

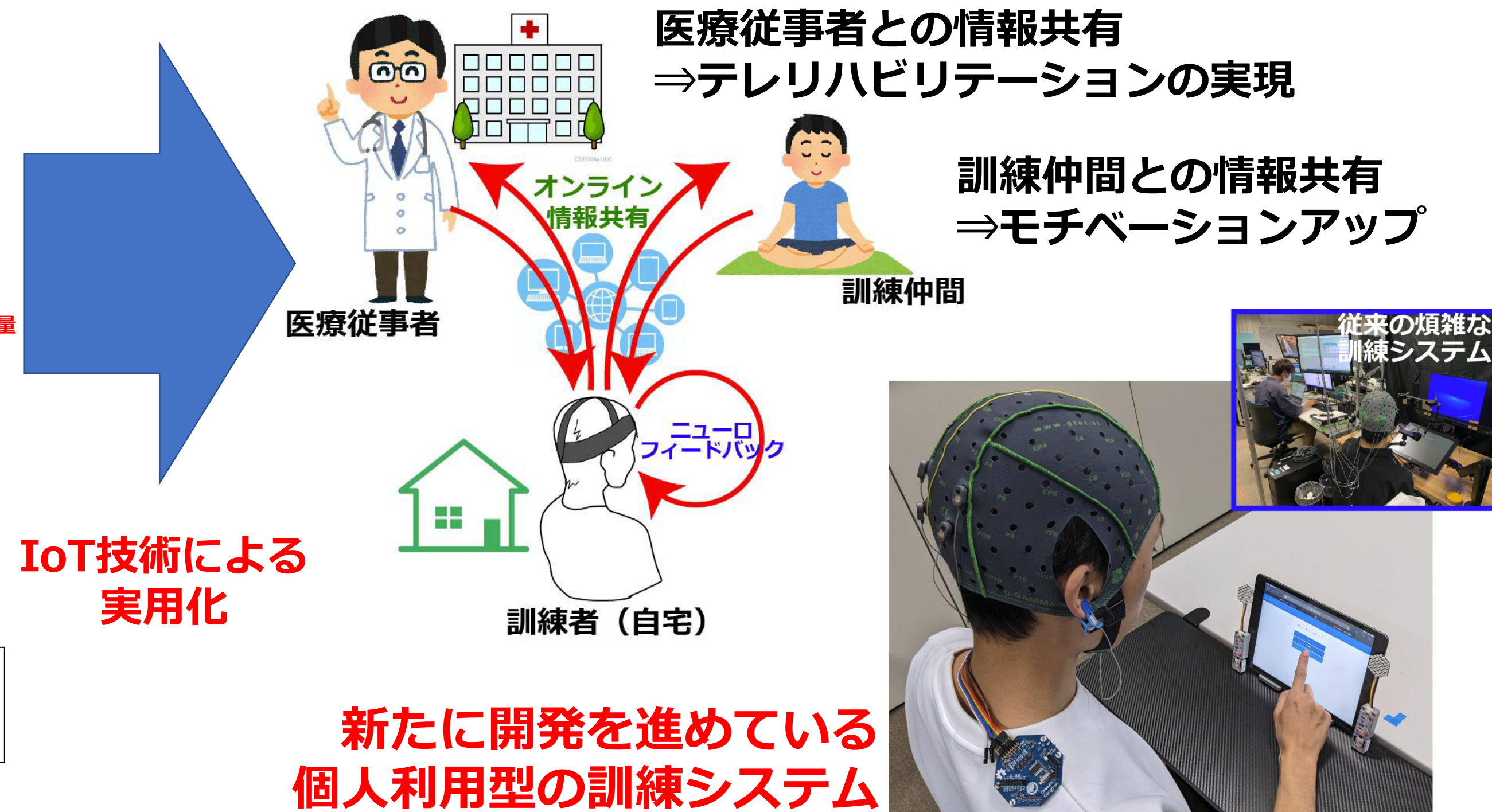
