

仕様書

ロボット・AI部

1. 件名:

(大項目) 革新的ロボット研究開発基盤構築事業

(中項目) ロボットによる社会変革推進に向けたロボット・AI部事業の周辺技術・関連課題に係る先導調査研究

2. 研究開発の目的及び内容

ロボットによる社会変革の推進に向けて、ロボット・AI部で現在実施中の「革新的ロボット研究開発基盤構築事業」に関連し、次年度以降の本格的な研究開発事業等への移行に向けた技術シーズの発掘・育成や当該対象事業の成果最大化に資するイノベーションの創出に繋げることを目指して、これらの事業に関連する技術課題や周辺技術に係る先導調査研究を実施する。なお、達成目標は以下の通り。

達成目標（事業終了時点）

以下のうち、いずれかを達成することを目標とする。

- 1) 次年度以降の本格的な研究開発事業等への移行に向けて、根拠データの取得等により技術の確立の見通しを付けることや研究開発及び成果の社会実装に係る戦略、ストーリー等の構築を目標とする。
- 2) 当該対象事業の成果最大化に資する周辺技術や関連課題に係る開発及び研究開発に直結する調査については、本事業によりイノベーションの種を創出し、先導調査研究事業の実施中あるいは終了後に対象事業と連携し、シナジー効果を創出すること等により対象事業の成果最大化に資することを目標とする。

3. 研究開発期間

NEDOの指示する日から2023年3月31日

4. 成果報告書の提出

成果報告書の電子ファイル一式を、所定の期日までにNEDOプロジェクトマネジメントシステムで提出すること。

5. その他重要事項

事業終了後に、成果報告会における報告を依頼することがある。

仕様書

ロボット・AI部

1. 件名:

- (大項目) 人と共に進化する次世代人工知能に関する技術開発事業
- (中項目) 研究開発項目①-4 商品情報データベース構築のための研究開発
- (小項目) ロボットによる社会変革推進に向けたロボット・AI部事業の周辺技術・関連課題に係る先導調査研究

2. 研究開発の目的及び内容

ロボットによる社会変革の推進に向けて、ロボット・AI部で現在実施中の「人と共に進化する次世代人工知能に関する技術開発事業／研究開発項目①-4 商品情報データベース構築のための研究開発」に関連し、次年度以降の本格的な研究開発事業等への移行に向けた技術シーズの発掘・育成や当該対象事業の成果最大化に資するイノベーションの創出に繋げることを目指して、これらの事業に関連する技術課題や周辺技術に係る先導調査研究を実施する。なお、達成目標は以下の通り。

達成目標（事業終了時点）

以下のうち、いずれかを達成することを目標とする。

- 1) 次年度以降の本格的な研究開発事業等への移行に向けて、根拠データの取得等により技術の確立の見通しを付けることや研究開発及び成果の社会実装に係る戦略、ストーリー等の構築を目標とする。
- 2) 当該対象事業の成果最大化に資する周辺技術や関連課題に係る開発及び研究開発に直結する調査については、本事業によりイノベーションの種を創出し、先導調査研究事業の実施中あるいは終了後に対象事業と連携し、シナジー効果を創出すること等により対象事業の成果最大化に資することを目標とする。

3. 研究開発期間

NEDOの指示する日から2023年3月31日

4. 成果報告書の提出

成果報告書の電子ファイル一式を、所定の期日までにNEDOプロジェクトマネジメントシステムで提出すること。

5. その他重要事項

事業終了後に、成果報告会における報告を依頼することがある。