

## 2020年度実施方針

ロボット・AI部

1. 件名：(大項目) 戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)第2期/ビッグデータ・AIを活用したサイバー空間基盤技術

## 2. 根拠法

国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構法第十五条第2号及び9号

## 3. 事業の実施方針

本プロジェクトは、内閣府が別途定める「戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)ビッグデータ・AIを活用したサイバー空間基盤技術研究開発計画」(以下「研究開発計画」という。)に基づき、研究開発の実行に当たっての管理法人として、体制整備や進捗管理等を適切に行う。

管理法人としてのプロジェクトマネージャーとしてNEDOロボット・AI部 間瀬智志が、進行全体を管理する。

## 4. 実績推移

	2018年度	2019年度
予算額推移		
一般勘定(百万円)	3,000	2,030
特許出願件数(件)	0	9
論文発表数(報)	0	28

## 5. 当該年度における実施内容

研究開発の実行に当たっての管理法人として、以下の体制整備や進捗管理等を適切に行う。

## ①公募

NEDOの規程に基づき必要に応じ公募を実施し、適切な実施機関を採択する。

## ②契約の締結

新規に公募を実施した場合には、実施機関との業務委託契約または調査委託契約を締結する。

### ③資金の管理

本事業に関する予算の管理および執行を適切かつ効率的に行う。

### ④研究開発の進捗管理

実施機関における研究開発の進捗状況を把握し、適時内閣府に報告する。

### ⑤関連する調査・分析

必要に応じ、本事業に関する調査を実施する。

## 6. 2020年度事業規模

	委託事業
一般勘定	2,085百万円（継続）
	事業規模については、変動があり得る。

## 7. 事業の実施方式

### 7.1 公募

#### (1) 掲載する媒体

「NEDOホームページ」及び「e-Radポータルサイト」で行う。

#### (2) 公募開始前の事前周知

公募開始の1か月前にNEDOホームページで行う。本事業は、e-Rad対象事業であり、e-Rad参加の案内も併せて行う。

#### (3) 公募時期・公募回数

2020年8月下旬頃に行う。

#### (4) 公募期間

原則30日以上とする。

#### (5) 公募説明会

新型コロナウイルスの感染拡大防止の為、公募説明会は開催しない。

### 7.2 採択方法

#### (1) 審査方法

e-Radシステムへの応募基本情報の登録は必須とする。

委託事業者の選定・審査は、公募要領に合致する応募を対象にNEDOが設置する審査委員会（外部有識者で構成）で行う。審査委員会（非公開）は、提案書の内容について外部専門家（学識経験者、産業界の経験者等）を活用して行う評価（技

術評価及び事業化評価)の結果を参考とし、本事業の目的の達成に有効と認められる委託事業者を選定した後、NEDOはその結果を踏まえて委託事業者を決定する。

提案者に対して、必要に応じてヒアリング等を実施する。

審査委員会は非公開のため、審査経過に関する問い合わせには応じない。

(2) 公募締切から採択決定までの審査等の期間

45日間以内とする。

(3) 採択結果の通知

採択結果については、NEDOから提案者に通知する。なお不採択の場合は、その明確な理由を添えて通知する。

(4) 採択結果の公表

採択案件については、提案者の名称、研究開発テーマの名称・概要を公表する。

8. その他重要事項

(1) 評価の方法

戦略的イノベーション創造プログラム運用指針に基づき、内閣府にて設置するガバニングボードが外部の専門家等を招いて行う。詳細は「研究開発計画」に記載の通り。左記を踏まえ、NEDOによる事前・中間・事後評価は実施しない。

(2) 事業期間

当該事業は、2018年度～2022年度(予定)の期間実施するものである。

(3) 知財マネジメントにかかる運用

「NEDOプロジェクトにおける知財マネジメント基本方針」に従ってプロジェクトを実施する。

(4) データマネジメントにかかる運用

「NEDOプロジェクトにおけるデータマネジメントに係る基本方針」に従ってプロジェクトを実施する。

9. スケジュール

9. 1 本年度のスケジュール：2020年8月下旬・・・公募開始  
9月下旬・・・公募締切

10月上旬・・・契約・助成審査委員会

11月上旬・・・採択決定

10. 実施方針の改定履歴

(1) 2020年8月、制定

(別紙)

事業全体の実施体制は、内閣府政策統括官（科学技術・イノベーション担当）が定める「研究開発計画」参照。