

DICOMO2011

マルチメディア，分散，協調とモバイル(DICOMO2011)シンポジウム

2011年7月6日(水)～8日(金)

天橋立宮津ロイヤルホテル

京都府宮津市字田井小字岩本58

セッション表

2011年7月6日(水) [会場: 天橋立宮津ロイヤルホテル]

サファイア	トパーズ	エメラルド	パール	ルビー	ダイヤモンド	オパール	アメジスト
開会式(クリスタルホール) 13:00 - 13:20							
SS(クリスタルホール) 基調講演 13:20 - 13:50							
1A 統一 テーマセッ ション-WEB システム- 13:55 - 15:40	1B コンテ クストア ウェアネス 13:55 - 14:45	1C MANET 13:55 - 15:10	1D 宇宙 通信 13:55 - 14:45	1E 行動認 識(1) 13:55 - 15:35	1F P2P 13:55 - 15:35	1G セキュ リティ教育 13:55 - 15:35	1H 無線 LAN 13:55 - 15:35
2A 統一 テーマセッ ション-セン サネット ワーク- 15:55 - 17:40	2B 情報シ ステム 15:55 - 17:35	2C アド ホックネッ トワーク 15:55 - 17:35	2D ネット ワークプロ トコル 15:55 - 16:45	2E 行動認 識(2) 15:55 - 17:35	2F ネット ワーク管理 15:55 - 17:10	2G 認証 15:55 - 17:35	2H イン ターネット 15:55 - 17:10
3A 統一 テーマセッ ション-ライ フログ- 17:55 - 19:40	3B 情報家 電と放送通 信融合 17:55 - 19:10		3D 位置推 定技術 17:55 - 19:10	3E センサ ネット ワーク 17:55 - 19:35	3F スト リーミング と経路制御 17:55 - 19:10	3G プライ バシー保護 17:55 - 19:10	3H クラウ ドコン ピューティ ング(1) 17:55 - 18:45
夕食(ロイヤルホール) 19:50 - 21:30							

2011年7月7日(木)[会場: 天橋立宮津ロイヤルホテル]

サファイア	トパーズ	エメラルド	パール	ルビー	ダイヤモンド	オパール	アメジスト
朝食(ロイヤルホール) 7:00 - 8:00							
4A 統一 テーマセッ ション-モバ イルコン ピューティ ング- 8:00 - 9:45	4B 車車間 通信(1) 8:00 - 9:40	4C 会議 支援 8:00 - 9:40	4D コピキ タス 8:00 - 9:40	4E 見守り 支援 8:00 - 9:15	4F 屋内位 置推定(1) 8:00 - 9:15	4G コピキ タスコン ピューティ ング(1) 8:00 - 9:40	4H 分散 処理 8:00 - 9:15
5A 統一 テーマセッ ション-P2P- 10:00 - 11:20	5B 車車間 通信(2) 10:00 - 11:40	5C コミュ ニケーショ ン支援 10:00 - 11:40	5D センサ ネットワーク ・データ 収集 10:00 - 11:15	5E モバイ ルコン ピューティ ング 10:00 - 11:40	5F 屋内位 置推定(2) 10:00 - 11:15	5G コピキ タスコン ピューティ ング(2) 10:00 - 11:40	5H デジ タルフォレ ンジック 10:00 - 11:40
昼食・アウトドアセッション(セッション会場他) 11:45 - 14:50							
SP(クリスタルホール) 特別講演 14:50 - 15:50							
6A 統一 テーマセッ ション-セ キュリティ- 16:00 - 17:20	6B マルチ メディアシ ステム 16:00 - 17:40	6C ナビ ゲーション システム 16:00 - 17:40	6D eラーニ ング 16:00 - 17:40	6E モバイ ルネット ワーク(1) 16:00 - 17:40	6F センサ ネットワー ク・ルー ティング 16:00 - 17:40	6G 位置情 報システム (1) 16:00 - 17:15	6H 仮想 環境 16:00 - 17:40
DS(グランドホール) デモセッション/企業展示 17:45 - 19:20							
夕食(ロイヤルホール) 19:30 - 20:50							
NS(橋立) ナイトテクニカルセッション 21:00 - 23:00							

2011年7月8日(金)[会場: 天橋立宮津ロイヤルホテル]

サファイア	トパーズ	エメラルド	パール	ルビー	ダイヤモンド	オパール	アメジスト
朝食(ロイヤルホール) 7:00 - 8:30							
7A 統一 テーマセッ ション-コン シューマ・ デバイス &システム- 8:30 - 10:15	7B コピキ タス情報処 理(1) 8:30 - 9:20	7C セキュ リティ 8:30 - 10:10		7E Webマ イニング 8:30 - 10:10	7F モバイ ルネット ワーク(2) 8:30 - 10:10	7G センサ ネットワー ク・省電 力化 8:30 - 9:45	7H 組み込 みOS 8:30 - 9:45
8A 統一 テーマセッ ション-IT S- 10:30 - 12:15	8B コピキ タス情報処 理(2) 10:30 - 11:45	8C トラス トとヒュー マンインタ フェース 10:30 - 12:10		8E WEB サービス 10:30 - 12:10	8F 位置依 存情報 10:30 - 12:10	8G 位置情 報システム (2) 10:30 - 12:10	8H クラウ ドコン ピューティ ング(2) 10:30 - 11:45
昼食(セッション会場) 12:15 - 13:30							
閉会式・表彰式(クリスタルホール) 13:30 - 14:00							

【2011年7月6日(水)】

セッション 1A 統一テーマセッション-WEB システム- (13:55 - 15:40)

場所: サファイア

座長: 松本 直人 (さくらインターネット研究所)

- [招待講演] 東日本大震災における筑波大学の情報インフラの被災状況と対応 1
佐藤 聡 (筑波大)
- ふ*らいふ: フィードバックをかわいく可視化するインターフェースを持つ twitter クライアントアプリケーション 2
岩熊 美希子, 太田 智美, 吉牟田 陽平, 奥出 直人, 稲蔭 正彦, 砂原 秀樹 (慶大)
- Web システム操作ログ保存・閲覧のための汎用的システムの開発 9
吉村 大佑, 田岡 智志, 渡邊 敏正 (広島大)
- 地域に関する知識ベース充実へ向けた作問支援システムの開発 15
菅原 遼介, 奥津 翔太, 古舘 昌伸, 高木 正則, 山田 敬三, 佐々木 淳 (岩手県立大)

セッション 1B コンテキストウェアネス (13:55 - 14:45)

場所: トパーズ

座長: 小林 稔 (NTT)

- 情報要求の言語化支援のためのコンテキスト提示型クエリ拡張法の提案と評価 22
大塚 淳史, 関 洋平 (筑波大), 神門 典子 (国立情報学研究所), 佐藤 哲司 (筑波大)
- Wikipedia を用いた文化差検出手法の提案 30
吉野 孝 (和歌山大), 宮部 真衣 (東大)

セッション 1C MANET (13:55 - 15:10)

場所: エメラルド

座長: 安本慶一 (奈良先端大)

- アドホックネットワークにおける P2P 型 SIP_VoIP サービス提供のためのアーキテクチャとエミュレータの検討 37
神子島 俊昭, 笠松 大佑, 高見 一正 (創価大)
- MANET における経路近傍ノードによる確率的再送制御方式 44
中村 亮滋, 北須賀 輝明 (熊本大), 糸川 剛 (熊本県立技術短大), 有次 正義 (熊本大)
- MANET における動的メトリックを用いた通信安定化に関する一検討 52
富士 克也, 吉廣 卓哉 (和歌山大)

セッション 1D 宇宙通信 (13:55 - 14:45)

場所: パール

座長: 野一色 裕人 (KDDI 研)

- TCP-Cherry: 宇宙通信のための新しい輻輳制御方式 58
内海 哲史, 横山 徹也 (鶴岡高専), S. M. Salim Zabir (フランステレコム)
- TCP-Cherry+: 継続的なエラーが発生する衛星 IP ネットワークのための TCP-Cherry の改良 62
内海 哲史, 富樫 洸 (鶴岡高専), S. M. Salim Zabir (フランステレコム)

セッション 1E 行動認識 (1) (13:55 - 15:35)

場所: ルビー

座長: 川原 圭博 (東大)

