

【顔認識方法及び装置】 Intellifusion

①要約：

このアイデアは、マスクやサングラスをつけた状態でも顔認識を可能にする方法について述べています。具体的には、顔画像を取得し、カバーされた領域とされていない領域を分け、それぞれの特徴ベクトルと重みを抽出して顔認識を行う方法を提案しています。

②目的：

このアイデアの目的は、マスクやサングラスをつけた状態でも顔認識技術を高度化し、セキュリティや認証システムなどでの利便性を向上させることです。これによって、顔認識技術の適用範囲を広げ、より正確な認識が可能になります。

③新規性：

このアイデアの新規性は、マスクやサングラスをつけている状態でも顔認識を可能にする手法を提案している点にあります。従来の顔認識技術では、これらのカバーがあると認識が難しくなる場合が多かったため、このようなアプローチは画期的です。

④独自性：

このアイデアの独自性は、カバーされた領域とされていない領域の特徴ベクトルと重みを抽出し、それを利用して顔認識を行う手法にあります。また、インテリフュージョンという会社がこの取り組みを行っていることも独自性を示しています。

⑤経済価値：

顔認識技術はセキュリティや認証システムだけでなく、様々な分野で利用されており、マスクやサングラスをつけた状態でも高度な認識が可能になることは、経済的価値を持ちます。この技術の実用化により、セキュリティ強化や利便性向上に貢献し、市場での需要が増加する可能性があります。