

報道関係各位

バーチャレクス・ホールディングス株式会社
(東証グロース：6193)

タイムインターメディア社員の筆頭著者論文が国際会議「EMO2023」に採択

バーチャレクス・グループの株式会社タイムインターメディア（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：大矢正典、以下「タイムインターメディア」）社員である高木 智章(たかぎ ともあき)が筆頭著者となる論文が、国際会議「[International Conference Series on Evolutionary Multi-Criterion Optimization](#)（以下、EMO）」に採択されたことをお知らせいたします。

Tomoaki Takagi, Keiki Takadama, and Hiroyuki Sato, “Pareto Front Upconvert by Iterative Estimation Modeling and Solution Sampling”



EMO は、2001 年から隔年で開催されている進化型多目的最適化に関する国際会議です。2023 年 3 月 20 日から 24 日までの 5 日間、オランダのライデンで開催される [EMO2023](#) にて、高木本人が論文の口頭発表を行います。

高木の論文は前回の [EMO2021](#) に続き、2 回連続での採択となります。

EMO2021 発表論文

- [Pareto Front Estimation Using Unit Hyperplane\(Springer 社\)](#)

株式会社タイムインターメディア

AIソリューション部／知識工学センター

高木 智章(たかぎ ともあき)

電気通信大学大学院情報理工学研究科

博士後期課程在学中

2020年春、当社入社と同時に社会人大学院生として国立大学法人 電気通信大学博士課程後期に進学。大学院では、進化計算を専門とする佐藤寛之研究室に所属。

当社ではAIソリューション部に所属しており、[「最適化 AI プラットフォーム TENKEI」](#)のコアエンジンの開発メンバーとしてAI、進化計算の社会実装に取り組んでいます。

関連 URL :

- [当社社員が学術講演会「SSI2022」のセッションオーガナイザーを担当](#)
- [当社社員が国際会議「IEEE WCCI 2022」にて論文を発表](#)
- [当社社員の筆頭著者論文が国際会議「IEEE CEC2022」に採択](#)
- [技術者ブログ 高木 智章\(tomtkg\)の記事一覧](#)

最適化 AI プラットフォーム TENKEI 特設サイト



株式会社タイムインターメディアについて (<https://www.timedia.co.jp>)

「ITの高度化による新たなビジネスステージの提供」を理念に、オープンソース先端技術により「ITシステムを生み・守り・育てる」をモデル化した成果コミット型ソリューションと高い技術力でネットビジネスを支えます。最近ではブロックチェーンやAIのコア技術開発による新ソリューションを展開しています。また、ICT化による教育改革促進に向けた「学校教育クラウドソリューションサービス」を立ち上げ、私立大学、国立大学、国立高専、中学高校、塾などへ提供しています。

バーチャレクス・グループについて (<https://www.vx-holdings.com/>)

バーチャレクス・グループは、東京、佐賀、アメリカ、バンコクと3ヶ国6企業、約900名の従業員が一体となり、金融・保険、IT・情報通信、通販・インターネットサービス、教育、官公庁・自治体など、幅広い業界のクライアント様に対して、それぞれの専門知識を活かしたサービスを提供しております。2016年6月には東京証券取引所マザーズ市場に上場しています。

本件に関するお問い合わせについて

株式会社タイムインターメディア 広報

TEL : 03-5362-9009 Email: press@timedia.co.jp

Webからのお問い合わせは以下、専用フォームをご利用ください

<https://www.timedia.co.jp/contact/>