

報道関係各位

2023年9月12日

## 産業技術総合研究所の若手ディープテック人材育成事業 「覚醒プロジェクト」応募受付開始 AI研究テーマを広く募集

応募締切：2023年10月13日（金）

PMの助言、300万円支援、ABCI無償利用など手厚いサポート

株式会社角川アスキー総合研究所（本社：東京都文京区、代表取締役社長：加瀬典子）は、国立研究開発法人産業技術総合研究所による若手研究人材を育成する事業「覚醒プロジェクト」の募集を開始したことをお知らせします。

角川アスキー総合研究所は、産業技術総合研究所より受託した業務実施機関として本事業を推進します。



産業技術総合研究所では現在、ディープテック※分野の研究開発による社会課題の解決を目指し、とくに飛躍的に進歩している人工知能（AI）や、機械学習に基づく情報科学技術に注目しています。

若手ディープテック人材育成事業「覚醒プロジェクト」では、AI技術やバイオインフォマティクスなどを中心とした分野において、若手研究者による独創的な発想による研究テーマを募集し、審査・採択した研究テーマの研究開発を支援します。主な内容として、プロジェクトマネージャー（PM）の伴走やアドバイス、300万円の支援、そしてAI橋渡しクラウド（ABCI）などの産業技術総合研究所が保有する研究環境の提供となります。

本事業の応募希望者に向けたオンライン説明会の開催も予定していますので、ご応募を検討される方はぜひご参加ください。詳細は近日中に公式Webサイトに掲載します。

■覚醒プロジェクト 公式Webサイト：<http://kakusei.aist.go.jp/>

※ディープテックとは、事業化あるいは社会実装を実現できれば、社会課題の解決など社会に大きなインパクトを与える潜在力のある科学的な発見や、革新的な技術開発を指します。

### 覚醒プロジェクト 概要

応募締切：

2023年10月13日（金）23：59

## 募集内容：

以下の5つの分野に関する研究開発を提案してください。

### ・募集分野①「空間の移動」

地図データ、衛星データ、インフラデータ、物流データ、人流計測データなどを用いて、人の流れや交通の行動予測、移動の時間やエネルギーコストの最小化、物流の効率化に活用できるプログラム等を研究開発するテーマを募集します。

### ・募集分野②「生産性」

製品データ、人体計測データ、人の行動データ、3Dデータ認識などを用いて、ロボティクス、ロボット動作を用いたものづくりや新たなサービスの創出などのプログラムの研究開発を募集します。

### ・募集分野③「健康・医療・介護」

健康・医療データ、画像やゲノムなどの公開データ、介護データ、医薬品データ、バイオ実験データなどを用いて、創薬や医療技術に活用できるプログラム等の研究開発を募集します。

### ・募集分野④「安心・安全」

自然災害データ、被害に関するデータ、衛星データ、地形データや地図データなどを用いて、地形画像解析、自然災害の解明や防災、セキュリティに活用できるプログラム等の研究開発を募集します。

### ・募集分野⑤「その他の社会課題解決に資するテーマ」

募集分野①～④に該当しないテーマについても、社会課題解決に役立つテーマであれば応募可能です。

## 募集対象：

高等専門学校専攻生、大学院生（学部生は対象外）、ポスドクなど、高専、大学、研究機関、企業等に所属する35歳未満の個人もしくはグループ（2023年4月1日時点）

## 応募方法：

公式サイトで応募を受け付けます。Webフォームに必要事項を記入のうえ、提案書や知的財産の確認書、所属組織の承諾書など、指定する必要書類をアップロードください。

## 研究開発支援：

採択された研究実施者には、以下の支援を行います。

- ・プロジェクトマネージャー（PM）の伴走・アドバイス
- ・1プロジェクトあたり300万円を支援
- ・ABCI（AI橋渡しクラウド）等の産業技術総合研究所の共用施設の無償利用

## PM・SV一覧：

それぞれの研究実施者に伴走・アドバイスするプロジェクトマネージャー（PM）、および本事業全体に対して助言いただくスーパーバイザー（SV）は、以下の方々です。

### プロジェクトマネージャー（PM）

井本桂右（いもとけいすけ）	同志社大学理工学部情報システムデザイン学科 准教授
牛久祥孝（うしくよしたか）	オムロンサイニックエックス（OSX）株式会社Principal Investigator
大西正輝（おおにしまさき） <sup>※1</sup>	産業技術総合研究所 人工知能研究センター 社会知能研究チーム長
金崎朝子（かねざきあさこ）	東京工業大学情報理工学院 准教授
瀬々潤（せせじゅん）	株式会社ヒューマノーム研究所 代表取締役社長
谷中瞳（やなかひとみ）	東京大学理学研究科 准教授

### スーパーバイザー（SV）

大西正輝（おおにしまさき） <sup>※1</sup>	産業技術総合研究所 人工知能研究センター 社会知能研究チーム長
松原仁（まつばらじん） <sup>※2</sup>	東京大学次世代知能科学研究センター 教授

※1 SVとPMを兼務

※2 予定

### 応募・審査・研究開発スケジュール：

応募締切	2023年10月13日（金） 23：59
書面・面接審査	2023年10月中旬～11月初旬
契約手続き	2023年11月中 契約完了次第、研究開発を開始
研究開発期間	2023年11月（予定）～2024年7月31日（金）
成果報告書等の提出期限	2024年7月31日（金）

※応募方法や応募要項などの詳細については公式Webサイトをご覧ください。

覚醒プロジェクト 公式Webサイト：<http://kakusei.aist.go.jp/>

### 株式会社角川アスキー総合研究所について

角川アスキー総合研究所は、メディア運営やコンテンツ制作で培った知見を活かし、調査、コンサルティング、マーケティング、ビジネスソリューション、出版、教育支援など幅広く事業を展開しています。コンテンツ力、メディア力、リサーチ力を総合的に活用し、お客様の課題解決に取り組みます。

公式サイト：<https://www.lab-kadokawa.com/>

**【本件に関する報道関係からのお問い合わせ】**

株式会社角川アスキー総合研究所 広報担当 堀

[press-cp@lab-kadokawa.com](mailto:press-cp@lab-kadokawa.com)