

Fastmicro

Spaarpot 3
5667 KV Geldrop
The Netherlands

T+31 (0)40 285 4188

E info@fast-micro.com

www.fast-micro.com

We help our customers to overcome today's cleanliness challenges in microtechnology. At Fastmicro, we believe you can accomplish breakthroughs in cleanliness control with fast, accurate and quantitative surface particle measurements.

Fastmicro was founded in 2019 after 15 years of research and development based on technology co-developed with research institute TNO. In just three years, Fastmicro has delivered installations in seven countries worldwide. Our customers in the semicon industry are involved throughout the processes of the semiconductor supply chain.

Are you preparing your next step in cleanliness control? Fastmicro understands your needs, like producing according to semicon industry standards (like ISO-14644-9/17), reducing yield losses, and keeping up with ever-increasing cleanliness requirements. We even have our own demo (cleanroom) center located in the Brainport Eindhoven area. Here, we test our newest innovations, you can experience our product portfolio and conduct cleanliness research as well as technical feasibility studies.

This enables us to supply the required metrology solution for surface particle measurements. We enable process quality engineers to make reliable decisions on where and how to improve their cleanliness processes and deliver consistent quality products. And ultimately, achieve high equipment performance for their end users.



Yoshinori Matsuura

Manager Advanced Surface Department Industrial Machinery Division II, Altech Japan

T+81 3 5542 6754

E matsuura@altech.co.jp



Jon Greenall

Technical Sales Specialist

T+316 3889 6601

E j.greenall@fast-micro.com



Erik Vermeulen

CEO

T+316620300306

E e.vermeulen@fast-micro.com

私たちは、お客様がマイクロテクノロジーにおける今日の清浄度の課題を克服するお手伝いをします。Fastmicro は、高速、高精度、定量的な表面粒子測定により、清浄度制御のブレークスルーを達成できると信じています。

Fastmicroは、研究機関TNOと共同開発した技術をベースに、15年間の研究開発を経て、2019年に設立されました。Fastmicroはわずか3年で、世界7カ国に導入実績を上げています。半導体業界のお客様は、半導体のサプライチェーンの全プロセスに携わっています。

クリーン度管理の次のステップを準備中ですか?Fastmicro は、半 導体業界標準(ISO-14644-9/17 など)に準拠した生産、歩留まり損失の低減、増加し続ける清浄度要件への対応など、お客様のニーズを理解しています。私たちは、Brainport Eindhoven地区に独自のデモ(クリーンルーム)センターを持っています。ここでは、当社の最新のイノベーションをテストし、当社の製品ポートフォリオを体験していただくとともに、クリーン度試験も行っています。また、技術的なフィージビリティスタディも行っています。

これにより、表面粒子測定に必要な計測ソリューションを提供することができます。私たちは、プロセス品質エンジニアが、どこでどのように清浄度プロセスを改善し、一貫した品質の製品を提供するかについて、信頼性の高い決定を下すことを可能にします。そして最終的には、エンドユーザーのために高い装置性能を実現します。