

平成 22 年 2 月 16 日

## 株式会社アトラスが XML 作成支援ツールを日本に導入

このたび株式会社アトラス(東京都中央区)は米国メディア・エンティティーズ社と国内販売代理店契約を結び、同社が開発したXML作成支援ツール「XML ToolWorks®(XMLツールワークス)」を日本の学協会および学術系の電子出版企業向けサービスとして導入・提供することになりました。「XML ToolWorks®」はAdobe InDesignやQuarkXPressのDTPソフト、Microsoft Wordに対応するプラグインソフトで、NLM DTDに準拠したXMLを入出力することができます。米国科学振興協会(AAAS)が発行するScience Magazineなどで利用されています。

近年、書籍や学術雑誌などの電子出版では、データの保存や流通を目的としてXMLファイルの作成が求められてきています。「XML ToolWorks®」を利用すると、出版社が電子出版の各プラットフォームに準拠したXMLを作成する際に、現在利用中の一般的なDTPソフトを利用して、NLM DTDの他、あらゆるDTDに準拠したXMLを簡単に作成することができます。

作業工程の一例としては、Wordで作成された原稿にスタイルを割付し、DTPソフト上に用意したレイアウトテンプレートへ自動的にデータを挿入することができます。また、DTPソフト上で編集した結果を反映したXMLを簡単に出力できるなど、現在の作業工程を大幅に変更することなく電子出版の工程を構築することが可能です。「XML ToolWorks®」はXMLの他、数式をサポートするためMathMLにも対応しています。当システムの導入にあたっては株式会社アトラスがコンサルティングと技術的サポートをおこないます。

メディア・エンティティーズ社について (<http://www.mediaentities.com/>)

メディア・エンティティーズ社(Media Entities Inc.)は2002年に創設された学術出版システムの印刷やデジタル出版の開発・提供をおこなう会社で、XMLの出版ソフトウェアのリーディングカンパニーである。教科書、雑誌、ジャーナルの出版社、新聞社、印刷会社など、顧客は多岐に渡る。本社は681 Main Street, Waltham, MA 02451, USAである。

株式会社アトラスについて (<http://www.atlas.jp/>)

株式会社アトラス(東京都中央区)は、1986年に創業されたシステム開発会社で、約10年前から日本の学術雑誌の電子化システムに取り組んできた。2003年に独立行政法人科学技術振興機構が運営する電子ジャーナル総合サイトである科学技術情報発信・流通総合システム(J-STAGE)のリニューアル開発を行い、現在もその運用をおこなっている。日本の電子ジャーナル関連システム企業のパイオニアである。

お問い合わせはこちら



電子ジャーナルシステム事業部  
ビジネスソリューショングループ 担当：田口  
E-mail: [ej-sales@atlas.jp](mailto:ej-sales@atlas.jp)

〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1-39-5  
水天宮北辰ビル2F <http://www.atlas.jp/>  
TEL 03-5642-9360 FAX 03-5642-9362