

## 「第10回電子ペーパーシンポジウム」開催報告

電子ペーパーコンソーシアムでは、例年シンポジウムを開催して調査研究の成果をご報告しています。通算第10回目となるシンポジウムを平成26年2月28日（金）午後の日比谷図書文化館 日比谷コンベンションホールにおいて開催しました。今回は「教育・オフィス分野を目指す電子ペーパー」と題して、今後のオフィスにおける活用の可能性や電子ペーパー普及の条件についての講演・討論および実機によるデモを行い、113名の方にご来場いただきました。

電子ペーパーコンソーシアム 面谷 信 委員長の開会挨拶に続き、各調査研究グループからの活動報告が行われました。



【面谷委員長 開会挨拶】

RG1からは、「オフィス用途実証実験に向けた検討状況」と題して、電子ペーパーコンソーシアム RG1 小林 英夫 主査から活動報告が行われました。電子ペーパーのオフィスでの利用シーンを想定した技術・市場ニーズの展望について、検討状況が報告されました。

RG4からは、「電子ペーパー標準化の内容と効用」と題して、電子ペーパーコンソーシアム RG4 高橋 達見 主査から電子ペーパーに関する国際規格制定に向けた取り組み状況が報告されました。



【RG1 小林主査活動報告】



【RG4 高橋主査活動報告】

各調査研究グループからの活動報告に続いて、招待講演が行われました。

最初にソニー株式会社 塩浦邦浩氏から、「デジタルペーパー開発の狙いと今後の期待」と題して、教育分野における電子ペーパー活用について、製品開発コンセプトと教育機関における実証実験の結果をご紹介いただきました。

続いて、愛知工業大学 中村 栄治教授から、「電子ペーパーを用いた授業管理・運営システム」と題して愛知工業大学にて稼働中の授業管理・運営システムのご紹介をいただきました。



【ソニー株式会社 塩浦 邦浩氏講演】



【愛知工業大学 中村 栄治教授講演】

休憩時には、講演内容のデジタルペーパー、出欠管理用電子ペーパーの実機デモをロビーで行い、多くの来場者が参加しました。



【デモ展示の様子】

招待講演の後半は、最初に名古屋大学 宮尾 克教授から「電子書籍とLCDの人間工学的比較」と題して、照度環境の違い等による電子ペーパーとLCDの視認性の比較評価結果が報告されました。

次に、富士ゼロックス㈱ 柴田 博仁氏から、「紙の認知研究から見た電子ペーパーへの期待」と題して、紙との比較による電子ペーパーの有用性についての研究結果が報告されました。



【名古屋大学 宮尾 克教授講演】



【富士ゼロックス(株) 柴田 博仁氏講演】

招待講演の最後は、コクヨ(株) 齋藤 敦子氏から「オフィスの未来を展望する」と題して未来のオフィスの機能や働き方を展望した講演をいただきました。



【コクヨ(株)齋藤 敦子氏講演】

続いて全講演者に登壇いただき、来場者との質疑応答・自由討論が行われました。

電子ペーパーの未来を展望する議論が展開され、来場者からも活発な質問が相次ぎ、会場は熱気につつまれました。



【質疑応答・自由討論の様子】

最後に、高橋副委員長の閉会挨拶をもって、シンポジウムは大盛況のうちに終了いたしました。参加者からは、様々な分野からの発表に刺激を受ける、講師の人選が良い、討論会が面白く興味深かったなどのご感想を頂きました。

次回の電子ペーパーシンポジウムは、平成 27 年 2 月開催を予定しております。

～プログラム～

<p>* 開会挨拶 (13:00-13:05) 面谷 信：(電子ペーパーコンソーシアム委員長／東海大学 光・画像工学科 教授)</p>
<p><b>【電子ペーパーコンソーシアム活動報告】</b></p>
<p>(1) RG1 活動報告：「オフィス用途実証実験に向けた検討状況」(13:05-13:20) (小林 英夫：電子ペーパーコンソーシアムRG 1 主査／富士ゼロックス株)</p>
<p>(2) RG4 活動報告：「電子ペーパー標準化の内容と効用」(13:20-13:35) (高橋 達見：電子ペーパーコンソーシアムRG 4 主査／大日本印刷株)</p>
<p><b>【招待講演】</b></p>
<p>(3) 「デジタルペーパー開発の狙いと今後の期待」(13:35-14:05) (塩浦 邦浩：ソニー株)</p>
<p>(4) 「電子ペーパーを用いた授業管理・運営システム」(14:05-14:35) (中村 栄治：愛知工業大学 情報科学部 情報科学科 教授)</p>
<p>デモ展示 (デジタルペーパー, 出欠管理用電子ペーパー) (14:35-15:00)</p>
<p>(5) 「電子書籍とLCDの人間工学的比較」(15:00-15:30) (宮尾 克：名古屋大学大学院 情報科学研究科 教授)</p>
<p>(6) 「紙の認知研究から見た電子ペーパーへの期待」(15:30-16:00) (柴田 博仁：富士ゼロックス株)</p>
<p>(7) 「オフィスの未来を展望する」(16:00-16:30) (齋藤 敦子：コクヨ株)</p>
<p>全講演者への質疑応答・自由討論 (16:30-16:55)</p>
<p>* 閉会挨拶 (16:55-17:00) 高橋 達見：(電子ペーパーコンソーシアム副委員長)</p>