- HASC Challenge2010 : 人間行動理解のための装着型加速度センサデータコーパスの構築 69
河口 信夫, 小川 延宏, 岩崎 陽平, 梶 克彦 (名大), 寺田 努, 村尾 和哉 (神戸大), 井上 創造 (九工大), 川原 圭博 (東大), 角 康之 (はこだて未来大), 西尾 信彦 (立命大)
- HASC2010corpus を用いた被験者数と人間行動認識率の相関分析 76
小川 延宏, 梶 克彦, 河口 信夫 (名大)
- 手に装着した磁気センサによる電化製品の利用の認識 83
前川 卓也, 岸野 泰恵, 櫻井 保志, 須山 敬之 (NTT)

行動情報共有システムにおける行動認識と可視化	91
服部 祐一, 井上 創造 (九工大), 平川 剛 (ネットワーク応用技術研究所)	
セッション 1F P2P (13:55 - 15:35)	
場所: ダイヤモンド	
座長: 義久 智樹 (阪大)	
P2P を用いたビデオストリーミング配信システムの効率化に関する検討	99
池田 匡視, 岡崎 直宣 (宮崎大), 朴 美娘 (神奈川工科大)	
通信帯域を考慮したオーバレイマルチキャスト上でのライブストリーミング配信	107
大谷 晋一郎, 島田 秀輝, 佐藤 健哉 (同志社大)	
Peer to Peer 上の安全なコンテンツ流通システムの提案	113
油田 健太郎 (大分高専), 岡崎 直宣 (宮崎大), 朴 美娘 (神奈川工科大)	
固定・モバイル混在環境を考慮した非対称型 P2P ネットワークの設計と実装	121
田上 敦士, 阿野 茂浩 (KDDI 研)	
セッション 1G セキュリティ教育 (13:55 - 15:35)	
場所: オパール	
座長: 渡辺 龍 (KDDI 研)	
国際標準の参照関係に基づくセキュリティ評価方式における非専門家への対応策提示機能の検討	127
高橋 雄志, 勅使河原 可海 (創価大)	
教育効果を考慮したセキュリティ対策選定手法の検討	135
加藤 岳久, 山本 匠, 西垣 正勝 (静岡大)	
PC 用フィルタリングサービス導入の為にサポートツールの開発とソーシャル学習システム EduSEC の提案	141
本間 祐太 (東京電機大), 川上 昌俊 (ラック), 佐々木 良一 (東京電機大)	
情報セキュリティに関する知識のないユーザを対象とした安心感の要因抽出のための Web 調査の実施	151
西岡 大, 藤原 康宏, 村山 優子 (岩手県立大)	
セッション 1H 無線 LAN (13:55 - 15:35)	
場所: アメジスト	
座長: 神崎 映光 (阪大)	
無線 LAN 環境における移動端末同士の干渉の影響と QoS-TCP の振舞いの評価	161
安藤 玲未 (お茶の水女大), 村瀬 勉 (NEC), 小口 正人 (お茶の水女大)	
マルチ伝送レート無線 LAN 環境におけるチャネル占有時間公平化のための受信機会制御方式	168
山下 豊, 渡部 公介, 小室 信喜, 阪田 史郎, 塩田 茂雄 (千葉大), 村瀬 勉 (NEC)	
IEEE 802.11e 端末と DCF 端末の混在環境における受信機会制御による動的 QoS 制御	174
渡部 公介, 小室 信喜, 阪田 史郎, 塩田 茂雄 (千葉大), 村瀬 勉 (NEC)	
無線マルチホップネットワークにおけるレートに基づく受信機会制御方式による QoS 保証	180
高瀬 琢磨, 小室 信喜, 阪田 史郎, 塩田 茂雄 (千葉大), 村瀬 勉 (NEC)	
セッション 2A 統一テーマセッション-センサネットワーク- (15:55 - 17:40)	
場所: サファイア	
座長: 西尾 信彦 (立命大)	
[招待講演] センサネットワークとエネルギーハーベスティング	189
川原 圭博 (東大)	
センサネットワークを用いた住環境制御システムに関する研究	190
賀 新剛, 峰野 博史 (静岡大), 水野 忠則 (愛知工大)	
Ubi-command Human Interface 家電制御プロトタイプシステムを使用したユーザビリティ評価実験	196
山岸 郁, Lei Jing, Yinghui Zhou, Zixue Cheng (会津大)	
CoAP を利用した ZigBee センサノード上でのウェブサービスの実現	204
羽田 久一, 三次 仁 (慶大)	

セッション 2B 情報システム (15:55 - 17:35)

場所: トパーズ

座長: 市村 哲 (東京工科大)

- 知識創造のためのプロジェクトチームのための組織設計手法の提案 212
清水 悟, 奥田 隆史, 井手口 哲夫, 田 学軍 (愛知県立大)
- 多言語問診票構築モデルの実環境への適用と評価 218
福島 拓, 吉野 孝 (和歌山大), 重野 亜久里 (多文化共生センターきょうと)
- センサデータを利用した経路推薦のためのデータベースシステム 226
伊藤 嘉博, 中村 嘉隆, 白石 陽, 高橋 修 (はこだて未来大)
- 個人の行事や行動の段取り力を高めるワークフローシステム 237
速水 治夫 (神奈川工科大), 佐藤 仁美 (アシアル), 服部 哲 (神奈川工科大)

セッション 2C アドホックネットワーク (15:55 - 17:35)

場所: エメラルド

座長: 渡辺 正浩 (三菱電)

- スマートアンテナのビーム幅と送信電力の適応的な制御方法について 244
青木 勇太, 木谷 友哉 (静岡大), 萬代 雅希 (上智大), 渡辺 尚 (静岡大)
- Experimental Discussions on Wireless Networks using Smart Antennas 255
Jiefu Yu, Takashi Watanabe (Shizuoka Univ.)
- 複数周波数帯を利用するアドホックネットワークの通信方式について 263
玉置 健太, Raptino H. Ari, 木谷 友哉 (静岡大), 萬代 雅希 (上智大), 渡辺 尚 (静岡大)
- アドホックネットワーク上の周辺情報配布における情報受信による経路変更を考慮したフラッディング制御
について 271
藤井 俊充 (阪大), 加治 充 (パナソニック), 佐々木 勇和, 原 隆浩, 西尾 章治郎 (阪大)

セッション 2D ネットワークプロトコル (15:55 - 16:45)

場所: パール

座長: 石原 丈士 (東芝)

- 無線 LAN におけるマルチレート特性の評価 279
岩木 紗恵子 (お茶の水女大), 村瀬 勉 (NEC), 小口 正人 (お茶の水女大)
- オンデマンド起動型無線 LAN アクセスポイントのためのウェイクアップ受信機的设计と評価 286
近藤 良久 (ATR), 四方 博之 (関西大), 湯 素華, 筒井 英夫, 小花 貞夫 (ATR)

セッション 2E 行動認識 (2) (15:55 - 17:35)

場所: ルビー

座長: 前川 卓也 (NTT)

- 動画像と加速度データを用いた大規模行動情報共有システムの評価 292
中村 優斗, 服部 祐一, 井上 創造 (九工大), 平川 剛 (ネットワーク応用技術研究所)
- 3 軸加速度センサによる「お辞儀」の評価の研究 300
照本 旭生, 井上 創造 (九工大)
- 歩行者の状態推定の軽量化に関する一検討 308
沼 杏子, 屋代 智之 (千葉工大)
- 住宅内に設置した人感センサを用いた住人の移動推定手法 315
村尾 和哉, 藤堂 智史, 寺田 努 (神戸大), 矢野 愛, 松倉 隆一 (富士通研), 塚本 昌彦 (神戸大)

セッション 2F ネットワーク管理 (15:55 - 17:10)

場所: ダイヤモンド

座長: 土井 裕介 (東芝/東大)

