# 学外研究員 鷲尾 隆

### <研究担当領域> 機械学習を用いた顧客行動の時系列モデリング

#### <雑誌論文>

著者名	論文標題			
Katsutoshi Yada, <u>Takashi Washio</u> Yasuharu Ukai	Modeling deposit outflow in financial crises: application to branch management and customer relationship management			
雑誌名	レフェリー	巻	発行年	ページ
International Journal of Advanced Intelligence Paradigms	有	Vol.2 No.3	平成 22年	254-270

著者名	論文標題			
城戸健太郎・桑島洋・ <u>鷲尾隆</u>	ユークリッド距離の高速高精度推定と範囲問合わせ			
	への応用			
雑誌名	レフェリー	巻	発行年	ページ
情報処理学会論文誌	有	Vol.50	平成 22年	1493-1505
	<del>1</del> 5	No.5	一,以 22平	1493 1303

著者名	論文標題			
Shohei Shimizu, Aapo Hyvarinen, Yoshinobu Kawahara, <u>Takashi Washio</u>	A direct meth linear non-Ga		timating a causa cyclic model	l ordering in a
雑誌名	レフェリー	巻	発行年	ページ
Proceedings of UAI2009: The 25th Conference on Uncertainty in Artificial Intelligence, Causality II & Graphical Models	有	Vol.1 No.1	平成 21 年	506-513

著者名	論文標題			
Kohei Ichikawa, Katsutoshi Yada,				
Namiko Nakachi, and	Optimization	of Budget	Allocation for T	V Advertising
<u>Takashi Washio</u>				
雑誌名	レフェリー	巻	発行年	ページ
Proceedings of KES2009: 13th		LNAI		
International Conference on	有	5712	   平成 21 年	270-277
Knowledge-Based and Intelligent	<del>11</del>	Part	十成 21 年	210-211
Information & Engineering Systems		П		

# <図書>

著者名	出版者		
Zhi-Hua Zhou, <u>Takashi Washio</u>	Springer		
書名		発行年	総ページ数
Advances in Machine Learning		平成 21 年	413

著者名	出版者		
Sanjay Chawala, <u>Takashi Washio,</u>			
Minato Shin-ichi, ShusakuTsumoto,	Springer		
Takashi Onoda,Seiji Yamada	Springer		
Akihiro Inokuchi			
書名		発行年	総ページ数
New Frontiers in Applied Data Mining		平成 21 年	213

著者名	出版者		
Takashi Washio	Springer		
書名		発行年	総ページ数
Computing Paradigms and Computation	onal Intelligence	平成 21 年	258-363

著者名	出版者		
Kenta Fukata, <u>Takashi Washio,</u>			
Katsuyoshi Yada and	CRC Press		
Hiroshi Motoda			
書名		発行年	総ページ数
Data Mining for Design and Marketing		平成 21 年	81-94

### <学会発表>

発表者名	発表標題		
Shohei Shimizu, Aapo Hyvarinen,	Identification of an Exogenous Variable in a Linear		
Yoshinobu Kawahara,	non-Gaussian Structural Equation Model		
<u>Takashi Washio</u>			
学会名		開催地	発表年月
The International Workshop on D Statistical Science (DMSS2009)	ata Mining and	Tokyo,Japan	平成 21 年 7 月

発表者名	発表標題		
Katsuyoshi Yada, <u>Takashi Washio</u> and Yasuharu Ukai	Modeling Deposit Outflow in Financial Crises Application to Branch Management and Custome Relationship Management		
学会名		開催地	発表年月
Proc. of 2009 Far East and South Asia Meeting of the Econometric Society		Tokyo,Japan	平成 21 年 8 月