

特集 行政を変える人工知能技術

2 人工知能が世の中を変える

はこだて未来大学教授
(前 人工知能学会会長)
松原 仁

7 人工知能技術の行政への影響と利活用の可能性

内閣官房IT総合戦略室 政府CIO上席補佐官
経済産業省CIO補佐官
平本 健二

13 人工知能導入時の業務分解・再構築と公務員の働き方、学習データの共有について

メタデータ株式会社 代表取締役社長
野村 直之

19 コグニティブ・コンピューティングの行政への活用

日本アイ・ビー・エム株式会社
グローバル・ビジネス・サービス事業 公共サービス事業部
パートナー 岡部 隆一

26 「人工知能技術の行政における活用に関する調査研究」のポイント

一般社団法人行政情報システム研究所 主席研究員
狩野 英司

トピックス

34 世界、そしてアジアで注目されるデザインシンキング

株式会社 Gene-Insight
代表取締役 兼 デザイン アンド イノベーション アドバイザー
佐藤 千里

39 気候データの国内・海外での利活用

気候リスク軽減のための気候サービス向上を目指して

国土交通省気象庁
地球環境・海洋部 気候情報課
気候リスク対策官 経田 正幸
調査官 上口 賢治

46 行政におけるDevOpsの利活用の可能性を考える

日本ITガバナンス協会 副理事長
総務省行政管理局 技術顧問
梶本 政利

52 「高度サイバー攻撃 (APT) への備えと対応ガイド」の紹介と利活用のポイント

一般社団法人JPCERTコーディネーションセンター
エンタープライズサポートグループ リーダー
佐藤 祐輔

連載企画

60 行政情報化新時代 No.31 シェアリングシティと政府の役割

国際大学GLOCOM
准教授/主任研究員
庄司 昌彦

64 社会価値デザインとIT No.5 ドローンが創る未来

慶應義塾大学SDM研究科附属SDM研究所
研究員 早田 吉伸

69 海外公共分野ICT化の潮流 No.1 【欧州諸国】政府CIOによる改革を支える制度—スペイン、ドイツおよびエストニアの事例の考察—

連載・その他

33 今月のキーワード No.81 データ・ドリブン

58 政治・経済を見つめて No.365

英国のEU離脱から見た「国家像」の変容

75 エッセイ 世界の街角から No.31

76 最新事情から探る 電子行政の行方 No.20 シンガポール電子政府の個人情報管理サービス「MyInfo」

78 会員コーナー No.35 セキュリティ対応における運用について～インシデント対応における組織対応力の向上～

ネットワンシステムズ(株)
市場開発本部
エグゼクティブエキスパート
豊田 祥一

84 Information