2350 1378 jun.wu1@syensqo.com

企業詢問

Bob Shie +86 69 3386 6934 bob.shie@syensqo.com

请关注Syensqo官方微信公众号、微信视频号及微博账号







syensqo.com 3