- IPv6 におけるネットワーク構成隠蔽の提案 323
久保敷 透, 鈴木 秀和, 渡邊 晃 (名城大)

scan 攻撃の検知とその遮断について	329
有馬 竜昭 (大分大), 熊谷 悠平 (広島大), 永山 聖希, 吉田 和幸 (大分大)	
リモートアクセス方式 GSRA の性能評価	336
鈴木 健太, 鈴木 秀和, 渡邊 晃 (名城大)	
セッション 2G 認証 (15:55 - 17:35)	
場所: オパール	
座長: 西垣 正勝 (静岡大)	
大学における複数カードを用いた認証システムの設計	344
清水 さや子, 古谷 雅理, 横田 賢史 (東京海洋大), 櫻田 武嗣, 萩原 洋一 (農工大)	
利用者の匿名性を考慮したアカウント管理手法	351
渡辺 龍, 三宅 優 (KDDI 研)	
タッチスクリーンによるキーストローク認証手法 リズムの再現性と長押しの効果	358
野口 敦弘, 高橋 雅隆, 納富 一宏 (神奈川工科大), 斎藤 恵一 (国際医療福祉大)	
手指形状認識による画像認証手法のイントラネットへの応用	362
中村 孔明, 高橋 雅隆, 納富 一宏 (神奈川工科大), 斎藤 恵一 (国際医療福祉大)	
セッション 2H インターネット (15:55 - 17:10)	
場所: アメジスト	
座長: 木原 民雄 (NTT)	
RIA ボタン設計支援システムの提案	366
畑中 基希, 納富 一宏 (神奈川工科大), 斎藤 恵一 (国際医療福祉大)	
ゲーム実況動画における動画多画面視聴支援システムの提案	370
中野 裕太, 服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)	
ネットワークを通じて行動を共有する遠隔地間コミュニケーション環境	374
村瀬 結衣, 仲倉 利浩, 太田 裕子, 杉浦 一徳 (慶大)	
セッション 3A 統一テーマセッション-ライフログ- (17:55 - 19:40)	
場所: サファイア	
座長: 市川 裕介 (NTT)	
[招待講演] 仮想世界錬金術 モバイルソーシャルアプリに見る現代デジタルコンテンツ革命	382
山上 俊彦 (ACCESS)	
パーソナルクラウドを用いたライフログサービス-テニスレッスン支援アプリケーション“テニスログ”-	383
原 伊吹 (筑波大), 神場 知成 (NEC), 田中 二郎 (筑波大)	
データ品質評価フレームワークを用いたライフログ解析アプリケーションの入力データ品質評価	392
山下 暁香, 岩木 紗恵子, 小口 正人 (お茶の水女大)	
時間軸と特徴語によるツイートマッピング	408
手塚 悠太, 服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)	
セッション 3B 情報家電と放送通信融合 (17:55 - 19:10)	
場所: トパーズ	
座長: 阿倍 博信 (三菱電)	
放送通信融合環境における映像再生端末数を考慮した放送スケジュール作成手法	414
義久 智樹, 西尾 章治郎 (阪大)	
人々の繋がりを考慮した家電機器遠隔協調システムの提案	422
一瓢 達也, 坂本 陽, 島田 秀輝, 佐藤 健哉 (同志社大)	
無線 LAN インターフェイスを用いた低消費電力遠隔起動の実現	428
石原 丈士, 古川 剛志, 坂本 岳文, 小倉 浩嗣, 鎌形 映二 (東芝)	

セッション 3D 位置推定技術 (17:55 - 19:10)

場所: パール

座長: 渡邊 晃 (名城大)

Gaussian Process Particle Filter を用いた無線 LAN 位置推定手法	439
伊藤 誠悟 (豊田中研)	
GMM に基づく無線 LAN 位置推定精度と電波観測情報の関連性評価	449
梶 克彦, 河口 信夫 (名大)	
位置推定されたノード群に対するユーザ視点を考慮した相対位置誤差の提案	456
木山 昇, 内山 彰, 山口 弘純, 東野 輝夫 (阪大)	

セッション 3E センサネットワーク (17:55 - 19:35)

場所: ルビー

座長: 新井 イスマイル (明石高専)

無線センサノード群における協調データ処理プロセスの開発支援	466
森 駿介, 梅津 高朗, 山口 弘純, 東野 輝夫 (阪大)	
Sensing through Harvesting: センサとハーベスタの統合可能性に着目した無線センシング手法	483
中島 直哉, 西本 寛, 川原 圭博, 浅見 徹 (東大)	
電力資源制約下におけるセンサ・タスク割当て	493
鳥海 晋 (東大), 本位田 真一 (国立情報学研究所/東大)	
無線センサネットワークの省電力化手法における取得精度向上のための空間的相関性に基づくスリープ制御 について	501
近藤 真也, 神崎 映光, 原 隆浩, 西尾 章治郎 (阪大)	

セッション 3F ストリーミングと経路制御 (17:55 - 19:10)

場所: ダイヤモンド

座長: 吉田 和幸 (大分大)

ストリーミング配信における動的負荷分散制御方式の適用	509
鳴海 貴允, 吉村 康彦, 宮坂 武志, 源田 浩一 (NTT)	
グラフの基本タイセット系に着目した経路制御方式の検討	515
福田 純一, 篠宮 紀彦 (創価大)	
映像プロファイルを利用したマルチライブストリーミング配信システム	521
谷川 諒, 一瓢 達也, 島田 秀輝, 佐藤 健哉 (同志社大)	

セッション 3G プライバシー保護 (17:55 - 19:10)

場所: オパール

座長: 白石 善明 (名工大)

既知ユーザ攻撃によるユーザ情報の漏洩リスクを低減した条件マッチング連係方式	528
竹之内 隆夫, 南澤 岳明, 伊東 直子 (NEC)	
摂動化によってプライバシーを保護した情報推薦方式	536
望月 安菜, 菊池 浩明 (東海大)	
統計情報を用いた個人情報露出量算出方式の検討	542
松永 大希, 金井 敦 (法政大)	

セッション 3H クラウドコンピューティング (1) (17:55 - 18:45)

場所: アメジスト

座長: 重野 寛 (慶大)

Eucalyptus を用いたプライベートクラウドの様々な条件における消費電力量評価	550
笠江 優美子, 豊島 詩織, 小口 正人 (お茶の水女大)	
複数業務システムのためのクラウドコンピューティング導入時における事業者の最適な選定方式の提案 ..	558
土方 広夢 (東京電機大), 原田 篤史 (三菱電), 佐々木 良一 (東京電機大)	

【2011年7月7日(木)】

セッション 4A 統一テーマセッション-モバイルコンピューティング- (8:00 - 9:45)

場所: サファイア

座長: 清原 良三 (三菱電)

- [招待講演] 震災支援用情報システムと保健医療行政 564
奥村 貴史 (国立保健医療科学院 研究情報支援研究センター)
- SmARt Projection: モバイル端末内データを共有するための情報揭示システム 565
土佐 伸一郎, 田中 二郎 (筑波大)
- レーザレンジスキャナとモバイル端末を活用した屋外地図推定 576
井ノ口 真樹, 藤井 彩恵, 山口 弘純, 東野 輝夫 (阪大)
- 複数の携帯端末を用いた協調作業における地図操作に関する一考察 587
足利 えりか, 岩田 麻佑, 小牧 大治郎, 原 隆浩 (阪大), 上向 俊晃 (KDDI 研), 西尾 章治郎 (阪大)

セッション 4B 車車間通信 (1) (8:00 - 9:40)

場所: トパーズ

座長: 重野 寛 (慶大)

- VANET におけるランダムネットワークコーディングを用いた特定エリア内情報配信システムの GNU Radio/USRP2 を用いた実環境評価 595
金原 辰典, 楠嶺 生宏, 石原 進 (静岡大)
- VANET におけるランダムネットワークコーディングを利用した位置依存情報配信手法の時間・進行方向を考慮した改良 604
楠嶺 生宏, 石原 進 (静岡大)
- 車々間通信における地図データの階層化を利用したデータ伝送手法の検討 613
光川 真由, 山田 達也, 島田 秀輝, 佐藤 健哉 (同志社大)
- 経路設定情報を利用した車車間メッセージルーティングプロトコルの性能解析 620
木谷 友哉 (静岡大)

セッション 4C 会議支援 (8:00 - 9:40)

場所: エメラルド

座長: 中道上 (南山大)

- 仮想空間上でのプログラミング作品共有環境の構築 628
森本 竜也, 大平 愛, 吉村 学人, 高田 秀志 (立命大)
- 簡易書式を利用したホワイトボードログ動画の振り返り支援システム 636
谷口 禎英 (東京工科大), 堀口 悟史 (慶大), 井上 亮文, 井垣 宏, 星 徹 (東京工科大)
- 発想一貫支援システム GUNGEN-SPIRALII を使用した累積 KJ 法の考察 642
五郎丸 秀樹, 爰川 知宏, 前田 裕二 (NTT), 安食 俊宏, 宗森 純 (和歌山大)
- ディスクッションにおけるデータの自動周回を利用した情報共有手法 652
藤田 訓義, 田中 二郎 (筑波大)

セッション 4D コピキタス (8:00 - 9:40)

場所: パール

座長: 井上 創造 (九工大)

