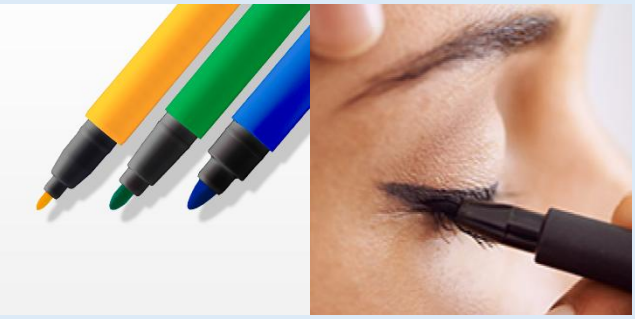
注目出展者 INTERVIEW



オーベクス株式会社【医－１９】

筆記具用ペン先製造で培った世界最高水準の微少流体制御技術がコスメや医療分野でも活躍

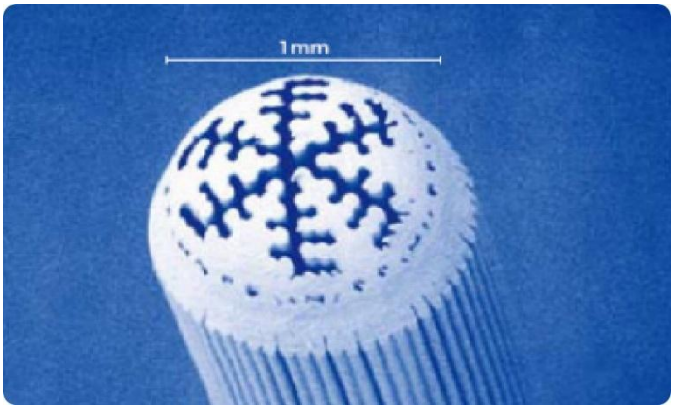
貴社の事業概要と、今回の展示会での出展テーマを教えてください。

弊社は、**世界でも有数の筆記具用ペン先の製造メーカー**として広く認知いただいております。**そこで培った技術を用いて、アイライナーなどのコスメ用塗布先、医療分野まで幅広く手がけています**。
今回の出展では、これまで培った技術や製品を紹介することで、医療・ヘルスケア分野における新たな用途開発を見つけたいと考えています。
これらの用途に限らず、幅広い企業様と新たなものづくりの可能性を模索したいです。

加圧式医薬品注入器

貴社ならではの技術的な強みは何ですか？

一番の強みは「液体の流量制御」における卓越した技術力です。インクの粘度や使用目的に応じた極小レベルでの流量調整を形にするノウハウがあります。給液芯は用途に応じ、繊維束芯とチューブ芯からお選びいただけます。特に外径１～4mmほどの細いチューブ内に多数の複雑な穴を形成する**「微細マルチルーメンチューブ」は、弊社の独自技術**です。お客様のご要望をお聞かせいただければ、最適な断面形状や穴サイズをご提案できます。



精密異形押出成型技術を用いた「微細マルチルーメンチューブ」

今回の展示会では、どのような企業との連携を期待していますか？

医療機器やヘルスケア分野の OEM メーカー様などとのご縁を期待しております。長年培った技術は、単に液体の流量をコントロールするというだけでなく、多様なソリューションに応用可能です。
また、**“書き心地”、“肌触り”、“痛み”といったお客様の感覚的な、しかし、製品の提供価値に直結する要素についても、弊社のこれまでのノウハウを活かし、追い求める製品の具現化に貢献**します。
技術の側面から異業種での新しい用途開発にも積極的にお応えしたいと考えております。ぜひお気軽にご相談ください。