

コバテル株式会社

KOBATEL

自動車・鉄道・船舶

医療・介護福祉・健康

世界的技術としてイスラエル社が軍事分野の研究から生まれた音を光がキャッチすることができる光マイクロホン・センサーの開発及び DC 電源線に多重化された信号を双方向で通信を行うことができる BUS 技術の開発等従来不可能とされた分野への応用が可能となり医療・セキュリティ・情報通信機器・自動車内通信・産業機器分野等へ多くの新しいソリューションを提供。



得意技術

- ・MRIの高磁気環境で脳神経・聴覚刺激装置開発技術(研究所向け)
- ・MRIの高磁気環境で患者さんの状態を常時放射線技師が双方向通話で確認することができる音声通話装置の開発技術(病院向け)
- ・光マイクロホン・センサーを使った高磁界・高電圧・防爆環境等の機器開発技術

主要事業・主要製品

- ・MRI 脳研究 OptoACTIVE 装置
- ・MRI 聴覚刺激装置 (脳研究所向け)
- ・MRI 双方向音声通話装置 (病院、クリニック、向け)
- ・光マイクロホン応用装置 (医療、情報通信機器、セキュリティ機器、異常検知装置、等)
- ・光マイクロホンデバイス販売・難聴用インナーイヤ・チップホン

得意な顧客・市場分野

- ・医療分野・脳研究分野・MRI 機器分野・自動車・航空宇宙分野・鉄道分野・発電所機器分野
- ・石油ガス防爆機器分野・異常検知センサー分野

今後の展開について

医療・脳研究・産業機器・自動車・高磁気環境機器・防爆環境機器・センサー等における競争力を得られる分野

グローバルビジネス

- ・海外技術及び国内技術を取り入れた商品の海外展開

取得資格・認証 (ISO 等)

- ・関連商品の特許多数取得

主要設備・研究体制

- ・研究所設備の協力及び使用 (MRI 等)

主要取引先

- ・東大、京大、東北大、新潟大、大阪大、広島大、北大、福島県立医大、都立大学、愛媛大学、
- ・高知大学病院、昭和大学発達障害医療研究所、国立生理学研究所、理化学研究所、ATR 研究所
- ・情報通信機構、脳情報通信融合研究センター (CiNet)、NTT 研究所、JAXA、コニカミノルタ、
- ・シーメンス、みたかクリニック、富士フィルム、花王研究所

取引先金融機関

三菱 UFJ 銀行、横浜信用金庫、

名称	コバテルカブシキガイシャ コバテル株式会社	代表者	小林 興弘	担当窓口	小林 興弘	資本金	2,190 万円	従業員数	4 名
所在地	〒 231-0007 横浜市中区弁天通 3-42 NGS 弁天通ビル 3F			TEL	045-577-5067	FAX	045-577-5059		
HP	https://kobatel.jp/			E-mail	kobatel@oregano.ocn.ne.jp				

医療・介護福祉・健康

医療・介護・福祉関連

健康関連