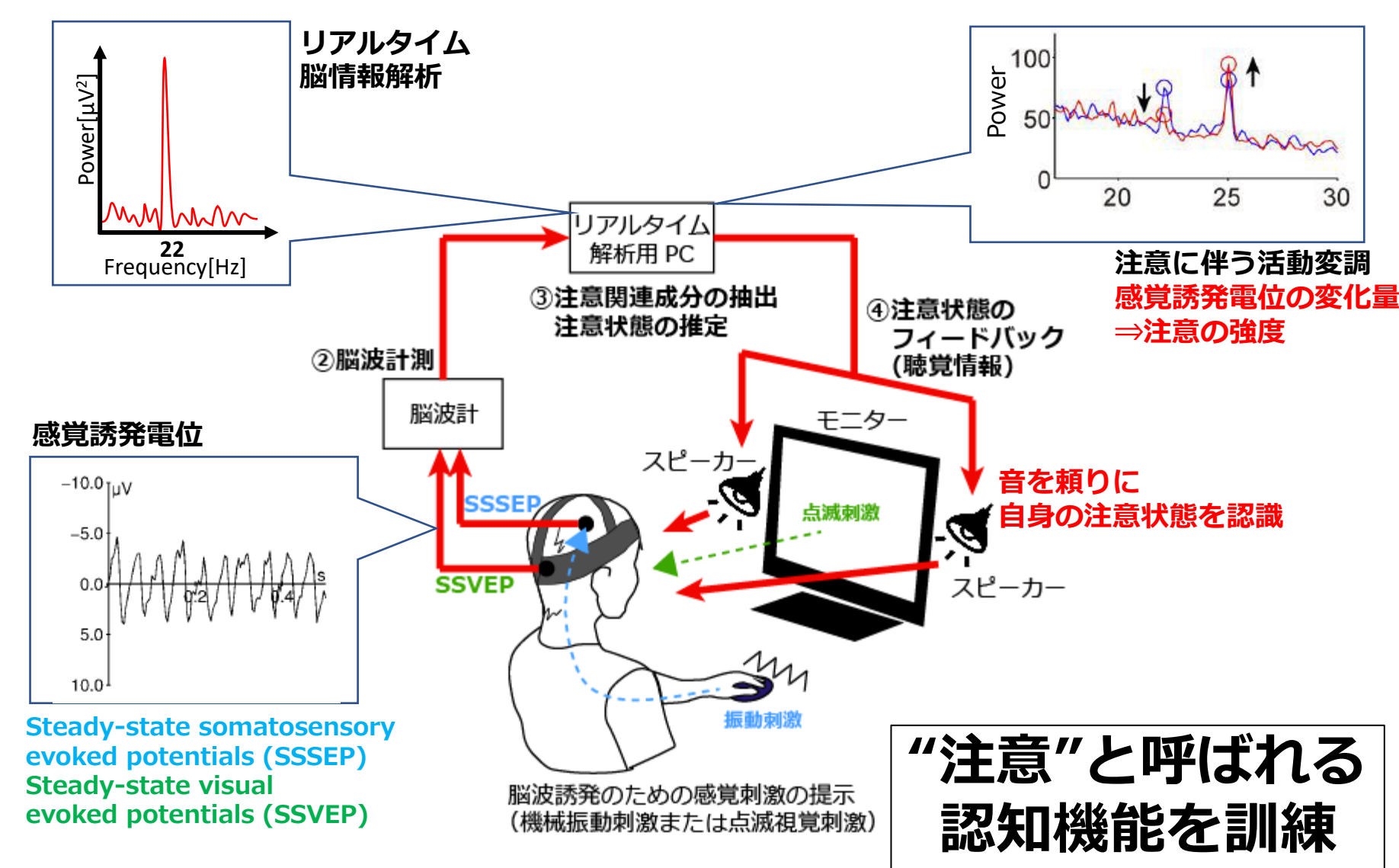
ヒトの脳の仕組みを解明し 新しい技術を創出する