- 複数コピキタス機器を統合的に扱うためのマクロプログラミングモデルの設計 659
長岡 佑典, 佐野 渉二, 寺田 努, 塚本 昌彦 (神戸大)
- 効果的なライフログ閲覧のための柔軟な配置と協調表示可能な可視化システム 667
浜地 亮輔, 北沢 匠 (立命大), 榎堀 優 (名大), 新井 イスマイル (明石高専), 西尾 信彦 (立命大)
- レシートログを用いたユーザ行動認識の支援機構 676
鈴木 和希, 堀見 宗一郎 (立命大), 新井 イスマイル (明石高専), 西尾 信彦 (立命大)
- 端末ローカル情報のみで実現する GPS センシング省電力機構 1467
武田 恭典, 安積 卓也, 西尾 信彦 (立命大)

セッション 4E 見守り支援 (8:00 - 9:15)	
場所: ルビー	
座長: 村尾 和哉 (神戸大)	
高齢者を遠隔地から見守るシステムの提案と実装	684
山岸 弘幸, 加藤 大智, 手嶋 一訓, 鈴木 秀和, 山本 修身, 渡邊 晃 (名城大)	
スマートフォンとセンサを活用したリモート見守りシステムの提案	691
加藤 大智, 山岸 弘幸, 鈴木 秀和, 小中 英嗣, 渡邊 晃 (名城大)	
行動履歴を用いた児童見守り支援システムのための目的地推定手法の試作	697
今野 将, 山出 智也, 藤田 茂 (千葉工大)	
セッション 4F 屋内位置推定 (1) (8:00 - 9:15)	
場所: ダイヤモンド	
座長: 荒川 豊 (九大)	
無線 LAN を用いた位置推定における学習コスト削減のためのデータ補間手法の評価	706
久保田 僚介, 田頭 茂明, 荒川 豊, 福田 晃 (九大)	
屋内位置情報基盤のためのフロアマップ構造化システム	713
鈴木 友基, 梶 克彦, 河口 信夫 (名大)	
細粒度 Wi-Fi 測位と加速度センサを併用した屋内行動認識	720
藤井 陽光, 川崎 万莉, Anh Tuan Nguyen, 安積 卓也, 西尾 信彦 (立命大)	
セッション 4G コピキタスコンピューティング (1) (8:00 - 9:40)	
場所: オパール	
座長: 川原 圭博 (東大)	
電気自動車のインフラ整備計画手法の検討-待ち行列理論による-	729
卜部 静香, 奥田 隆史, 井手口 哲夫, 田 学軍 (愛知県立大)	
多様な客・サーバが存在する情報通信ネットワークシステムのデザイン手法の検討	735
木村 龍明, 奥田 隆史, 井手口 哲夫, 田 学軍 (愛知県立大)	
格子状に接続されたコピキタスコンピュータ群のモバイルエージェントを用いた制御手法	741
國本 慎太郎, 藤田 直生, 佐野 涉二, 寺田 努, 塚本 昌彦 (神戸大)	
コピキタスセンサネットワークにおける RDF ベースのサービス実装手法の検討	749
佐藤 信, 粟津 光一 (創価大), 加藤 弘一 (オープンテクノロジーズ), 勅使河原 可海 (創価大)	
セッション 4H 分散処理 (8:00 - 9:15)	
場所: アメジスト	
座長: 安本 慶一 (奈良先端大)	
オーパレイネットワーク上でアプリケーションサービスを実行するプラットフォームの設計と実装	757
境 裕樹, 廣森 聡仁, 山口 弘純, 東野 輝夫 (阪大)	
B 木構造に基づく Bloom フィルタ検索システムの実装と評価	771
堺 竜太郎, 唐笠 良太, 佐藤 文明 (東邦大)	
異言語プラットフォーム間で動作する P2P 型複製オブジェクト環境の構築	778
市川 泰宏, 山本 佑樹, 高田 秀志 (立命大)	
セッション 5A 統一テーマセッション-P2P- (10:00 - 11:20)	
場所: サファイア	
座長: 田上 敦士 (KDDI 研)	
[招待講演] Bloom フィルタに基づく柔軟な情報検索方式	786
佐藤 文明 (東邦大)	
階層化ドロネーオーパレイネットワークにおけるシステムの制約設定に基づくセンサ観測値収集手法の検討	787
四之宮 潤, 寺西 裕一, 春本 要 (阪大), 竹内 亨 (NTT), 西尾 章治郎 (阪大)	

階層型 DHT における効率的な探索手法の提案と評価	797
舟橋 知論, 中村 嘉隆, 白石 陽, 高橋 修 (はこだて未来大)	
セッション 5B 車車間通信 (2) (10:00 - 11:40)	
場所: トパーズ	
座長: 木谷 友哉 (静岡大)	
協調隊列自動走行が周辺に与える影響を考慮した追い越し優先権制御方式	806
鈴木 理基, 原田 亮, 神田 翔平, 重野 寛 (慶大)	
マルチレスポンス通信を用いた隊列走行車両管理通信手法	814
神田 翔平, 鈴木 理基, 原田 亮, 重野 寛 (慶大)	
歩車間通信における 700MHz 帯と 5.8GHz 帯の利用形態の検討	822
馬場 秀芳, 久保 敦, 屋代 智之 (千葉工大)	
ITS 通信システムシミュレーションにおけるフェージングモデルの実装	829
金田 茂 (スペースタイムエンジニアリング / 大阪大学), 前野 誉 (スペースタイムエンジニアリング), 高井 峰生 (早大/UCLA), 山口 弘純, 東野 輝夫 (阪大)	
セッション 5C コミュニケーション支援 (10:00 - 11:40)	
場所: エメラルド	
座長: 大平 雅雄 (奈良先端大)	
システムへの定期的な機能追加によるユーザのモチベーション維持効果の検証	836
狩野 翔, 福島 拓, 吉野 孝 (和歌山大)	
WebN グラムを用いたオンライン翻訳リペア手法の提案	844
市村 哲, 松浦 純樹 (東京工科大)	
折り返し翻訳を用いた高精度なコミュニケーションのための複数翻訳機を用いた精度不一致検出サービスの提案	852
宮部 真衣 (東大), 吉野 孝 (和歌山大)	
複数作業員に対応した遠隔地間作業指示支援システム SPRInTx	858
阪本 敦哉, 鈴木 直義, 湯瀬 裕昭, 渡邊 貴之 (静岡県立大)	
セッション 5D センサネットワーク・データ収集 (10:00 - 11:15)	
場所: パール	
座長: 石原 進 (静岡大)	
センサノードのバッファ残量予測を用いたロスの少ないデータ収集プロトコルの提案	865
稲垣 彰祐, 森 駿介, 梅津 高朗, 山口 弘純, 東野 輝夫 (阪大)	
無線センサネットワークにおけるデータ集約方式に関する考察	871
河合 佑介, 李 烏雲格日楽, 木谷 友哉 (静岡大), 萬代 雅希 (上智大), 渡辺 尚 (静岡大)	
無線センサネットワークにおけるモバイルシンクとの接続状況に基づくデータ転送先の決定法について ..	878
山本 彩奈, 近藤 真也, 神崎 映光, 原 隆浩, 西尾 章治郎 (阪大)	
セッション 5E モバイルコンピューティング (10:00 - 11:40)	
場所: ルビー	
座長: 内藤 克浩 (三重大)	
携帯端末向けプライバシ保護型操作履歴ミドルウェアの設計と実装	886
太田 賢, 木南 克規, 中川 智尋, 土井 千章, 稲村 浩 (NTT ドコモ)	
複数端末の協調による自動的な設定切り換え手法	894
長堀 哲, 荒川 豊, 田頭 茂明, 福田 晃 (九大)	
片手用キーボードのための打鍵間隔を用いた入力単語推定手法	901
片山 拓也, 村尾 和哉, 寺田 努, 塚本 昌彦 (神戸大)	
条件付きユーザ参加型センサネットワークにおける効率的なユーザ選択手法の提案	909
石塚 宏紀, 岩井 将行 (東大), 戸辺 義人 (東京電機大), 瀬崎 薫 (東大)	

セッション 5F 屋内位置推定 (2) (10:00 - 11:15)

場所: ダイヤモンド

座長: 西尾 信彦 (立命大)

- 超音波センサを用いた屋内測位システムにおける測位エリア拡大の検討 915
羽田 昂史, 須永 光, 秋山 征己, 五百蔵 重典, 田中 博 (神奈川工科大)
- スマートフォンを用いた屋内位置の推定と歩行ナビゲーションシステム 921
安齋 恵一, 岡島 匠吾, 坪川 宏 (東京工科大)
- 照度のフィンガープリンティングとアクティブ照明制御に基づく屋内位置推定手法の提案 928
坂本 一樹, 孫 為華 (奈良先端大), 柴田 直樹 (滋賀大), 安本 慶一, 伊藤 実 (奈良先端大)

