

生成AI研究者マッチングシステム「レコメンド検索（β版）」サービスを、株式会社エッセンスが10/18より提供開始

国内34万人の研究者との出会いの機会を、生成AIによる推薦文章が創出。アジア最大級の研究者群が生み出す成果の社会接続・イノベーション創出・社会インパクト創出も促進します。

株式会社エッセンスは、生成AIを活用した推薦文章付きの研究者マッチングシステム「レコメンド検索（β版）」のサービス提供を本日より開始いたします。この新たなプラットフォームは、国内に34万人を超える研究者との出会いの機会を提供し、企業・起業家・経営者・地域のプレイヤーなど現場の実践者と研究者、また研究者同士のネットワーキングを促進します。

「レコメンド検索（β版）」は、生成AIが自動的に関連性の高い研究者や研究テーマを推薦し、またその推薦理由となる文章を提示することで、従来の研究者データベースなどでは見つけにくかった研究者との接点を創出します。このシステムにより、一般の非専門家（企業・起業家・経営者・地域のプレイヤーなど現場の実践者）は、未知の領域の研究者や研究成果を見つけることが容易になりコラボレーションや情報交換の機会が大幅に拡大します。

また、日本で育まれるアジア最大級の研究者群が生み出す成果を社会と接続し、アウトリーチを促進することで、研究の社会実装やイノベーション創出、社会インパクトの創出につながることを目指しています。株式会社エッセンスは、今後も研究者と社会をつなぐサービスを提供し、イノベーションの推進に寄与してまいります。

本サービスに関する詳細やご利用方法については、弊社ウェブサイトをご覧ください。

エッセンス：<https://esse-sense.com/>

レコメンド検索（β版）：<https://esse-sense.com/researchers-search/recommend>

◇会社概要

【商号】	株式会社エッセンス※
【代表者】	代表取締役 西村勇哉
【所在地】	沖縄県国頭郡恩納村字谷茶1919-1 OISTイノベーションスクエア・インキュベータ
【設立】	2021年3月
【URL】	https://esse-sense.com/company

「レコメンド検索（β版）」のサイト画面

1：サービスの背景と特徴

1-1：生成AIを用いた一般用語による検索

従来の研究者検索の仕組みでは、検索するユーザーが専門的な用語を事前に知っておくか、もしくは研究者側が一般用語をキーワードとして事前に設定する必要がありました。

この言葉のミスマッチによって、求めるテーマと適切な研究者のマッチングがなかなか上手くいかず、国内に34万人いる研究者の多くは、優れた研究成果や専門家としてのポテンシャルを抱えながら、企業活動や社会的な取り組みで生かされずに埋もれてしまうものが数多くありました。

エッセンスが今回提供する「レコメンド検索（β版）」サービスでは、**生成AIの利用によって検索するユーザーは一般用語（ex、ウェルビーイング、脱炭素、気候変動、生物多様性、など）を用いることができます。**

1-2：生成AIを用いた推薦理由文章の提示

また、従来の検索では、仮に適切な検索結果が表示されても、なぜその研究者が検索キーワードと関連するかがわからず、そのことを調べるために経歴や業績（論文・論考）を読み込むことに多大な労力を割いてきました。この点を同時に解消するため、「レコメンド検索（β版）」サービスでは、事前にエッセンスが構築した**独自のデータベースを用いながら生成AIが推薦理由の文章を記述する仕組みを開発し、取り入れています。**

この推薦理由文章の提示によって、ユーザーは、検索に用いたキーワードと検索結果の研究者を結びつける観点を知ることができ、事前に一定の絞り込みと当たりをつけた上で実際の研究者情報にアクセスすることができ、その精度と効率を大幅に向上することができます。

1-3：研究者の登録の手間を最小化

研究者に対しては、煩雑なキーワード登録などは必要とせず、**講演・講義などの動画を提供してもらうことで、生成AIを用いて自動的に構造化されたテキストデータを構築**する仕組みを独自に開発し、取り入れました。また、既存の国内最大の研究者データベースであるresearchmapと連動することで、経歴、業績（論文）、共同研究テーマなどの基礎情報を自動的に取り込み、研究者の二度手間を省いています。

これによって、研究者自身も登録の手間を最小限にし、本来時間を割くべき研究活動の時間を最大化しながら、社会実装・社会貢献のためのアウトリーチ活動に取り組むことができます。

研究者情報登録

ログイン

研究者情報の登録

*必須項目

プロフィール画像* 姓* 山田

essee sense 名* 太郎

720x720px以上の画像を推奨します。 所属機関* 東京大学

所属部門* 〇〇部

役職* 太郎

連絡先メールアドレス* name@mail.com

連絡先メールアドレスは、管理者からの連絡や、登録された研究者同士のコミュニケーションにおけるメッセージングに用いるためのメールアドレスになります（このメールアドレスは、一般には公開されません）。
実際に連絡可能なメールアドレスを入力ください。