ニューロフィードバック

リアルタイム脳情報解析技術の応用により 自分で自分の脳活動をコントロールし、脳機能を向上

現在構築している脳機能訓練システム



その他の研究テーマ

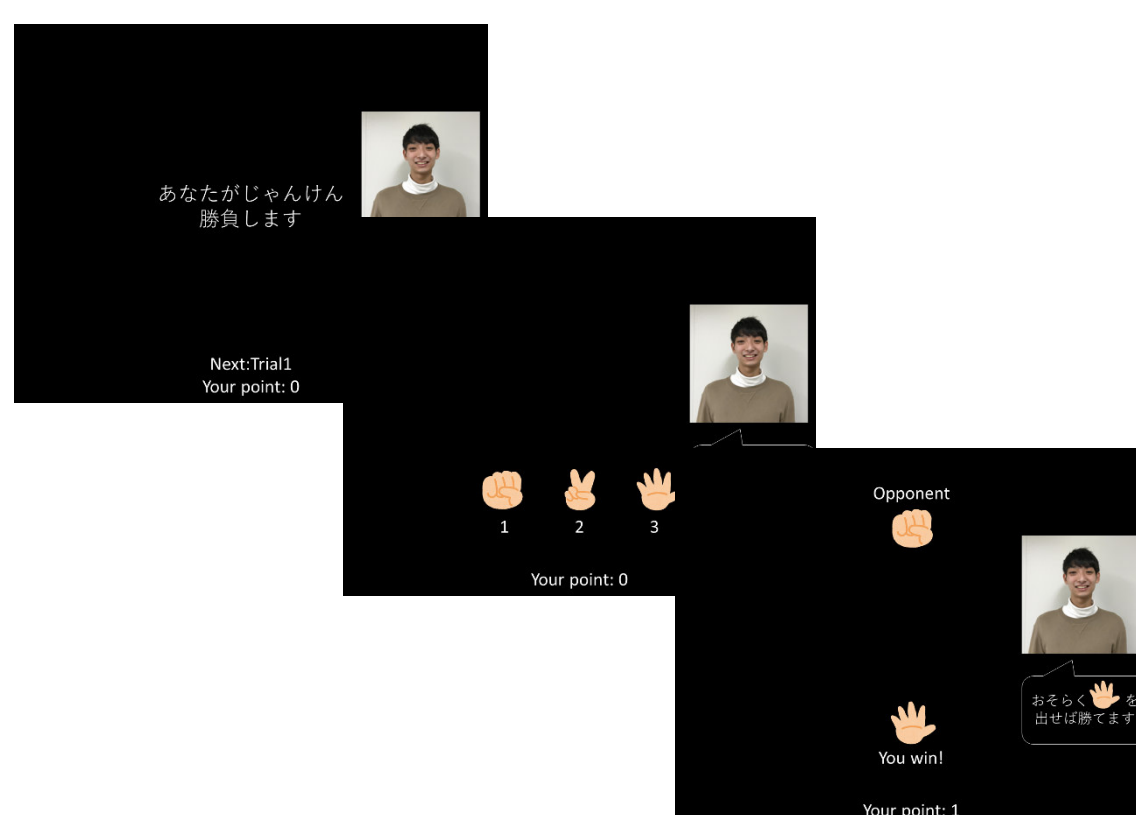
ヒトの脳の仕組みを解明する面白さや意義はまだまだある！

高齢者・患者への訓練適用



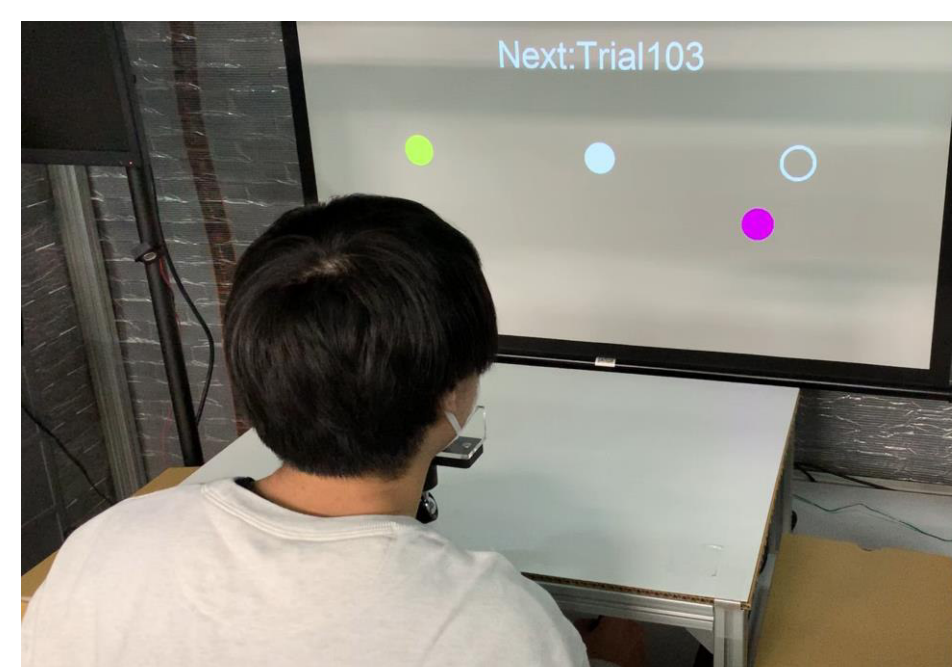
