



XML Consortium

JAGAT

テキスト&グラフィックス研究会

2009年10月6日 講演報告

2010年3月11日

XMLコンソーシアムweek

クロスメディアパブリッシング部会 桑野和行



table of contents

■ 背景

- JAGATとは
- 当部会とJAGATとの連携
- JAGATテキスト&グラフィックス研究会の概要

■ 本題

- 講演の概要
- 講演内容
- 講演の成果



JAGATとは

- XMLコンソーシアムのアライアンスパートナー
- 「社団法人 日本印刷技術協会」
- 目的と活動内容
 - 社団法人日本印刷技術協会（Japan Association of Graphic Arts Technology）は、印刷および関連産業の発展、貢献を目的として1967年に創立された経済産業省（旧通商産業省）所管の公益法人で、印刷会社、メーカー、メディア関連企業など1092社が会員企業となっております。
 - JAGATは印刷産業のシンクタンクとして、印刷ならびに周辺分野の技術、メディア動向、そしてビジネス、経営戦略まで調査・研究、ならびに提言活動を行っております。
また教育機関として、人材育成の機会提供、DTPエキスパートなど資格制度の運営を行っています。

■ JAGAT HPより転載・一部省略

当部会とJAGATとの連携

■当部会の活動目的

- 印刷出版業界で利用されているXMLを調査・利用し、XMLコンソーシアム会員と情報を共有する。さらに今後XMLを活用できる場面を検討し、結果をXMLコンソーシアムから印刷出版業界へ提示する。
- XMLコンソーシアムと日本印刷技術協会（JAGAT）とのアライアンスによる具体的手段で、XML普及啓発の一端を担う

■同じ土俵上で相互補完

■具体的活動実績

- 年に1度以上のジョイントイベント
- JAGAT職員の部会への定例参加による情報交換

JAGAT

テキスト&グラフィックス研究会の概要

■ テキスト & グラフィックス研究会とは

- テキスト&グラフィックス研究会は、幅広い情報源からポイントとなる情報を提供し、印刷出版分野における技術・ビジネスの方向性を明らかにします。

■ 研究範囲

- テキスト&グラフィックス研究会では、印刷出版分野におけるテキスト・画像処理、プリプレス技術、ドキュメント管理などの技術・ビジネスをテーマに、最新の技術動向や先進的な利用事例、標準化動向などを調査し、最新の情報を提供します。
- さらに、さまざまな課題にどう取り組むか、問題提起とディスカッションにより、解決策を模索します。
研究会は、専門的な立場や利用者の立場など、企業や分野を超えた交流や情報交換の場ともなります。

■ JAGAT HPより転載・一部省略

A decorative graphic consisting of a purple square and a green square overlapping, with a black crosshair.

講演の概要

- 2009年10月6日, 「ミーティング」として開催
- 部会としての初講演
- 講師は全員部会メンバー
- 聴講者：35名程度



講演内容

- XMLユーザーグループが開発したフリーウェアのXML入カツールとXML組版支援ツール
 - XMLコンテンツを組版印刷する高機能で専門的なツールは、既に数多く市販され、利用されてきた。とは言え、導入が容易なものばかりではなく、専門知識が必要で、敷居が高いという面があることも事実である。安価で誰でも簡単にXMLコンテンツの入力・管理と組版をおこなえるツールがあれば、XMLパブリッシングの利用や応用範囲もさらに増えてくるだろう。
 - 本セミナーでは、国内のXMLユーザーグループが開発したフリーウェアのXML入カツールとXML組版支援ツールを紹介する。XML組版としてはスタイルシート技術が知られているが、スタイルシート作成には専門知識が必要である。専門知識のない方でも、既存のスタイルシートを利用して簡単に設定・変更するツールを紹介する。
 - また、XMLパブリッシングの応用として、電子出版や電子教科書などの今後についての展望をおこなう。

JAGAT HPより転載

講演内容

■ テーマと講師

出版・印刷におけるXMLコンテンツ 活用の状況	サイバーテック 小野雅史 氏
フリーウェアでXMLコンテンツの管 理と組版を実現	ベネッセコーポレーション 桑野和行 うえじま企画 西河貴史 氏
XMLパブリッシングと電子出版への 展開	ベネッセコーポレーション 藤島美穂 氏



講演の成果

■ 周知

- XMLコンソーシアムおよび当部会の活動内容
 - PAGE2010クロスメディア交流会・大盛況の布石に
- 出版・印刷関連のXML技術の現状
- (小さな)一石を投じた
 - 読書バリアフリー
 - 印刷・出版業界の今後のあり方

A decorative graphic consisting of a purple square, a green square, and a black crosshair.

end of document

- ご清聴ありがとうございました。