



2010 年度 ビジネス機器関連技術調査報告書

2011 年 5 月

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 技術調査小委員会

目次

はじめに

技術調査小委員会名簿

第I章 講演会

- I-1 『App2Me が提案する新しい複合機の使い方』
(株)リコー MF P事業本部 商品戦略室 安達 真一

第II章 現地調査

- II-1 NTT 武蔵野研究開発センター
香川 敏章、渡辺 督 (技術調査小委員会委員)
- II-2 サイエンス・スクエア つくば
西原 雅宏、長尾 大典 (技術調査小委員会委員)
- II-3 王子製紙(株) 富士工場
坂津 務、伊藤 真由子 (技術調査小委員会委員)

第III章 2010年ビジネス機器の技術動向

- III-1 インクジェットの技術動向
坂津 務、豊吉 直樹、高橋 成幸 (技術調査小委員会委員)
- III-2 電子写真の技術動向
渡辺 督、北川 孝典、長尾 大典、香川 敏章 (技術調査小委員会委員)
- III-3 ソリューション関連ビジネス動向
杉本 勉、西原 雅宏、伊藤 浩 (技術調査小委員会委員)
- III-4 2010年発売機種一覧
杉本 勉、香川 敏章、渡辺 督、北川 孝典、豊吉 直樹 (技術調査小委員会委員)

第IV章 注目技術

- IV-1 薄片メディアを用いたドライ洗浄技術の開発
(株)リコー グループ技術開発本部 環境技術開発室 研究主担
岡本 洋一
- IV-2 プロダクションプリンターColor 1000 Pressの高信頼・高画質を支える要素技術
富士ゼロックス株式会社 商品開発本部 第一商品開発部
森 浩隆

- IV-3 imageRUNNER ADVANCE シリーズのプロセス技術
キヤノン株式会社 映像事務機デバイス開発センター 主席研究員
木村 茂雄
- IV-4 省エネ性と利便性を両立した IH 定着技術
富士ゼロックス株式会社 デバイス開発本部 上原 康博、岩井 清、内藤 康隆
商品開発本部 馬場 基文
画形材開発本部 為政 博史
- IV-5 非穀物系バイオマストナー
シャープ株式会社 ドキュメントソリューション事業本部 サプライ事業部
有好 智、前澤 宣宏、芝井 康博

おわりに