



教授

山口 高平

ヤマグチ タカヒラ  
工学博士

Professor  
YAMAGUCHI, Takahira  
Dr. Eng.

知能共進化 ヒューマンフレンドリーロボット オントロジー構築支援と利用  
プロセスとルールとオントロジーに基づく知識継承 ビッグデータ管理

Co-evolution of Intelligence, Human Friendly Robot, Ontology Development Support,  
Knowledge Transfer with Business Processes, Business Rules and Ontologies,  
Big Data Management

## 連携を希望するテーマ

### 統合知能

#### Integrated Intelligence

- エンドユーザのための人工知能アプリケーション開発プラットフォーム
- 記号処理と信号処理の統合
- マルチロボット連携
- 業務プロセス、業務ルール、オントロジーの統合
- 知識継承支援システム
- AI Application Development Platform for End Users
- Integration of Symbol Processing and Signal Processing
- Multi-Robot Coordination
- Integration of Business Processes, Business Rules and Ontologies
- Knowledge Transfer Support Systems

#### 製品化・事業化イメージ

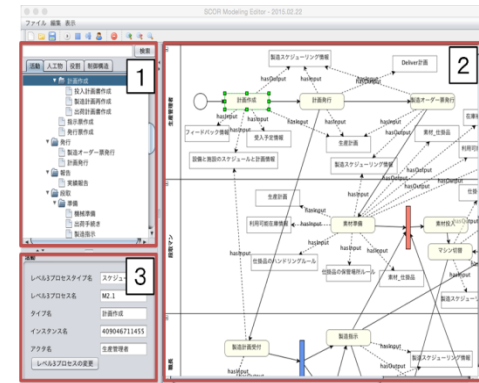
- ロボット喫茶店・ロボットレストラン
- 生産管理業務知識の体系化と利用
- 新人教育支援システム

#### 連携の実績

- 業務ノウハウの体系化・組織的蓄積・活用を支援するオントロジー・システム構築
- ETC故障診断における知識継承システム

#### 関連する知的財産

- 食事療法支援装置及び食事療法支援方法



生産管理業務知識エディター



ロボット喫茶店