



PREFACE

巻頭コラム

- 590 Changing the World 城戸淳二

SPECIAL ARTICLE

特別解説

- 592 ■ 暗号資産の現在と将来 岩下直行

お知らせ

特集記事はオンラインのみの掲載となります（本誌には「編集にあたって」「概要」のみ掲載されます）。オンライン記事（電子図書館）の閲覧方法につきましては本誌 603 ページに掲載しておりますのでご確認くださいませようお願いします。

※ Vol.62 No.8 より PDF 版に加えて EPUB 版も掲載開始しました！（特集本編のみ）

SPECIAL FEATURES

特集

観光情報学—スマートツーリズムに向けた研究動向—

- 598 編集にあたって 中村 哲
600 概要

DIGITAL PRACTICE

デジタルプラクティスコーナー

DX のプラクティス～ニューノーマル時代を生き延びる～

- 604 編集にあたって 境 真良・吉野松樹・藤瀬哲朗
606 概要

教育コーナー：ぺた語義

- 609 ■ 教育 データサイエンスカリキュラム標準（専門教育レベル）の公開について 加藤 浩
610 ■ 教育 大学入学共通テスト「情報」サンプル問題を題材とした研究協議
～令和3年度愛知県高等学校情報教育研究会研究協議を通して～ 高田真弥
614 ■ オンライン授業導入の舞台裏～東京大学のオンライン授業を支えた一教員の視点から～ 吉田 壘

連載：情報の授業をしよう！

- 619 ■ 中学校技術科における双方向通信ネットワークおよび計測・制御の授業実践 草野正義

連載：★ Jr. ビブリオ・トーク—書評—

- 626 ソフトウェア工学から学ぶ機械学習の品質問題 石井一夫

連載：★ 5分で分かる!? 有名論文ナメ読み

- 628 Simeone, A.: Substitutional Reality: Using the Physical Environment to Design Virtual Reality Experiences
高嶋和毅

632 連載：★ 先生、質問です！

会議レポート

- 634 ACM CHI 2021 会議報告（2） 小山裕己

《記号の説明》

■ 基礎 ■ 専門家向け
■ 応用 ■ 一般（非専門家）向け ★ Jr. ジュニア会員向け
 各記事に指標がついていますので参考にさせていただきます

情報処理

常時更新中!

「情報処理」オンライン版 目次

https://www.ipsj.or.jp/magazine/contents_m_e.html

オンラインでのみ掲載している記事の目次を掲載しております(目次から電子図書館の各記事へリンクしております)。



Vol.62 No.11

特集：観光情報学 スマートツーリズムに向けた研究動向

- e1 1. ポストコロナにおける観光(安本慶一・中村 哲)
- e6 2. 観光情報のオープンデータ化(奥野 拓)
- e12 3. UGCを利用した観光資源の発見と推薦(馬 強)
- e18 4. 参加型観光情報の収集(藤本まなど)
- e25 5. 人流クラスタリング解析(田中宏季・中村 哲)
- e31 6. 観光ナビゲーション(安本慶一)
- e37 7. 観光のための動画キュレーション(諏訪博彦)
- e43 8. 観光とチャットボット 自動FAQ, 推薦, 行動変容対話 (吉野幸一郎)
- e49 9. 観光客の心理状態推定 観光に対する感情・満足度の定量的な推定に向けて (松田裕貴)

特別解説

- e55 ネットの誹謗中傷問題は解消するのか? ~プロバイダ責任制限法改正と今後の課題~ (小向太郎)
- e62 大学入学共通テスト実施大綱の予告に関する本会の意見について (萩谷昌己)

報告

- e67 未踏の第27期スーパークリエータたち(竹内郁雄)

トピックス

- e154 2020年度研究会推薦博士論文速報(e154 ~ CS領域 / e240 ~ IE領域 / e304 ~ MI領域)

