

【音声入力・行動データの分析で、人間の感情・精神的健康状態を識別】 Cogito

①要約：

このアイデアは音声入力を通じて人の感情や精神的な健康状態を識別するシステムであり、Cogito という会社が 2019 年に特許を取得しました。モバイルデバイスから得られたデータを用い、統計的行動データモデルを学習し、ユーザーの感情や健康状態を判断します。

②目的：

このシステムの目的は、音声や行動データを通じてユーザーの感情や精神状態を識別し、必要に応じて適切なサポートや介入を提供することで、健康管理やメンタルヘルスの促進に貢献することです。

③新規性：

このアイデアの新規性は、モバイルデバイスから多様なデータを収集し、それらを統計的に分析して、ユーザーの感情や精神状態を推定する点にあります。これにより、音声入力や通話等の行動に基づく感情や健康状態の判断が可能になります。

④独自性：

このシステムは、特許を取得しており、他社との差別化を図る独自の技術です。また、複数のモバイルデバイスからデータを取得し、統計的行動データモデルを構築する手法も独自性を示しています。

⑤経済価値：

このシステムは、ユーザーの感情や精神状態を自動的に判断することで、健康管理やメンタルヘルスの分野での需要に応えることができます。また、効率的なデータ収集と分析により、個々のユーザーに合わせたサービス提供や支援を行うことが可能となり、経済的な価値を提供できると考えられます。