セッション 5G コピキタスコンピューティング (2) (10:00 - 11:40)

場所: オパール

座長: 川原 圭博 (東大)

- 非常時においてもメッセージングサービスを安定提供するためのアカウント提供・管理方式 936
田坂 和之, 今井 尚樹, 吉原 貴仁 (KDDI 研)
- 着席時における姿勢変更動作を用いるインタラクション手法 946
石山 英貴, 高橋 伸, 田中 二郎 (筑波大)
- まばたきによる筋電位変化を用いた入力インタフェースの実現性の検討 957
加藤 正樹, 関 陽海, 岡村 将志, 五百蔵 重典, 田中 博 (神奈川工科大)
- アマチュアモータースポーツにおける情報共有コミュニケーションの評価 965
根本 貴弘, 仲倉 利浩, 杉浦 一徳 (慶大)

セッション 5H デジタルフォレンジック (10:00 - 11:40)

場所: アメジスト

座長: 高田 豊雄 (岩手県立大)

- MANET における信頼性を考慮した証拠収集手法の提案 978
三浦 愛美, 中村 嘉隆, 白石 陽, 高橋 修 (はこだて未来大)
- 解析優先度を考慮した情報追跡ログ解析作業の迅速化 987
小崎 真寛, 西岡 千文, 岡田 謙一 (慶大)
- Android 携帯を用いた証拠保全作業支援アプリケーションの開発 994
高橋 涉, 佐々木 良一 (東京電機大), 上原 哲太郎 (京大)
- 階層型タイムスタンプサービスと TPM による時刻保証方式 1002
掛井 将平 (岐阜大), 脇田 知彦 (名工大), 毛利 公美 (岐阜大), 白石 善明 (名工大), 野口 亮司 (豊通シスコム)

セッション 6A 統一テーマセッション-セキュリティ- (16:00 - 17:20)

場所: サファイア

座長: 菊池 浩明 (東海大)

- [招待講演] 岩手震災 IT 支援プロジェクトの活動の紹介と災害コミュニケーションの課題 1016
村山 優子 (岩手県立大)
- ブログにおける本人・他人氏名情報抽出方式 1017
岩下 透, 金井 敦 (法政大)
- クローキング広告の置き換えによる マルウェア対策手法の提案 1023
前田 浩 (東京工科大), 並木 孝博 (ピーシーデポコーポレーション), 宇田 隆哉 (東京工科大)

セッション 6B マルチメディアシステム (16:00 - 17:40)

場所: トパーズ

座長: 塚本 昌彦 (神戸大)

- 観光案内を題材とした情報弱者のためのユーザインタフェースの実装 1029
稲永 真一, 杉田 薫 (福岡工大), 岡 哲史 (日大), 横田 将生 (福岡工大)

プログラムコーディング過程を記録した動画教材の作成作業を支援するインタフェース	1035
梶並 知記, 安田 光, 井上 亮文, 市村 哲 (東京工科大)	
超解像技術による画像拡大の検討	1043
厚木 七恵, 永田 明德 (東京工科大)	
近傍の状況を反映するディスプレイ「リフレクトアド」の構成法	1049
渡辺 浩志, 横山 正典, 木原 民雄 (NTT)	
セッション 6C ナビゲーションシステム (16:00 - 17:40)	
場所: エメラルド	
座長: 梅津 高朗 (阪大)	
屋内環境モデル化と柔軟な歩行経路生成手法	1057
町田 直哉, 柳澤 政生, 戸川 望 (早大)	
歩行者ナビゲーションのための屋内環境での空間認知	1065
杉岡 基行, 柳澤 政生, 戸川 望 (早大)	
画像・GPS 等のセンサ統合による屋内外視覚障害者歩行支援システムの評価	1080
湯瀬 裕昭, 石川 准, 青山 知靖 (静岡県立大), 亀田 能成 (筑波大), 青木 恭太, 村山 慎二郎 (宇都宮大), 蔵田 武志, 興梠 正克, 石川 智也 (産総研)	
通信および地図情報が不要なナビゲーションシステム	1084
五百蔵 重典 (神奈川工科大)	
セッション 6D eラーニング (16:00 - 17:40)	
場所: パール	
座長: 吉野 孝 (和歌山大)	
遠隔非同期 Web ユーザビリティ評価における評価者とユーザの差異	1091
中道 上 (南山大), 山田 俊哉 (総合研究大学院大), 木浦 幹雄 (キヤノン), 栗山 進 (ミツエーリンクス), 上野 秀剛 (奈良高専)	
Perl 言語学習に脳波センサーを使った遠隔教育システムの試み	1097
吉田 幸二, 坂本 佑太, 佐藤 勇輝 (湘南工科大), 宮地 功 (岡山理大), 山田 囿裕 (東海大), 藤井 諭 (松江高専)	
eラーニングにおける学習履歴情報の効果的な活用法	1103
田中 穩識, 納富 一宏 (神奈川工科大)	
問題の出題パターンに着目した難易度推定方法に関する検討	1107
池田 信一 (創価大), 高木 輝彦 (電通大), 高木 正則 (岩手県立大), 勅使河原 可海 (創価大)	
セッション 6E モバイルネットワーク (1) (16:00 - 17:40)	
場所: ルビー	
座長: 山口 弘純 (阪大)	
IPv4 移動体通信において携帯電話網と無線 LAN 間をシームレスに移動する方式の提案	1115
福山 陽祐, 鈴木 秀和, 渡邊 晃 (名城大)	
遅延耐性ネットワークにおける安定リンクの推定と維持に基づくブロードキャスト効率化手法	1121
澤村 雄介, 寺西 裕一 (阪大), 竹内 亨 (NICT), 春本 要, 西尾 章治郎 (阪大)	
OLSR における迂回路の存在を保証できる広告リンク選択手法	1130
湯川 陽平, 吉廣 卓哉 (和歌山大)	
NTMobile における端末アドレスの移動管理と実装	1139
西尾 拓也, 内藤 克浩 (三重大), 水谷 智大, 鈴木 秀和, 渡邊 晃 (名城大), 森 香津夫, 小林 英雄 (三重大)	

セッション 6F センサネットワーク・ルーティング (16:00 - 17:40)

場所: ダイヤモンド
座長: 石原 丈士 (東芝)

- トリアーゼネットワークにおける双方向探索を利用したロバストな経路構築手法の提案 1146
田村 寛樹, 戸口 裕人, 斎藤 卓也, 重野 寛 (慶大)
- オブジェクトの監視・追跡を行う無線マルチメディアセンサネットワークの稼働時間延長および QoS 確保のためのルーティング手法 1156
藤本 恭平, 安本 慶一, 孫 為華 (奈良先端大), 山内 由紀子 (九大), 伊藤 実 (奈良先端大)
- 有線/無線相互補完通信のためのハイブリッドルーティングプロトコルの実装と評価 1167
中野 裕貴 (岩手県立大), 澤田 尚志, 栗山 央, 峰野 博史 (静岡大), 水野 忠則 (愛知工大), 齊藤 義仰, 村山 優子 (岩手県立大)
- 移動型ノードを用いたセンサデータ収集における予測値配信による通信量削減手法 1175
清野 航, 義久 智樹, 原 隆浩, 西尾 章治郎 (阪大)

セッション 6G 位置情報システム (1) (16:00 - 17:15)

場所: オパール
座長: 寺田 努 (神戸大)

- 障害物の存在する空間におけるレンジスキャナを用いた人流モデル化手法の提案 1183
和田 悠佑 (阪大), 中村 嘉隆 (はこだて未来大), 東野 輝夫 (阪大)
- 風景映像と地理的専門知識にもとづいた方向認識支援システムの実現 1193
山田 祐介, 羽田 吉彦, 中澤 優一郎, 細川 宜秀 (群馬大)
- イラストマップを実地図に対応付ける手法の検討 1203
石田 武久, 服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)

セッション 6H 仮想環境 (16:00 - 17:40)

場所: アメジスト
座長: 村尾 和哉 (神戸大)

- マーカーを用いた拡張現実感の英単語学習支援システムの試作 1209
間城 裕喜, 山内 俊明 (神奈川工科大), 関 靖夫 (神奈川工科大学名誉教授), 服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)
- 遠隔 MR 協調作業における仮想鏡を用いた実物体と仮想物の重ね合わせ 1215
吉川 誠, 亀井 銀河, 岡田 謙一 (慶大)
- ウェアラブル拡張現実感による情報端末の仮想化 1223
加茂 浩之, 田中 二郎 (筑波大)
- 仮想計算機環境における VM イメージファイルの配置に関する一考察 1234
山田 将也, 山口 実靖 (工学院大)

