

## 第13回 インターネットと運用技術シンポジウム (IOTS2020)

～「新しい生活様式」を見据えたシステム運用管理を求めて～

<https://www.iot.ipsj.or.jp/symposium/iots2020>

日時: 2020年12月3日(木)～4日(金)

会場: 京都大学

主催: 情報処理学会 インターネットと運用技術研究会

### 開催趣旨

2020年に入り新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) は世界的に猛威を振るい、この影響で企業活動や教育研究活動にも変化が求められました。感染症拡大を抑制するために急遽進められたテレワークやオンライン授業などもその変化の一つと言えます。このような急速なデジタル・トランスフォーメーション (Digital Transformation: DX) の流れの中で、これらの新たな問題や課題も出てきました。研究活動においても情報処理学会の全国大会を筆頭に IOT 研究会もオンライン開催を行い、それらの取り組みや課題も議論されています。これからの社会生活は以前と異なり、「新しい生活様式」の実践が求められ、その実践には ICT のさらなる活用と強固な情報基盤が必要となります。本シンポジウムでは開催時に COVID-19 が世界的に収束していることを願いつつ、COVID-19 における「新しい生活様式」を見据えたシステム運用管理を中心として、それらの課題や取り組みについてさまざまな分野からの報告を行うと共に議論し、今後のインターネット構築運用技術の研究開発に寄与することを目的としています。

### 論文募集分野

- テレワーク、オンライン会議・授業・研究会などについてのお話
- システム運用管理のための技術
- システム運用管理における人材教育
- その他、システムの運用管理・ICTに関連する話題

本シンポジウムでは、上記のようなトピックを対象としますが、必ずこれらに限定するものではありません。

### 投稿方法

本シンポジウムの執筆要領は情報処理学会の「研究報告原稿 (PDF ファイル) 作成について」に準拠します (A4 縦、2 カラム)。ページ数は 8 ページ以内とします。スタイルファイル、テンプレートファイルは学会指定のものを利用して下さい。なお、カメラレディ提出後、印刷会社にてヘッダを本シンポジウム用に書き換えさせていただきます。

論文投稿は EasyChair を利用します。詳しい方法については、以下のページをご参照下さい。

<https://www.iot.ipsj.or.jp/symposium/iots2020-cfp>

## スケジュール

- 論文投稿締切：2020年9月7日(月) 23:59:59 (JST)
- 採録通知：2020年10月9日(金) 以降のできるだけ早い時期
- 最終原稿提出締切：2020年11月9日(月) 23:59:59 (JST)

〆切後の論文応募は受け付けられません。また、IOTS2020では通常の論文発表とは別に、ポスターセッション または WIP を開催する可能性があります。詳細については、続報をお待ちください。

## 表彰・冠賞

本シンポジウムでは、優秀な発表に対する表彰制度を設けております。従来の表彰制度に加え、協賛企業によるスポンサーシップのもと、特定分野の優れた論文に対して表彰を行う「冠賞」をIOTS2016に引き続き設けます。

## 照会先

- 論文投稿に関する照会先  
iots2020@mail.iot.ipsj.or.jp
- その他に関する照会先:  
〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 1-5 化学会館 4F  
(社) 情報処理学会シンポジウム係  
E-mail: sig@ipsj.or.jp

## 後援

- 京都大学 (予定)
- 電子情報通信学会 (IEICE) インターネットアーキテクチャ研究会 (IA) (予定)
- ACM SIGUCCS Tokyo Chapter (予定)

## プログラム委員会

- 委員長: 大谷誠 (佐賀大学)
- 池部実 (大分大学), 石島悌 (製品評価技術基盤機構・製品事故調査員), 石橋勇人 (大阪市立大学), 和泉諭 (仙台高専), 柏崎礼生 (国立情報学研究所), 北口善明 (東京工業大学), 齊藤明紀 (公立鳥取環境大学), 坂下秀 (アクタスソフトウェア), 佐藤聡 (筑波大学), 坪内佑樹 (さくらインターネット), 中山貴夫 (京都女子大学), 中村豊 (九州工業大学), 中村素典 (京都大学), 西村浩二 (広島大学), 林治尚 (兵庫県立大学), 福田豊 (九州工業大学), 梶田秀夫 (京都工芸繊維大学), 松本亮介 (さくらインターネット), 三島和宏 (東京農工大学), 宮下健輔 (京都女子大学), 村上直 (SHIFT), 村上登志男 (学習院大学), 山井成良 (東京農工大学)

## 実行委員

- 委員長: 中村素典 (京都大学)
- 委員: 松本亮介 (さくらインターネット), 三島和宏 (東京農工大学)