

## 武蔵野大学アジアAI研究所紀要第4号： 目次,執筆要綱,奥付

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 武蔵野大学アジアAI研究所 公開日: 2024-03-29 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	<a href="https://mu.repo.nii.ac.jp/records/2000264">https://mu.repo.nii.ac.jp/records/2000264</a>

# 武蔵野大学アジア AI 研究所紀要

## 第 4 号

### 目次

巻頭言 武蔵野大学アジア AI 研究所データサイエンス研究プロジェクト ----- 清木 康 1

#### [論 文]

Data Sensorium プロジェクト ----- 岩田 洋夫 2

多次元世界地図システムを対象とした環境変動・災害解析のための多層的時系列リスク／レジリエンス算出方式----- 佐々木 史織 他 10

Approximate Inverse Model Explanation(AIME)の概要とその展開 ----- 中西 崇文 32

A Web Application for Automatic Detection and Counting of Garbage Using Object Recognition Model ----- 中村 亮太 45

JavaScript ベースのゲームエンジンを用いたプロジェクション型 VR 用 360 度画像表示機能の開発 ----- 圓崎 祐貴 65

#### [活 動 報 告]

The 5th International Symposium on Asia AI - Collective AI: Design & Creation - in the Joint Symposium on Asia AI and RUN Digital -----Thatsanee Charoenporn 他 73

#### [参 考 資 料]

2023 年度 研究員発表論文および活動一覧 ----- 80

# 武蔵野大学アジア A I 研究所紀要 投稿規則・執筆要領等

## 1. 目的

武蔵野大学アジア A I 研究所（以下「本研究所」という）が刊行する紀要は、本研究所研究員等による活動成果や学術情報等の公表の場を提供し、研究活動の促進に供することを目的とする。

## 2. 投稿規則

(1) 紀要に投稿できる者は、本研究所研究員ならびに紀要編集委員会（以下「委員会」という）が認めた者とする。

(2) 紀要に投稿できる文章は、以下のものとし、和文または英文に限る。

i. 論文

ii. 研究ノート

iii. 抄録

iv. 記録（本研究所が開催・参加したシンポジウム、国際会議、公開講座等についての記録）

v. その他（委員会が特に認めたもの）

(3) 紀要に投稿される論文は、基本的には未発表あるいは新規に翻訳したものとするが、既発表の著作物との差分が明確に認められるものも対象とする。ただし、後者の場合、著作者が既掲載媒体に許諾をとることが前提であり、既掲載媒体から二重投稿とみなさなれないことを請け合うものではない。

## 3. 執筆要領

(1) 原稿は、委員会より別途提供される A4 版のテンプレートを用いて作成し、表題（和・英文）、氏名、概要、本文、図、表、写真、参考文献等の一切を含むものとする。

## 4. その他

(1) 論文は、委員会の依頼した査読者による査読を経て、委員会において査読者の報告に基づいて採否が決定される。

(2) 各著作物の著作権は執筆者に帰属する。ただし、紀要の刊行により公表された著作物について、本学は成果公表目的の範囲内で複製、翻案、公衆送信等の権利を保有する。

(3) 本投稿規則・要領に示されていない事柄については、随時編集委員会の議を以って決定されるものとする。

附則 この規則・要領は、令和2年2月1日から施行する

武蔵野大学 アジア A I 研究所 紀要編集委員会

## 投稿者一覧（掲載順）

清木 康	データサイエンス学部	教授
岩田 洋夫	データサイエンス学部	教授
佐々木 史織	データサイエンス学部	准教授
濱野 周	データサイエンス学部	
中西 崇文	データサイエンス学部	准教授
中村 亮太	データサイエンス学部	准教授
圓崎 祐貴	データサイエンス学部	助教
Thatsanee Charoenporn	データサイエンス学部	教授
Virach Sornlertlamvanich	データサイエンス学部	教授

武蔵野大学アジア A I 研究所紀要編集委員会

編集委員長 Virach Sornlertlamvanich

編集委員 持田 由美子

## 武蔵野大学アジア A I 研究所紀要 第 4 号

令和 6 年 3 月 29 日 発行

ISSN 2435-5755

編 集 武蔵野大学アジア A I 研究所紀要編集委員会

発行者 武蔵野大学アジア A I 研究所

住 所 東京都江東区有明三丁目 3 番 3 号

電 話 03-5530-7333