



2018 年度
ビジネス機器関連技術調査報告書

2019 年 6 月

一般社団法人 ビジネス機械・情報システム産業協会
技術委員会 技術調査専門委員会

目次

はじめに

技術調査専門委員会名簿

第 I 章 講演会

I-1 『5G のネットワーク共有に関する動向とスマートオフィスへの応用に向けた実証試験』

国立研究開発法人情報通信研究機構 (NICT)

ワイヤレスネットワーク総合研究センター

ワイヤレスシステム研究室 研究マネージャー 石津 健太郎

I-2 『ディープラーニングを用いた画像テキスト解析

ーデータ駆動科学への橋渡しを目指してー』

電気通信大学 大学院情報理工学研究科

人工知能先端研究センター 教授 庄野 逸

第 II 章 現地調査

II-1 NICT オープンハウス 2018 見学

西原 雅宏、豊吉 直樹、坂津 務、杉本 勉、菊井 伸介、渡辺 猛、本山 栄一

(技術調査専門委員会委員)

第 III 章 2018 年度ビジネス機器の技術動向

III-1 電子写真機器の技術動向

大平 忠、渡辺 猛 (技術調査専門委員会委員)

III-2 インクジェット機器の技術動向

豊吉 直樹、岩松 正、本山 栄一 (技術調査専門委員会委員)

III-3 その他の技術動向

坂津 務、杉本 勉、西原 雅宏 (技術調査専門委員会委員)

III-4 2018 年度発売機種一覧表

渡辺 猛、岩松 正、西原 雅宏、豊吉 直樹、坂津 務、杉本 勉、

大平 忠、本山 栄一 (技術調査専門委員会委員)

第 IV 章 情報ポータル (リンク集)

杉本 勉、本山 栄一、西原 雅宏、豊吉 直樹、坂津 務、岩松 正、

大平 忠、渡辺 猛 (技術調査専門委員会委員)

おわりに