はじめに

技術調査小委員会は、会員各社の皆様のお役に立てる新しい注目技術及び動向を紹介していくことを目的とし活動をおこなっております。2006 年度は、「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・ソフトウエア技術に関する先端技術の調査・検討を行ない、広く会員会社に紹介する。」ことを活動計画として活動を行いました。講演会として 2 件、現地調査として 3 件実施いたしました。

高性能化、高品質化、多機能化、さらに環境対応など、プリンティング技術はますます 進化するとともに、プロードバンド、モバイルなどによるネットワーク環境整備により、 私たちを取り巻くオフィス環境も変化してきております。さらにデジタルドキュメント(広く捉えると「知」)の共有化などにより、オフィスワークスタイルもどんどん変化しています。このような背景から、本年度は現地調査として、「リコー i-salon」、「キヤノンギャラリー」、「KDDI デザインニングスタジオ」を視察しました。そして講演会として、「ドキュメントとコラボレーションの進む道」、「松下電器が考えるホームネットワークの進化と PLC への取り組み」といったテーマで講演会を実施しました。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、例年通り MFP とプリンタの新製品の技術動向を各委員が分担しまとめました。この MFP とプリンタの区分ですが、プリンタの多機能化がますます進んでおり、だんだんこの区分が難しくなってきております。来年度はこのあたりの再検討も課題になってきております。また注目技術として、本年度に発表された各社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のみといたしました。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。

2007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

2006 年度 事務機器関連技術調査報告書("はじめに"部)

発行 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

> 〒105-0003 東京都港区西新橋 3-25-33 NP 御成門ビル 4F

> > 電話 03-5472-1101

FAX 03-5472-2511