デジタルプラクティスコーナー：DXのプラクティス~ニューノーマル時代を生き延びる~

- 1. [解説論文] DX先進企業から見るDXの現在地, 構造, 方向(三部良太・林 航平・河野太基・鎌田高輝)
- 2. [招待論文] 急激な環境変化に対応する「DX時代のイノベーション創出プログラム」 リコーグループのアクセラレータプログラムTRIBUS(トライバス)(小笠原広大・大越瑛美・森久泰二郎・西脇祐介)
- 3. [招待論文] 顔認証とDigital IDを活用したサービス社会の実現に向けて(太田知秀)
- 4. [招待論文] 事例から見るRPA導入の課題とその解決(三浦盛生・鈴木 岳)
- 5. インタビュー: DXのプラクティス~ニューノーマル時代を生き延びる~(インタビュイー: 境 真良・三部良太 インタビュアー: 吉野松樹・藤瀬哲朗) グロッサリ

提携団体推薦論文

- [ユニシス研究会] 新しい生活様式に適したセキュアなリッチクライアントの実装~Windows10およびMicrosoft365の標準機能の活用事例~(樋口将公)
- [日立ITユーザ会] 建設現場のデジタルシフト~IoTデータの収集から活用に至るプロセスの構築~(天沼徹太郎・小山尚晃・角川友隆)

「情報処理」note

<https://note.com/ipsj>

人気記事や最新記事のチラ見せ, 無料で読める記事などさまざまなコンテンツを公開していきます。



- 603 【ご案内】会誌「情報処理」のオンライン記事について
- 631 論文誌ジャーナル掲載論文リスト/論文誌トランザクション掲載論文リスト/デジタルプラクティス論文リスト
- 637 会員の広場
- 640 人材募集
- 641 会告

- 642 [重要] 過去のプログラミング・シンポジウム報告集の利用許諾について / IPSJ カレンダー
- 645 英文目次
- 646 編集室 / 次号予定目次 / アンケート
- 647 掲載広告カタログ・資料請求用紙
- 648 賛助会員のご紹介

■会誌編集委員会

編集長: 稲見 昌彦
副編集長: 大山 恵弘・加藤 由花・中田真城子
担当理事: 井上 創造・高橋 尚子
本号エディタ:
五十嵐悠紀・伊藤 将志・井手 広康・稲垣 俊介・上松恵理子・江渡浩一郎・大石 康智・大島 浩太・太田 智美・折田 明子・桂井麻里衣・金子 格・川上 玲・楠 房子・櫻 惇志・酒井 政裕・清水 佳奈・白井詩沙香・須川 賢洋・関谷 貴之・袖 美樹子・高木 拓也・中島 一彰・中村 哲・坂東 宏和・西川 記史・橋本 誠志・福地健太郎・細野 繁・堀井 洋・水野加寿代・山本ゆうか・湯村 翼

理事からのメッセージ:

https://www.ipsj.or.jp/annai/aboutipsj/rjij_message.html

■情報処理学会事務局本部

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台1-5 化学会館4F
Tel(03)3518-8374 (代表) Fax(03)3518-8375
E-mail: soumu@ipsj.or.jp <https://www.ipsj.or.jp/>
郵便振替口座 00150-4-83484
銀行振込(いずれも普通預金口座)
みずほ銀行虎ノ門支店 1013945
三菱UFJ銀行本店 7636858
名義人: 一般社団法人 情報処理学会
名義人カナ: シヤ) ジョウウホウシヨリガツカイ

■規格部 情報規格調査会

〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8 機械振興会館308-3
Tel(03)3431-2808 Fax(03)3431-6493
E-mail: standards@itscj.ipsj.or.jp <https://www.itscj-ipsj.jp/>

■支 部 北海道 / 東北 / 東海 / 北陸 / 関西 / 中国 / 四国 / 九州

電子版
-DIGITAL VER-



Kindle



Fujisan



情報学広場

