

## 基本情報

学科名 講座名 (研究室名)

情報工学専攻 知能工学

教員構成 職名・氏名 (森本 尚之)

### I. 現在の研究テーマ、研究内容

#### 1. キーワード

Internet-of-Things システム

#### 2. 研究テーマ

スマート電力管理 IoT システムの高機能化、教育情報システムの高機能化・教育データの分析

## 研究内容

### II. 研究活動[欧文は原文で記入する。]

#### 1. 口頭発表

##### ●国際会議

##### ●国内学会

人工知能学会 第 96 回 先進的学習科学と工学研究会(SIG-ALST) (202211) “授業形態の多様化に着目した大学横断型シラバス解析のための精選補助情報結合トピックモデル”  
志賀憲太郎, 森本尚之

##### ●その他

#### 2. 著書

#### 3. 学術論文

##### ●原著論文 (査読のあるもの。)

●国際会議の Proceedings

●総説，解説等

“ぺた語義:三重大学のノート PC 必携制度の5年間とこれから” 森本尚之 情報処理 [64(1), pp.10~13 (202212) ]

●その他

4. その他の研究成果（作品，設計，発明・特許）

5. 学会賞等

6. 新聞記事等

III. 研究費関係

1. 文部科学省科学研究費

科学研究費（基盤研究（C）） 「大学横断型の学修相談データ活用基盤の構築による情報教育カリキュラムの改善」（代表・森本 尚之・工学研究科・新規・22K12312） 650（千円）

科学研究費（若手研究） 「組合せ最適化に基づく電力割当制御システムのボトムアップによる広域化と高機能化」（代表・森本 尚之・工学研究科・継続・18K18037） 1,101（千円）

2. 省庁・財団からの基金

3. 民間等の共同研究・受託研究

4. 奨学寄附金

IV. 国際交流

●海外出張・研修

森本 尚之・カナダ国トロント市（20230314～20230320） 学会参加

●海外大学等での講演など

●外国人研究者の受入れ

●外国人研究者の訪問

●外国人留学生の受入れ

●外国人との共同研究

## V. その他

●他大学等公的機関との共同研究

●大学内での共同研究

## 個人資料

森本 尚之

●所属学協会及び役員・委員等

情報処理学会 (2013～)

電子情報通信学会 (2010～)

日本教育工学会 (2018～)

LA シンポジウム (2007～)

情報処理学会 コンシューマ・デバイス&システム研究会・CDS 研究会 運営委員 (2013～)

2020 IEEE 9th Global Conference on Consumer Electronics・TPC Members (2020～)

IEEE CTSoc Technical Stream Committee (2020～)

エネルギーの情報化 WG (2014～)

AINA 2021・Technical Program Committee (2020～)

大学 ICT 推進協議会・ユーザーコミュニケーション部会・副査 (2020～)

大学 ICT 推進協議会・ユーザーコミュニケーション部会・副査 (2021～)

IEEE CTSoc Technical Stream Committee (2021～)

2021 IEEE 10th Global Conference on Consumer Electronics・TPC Members (2021～)

情報処理学会 コンシューマ・デバイス&システム研究会・CDS 研究会 運営委員 (2021～)

2022 IEEE 11th Global Conference on Consumer Electronics・TPC Members (2022～)

情報処理学会 コンシューマ・デバイス&システム研究会・幹事 (2022～)

大学 ICT 推進協議会・ユーザーコミュニケーション部会・副査 (2022～)

IEEE CTSoc Technical Stream Committee (2022～)

情報教育専門委員会 (2021～2022)

1 年生クラス担任 (2021～2022)

2 年生クラス担任 (2022～)

広報委員会 (2022～)

情報教育専門委員会 (2022～)

●国内・国際会議等の役員・委員等

●官公庁・民間団体等の委員等

●その他