⇒新しいリハビリテーション
手法の確立

ヒトとAIの信頼関係



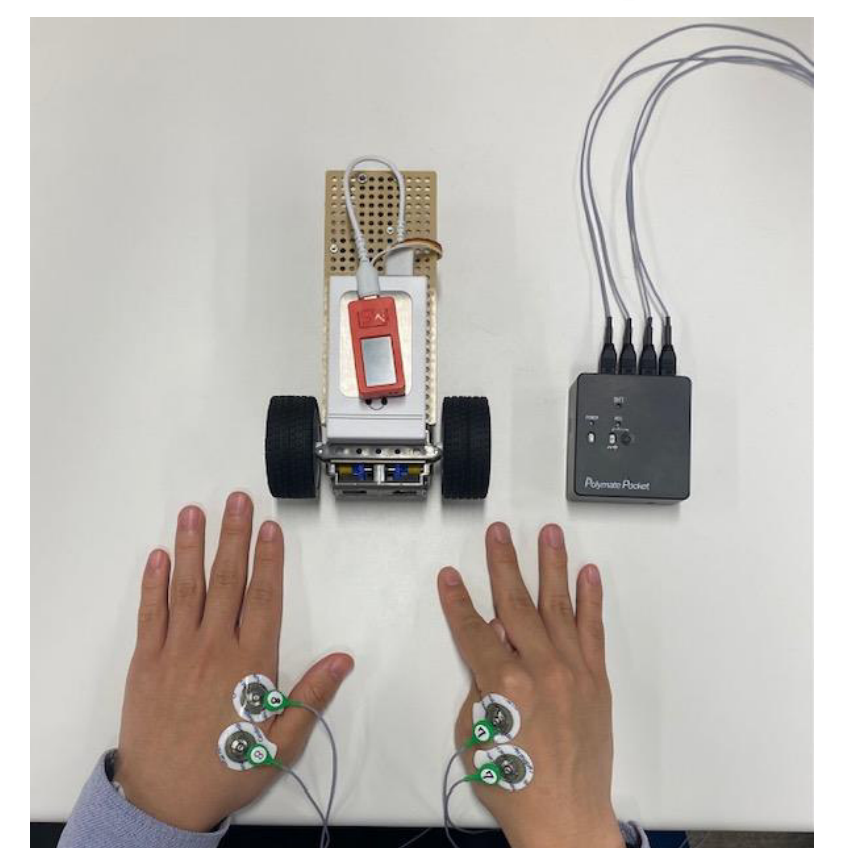
⇒ヒトとAIのコミュニケーション
のあり方の説明

運動学習における 成功・失敗経験の役割



⇒個々の心理状態を踏まえた
新しいコーチング法の確立

手指器用さ向上のための ロボット教材開発



⇒初等教育への応用
子供の運動機能発達サポート