

ウエダ マサシ
上田 昌史
経済学部・助教
修士(情報学)／京大大学

主な研究業績

【電子書籍】

●“A Study on Diffusion of e-Book - Contents Aggregation and Battle of Bargaining Power” International Telecommunications Society 2013年8月

●(共著)「電子書籍市場の動向について」公正取引委員会CPRC共同研究報告書 CR 13(01) 156 2013年6月

【メディア融合】

●(共著)“A comparison analysis of smart phone competition model: Korean case and Japanese case” International Telecommunications Society 2012年11月

●(共著)「地上デジタル放送の移行に向けた支援政策に関する考察」電子情報通信学会技術研究報告. ICM, 108(123) pp.79-84 2008年8月

【情報セキュリティ】

●「行動科学から見た情報セキュリティとプライバシーに関する研究について」電子情報通信学会誌 96(8) pp.656-661 2013年8月

●(共著)「情報セキュリティ事象の社会科学的アプローチによる研究の動向」電子情報通信学会技術研究報告 109(113) pp.281-287 2009年7月

【医療情報】

●(共著)「情報化社会における医療情報の破棄についての制度的問題点～各種ガイドラインの整合性およびその情報学的考察～」電子情報通信学会技術研究報告 109(330) pp.43-48 2009年12月

【著作権】

●(共著)「クラウド時代における著作権の情報学の視点からの再整理」情報処理学会研究報告 2009-EIP-45(3) pp.1-6 2009年9月

【電気事業】

●「日本における電気事業の競争と規制」第101回関西公共政策研究会 2012年3月

【オープンソースソフトウェア】

●(共著)“A Cluster Analysis of Open source Licenses” The First International Conference on Open Systems 50-53 2005年7月

ホームページURL

<http://researchmap.jp/ueda/>

研究テーマ

ネットワーク産業の社会・経済分析

概要

経済社会におけるネットワークインフラのあるべき姿を探る

現代の情報化社会は、私たちの経済や生活にさまざまな影響を与えています。情報化が進む中、法律の整備や市場構造のあり方など、公共政策も変えていく必要があります。望ましい公共制度のあり方、特に、ネットワークインフラが市場にどのような影響を与えるか、また、ネットワークインフラをどのように構築すると市場がうまく機能するかを経済分析や国際比較を通して研究しています。

これまでに研究対象にしてきたのは、プラットフォームを介したサービスを中心に、電子書籍、IPTV、SNS、メディア融合、光ファイバインフラ、電子マネー・ポイント・eID、オープンソースソフトウェア、情報セキュリティ、医療情報、著作権、プライバシー、電気事業などです。それぞれ黎明期や制度改革準備期に分析準備を行い普及期に分析を開始してきました。これらの分析対象は、1) ネットワーク性を有していること、2) プラットフォームの役割が高いこと、3) 普及に非線形性が見られること、4) 囲い込みや乗換費用の問題が発生しやすいこと、なんといっても、5) 社会や生活に大きな影響(公益性)が強いことが共通の特徴として挙げられます。

経済学者の役割の一つとして、分析や検討を通して、社会や生活の改善や危険回避を計るという仕事があるかと思いますが、このような公益性の強いネットワーク産業の分析を通じて、消費者も事業者も共に利益の分配を享受できるような仕組み(ビジネスモデル)を探求したいと考えています。

応用分野

- ・消費者行動分析を通じた商品やサービスの普及や再購入に関わる経路の分析
- ・制度や規制がビジネスの障害や停滞につながっている産業での突破方法の探求
- ・制度改革や新制度導入の影響評価

共同研究へのニーズ

- ・具体的な(困っている)事例の提供→解決のご相談
- ・共同調査の実施→調査のノウハウと資金のマッチング
- ・国際調査や先端事例のサーベイ→新たな分野への挑戦のパートナー

【主な外部委員就任歴】

2009 - 2012 情報通信技術委員会(TTC) 特別委員
2008 - 2009 情報通信ネットワーク産業協会(CIAJ) 研究委員
2007 - 2012 情報処理推進機構(IPA) 専門委員

【今年度の外部民間資金獲得】

2014 - 2014 電気通信普及財団(TAF)