



2023年3月22日

お客様各位

株式会社マイクロン

「INDICATE 診断と治療の懸け橋支援」新規参加企業のお知らせ  
～簡易型脳波計とAI解析技術を有するPGV株式会社～

株式会社マイクロン(以下、「マイクロン」、本社：東京都)の「INDICATE 診断と治療の懸け橋支援」に、新たにPGV株式会社(以下、「PGV」、本社：東京都)が参加しましたので、お知らせします。この度の参加により、脳波を用いた臨床研究・試験の機会拡大を通じ医療の発展に寄与することが期待されます。

マイクロンでは創立以来、「医用画像」を診断と治療の両面からアプローチし、医療全体への貢献をして参りました。「診断と治療の懸け橋支援」をテーマに立ち上げた新プロジェクト「INDICATE」(INnovative Diagnostic Imaging Capabilities Adoption To End-users delivers innovative imaging technology to your doorstep)では、AI搭載など、先進的な技術を持った画像解析技術等の導入、紹介、提案を実施しています。日本国内にプログラム医療機器を導入したいという国内外の企業様と、先進的な技術に興味をお持ちの製薬企業・医療機器企業様との懸け橋になります。今後さらに医用画像に関連するデジタルヘルスケア技術の発展に貢献してまいります。

PGVは、大阪大学産業科学研究所・関谷教授の研究成果を基に「小型で軽量の脳波センサー」を開発し、医療・ヘルスケアを含めた幅広い分野において脳波の応用価値を高めるため、精度と使用性を両立したパッチ式脳波計を提供するとともに、脳波AI解析に係る研究開発に取り組んでいます。パッチ式脳波計 HARU-2は、小型軽量で被験者に装着感を感じさせず、覚醒時および睡眠時とも簡便に脳波計測が可能な製品です。

<パッチ式脳波計の詳細情報>

一般的名称：テレメトリー式脳波計

認証番号：第 304AFBZX00012000 号

分類：クラス II (管理医療機器・特定保守管理医療機器)

販売名：パッチ式脳波計 HARU-2

マイクロンは、臨床研究・試験において、気軽に脳波計を利用したいといったニーズに対応します。

## PGV 株式会社 会社概要

代表者	代表取締役社長 松原秀樹
所在地	東京都中央区日本橋二丁目 15 番 5 号
設立年月日	2016 年 9 月 16 日
事業内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・測定機器、周辺機器・関連機器本体およびソフトウェアの開発、設計、製造、販売、貸与等の業務</li><li>・データセンター運用事業および付帯するハードウェアもしくはソフトウェアの販売、貸与等の事業</li><li>・医療およびヘルスケア関連事業および関連するシステムの開発、設計、販売、貸与等の業務</li><li>・医療器具、健康器具および関連する商品の開発、製造、販売、貸与等の業務</li></ul>
URL	<a href="https://www.pgv.co.jp/">https://www.pgv.co.jp/</a>

## 株式会社マイクロン 会社概要

代表者	代表取締役社長 佐藤 道太
所在地	東京都港区三田三丁目 13 番 16 号
設立年月日	2005 年 10 月 3 日
事業内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・イメージング技術を活用した医薬品、診断薬、医療機器、バイオマーカー、AI 搭載プログラム医療機器の開発支援</li><li>・臨床開発支援（モニタリング、品質管理、イメージング・コアラボ業務、画像解析、読影支援等）</li><li>・PET 薬剤の治験薬 GMP 製造支援</li><li>・臨床開発に係るコンサルティング</li><li>・第二種医療機器製造販売業</li></ul>
URL	<a href="https://micron-kobe.com/">https://micron-kobe.com/</a>

## 本件に関するお問い合わせ

株式会社マイクロン 営業推進部

E-mail	<a href="mailto:info@micron-kobe.com">info@micron-kobe.com</a>
URL	<a href="https://micron-kobe.com/">https://micron-kobe.com/</a>