セッション NS ナイトテクニカルセッション (21:00 - 23:00)

場所: 橋立
座長: 砂原 秀樹 (慶大)

【2011年7月8日(金)】

セッション 7A 統一テーマセッション-コンシューマ・デバイス&システム- (8:30 - 10:15)

場所: サファイア
座長: 峰野 博史 (静岡大)

- [招待講演] 明るい日本の復活に貢献するコンシューマ向けサービス、技術の展望 1241
石川 憲洋 (駒澤大)

コンシューマ機器向けソフトウェア高速書き換え方式	1242
清原 良三, 田中 功一, 寺島 美昭 (三菱電)	
視聴者コメントを用いた動画検索支援のための紹介動画作成手法の提案	1251
齊藤 義仰, 磯貝 佳輝, 村山 優子 (岩手県立大)	
Android 端末を用いた異種ネットワークデバイス連携システムの開発	1257
田中 剛, 伊藤 崇洋, 加藤 悠一郎, 峰野 博史, 水野 忠則 (静岡大)	
セッション 7B ユビキタス情報処理 (1) (8:30 - 9:20)	
場所: トパーズ	
座長: 岩井 将行 (東大)	
Twitter のツイートを利用したライフログシステムの提案	1265
小林 拓夢, 服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)	
Centurion 時系列制約を持ったライフログマイニングのための分散処理フレームワーク	1271
名生 貴昭, 松井 智紀, 榎堀 優, 西尾 信彦 (立命大)	
セッション 7C セキュリティ (8:30 - 10:10)	
場所: エメラルド	
座長: 竹森 敬祐 (KDDI 研)	
ユーザビリティとセキュリティを両立したセキュリティスキャナシステムの開発	1279
吉本 道隆 (清泉女学院大), 加藤 貴司, Bhed Bahadur Bista, 高田 豊雄 (岩手県立大)	
ActionScript による T ペアリング演算ライブラリ	1285
伴 拓也 (名工大), 毛利 公美 (岐阜大), 白石 善明 (名工大), 野口 亮司 (豊通シスコム)	
物理特性を用いた LSI の真贋判定法	1296
堀 洋平, 片下 敏宏, 姜 玄浩, 佐藤 証 (産総研)	
IC カードの実装安全性標準評価ボードの開発とサイドチャネル攻撃評価	1301
片下 敏宏, 堀 洋平, 佐藤 証 (産総研)	
セッション 7E Web マイニング (8:30 - 10:10)	
場所: ルビー	
座長: 金井 敦 (法政大)	
マーケット分析のための Twitter 投稿者プロフィール推定手法	1308
池田 和史, 服部 元, 松本 一則, 小野 智弘 (KDDI 研), 東野 輝夫 (阪大)	
PIAT を用いた掲示板まとめサイト作成システム	1316
鄭 文龍, 宇田 隆哉 (東京工科大)	
ネットショッピングユーザのためのユーザレビュー一元管理システムの提案	1323
小林 亮, 服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)	
ネットオークションサポートシステムの提案と評価	1333
米丸 剛史, 服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)	
セッション 7F モバイルネットワーク (2) (8:30 - 10:10)	
場所: ダイヤモンド	
座長: 梶 克彦 (名大)	
NTMobile における相互接続性の確立手法と実装	1339
鈴木 秀和, 水谷 智大 (名城大), 西尾 拓也, 内藤 克浩 (三重大), 渡邊 晃 (名城大)	
NTMobile における移動透過性の実現と実装	1349
内藤 克浩, 西尾 拓也 (三重大), 水谷 智大, 鈴木 秀和, 渡邊 晃 (名城大), 森 香津夫, 小林 英雄 (三重大)	

Right-time Path Switching Method for Proxy Mobile IPv6 Route Optimization	1360
野一色 裕人, 北辻 佳憲, 横田 英俊 (KDDI 研)	
モバイルワイヤレスネットワークに影響を与えるノード移動制約特定手法の提案	1367
廣森 聡仁, 山口 弘純, 東野 輝夫 (阪大)	
セッション 7G センサネットワーク・省電力化 (8:30 - 9:45)	
場所: オパール	
座長: 寺田 努 (神戸大)	
無線センサネットワークにおける隣接ノード集合と残存電力量を考慮した省電力クラスタリング方式の提案 と評価	1376
豊田 慎之介, 佐藤 文明 (東邦大)	
無線マルチホップセンサネットワークにおけるタイムスロット割当て方式のトポロジの違いによる性能評価	1384
長井 亮介, 廣瀬 文哉 (千葉大), 川本 良太 (アルファシステムズ), 小室 信喜, 阪田 史郎 (千葉大), 原 誠一郎 (アルファシステムズ)	
WSN の k 重被覆維持時間最大化のための分散計算によるスリープスケジューリング手法	1391
勝間 亮 (奈良先端大), 村田 佳洋 (広島市立大), 柴田 直樹 (滋賀大), 安本 慶一, 伊藤 実 (奈良先端大)	
セッション 7H 組み込みOS (8:30 - 9:45)	
場所: アメジスト	
座長: 太田 賢 (NTT ドコモ)	
Android OS における演算性能と I/O 性能の評価と解析	1399
服部 拓也, 新居 健一, 山口 実靖 (工学院大)	
カーネルモニタを用いた Android 端末の無線 LAN 通信性能の解析と性能向上のための一検討	1407
三木 香央理 (お茶の水女大), 山口 実靖 (工学院大), 小口 正人 (お茶の水女大)	
無線環境下における Android 端末の通信制御ミドルウェア構築に向けた一検討	1415
平井 弘実, 三木 香央理 (お茶の水女大), 山口 実靖 (工学院大), 小口 正人 (お茶の水女大)	
セッション 8A 統一テーマセッション-IT S- (10:30 - 12:15)	
場所: サファイア	
座長: 奥田 隆史 (愛知県立大)	
[招待講演] 安心・安全・快適なドライブを実現するための IT S 技術	1422
屋代 智之 (千葉工大)	
携帯プロジェクトを使ったコミュニケーション支援システム	1423
花田 雄一, 馬田 孝博, 守部 峰生, 森 信一郎 (富士通研)	
国際ナショナルドライビングシミュレータの開発とそれを用いた車体感覚の学習	1431
齋藤 慎弥, 村田 嘉利, 高山 毅, 佐藤 永欣 (岩手県立大)	
身障者も操作可能な自動車操縦インタフェースの研究	1438
村田 嘉利, 齋藤 慎弥, 吉田 和広 (岩手県立大), 鈴木 和浩, 高橋 大祐 (ジェーエフピー)	
セッション 8B コピキタス情報処理 (2) (10:30 - 11:45)	
場所: トパーズ	
座長: 井上 創造 (九工大)	
ライフログとライフストリームサービスの連携によるコミュニケーション手法の提案と実現	1444
長田 伊織, 吉野 孝 (和歌山大)	
なぜダイエットに成功する人とならない人がいるのか? 行動ログに基づく要因の分析	1453
飯尾 淳, 鶴戸口 志郎 (三菱総研), 小山 欣泰, 長谷川 祐子 (Eat Smart)	

行動推薦システムにおけるシナリオに基づいたフィードバック情報収集アーキテクチャ1461
山崎 健太郎, 渡部 正文, 野村 崇志, 小林 佑嗣, 喜田 弘司 (NEC)

セッション 8C トラストとヒューマンインタフェース (10:30 - 12:10)

場所: エメラルド

座長: 野秋 浩三 (NTT ドコモ)

一般ドライバの安心に関する質問紙調査 1476
藤原 康宏 (岩手県立大), 永吉 孝行, 西山 義孝 (UD トラックス), 村山 優子 (岩手県立大)

テキスト系 CGM 利用における不安調査結果に対する一考察 1482
山本 太郎, 植田 広樹, 高橋 克巳, 平田 真一 (NTT), 関谷 直也, 中村 功 (東洋大), 小笠原 盛浩 (関西大), 橋元 良明 (東大)

メール誤送信を防止する不快なインタフェースの評価システムの実装 1490
向井 未来, 藤原 康宏, 村山 優子 (岩手県立大)

対人コミュニケーションの特性を支える温度情報をやり取りするモデルの研究 1498
田口 聖久, 三末 和男, 田中 二郎 (筑波大)

セッション 8E WEB サービス (10:30 - 12:10)

場所: ルビー

座長: 梶 克彦 (名大)

