

経 歴 書

(2021年11月現在)

フリガナ	シミズ	ヒロカズ	本籍地	東京都
氏 名	清水	宏和	または	
ローマ字	SHIMIZU	Hirokazu	国 籍	

学 歴		
1983年4月 1986年3月	早稲田大学系属 早稲田実業学校 高等部	卒 業
1986年4月 1990年3月	早稲田大学 教育学部 教育学科 社会教育専修	卒 業
1991年1月 1992年8月	ダラス大学大学院 経営学修士 (MBA) マーケティング・リサーチ専修	修 了
2009年4月 2012年3月	早稲田大学大学院 環境・エネルギー研究科 博士後期課程	修 了

修士学位	(取得学位名) 経営学修士 (MBA)	(受領大学) ダラス大学大学院	(受領年月日) 1992年8月
博士学位	(取得学位名) 学術博士	(受領大学) 早稲田大学大学院 環境・ エネルギー研究科	(受領年月日) 2012年3月

職 歴	
1992年-1994年	欧文印刷株式会社 営業部
1994年2月	清水印刷紙工株式会社 代表取締役専務
1994年3月～	清水印刷紙工株式会社 代表取締役社長

所属学会および社会活動	
2009年7月～	日本印刷学会 会員
2012年4月～2020年3月	早稲田大学環境総合研究センター 客員主任研究員
2009年12月～2014年12月	日本LCA学会 会員
2010年9月～2014年11月	ISO130 (Graphic technology) WG11 (Environmental impact assessment of printed matters) のエキスパート (タイ王国代表)
2010年2月～2015年8月	日本商工会議所 中小企業政策専門委員会 委員
2010年2月～2011年2月	経済産業省 総合資源エネルギー調査会 新エネルギー部会・電気事業分科会 買取制度小委員会 委員
2011年10月～2015年8月	日本商工会議所 エネルギー・原子力政策に関する研究会 委員
2013年3月～2015年3月	経済産業省総合資源エネルギー調査会 電力需給検証小委員会 委員
2013年7月～2015年12月	日本印刷学会 印刷学会誌編集委員
2014年6月～2015年8月	経済産業省総合資源エネルギー調査会 省エネルギー・新エネルギー分科会 新エネルギー小委員会
2014年6月～2016年3月	環境省 民生・業務部門における二酸化炭素排出抑制対策事業に係る評価委員会 委員
2015年4月～2015年8月	電力広域的運営推進機関 評議員
2015年4月～2015年8月	電力広域的運営推進機関 広域系統整備委員会 委員

受 賞	
2009年12月	第6回 LCA日本フォーラム 会長賞 受賞
2010年2月	日本印刷学会 論文賞 受賞

研究業績書

(2021年11月現在)

分 類	著者(申請者含む)、 題名、 発行掲載誌名/発表場所・巻号・頁、 発行/発表年月
査読論文	<ol style="list-style-type: none">1. Kiyotaka Tahara・Hirokazu Shimizu・Katsuhito Nakazawa・Hiroyuki Nakamura, Life-cycle greenhouse gas emissions of e-books vs. paper books: A Japanese case study, Journal of Cleaner Production, 2018.4 (英文)2. Hirokazu Shimizu・Katsuya Nagata・Aran Hansuebsai, Comparisons of Paper-book and E-book by the scale of carbon footprint, Proceedings of The Asian Symposium on Printing Technology, 2012.9 (英文)3. Hirokazu SHIMIZU・Katsuya NAGATA・Aran HANSUEBSAI, Integrated LCA for Printing Service in an emerging country, EcoDesign2011, 2011.12 (英文)4. 清水宏和・永田勝也, Integrated LCA approach for Printing Service by Environmental Load Point method (英文), 日本印刷学会誌 Vol.47 No.3 pp.39-47, 2010.65. 清水宏和・永田勝也, The Comparison of Paper-based Book and Electronic Book from the Viewpoint of LCCO2 (英文), 日本印刷学会誌 Vol.47 No.2 pp.19-29, 2010.56. 清水宏和, 印刷サービスにおける定量評価手法の確立, 日本印刷学会誌 Vol.46 No.6 pp.26-35, 2009.12
口頭発表	<ol style="list-style-type: none">1. 清水宏和, Introduction to Eco-design and Eco-design case study, 平成22年度 貿易投資円滑化支援事業「マレーシア:LCA制度構築支援事業化」, Malaysia National LCA Seminar(Malaysia), 2011.122. Hirokazu SHIMIZU, Life-cycle analysis of printed products, Carbon Footprint in Printing Industry (Thailand), 2011.73. 清水宏和, UV水なし超高精細印刷のLCCO₂からカーボン・オフセットへの展開, 日本印刷学会 第123回春期研究発表会, 2010.64. 清水宏和, 赤城秀一, 印刷サービスLCAによる定量評価手法の確立と環境配慮提案の実施, 平成22年度 第6回LCA日本フォーラム記念講演, 2009.125. 清水宏和, 紙製CDパッケージのLCA, 平成20年度 第4回LCA日本フォーラムセミナー, 2009.3