

[012] 九州大学附属図書館研究開発室年報 :  
2007/2008

<https://doi.org/10.15017/12519>

---

出版情報 : 九州大学附属図書館研究開発室年報. 2007/2008, pp.1-64, 2008-10. 九州大学附属図書館研究開発室  
バージョン :  
権利関係 :



## 沿革・会議日誌

平成 19 年度（第 12 年次：平成 19 年 4 月～平成 20 年 3 月）

### H19.4.1 研究開発室員総長発令

平井康之 芸術工学研究院准教授

松原孝俊 韓国研究センター教授

竹村則行 人文科学研究院教授

荒木啓二郎 副館長・システム情報科学研究院教授

廣川佐千男 情報基盤研究開発センター教授

池田大輔 システム情報科学研究院准教授

井上創造 研究開発室准教授

南 俊朗 研究開発室特別研究員・九州情報大学教授

藤崎清孝 システム情報科学研究院准教授

竹田正幸 システム情報科学研究院教授

黒澤節男 研究開発室特別研究員

今西裕一郎 人文科学研究院教授

Wolfgang Michel 言語文化研究院教授

### 6.20 研究開発室会議（平成 19 年度第 1 回）

## 論文・発表・関連講演会等

平成 19 年度（第 12 年次：平成 19 年 4 月～平成 20 年 3 月）

### 原著論文

- H19. 4 Shuichi Mitarai, Akira Ishino, and Masayuki Takeda. Light-weight acceleration for streaming XML document filtering. *SWOD'07*, April 2007.
- H19. 7 Kazuyuki Narisawa, Shunsuke Inenaga, Hideo Bannai, and Masayuki Takeda. Efficient Computation of Substring Equivalence Classes with Suffix Arrays. *CPM'07*, pp. 340-351, July 2007.
- H19. 9 Kazuyuki Narisawa, Hideo Bannai, Kohei Hatano, and Masayuki Takeda. Unsupervised Spam Detection Based on String Alieness Measures. *DS'07*, pp. 161-172, September 2007.
- H19.10 小野 真由美, 井上 創造, 星子 奈美, 森 雅生. 研究者業績情報システムと学術情報リポジトリの連携. *九州大学附属図書館研究開発室年報*, pp. 1-9, Oct. 2007.
- H19.10 井上 創造, 堀 優子. SNS における新しい信頼モデルと図書館における応用. *九州大学附属図書館研究開発室年報*, pp. 22-29, Oct. 2007.
- H19.10 井上 創造, 安浦 寛人. 非接触 IC カードの原理と体系化. *九州大学附属図書館研究開発室年報*, pp. 20-25, Oct. 2007.
- H19.10 Kosuke Ishibashi, Kohei Hatano, and Masayuki Takeda. Online Learning of Approximate Maximum Margin Classifiers with Biases. *DMSS 2007*, October 2007.