話題範囲に着目した Web 閲覧履歴の空間的把握手法の提案 1507
枝 隼也 (筑波大), 福原 知宏 (産総研), 佐藤 哲司 (筑波大)

就職情報一元管理システムの提案 1513
古谷 脩, 服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)

アモータル補完を利用した動画 CAPTCHA の提案 1518
森 拓真, 宇田 隆哉, 菊池 眞之 (東京工科大)

位置情報を含むツイートを効率的に発掘するための基本方式の検討 1526
服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)

セッション 8F 位置依存情報 (10:30 - 12:10)

場所: ダイヤモンド

座長: 荒川 豊 (九大)

すれ違い広告配信システムを用いた地下街での位置推定法 1531
山口 貴広, 高見 一正 (創価大)

モバイルユーザの状況を考慮した位置依存コンテンツ検索支援システム 1537
岩田 麻佑, 原 隆浩, 嶋谷 健太郎, 間下 以大, 清川 清, 西尾 章治郎, 竹村 治雄 (阪大)

モバイルユーザの状況を考慮した候補提示型コンテンツ検索支援システム 1545
宮本 大樹, 小牧 大治郎, 原 隆浩, 嶋谷 健太郎, 間下 以大, 清川 清 (阪大), 上向 俊晃 (KDDI 研), 西尾 章治郎, 竹村 治雄 (阪大)

スマートフォンを用いたコンテンツ検索支援のためのモバイルコンテキスト認識 1552
嶋谷 健太郎, 間下 以大, 宮本 大樹, 岩田 麻佑, 原 隆浩, 清川 清, 竹村 治雄, 西尾 章治郎 (阪大)

セッション 8G 位置情報システム (2) (10:30 - 12:10)

場所: オパール

座長: 岩井 将行 (東大)

きときと写真を用いた現場情報提示方法の設計 1560
福原 遼, 福本 駿 (東京電機大), 石塚 宏紀, 岩井 将行, 瀬崎 薫 (東大), 戸辺 義人 (東京電機大)

旅先での観光地選び支援のためのブログを用いた観光地の印象抽出手法	1566
伊達 賢志, 北須賀 輝明 (熊本大), 糸川 剛 (熊本県立技術短大), 有次 正義 (熊本大)	
位置に基づく会話のデータベース化による状況依存情報提示システムの設計と実装	1580
寺田 努, 栗田 雄介, 塚本 昌彦 (神戸大)	
位置情報を用いた範囲限定コミュニケーション支援システムの提案	1588
山田 晃輔, 伊藤 淳子, 宗森 純 (和歌山大)	
セッション 8H クラウドコンピューティング (2) (10:30 - 11:45)	
場所: アメジスト	
座長: 金井 敦 (法政大)	
クラウドコンピューティング環境でのマルチコアプロセッサの停止故障を考慮したタスクスケジューリング	1595
後藤田 祥平 (奈良先端大), 柴田 直樹 (滋賀大), 山内 由紀子 (九大), 伊藤 実 (奈良先端大)	
天気予報を用いた太陽光発電によるグリッドの運用の検討	1604
藤井 賢一, 山際 基, 上原 稔 (東洋大)	
ライブマイグレーション中の仮想計算機上のプロセスの性能に関する考察	1611
久野 陽介, 新居 健一, 山口 実靖 (工学院大)	

【2011年7月7日(木)】

セッション DS デモセッション / 企業展示 (17:45 - 19:20)	
場所: グランドホール	
座長: 今野 将 (千葉工大)	
地図製作意図に基づいた現在地認識支援システムの実現方式	1621
中澤 優一郎, 山田 祐介, 細川 宜秀 (群馬大)	
スマートフォンを用いた行動情報共有システム「ALKAN2」	1631
服部 祐一, 中村 優斗, 井上 創造 (九工大), 平川 剛 (ネットワーク応用技術研究所)	
EVANS2:拡張現実感技術を利用した家電機器操作システム	1638
坂本 陽, 三原 進也, 島田 秀輝, 佐藤 健哉 (同志社大)	
ゲーム性を取り入れた施設公開型イベント支援システム	1646
小林 亮 (神奈川工科大), 佐藤 仁美 (アシアル), 服部 哲, 速水 治夫 (神奈川工科大)	
コンテキストウェアな端末クラウド協調制御	1652
西原 康介, 辻 聡, 狩野 秀一, 酒井 淳嗣 (NEC)	
広域センサネットワーク統合環境におけるデータの障害検知システム	1658
山内 正人 (慶大), 松浦 知史 (奈良先端大), 石 芳正, 寺西 裕一 (阪大), 砂原 秀樹 (慶大)	
SAMTK-3D を用いた多地点間仮想空間コミュニケーションとその応用	1664
浅井 俊晴, 中山 裕美, 梶 克彦, 河口 信夫 (名大)	
単一の鍵で多重帰属できるグループファイル共有システム	1672
佐々木 啓, 長澤 悠貴, 脇田 知彦 (名工大), 毛利 公美 (岐阜大), 白石 善明 (名工大), 野口 亮司 (豊通シスコム)	
aroots:野菜育成を促進させるコミュニケーションシステムの提案	1682
藤枝 慶, 芝原 隼人, 西條 鉄太郎, 安澤 太郎, 廣井 慧, 山内 正人, 砂原 秀樹 (慶大)	
複数拠点統合型センサネットワークにおけるデータ収集用モバイルエージェントの開発支援システム	1690
濱口 雄人, 義久 智樹, 石 芳正, 寺西 裕一, 原 隆浩, 西尾 章治郎 (阪大)	
センサネットワークを用いたモバイル型住環境データ収集表示システムの開発	1698
橋詰 葵, 松野 智明, 鈴木 誠二, 安部 恵一, 峰野 博史 (静岡大), 水野 忠則 (愛知工大)	

循環型多言語医療用例対訳収集環境の構築	1705
吉野 孝 (和歌山大), 宮部 真衣 (東大), 福島 拓, 尾崎 俊, 東 拓央 (和歌山大)	
[企業展示] Web インタラクシオン分析支援環境 ITR-Recorder & Player	1713
中道上 (南山大), 木浦 幹雄 (キヤノン), 山田 俊哉 (総合研究大学院大), 栗山 進 (ミツエーリンクス), 上野 秀剛 (奈良高専)	
[企業展示] ITS 通信アプリケーション評価用統合シミュレータ	1714
吉岡 顕, 大西 亮吉 (トヨタ IT 開発センター)	
[企業展示] Scenargie (シナジー) による大規模モビリティシミュレーション	1715
金田 茂, 前野 誉 (スペースタイムエンジニアリング)	
[企業展示] らくらくホンベーシック3 向け「つながりほっとサポート」サービス	1716
土井 千草, 中川 智尋, 木南 克規, 吉川 貴, 太田 賢, 稲村 浩 (NTT ドコモ)	
[企業展示] Android TM 端末のアプリ管理 ~ ホワイトリスト方式による端末保護 ~	1717
竹森 敬祐, 川端 秀明, 磯原 隆将, 窪田 歩 (KDDI 研), 池野 潤一 (KDDI)	
[企業展示] IC カードの実装安全性標準評価ボード SASEBO-W - サイドチャネル解析のデモンストレー ション -	1718
片下 敏宏, 堀 洋平, 佐藤 証 (産総研)	

【2011年7月6日(水)】

セッション SS 基調講演 (13:20 - 13:50)

場所: クリスタルホール

座長: 小花 貞夫 (ATR)

[基調講演] 東日本大震災と ICT 研究開発の今後の展望 人の暮らしと文明のあり方	1719
白鳥 則郎 (東北大/はこだて未来大)	

【2011年7月7日(木)】

セッション SP 特別講演 (14:50 - 15:50)

場所: クリスタルホール

座長: 小花 貞夫 (ATR)

[特別招待講演] 小惑星探査への挑戦 - 「はやぶさ」から「はやぶさ2」へ -	1720
吉川 真 (JAXA)	

