

はじめに

技術調査小委員会は、協会事業に関連する技術調査を主な業務としており、本年度も昨年同様に「当産業協会会員各社の大きなビジネス領域を占める画像技術とそれを取り巻くハードウェア・ソフトウェア技術に関する先端技術の調査・検討を行ない、広く会員各社に紹介し、技術の向上に寄与する。」ことを基本方針として活動をおこないました。本報告書では、その活動を報告します。

昨年度の世界同時不況による厳しい経済状況は、若干の上向き傾向にはあるといわれているものの、本年度も依然として厳しい経済状況が続いています。このような状況下こそ、新しい技術により新しい価値を世の中に提供していくことが必要となります。

本年度は、新しいデバイスとして注目されている有機 EL 技術に関する講演会を 2 件と、ますます重要性を高めるセキュリティ技術に関する講演会を 1 件実施いたしました。現地調査としては、非常に多くの先端技術を開発している住友スリーエム様の見学会を実施いたしました。どれもとても有益な情報を得ることができ、参加された方々の今後のお役には十分立てたのではないかと考えております。

技術動向については、本年度はインクジェットと電子写真をターゲット市場分野でまとめました。

注目技術については、本年度に発表された各社技術の中から、6 件の技術解説を掲載いたしました。

本年度の報告書も、例年通り PDF による電子文書での配布といたしました。会員各社の皆様に広くご活用いただき、今後の会員各社の更なる発展に寄与できれば幸いです。

最後に、お忙しい中活動にご協力いただいた、会員各社、講演会講師の皆様、現地調査の関係の皆様、注目技術の執筆者の皆様、ならびに当小委員会委員、事務局の皆様には、心より感謝申し上げます。

2010 年 4 月

技術委員会 技術調査小委員会
委員長 西原雅宏

禁 無 断 転 載

2009年度「ビジネス機器関連技術調査報告書」“はじめに”部

発行 2010年4月

社団法人 ビジネス機械・情報システム産業協会 (JBMIA)

技術委員会 技術調査小委員会

〒105-0003 東京都港区西新橋三丁目25番33号 NP 御成門ビル

電話 03-5472-1101(代表) / FAX 03-5472-2511