研究者情報登録とは

エッセンスの研究者情報ページは、研究者向けのWEBサービスです。所定の要件（※注意事項などをご参照ください）を満たした研究者個人の「研究者ページ」を作成することができます。

「研究者ページ」のサンプルを見る >

研究者ページの登録・申請・公開は以下の5つのステップで行われます。

STEP 1：アカウント作成・ログイン
STEP 2：研究者情報を記載し、登録を申請
STEP 3：登録内容の確認
STEP 4：登録の承認
STEP 5：研究者ページの公開

STEP 1：アカウント作成・ログイン
研究者ページを作成するために、まず最初にアカウントを作成しログインを行なってください。

STEP 2：研究者情報を記載し、登録を申請
研究者情報の記載と登録をお願いします。また、エッセンスの研究者ページでは、リサーチマップに登録されている情報を掲載するため本人の同意書のアップロードをお願いしています。

STEP 3：登録内容の確認
登録の申請後、エッセンス社内において登録内容の確認を行います。内容に不備や確認事項などがある場合はメールにてご連絡いたします。登録内容の確認が完了したのちに、登録の承認へと移ります。

STEP 4：登録の承認

「研究者登録」のサイト画面（一部）

研究者はキーワードの設置などの必要がなく、一般ユーザー向けの情報登録の手間が最小化されている。

1-4：エッセンスのメディア機能と連携した研究者の発信

メディアとして運用してきたエッセンスには、**年間20万人強の読者**が集っています。研究者は登録内容に応じて自身のページを運用し、講義・講演の参加者獲得のための発信や、掲示板投稿による発信を行い、それらの読者に向けた発信を行うことが可能です。

「研究者ページ」のサイト画面（一部）

研究者
坂倉 杏介
教授
東京都市大学 都市生活学部

この研究者を応援しているパトロン 19人
累計金額 266,500円
フォロワー 45人
メッセージを送る

研究テーマ
社会科学・社会
市民とともにウェルビーイングな暮らしを共創するリビングラボの実践

リビングラボは、市民、企業、研究機関、行政の4セクターの共創によって新たな社会システムを生み出すオープンイノベーションの仕組みです。複雑な社会課題解決への糸口として注目を浴び、国内でも取り組みが増えています。欧州の市民の公共性概念のなかで発展してきたリビングラボの「パブリックな領域に価値を生み出す」というコンセプトが浸透しているとは言えません。東京都市大学の地元・尾山台で私たちは、地域の住民

研究者情報

Background
重要な経歴 一覧を見る

2015年04月 - 現在 東京都市大学都市生活学部准教授
2015年04月 - 現在 慶應義塾大学大学院 政策・メディア研究科特任講師
2010年04月 - 2014年03月 慶應義塾大学グローバルセキュリティ研究所特任講師
2008年04月 - 2009年03月 慶應義塾大学 デジタルメディア・コンテンツ統合研究機構プロジェクト委員

List of articles 一覧を見る

論文一覧
都市型コミュニティとプラットフォームのあり方 社会的創発のプラットフォームとしての「おやまちプロジェクト」
坂倉 杏介
都市社会研究 13 - 2021年3月
地域への主体的参加を促進する集合住宅のコミュニティ形成過程の研究
坂倉 杏介, 三木 裕子, 林和真, 高田友美, 保井 俊之
地域活性研究 Vol.12(1) - 2020年3月
Launch Process of a Living Lab and Required Leadership for Practitioners
Masataka Mori, Kyosuke Sakakura
OpenLivingLab Days 2019 Conference Proceedings e-book
280 - 293 2019年8月

Collaborative researchers 一覧を見る

共同研究一覧
子どもを対象にしたウェルビーイングリテラシーWSの設計と評価
坂倉 杏介, ドミニク・チェン, 安藤英由樹
日本生命財団児童・少年の健全育成助成委託研究 2020年10月 - 2021年12月
移住者住宅のサードプレイスを活用した対話促進型コミュニティデザインの有効性検証
坂倉 杏介, 前野 雅司, 保井 俊之
日本のwellbeingを促進する情報技術のためのガイドラインの策定と普及
安藤英由樹, ドミニク・チェン, 坂倉 杏介
JSTRISTEX 2017年11月 - 2019年10月

