

計算神経科学講座 Computational Neuroscience Lab.

当講座は国際電気通信基礎技術研究所(ATR)との間に設けられた連携講座です。計算論的神経科学の手法を用いて脳の機能を理解すること、そしてそれに基づいた革新的なコミュニケーション技術の開発を目指しています。

01011001101010111100100110101101
1101101101011011010101101011011010
1011110010110110101010100110101
11011010100110101101010100110101
0101101100101001101011010100110101
1001101011010010110110101101100100110101
0010110110110101101101010101101011
110101101001011011001001101011010
1011011001011011001010110101
01101001101011010010110110101010
101101011010010110110101101
01011011011010110110100110101010
1001101011010110110101010101010
1010011010110101010101010101010
1010110101010101010101010101010



主な研究テーマ

- 脳情報デコーディング
- 脳活動をリアルタイムに利用する
- 脳情報を用いたパワースーツ制御
- 運動制御理論から
ニューロリハビリテーションへの挑戦
- 情報発信を支援するインターフェイス

4月3日(金)16:00より、ATRにてATR連携講座:計算神経科学講座の公開見学会を開催いたします。当講座への進学をお考えの方は、必ず御来場ください。

参加ご希望の方は、4月3日中にメール(naist-tanto@atr.jp)、または4月2日17:00迄に電話(0774-95-1252,担当:加道)にて、お申し込みください。

詳しくはオリエンテーション時の配布資料、またはホームページをご覧ください。

<http://www.cns.atr.jp/~cns-naist/>

