

分類	種別	著者(論文順) 太字が研究員もしくは客員 研究員	論文名	雑誌名・会議名	巻・号・ ページ	年月	
IT系	バイオ系						
○	○	年次大会	山田真介, 山名早人, 野口保	タンパク質立体構造に基づいたアライメント中の保存領域抽出手法の改良	第7回日本蛋白質科学会年会	3P-051	2007.05
○		国際会議	T. Tashiro, T. Ueda, T. Hori, Y. Hirate, H. Yamana	EPCI: Extracting Potentially Copyright Infringement Texts from the Web	Proc. of 16th Int. World Wide Web Conf.	pp.1151-1152	2007.05
○	○	国際会議	Shinsuke YAMADA, Osamu GOTOH and Havato YAMANA	PRIME: multiple sequence alignment program based on group-to-group sequence alignment algorithm with piecewise linear gap cost	15th Annual International Conference on Intelligent Systems for Molecular Biology (ISMB) & 6th European Conference on Computational Biology (ECCB)		2007.07
○	○	国際会議	Kouji TANAKA and Havato YAMANA	Development and Evaluation of a Prototype System for the Inference of Genetic Networks Based on Genetic Programming	The 11th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics (WMSCI2007), International Institute of Informatics and Systemics (IIS)	Vol.4, pp.13-18	2007.07
○		研究会	吉田泰明, 上田高德, 田代崇, 平手勇字, 山名早人	商用検索エンジンのランキングに関する定量的評価と特徴解析	情報研報(DBS)	Vol.2007, No.65, pp.441-446	2007.07
○		国際会議	Hitoshi AOKI, Hidemoto NAKADA, Kouji TANAKA and Satoshi MATSUOKA	Autonomically-Adapting Master-Worker Programming Framework for Multi-Layered Grid-of-Clusters	Proceedings of HPC Asia 2007	pp.3-10	2007.09
○		国際会議	Hitoshi AOKI, Hidemoto NAKADA, Kouji TANAKA and Satoshi MATSUOKA	Autonomically-Adapting Master-Worker Programming Framework for Multi-Layered Grid-of-Clusters	HPC Asia 2007 (High Performance Computing International Conference and Exhibition)		2007.09
○		国際会議	H. Mizushima, T. Maki, T. Ura, T. Sakamaki, H. Kondo, M. Yanagisawa	Autonomous recognition of bubble plumes for navigation of underwater robots in active shallow vent areas	Oceans'07		2007.10
○		国際会議	Y. Shi, K. Nakayama, N. Togawa, M. Yanagisawa , T. Ohtsuki	A Network Processor Synthesis System for Task-Chaining Network Applications	SASIMI 2007		2007.10
○		国際会議	S. Kohara, Y. Shi, N. Togawa, M. Yanagisawa , T. Ohtsuki	CoDaMa: An XML-based Framework to Manipulate Control Data Flow Graphs	SASIMI 2007		2007.10
○	○	招待講演	田中康司	ハイブリッド数理モデルを用いた相互関係自動導出法の開発	産総研 生命情報工学研究センター 生命情報科学セミナー		2007.11
○	○	招待講演	山田真介, 後藤修, 山名早人	マルチプルアライメントプログラムPRIMEの改良とベンチマークデータの検証	産総研 生命情報工学研究センター 生命情報科学セミナー		2007.11
○		国際会議	R. Hirotsu, T. Ura, J. Kojima, H. Sugimatsu, M. Sakata, R. Bahi, M. Yanagisawa	Classification of Sperm Whale Clicks for Real-Time Localization with Triangulation	17th Biennial Conf. on Biology of Marine Mammals		2007.11
○		国際会議	Y. Shi, N. Togawa, M. Yanagisawa , T. Ohtsuki	GECOM: Test Data Compression Combined with All Unknown Response Masking	ASP-DAC 2008		2007.11
○		研究会	吉田泰明, 舟橋卓也, 片瀬弘晶, 上田高德, 平手勇字, 山名早人	商用サーチエンジンのランキング解析サポートシステム	DBWeb2007		2007.11
○	○	国際会議	S. Yamada , O. Gotoh, H. Yamana	Improvement in speed and accuracy of multiple sequence alignment program PRIME	The 2007 Conf. of JSBi		2007.12
○	○	研究会	山田真介, 後藤修, 山名早人	マルチプルアライメントプログラムPRIMEの速度・精度両面からの改良	情報処理学会 数理モデル化と問題解決/バイオ情報学会 同研究会		2007.12
○	○	国際会議	K. Tanimura, R. Nara, S. Kohara, K. Shimizu, Y. Shi, N. Togawa, M. Yanagisawa , T. Ohtsuki	Scalable Unified Dual-Radix Architecture for Montgomery Multiplication in GF(P) and GF(2 ⁿ)	ASP-DAC 2008		2008.01
○	○	国際会議	K. Tanaka	Design of Interrelation Determination Algorithm for the Inference of Genetic Networks Using Hybrid Mathematical Model	The Sixth Asia Pacific Bioinformatics Conference (APBC2008)		2008.01
○		国際会議	Yasuaki Yoshida, Takanori Ueda, Takashi Tashiro, Yu Hirate, Havato Yamana	What's going on in search engine rankings?	Proc. of the 2008 IEEE International Symposium on Mining and Web	CD-ROM	2008.03
○		研究会	田代崇, 上田高德, 平手勇字, 山名早人	検索エンジンを用いた類似文章検索システムEPCIの評価	DEWS2008	B10-1	2008.03
○	○	論文誌	S. Yamada , O. Gotoh, H. Yamana	Improvement in speed and accuracy of multiple sequence alignment program PRIME	IPSJ Transactions on Bioinformatics		Accepted