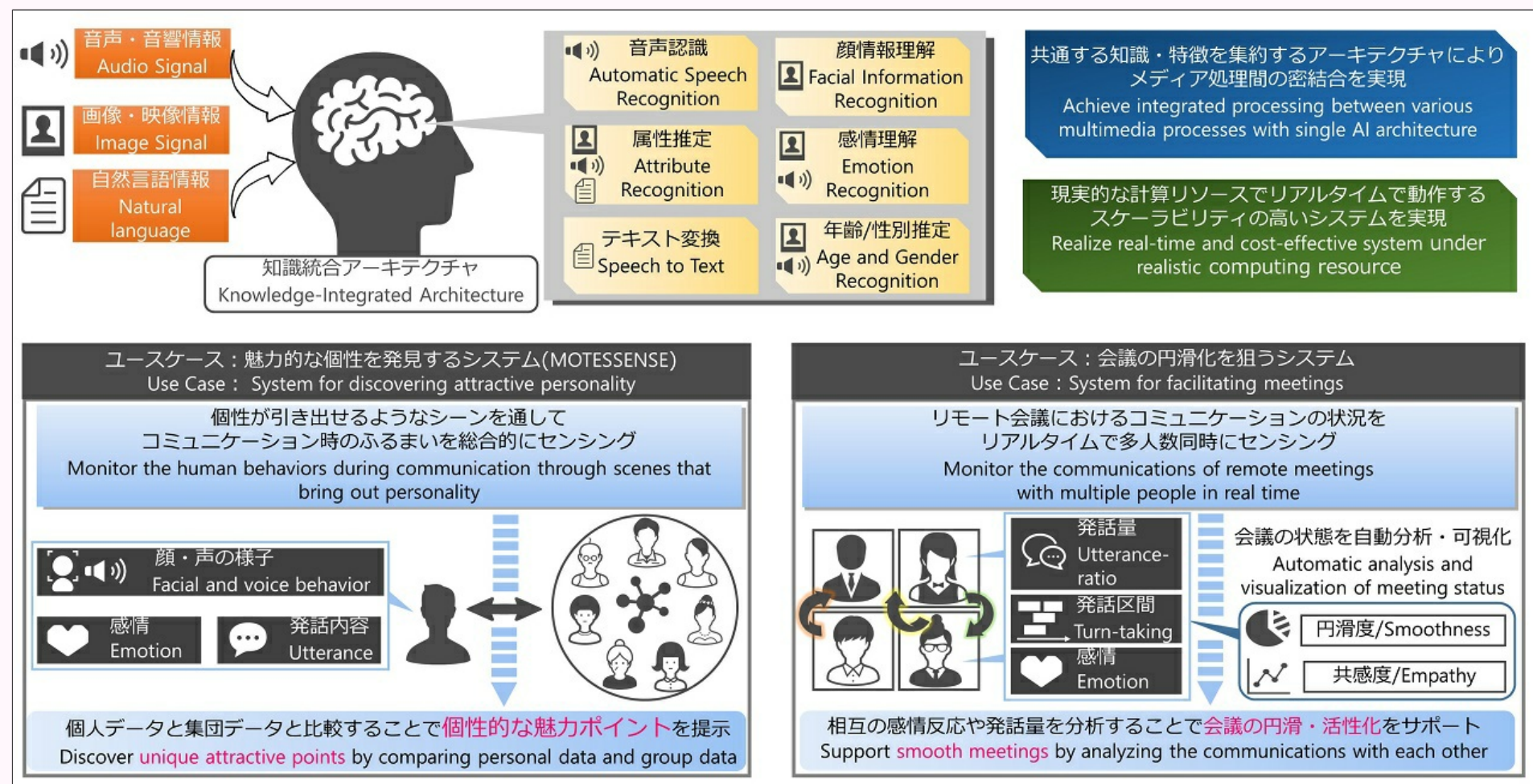




マルチモーダル情報をリアルタイムかつ統合的に理解します

概要

次世代メディア処理AI「MediaGnosis™」は知識や特徴を集約するアーキテクチャにより、多種多様なメディア処理の密結合を実現します。それを応用して、ヒトのコミュニケーション時の個性を抽出するシステム「MOTESSENSE」や、リモート会議の活性化・円滑化を狙うシステムなどにも取り組んでいます。



特徴

- マルチモーダル情報（映像、音声、言語）をリアルタイムかつ統合的にセンシング
- 現実的なコンピューティングリソースでの動作に加え、スケーラビリティを考慮した実装

利用シーン

- ヒトの顔・声・言葉などのふるまいのセンシングによる、個性の抽出システム
- ヒト対ヒトの挙動の網羅的なセンシングによる、会議や接客の支援・補助システム

今後の展開

- コンポーネントの拡充とマルチモーダル間の処理の強化を進めます。また応用システムの実証実験を通して、使いやすさ・導入しやすさの目線でのブラッシュアップも行います。

出展社

日本電信電話株式会社