- H19. 11 井上 創造, 堀 優子, 池田 大輔. SNS (Social Networking Service)における信頼と図書館における応用. *デジタル図書館*, Vol. 33, pp. 10--21, November, 2007.
- H19. 11 池田 大輔, 宗 孝, 納富 貞嘉, 井上 創造. 研究支援ツールとしての機関リポジトリにおけるバージョン管理機能. *デジタル図書館*, Vol. 33, pp. 31--38, November, 2007.
- H19. 11 Sozo Inoue, Daisuke Miyaoka, Daisuke Ikeda, Toshiro Minami and Kiyotaka Fujisaki. RFID Application for Library. *Proc. Int' l Workshop on Real Field Identification*, pp.w4-31-38, Nov. 2007.
- H19. 11 Yasunobu Nohara, Sozo Inoue, Hiroto Yasuura, "Toward Efficient Identification for Privacy-preserving Hash-based RFID Schemes," *Proc. Int' l Workshop on Real Field Identification*, pp.w4-46-51, Nov. 2007.
- H19. 12 安東奈穂子, 池田 大輔. 新個人認証システム Personal ID が変える図書館の個人情報管理 —個人情報やプライバシーに配慮した一步先行く図書館サービスとは—. *大学図書館研究*, No. 81, pp. 26-41, Dec. 2007.
- H19. 12 ヴォルフガング・ミヒェル. 『哺乳動物心臓の刺激伝導系』のドイツ語原稿とその背景について. *田原通信*, 第3号特別号, 2007年12月, 45-49頁
- H20. 1 井上 創造, 堀 優子, 池田 大輔. Trustworthy SNS for Institutional Repositories (Poster). *DRF International Conference Open Access and Institutional Repository in Asia-Pacific*, Jan. 2008.
- H20. 1 Benessa Defend, Mastrooreh Salajegheh, Kevin Fu, and Sozo Inoue. Protecting Global Medical Telemetry Infrastructure. *I3P White Paper*, [http://www.thei3p.org/repository/whitepaper-protecting\\_global\\_medical.pdf](http://www.thei3p.org/repository/whitepaper-protecting_global_medical.pdf), 15 pages, Jan. 2008.
- H20. 3 案浦 スミタカ, 荒木 寛幸, 井上 創造, 池田 大輔. SNSを用いた研究支援と認証認可付き検索システム. *デジタル図書館*, Vol. 34, pp. 21-32, March, 2008.
- H20. 3 南 俊朗. ネット社会指向図書館への展望—携帯端末を通じたユビキタスサービス—. *九州情報大学研究論集*, 第10巻第1号, 2008年3月.
- H20. 3 Yasunobu Nohara, Sozo Inoue and Hiroto Yasuura. A Secure High-Speed Identification Scheme for RFID Using Bloom Filters. *Proc. of 3rd International Conference on Availability, Reliability and Security*, pp.717-722, Mar. 2008.
- H20. 4 Daisuke Ikeda and Sozo Inoue. A Sustainable Model based on the Social Network Service to Support the Research Cycle. *Proc. of The 3<sup>rd</sup> International Conference on Open Repositories*, <http://pubs.or08.ecs.soton.ac.uk/17/>, 4 pages, Apr. 2008.

## 学会発表等

---

- H19. 5 W・ミヒェル「東西の古医書に見られる病と治療」平成19年度九州大学開学記念行事・第48回附属図書館貴重文物展示関連講演会、福岡、2007年5月13日。(公開講演)
- H19. 6 Toshiro Minami. Credibility and Usefulness of Library Material -- Dealing with Web Documents as Library Material --. *Proc. WICOW(1st Workshop on Information Credibility on the Web)*, June 2007.

- H19. 7 Zhang Liqin and Toshiro Minami. Library Marketing that Boosts Education with RFID. *Proc. ITHET07(IT based Higher Education and Training)*, July 2007.
- H19. 7 山崎 知美, 井上 創造, 中村 徹, 野原 康伸, 安浦 寛人. 権利管理システムへの権利貸与機能の適用について. *マルチメディア, 分散, 協調とモバイル (DICOM02007) シンポジウム*, pp.251-257, Jul. 2007.
- H19. 7 W・ミヒエル. 『哺乳動物心臓の刺激伝導系』のドイツ語草稿について. *第5回田原・アショフ国際シンポジウム*, 中津市, 2007年7月28日.
- H19. 8 南 俊朗, 藤 理恵子. 図書館活用推進の現状と夢 —IC タグを利用した図書館マーケティングへの期待—. *私立大学図書館協議会西日本地区九州地区研究会*, 2007年8月.
- H19.10 Toshiro Minami. Library Marketing System for Data-Based Library Services. *日韓拠点大学セミナー*, Oct. 2007.
- H19.10 野原 康伸, 井上 創造, 安浦 寛人. ブルームフィルタを用いた高速RFID識別方式. *コンピュータセキュリティシンポジウム 2007(CSS2007) 予稿集*, Vol.2007, No.10, pp.301-306, Oct. 2007.
- H19.11 南 俊朗. ICソリューションで図書館はどう変わるのか〜システム導入の効果と今後の可能性〜. *図書館総合展フォーラム・パネルディスカッション(コーディネータ及び発表)*, 2007年11月.
- H19.11 小野 真由美, 井上 創造, 星子 奈美. “研究者業績情報システムと学術情報リポジトリの連携,” *第33回デジタル図書館ワークショップ*, pp.43-51, Nov. 2007.
- H19.11 池田 大輔, 宗 孝, 納富 貞嘉, 井上 創造, “研究支援ツールとしての機関リポジトリにおけるバージョン管理機能,” *第33回デジタル図書館ワークショップ*, pp.31-38, Nov. 2007.
- H19.11 井上 創造, 堀 優子, 池田 大輔, “SNS (Social Networking Service) における信頼と図書館における応用,” *第33回デジタル図書館ワークショップ*, pp.31-42, Nov. 2007.
- H20. 1 Daisuke Ikeda and Sozo Inoue. A New, Sustainable Model for the Institutional Repository: A CSI Project “Integration and Presentation of Diverse Information Resources”. *DRF International Conference Open Access and Institutional Repository in Asia-Pacific*, Jan. 2008.
- H20. 1 Sozo Inoue, Yuko Hori and Daisuke Ikeda. Rustworthy SNS for Institutional Repositories. *DRF Int’l Conf. 2008*, (Poster), Jan. 2008.
- H20. 1 Mayumi Ono, Sozo Inoue and Nami Hoshiko. IR and RI: Smooth Use from External Systems. *DRF Int’l Conf. 2008*, (Poster), Jan. 2008.
- H20. 2 W・ミヒエル. 文系研究者と機関リポジトリ —期待と経験から—. *九州地区機関リポジトリ・ワークショップ: 文系研究成果の情報発信に向けて*, 2008年2月21日
- H20. 3 Toshiro Minami: Library Services as Multi Agent System, *Proc The 2nd KES International Symposium on Agent and Multi-Agent Systems (KES-AMSTA 2008)*, March 2008.
- H20. 3 案浦 スミタカ, 荒木 寛幸, 井上 創造, 池田 大輔. SNSを用いた研究支援と認証認可付き検索システム. *第34回デジタル図書館ワークショップ*, pp. 21--32, Mar., 2008.
- H20. 3 小材健, 福原正浩, 馬場慎也, 藤井達朗, 井上 創造, 日下部 茂, 荒木啓二郎. 大学の図書館情報システムに対する要求工学的アプローチ. *第34回デジタル図書館ワークショップ*, pp. 33-41, Mar. 2008.

