論　　文　　目　　録

筑　波　大　学

|  |
| --- |
| 1. **学術雑誌論文**
2. 渡辺陽介, 秋山亮, 大喜恒甫, 北川博之.

``映像ストリームのための映像情報統合基盤システムの提案"日本データベース学会Letters, Vol. 6, No. 4, pp. 13-16, 2008年3月. |
| 1. **査読付国際会議論文**
2. Yousuke Watanabe, Ryo Akiyama, Kousuke Ohki and Hiroyuki Kitagawa,

"A Video Stream Management System for Heterogeneous Information Integration Environments",Proc. 2nd International Conference on Ubiquitous Information Management and Communication (ICUIMC 2008), pp. 219-224, Suwon, Korea, January, 2008.1. Kosuke Ohki, Yousuke Watanabe, and Hiroyuki Kitagawa,

"Dynamic Source Selection to Handle Changes of User's Interest in Continuous Query",16th International Conference on Cooperative Information Systems, LNCS 5333, pp. 6-7Monterrey, Mexico, Nov 12 - 14, 2008.1. Kosuke Ohki, Yousuke Watanabe, and Hiroyuki Kitagawa,

"Evaluation of a Framework for Dynamic Source Selection in Stream Processing",Proc. International Workshop on Data Management for Information Explosion in Wireless Networks (DMIEW 2009), Fukuoka, Japan, March 16 - 19, 2009.  |
| 1. **国内学会・ポスター**
2. 秋山亮, 渡辺陽介, 大喜恒甫, 北川博之.

``実世界情報管理基盤システムにおける大規模映像データ統合方式"情報処理学会 データベースとWeb情報システムに関するシンポジウム(DBWeb2007), 2007年11月27日～28日.1. 大喜恒甫, 渡辺陽介, 秋山亮, 北川博之, 天笠俊之, 川島英之.

``ストリーム処理における情報源の動的選択機能の評価"電子情報通信学会第19回データ工学ワークショップ(DEWS2008)，2008年3月9日～11日．1. 大喜恒甫, 渡辺陽介, 秋山亮, 北川博之, 天笠俊之, 川島英之.

``ストリーム処理における情報源の動的選択機能"情報処理学会 第70回全国大会講演論文集(1), pp.697-698. 筑波大学，2008年3月13日～15日．1. ``大規模センサデータ処理のためのデータストリーム管理基盤"

イノベーション・ジャパン2008大学見本市, 2008年9月16-18日．1. 大喜恒甫, 渡辺陽介, 北川博之, 天笠俊之, 川島英之.

``対象情報源の動的変化を考慮した分散ストリーム処理最適化手法の提案"iDB フォーラム 2008．2008年9月21日～23日．情報処理学会研究報告 Vol.2008, No.88, pp. 265-270.1. 大喜恒甫, 山口卓郎, 渡辺陽介, 北川博之, 川島英之, 塩川浩昭

``異種データストリーム統合基盤：StreamSpinner"Webとデータベースに関するフォーラム(WebDB Forum 2008), 2008年12月1日～2日.1. 大喜恒甫, 渡辺陽介, 北川博之, 川島英之.

``分散ストリーム処理における対象情報源の動的変化を考慮した問合せ最適化手法の評価"データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム(DEIM フォーラム), 2009年3月8日～10日. |
| 1. **コンピュータサイエンス専攻長賞受賞**
 |