

ウェブ技術, 特にRIA技術



疋田 輝雄
Teruo Hikita

理工学部 情報科学科 ソフトウェア基礎研究室
School of Science and Technology, Department of Computer Science
<http://www.sb.cs.meiji.ac.jp/>

研究目的	現在のウェブ技術において, RIA (Rich Internet Application)と総称される, 使いやすく美しいウェブページの構築のための技術が重要であり, これらは急速に進化している。HTML5, Ajax, Flash, JavaFX等である。これら自体およびこれらの間の相互変換について研究している。
研究内容	中間表現とフレームワークを用いて各技術間の変換を実現する。
用途	RIA技術の交代の際の, ウェブアプリケーションの容易な変換, 新規化。
関係論文	①中間表現とフレームワークを用いたWebアプリケーション変換, DPS2010. ②Design and Implementation of Intermediate Representation and Framework for Web Applications, CSIE2011. ③Maintaining Web Applications by Translating among Different RIA Technologies, SEA2011, Singapore.
キーワード	ウェブ技術, HTML5, ウェブブラウザ, RIA



●お問合せ先●

明治大学 研究推進部 生田研究知財事務室

TEL: 044-934-7639 E-mail: tlo-ikuta@mics.meiji.ac.jp

2014年6月改訂