研究者からのお知らせ 一覧を見る 新規投稿

Courses 一覧を見る 新規投稿

最新のラボ: PDC2024に参加しました!
みなさん、いつもありがとうございます。ご無沙汰してしまいました。すみません。8月のラボのハイライトは、マレーシアのシブで開催された「Participatory Design...」
コメント(0件)

4/19特別講義のアーカイブ
講義およびディスカッションのアーカイブです。参加されたみなさんからいろんなコメントをいただき、その場でアクションが生まれてくるダイナミックな対話の場でした。

この講義の研究者のプロフィール
坂倉 杏介
この研究者を応援しているパトロン 11人
累計金額 149,750円
フォロワー 0人

研究テーマ
市民とともにウェルビーイングな暮らしを共創するリビングラボの実践

リビングラボは、市民、企業、研究機関、行政の4セクターの共創によって新たな社会システムを生み出すオープンイノベーションの仕組みです。複雑な社会課題解決への糸口として注目を浴び、国内でも取り組みが増えています。欧州の市民の公共性概念のなかで発展してきたリビングラボの「パブリックな領域に価値を生み出す」というコンセプトが浸透しているとは言えません。東京都市大学の地元・尾山台で私たちは、地域の住民

研究者からのお知らせ 一覧を見る 新規投稿

Courses 一覧を見る 新規投稿

講演 (オンライン・オフライン)のお知らせ
研究者のオンライン講演・講義・等々にご参加とご協力をお願いします

SEP 26 (Thu) 19:00-21:00
オンライン参加/無料参加
開催場所: 沖繩県読谷郡読谷村字谷茶1919-1 OISTイノベーション スタジアム・インキュベータ

SEP 27 (Fri) 10:45-12:45
【第二回】リビングラボの最前線—まちのウェルビーイングを高めるための人々の協働のデザイン

OCT 22 (Tue) 20:00-
科学とアートのフロンティア—まちのウェルビーイングを高めるための人々の協働のデザイン

参加者: 安田 洋祐 大阪大学

研究者は費用負担なく講演・講義の開催情報を登録し、メディアサイトから発信することができる

研究者は、登録のための登録ではなく、自身の情報発信のためのページを生成することができます。これらのすべての機能は研究者に無償提供され、研究者は費用負担なく利用することが可能です。

2：代表者メッセージ

株式会社エッセンス 代表取締役 西村 勇哉

「本サービスは、エッセンスの立ち上げ時から構想し、提供を目指していた取り組みです。日本には、大学・研究機関を中心に34万人のアジア最大級の研究者集団が居るにも関わらず、その成果や知見が社会で生かされにくい状況が続いています。その原因の一つとして、民間企業や一般の非専門家から研究者の世界にアクセスしにくい橋渡しの不在があげられます。

本サービスは、従来はコーディネーターなど人的パワーに頼らざるを得なかった点を、紹介者、研究者、民間・一般の非専門家の3者に対して生成AIなどを用いた自動化によって大幅にかかる労力を下げ、研究の世界と民間の世界をつなぐことを実現するためのものです。

本サービスの利用が研究者と民間・一般の双方において広がることで、研究知の社会実装が進み、民間主体の研究環境支援が促進されるなど、イノベーションへの循環が恒常化する社会の実現に寄与できればと考えています。」

本サービスに関する詳細やご利用方法については、弊社ウェブサイトをご覧ください。

エッセンス：<https://esse-sense.com/about>

レコメンド検索（β版）：<https://esse-sense.com/researchers-search/recommend>

※エッセンスとは

株式会社エッセンスは、2021年に沖縄・恩納村にあるOIST（沖縄科学技術大学院大学）内に設立された、研究知と社会をつなぐことを目的としたインパクトスタートアップ（インパクトスタートアップ協会第二期正会員）。

「KnowledgeTech（ナレッジテック）」カンパニーとして、テクノロジーの力を活かした社会課題解決型の事業に取り組む。

2021年9月には、基礎・応用、自然科学・人文社会学・社会科学の多様な領域の研究者に焦点を当てたオリジナルの取材記事を配信するWEBメディア「esse-sense」をリリース。年間約20万人の読者に購読される、国内最大級の研究者インタビューの集積地として運用されているほか、2023年9月には研究者個人に対する継続的な資金提供を行うプラットフォーム「パトロンサービス」をリリース。また、ゼブラ&カンパニーの第二号出資先に選ばれるなど、知的資本の活用という新領域に取り組むゼブラ企業としての注目も集まる。

- ・ 本プレスリリースに関する「メディア・企業等」によるお問い合わせは、以下にご連絡ください
info@esse-sense.com（担当：西村、西川）
- ・ 本プレスリリースに関する「大学・研究開発機関」によるお問い合わせは、以下にご連絡ください
info@esse-sense.com（担当：西村、松井）