

# 革新知能統合研究センター

## 革新知能統合研究センター

- 汎用基盤技術研究グループ
  - 不完全情報学習チーム
  - 構造的学習チーム
  - 幾何学的学習チーム
  - テンソル学習ユニット
  - 関数解析的学習ユニット
  - 高次元統計モデリングユニット
  - オンライン意志決定ユニット
  - 圧縮情報処理ユニット
  - 深層学習理論チーム
  - 計算論的学習理論チーム
  - 非凸学習理論チーム
  - 因果推論チーム
  - 近似ベイズ推論チーム
  - 探索と並列計算ユニット
  - マルチエージェント最適化チーム
  - 連続最適化チーム
  - 離散最適化ユニット
  - 数理科学チーム
  - 数理統計学チーム
  - 数理解析チーム
  - トポロジカルデータ解析チーム
- 目的指向基盤技術研究グループ
  - がん探索医療研究チーム
  - iPS細胞連携医学的リスク回避チーム
  - 分子情報科学チーム
  - 認知行動支援技術チーム
  - 防災科学チーム
  - インフラ管理ロボット技術チーム
  - 経済経営情報融合分析チーム
  - 観光情報解析チーム
  - 医用機械知能チーム
  - データ駆動型生物医科学チーム
  - 計算脳ダイナミクスチーム
  - 脳情報統合解析チーム
  - 遺伝統計学チーム
  - 身体知伝達技術チーム
  - 病理情報学ユニット
  - 自然言語理解チーム
  - 知識獲得チーム
  - 言語情報アクセス技術チーム
  - 医用画像解析チーム
  - 空間情報学ユニット
  - 音楽情報知能チーム
  - 音響情景理解チーム
  - ヒューマンコンピューテーションチーム
  - 人工知能セキュリティ・プライバシーチーム
- 社会における人工知能研究グループ
  - 人とAIのコミュニケーションチーム
  - 人工知能倫理・社会チーム
  - プライバシーと社会制度チーム
  - 知能社会応用チーム
  - 創造活動支援における人工知能倫理チーム
  - 科学技術と社会チーム
  - 分散型ビッグデータチーム
  - 情報法制チーム
- 理研 AIP-NEC 連携センター
- 理研 AIP- 東芝連携センター
- 理研 AIP- 富士通連携センター
- センター長室