

脳波AIによる 感情のモニタリング

Sense

センスプラス

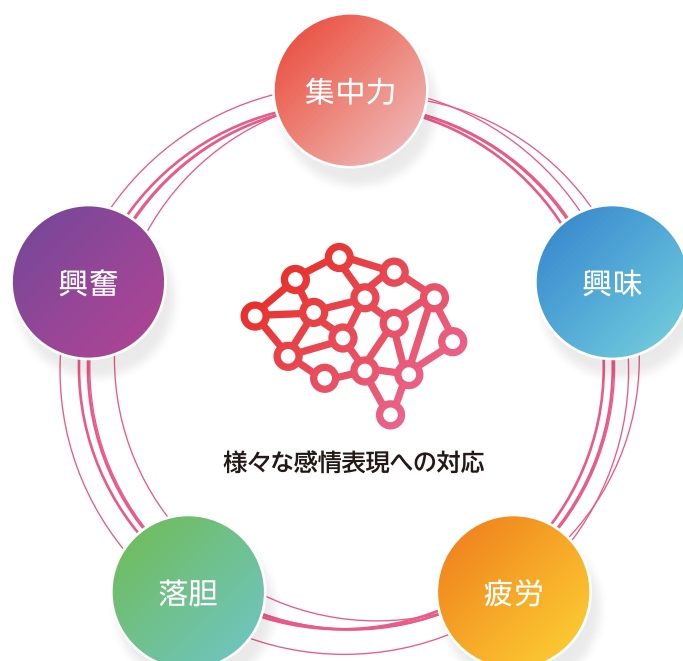
Plus

人間の持つ豊かな感性と
人工知能の融合



ユーザーの感情変化を脳波AIを用いて 定量的なデータとして可視化

Sense Plus は、人間の内的な感情や精神状態を脳の状態から解析し、時系列に数値データとして可視化するプラットフォームです。



感情の可視化

マーケティングやドライビングシーンでの活用

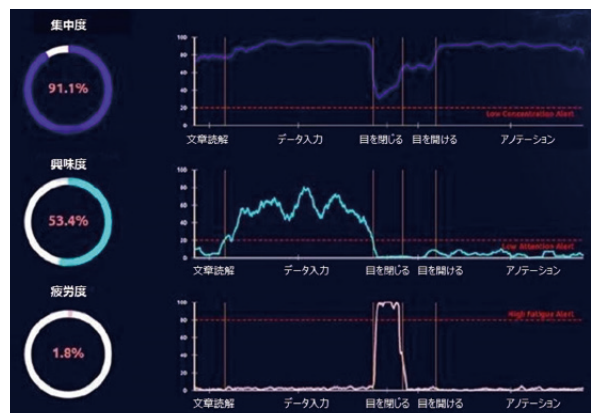
製品概要

Sense Plus は、クラウドベースまたはオンプレミス環境での脳波解析ソリューションです。

ユーザーの脳波をプラットフォームにアップロードすることで、様々な感情、精神状態を時系列でグラフ表示します。

時系列に分析することで、ユーザーの行動に紐づけ、何をしていた際にどのような精神・感情の状態にあったかを確認することができます。

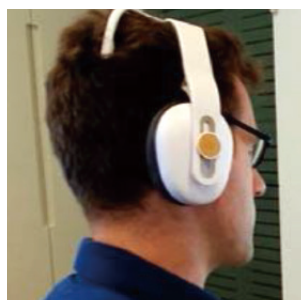
脈拍やバイタル情報との連携、動画対応といった機能拡張により幅広い感情の取得、様々な用途への展開が期待されています。



上のグラフは、試験者の集中力、興味度、疲労度を測定した結果です。
1 番上のグラフから、集中力、興味度、疲労度を示します。

多種多様なデバイス

脳波デバイス (EEG) を用いて脳波計測を行います。 使用シーンに適した EEG を選択する事が可能です。



ヘッドホン型



シール型



高性能ヘッドセット型



ヘッドバンド型

利用シーン

Sense Plus は、健康管理、ストレスチェック、マーケティング、人材マッチング、人のパフォーマンスの最大化など、様々な業界、場面でのユースケースが想定されます。



ドライバーの安心、安全
自動運転車の乗り心地



製品使用時のリアルな脳反応
デザイン評価



人材の適正把握、適職マッチング
パフォーマンス向上、教育への活用



株式会社マクニカ フィネッセカンパニー

Tel 045-470-9831 | E-mail InnerEye-support@macnica.co.jp

Co.Tomorrowing
MACNICA