

生体認証



顔認証や本人確認での不正・なりすましを簡単に判定

技術概要

撮影した画像(静止画、動画)の顔が生体かどうか・本人かどうかを判別

AIを用いて、より正確な本人確認を実現

■ 特許第6717477号 他



特徴

- ▷ 静止画判定機能: 静止画1枚に写った顔が、印刷物などのフェイクの顔か生体の顔かをAIで判定
- ▷ 動画判定機能: 対象者の顔の向き、目の動き、まばたきにより生体かどうかを判定
- ▷ カメラ依存が少ないため、スマートフォンのカメラなどのデバイス搭載カメラや、WEBカメラ(USBカメラ)など、流通している多くのカメラで手軽に判定可能



効果的な使い方

活用シーン

・顔認証やeKYC(オンライン本人確認)等の不正・なりすまし・ハッキング対策

活用分野

・銀行や証券会社の口座開設
・クレジットカードの発行
・企業ビルの入退場管理