## 総説・論評・解説・書評・報告書等

---

- H19 Sozo Inoue, Akihito Sonoda, Hiroto Yasuura, "Triage with RFID tags for Massive Incidents," *RFID Handbook: Application, Technology, Security and Privacy*, Syed Ahson and Mohammad Ilyas (Ed.), CRC Press, pp.329-349, 2007.
- H19 Yasunobu Nohara, Kensuke Baba, Sozo Inoue, Hiroto Yasuura, "Privacy and Personal Information Protection in RFID Systems," *RFID Handbook: Application, Technology, Security and Privacy*, Syed Ahson and Mohammad Ilyas (Ed.), CRC Press, pp. 485-497 (to appear), 2007.
- H19. 6 井上 創造, 安浦寛人, "非接触 IC カード技術の概観と展望," *情報処理学会誌*, Vol. 48, No. 6, pp.551-555, Jun. 2007.
- H19. 8 服部励治, 井上 創造, "電子ペーパーが創るユビキタス社会 —電子ペーパークライアントを目指して—," *情報処理学会誌*, vol. 28, No. 8, pp. 873-883, Aug. 2007.
- H19. 8 井上 創造, 案浦スミタカ, "図書館における SNS の連携と応用," *大学の図書館*, No. 405, 第 26 卷 8 号, pp.130-137, Aug., 2007.
- H19. 9 井上 創造, 増永良文, "災害救助を迅速化する RFID トリアージシステム," *月刊 DB マガジン*, pp.122-123, 翔泳社, Sep. 2007.
- H19.10 南 俊朗, 张 丽琴: 适用于图书馆的 RFID 技术:现状和将来, 中国雑誌「中国标签与贴标」への寄稿, Oct 2007.
- H19.10 井上 創造, "UMASS Amherst 校図書館視察報告," 九州大学附属図書館研究開発室年報, pp. 43-49, Oct. 2007.
- H19.11 井上 創造, 宮岡 大輔, 池田 大輔, 南 俊朗, 藤崎 清孝: "図書館への RFID 導入例," *Electronic Journal 別冊 RFID 技術ガイドブック*, pp.89-92, (株) 電子ジャーナル, 2007.
- H19.11 井上創造, 宮岡大輔, 池田大輔, 南俊朗, 藤崎清孝: *RFID 技術ガイドブック 2007*.
- H19.11 井上 創造, 宮岡大輔, 池田大輔, 南俊朗, 藤崎清孝, "図書館への RFID 導入事例," *RFID 技術ガイドブック*, pp. 89-92, (株) 電子ジャーナル, 2007.