著者索引

A

Ari, Raptino H. 263

B

Bista, Bhed Bahadur 1279

C

Cheng, Zixue 196

J

Jing, Lei 196

N

Nguyen, Anh Tuan 720

P

朴美娘 [Park, Mirang] 113

T

田学軍 [Tian, Xuejun] 212

田学軍 [Tian, Xuejun] 729

W

Watanabe, Takashi 255

Y

Yu, Jiefu 255

Z

Zabir, S. M. Salim 58

Zabir, S. M. Salim 62

Zhou, Yinghui 196

あ

青木 恭太 1080

青木 勇太 244

青山 知靖 1080

秋山 征己 915

浅井 俊晴 1664

浅見 徹 483

足利 えりか 587

安食 俊宏 642

厚木 七恵 1043

安積 卓也 720

安積 卓也 1467

阿野 茂浩 121

油田 健太郎 113

安部 恵一 1698

新井 イスマイル 667

新井 イスマイル 676

新居 健一 1399

荒川 豊 706

荒川 豊 894

有次 正義 44

有次 正義 1566

有馬 竜昭 329

粟津 光一 749

安齋 恵一 921

安藤 玲未 161

い

飯尾 淳 1453

五百蔵 重典 915

五百蔵 重典 957

五百蔵 重典 1084

井垣 宏 636

池田 和史 1308

池田 信一 1107

池田 匡視 99

池野 潤一 1717

石 芳正 1658

石 芳正 1690

石川 准 1080

石川 智也 1080

石川 憲洋 1241

石田 武久 1203

石塚 宏紀 909

石塚 宏紀 1560

石原 進 595

石原 進 604

石原 丈士 428

石山 英貴 946

磯貝 佳輝 1251

磯原 隆将 1717

市川 泰宏 778

市村 哲 844

市村 哲 1035

一瓢 達也 422

一瓢 達也 521

井手口 哲夫 212

井手口 哲夫 729

井手口 哲夫 735

伊藤 淳子 1588

伊藤 誠悟 439

伊藤 崇洋 1257

伊東 直子 528

伊藤 実 928

伊藤 実 1156

伊藤 実 1391

伊藤 実 1595

伊藤 嘉博 226

糸川 剛 44

糸川 剛 1566

稲垣 彰祐 865

稲蔭 正彦 2

稲村 浩 886

稲村 浩 1716

稲永 真一 1029

井上 亮文 636

井上 亮文 1035

井上 創造 69

井上 創造 91

井上 創造 292

井上 創造 300

井上 創造 1631

井ノ口 真樹 576

今井 尚樹 936

岩井 将行 909

岩井 将行 1560

岩木 紗恵子 279

岩木 紗恵子 392

岩熊 美希子 2

岩崎 陽平 69

岩下 透 1017

岩田 麻佑 587

岩田 麻佑 1537

岩田 麻佑 1552

う

植田 広樹 1482

上原 哲太郎 994

上原 稔 1604

上向 俊晃 587

上向 俊晃 1545

宇田 隆哉 1023

宇田 隆哉 1316

宇田 隆哉 1518

内山 彰 456

内海 哲史 58

内海 哲史 62

鵜戸口 志郎 1453

馬田 孝博 1423

梅津 高朗 466

梅津 高朗 865

卜部 静香 729

上野 秀剛 1091

上野 秀剛 1713

え

枝 隼也 1507

榎堀 優 667

榎堀 優 1271

お

太田 賢 886
太田 賢 1716
太田 智美 2
太田 裕子 374
大谷 晋一郎 107
大塚 淳史 22
大西 亮吉 1714
大平 愛 628
岡 哲史 1029
岡崎 直宣 99
岡崎 直宣 113
小笠原 盛浩 1482
岡島 匠吾 921
岡田 謙一 987
岡田 謙一 1215
岡村 将志 957
小川 延宏 69
小川 延宏 76
奥田 隆史 212
奥田 隆史 729
奥田 隆史 735
小口 正人 161
小口 正人 279
小口 正人 392
小口 正人 550
小口 正人 1407
小口 正人 1415
奥津 翔太 15
奥出 直人 2
奥村 貴史 564
小倉 浩嗣 428
尾崎 俊 1705
長田 伊織 1444
小野 智弘 1308
小花 貞夫 286

か

賀 新剛 190
掛井 将平 1002
神子島 俊昭 37
笠江 優美子 550
笠松 大佑 37
梶 克彦 69
梶 克彦 76
梶 克彦 449
梶 克彦 713
梶 克彦 1664
加治 充 271
梶並 知記 1035
片下 敏宏 1296
片下 敏宏 1301

片下 敏宏 1718
片山 拓也 901
勝間 亮 1391
加藤 弘一 749
加藤 大智 684
加藤 大智 691
加藤 貴司 1279
加藤 岳久 135
加藤 正樹 957
加藤 悠一郎 1257
金井 敦 542
金井 敦 1017
金田 茂 829
金田 茂 1715
鎌形 映二 428
亀井 銀河 1215
亀田 能成 1080
加茂 浩之 1223
狩野 秀一 1652
狩野 翔 836
河合 佑介 871
川上 昌俊 141
河口 信夫 69
河口 信夫 76
河口 信夫 449
河口 信夫 713
河口 信夫 1664
川崎 万莉 720
川端 秀明 1717
川原 圭博 69
川原 圭博 189
川原 圭博 483
川本 良太 1384
姜 玄浩 1296
神崎 映光 501
神崎 映光 878
神田 翔平 806
神田 翔平 814
神門 典子 22
神場 知成 383

き

木浦 幹雄 1091
木浦 幹雄 1713
菊池 浩明 536
菊池 眞之 1518
岸野 泰恵 83
喜田 弘司 1461
北沢 匠 667
北須賀 輝明 44
北須賀 輝明 1566
北辻 佳憲 1360
木谷 友哉 244
木谷 友哉 263
木谷 友哉 620

木谷 友哉 871
吉川 誠 1215
木原 民雄 1049
木南 克規 886
木南 克規 1716
木村 龍明 735
木山 昇 456
清川 清 1537
清川 清 1545
清川 清 1552
清原 良三 1242
金原 辰典 595

く

楠嶺 生宏 595
楠嶺 生宏 604
國本 慎太郎 741
久野 陽介 1611
久保 敦 822
久保 敷透 323
窪田 歩 1717
久保田 僚介 706
熊谷 悠平 329
蔵田 武志 1080
栗田 雄介 1580
栗山 進 1091
栗山 進 1713
栗山 央 1167

け

源田 浩一 509

こ

興梠 正克 1080
古川 剛志 428
爰川 知宏 642
小崎 真寛 987
後藤田 祥平 1595
小中 英嗣 691
小林 拓夢 1265
小林 亮 1323
小林 亮 1646
小林 英雄 1139
小林 英雄 1349
小林 佑嗣 1461
小牧 大治郎 587
小牧 大治郎 1545
小室 信喜 168
小室 信喜 174
小室 信喜 180
小室 信喜 1384
小山 欣泰 1453
五郎丸 秀樹 642
近藤 真也 501

近藤 真也	878
近藤 良久	286
今野 将	697

さ

西條 鉄太郎	1682
斎藤 恵一	358
斎藤 恵一	362
斎藤 恵一	366
斎藤 慎弥	1431
斎藤 慎弥	1438
斎藤 卓也	1146
齊藤 義仰	1251
齊藤 義仰	1167
酒井 淳嗣	1652
境 裕樹	757
堺 竜太郎	771
阪田 史郎	168
阪田 史郎	174
阪田 史郎	180
阪田 史郎	1384
坂本 陽	422
坂本 陽	1638
阪本 敦哉	858
坂本 一樹	928
坂本 岳文	428
坂本 佑太	1097
櫻井 保志	83
櫻田 武嗣	344
佐々木 啓	1672
佐々木 淳	15
佐々木 勇和	271
佐々木 良一	141
佐々木 良一	558
佐々木 良一	994
佐藤 証	1296
佐藤 証	1301
佐藤 証	1718
佐藤 聡	1
佐藤 健哉	107
佐藤 健哉	422
佐藤 健哉	521
佐藤 健哉	613
佐藤 健哉	1638
佐藤 哲司	22
佐藤 永欣	1431
佐藤 仁美	237
佐藤 仁美	1646
佐藤 文明	771
佐藤 文明	786
佐藤 文明	1376
佐藤 信	749
佐藤 勇輝	1097
佐藤 哲司	1507
佐野 渉二	659

佐野 渉二	741
澤田 尚志	1167
澤村 雄介	1121

し

塩田 茂雄	168
塩田 茂雄	174
塩田 茂雄	180
重野 亜久里	218
重野 寛	806
重野 寛	814
重野 寛	1146
四之宮 潤	787
篠宮 紀彦	515
柴田 直樹	928
柴田 直樹	1391
柴田 直樹	1595
芝原 隼人	1682
島田 秀輝	107
島田 秀輝	422
島田 秀輝	521
島田 秀輝	613
島田 秀輝	1638
嶋谷 健太郎	1537
嶋谷 健太郎	1545
嶋谷 健太郎	1552
清水 悟	212
清水 さや子	344
白石 陽	226
白石 陽	797
白石 陽	978
白石 善明	1002
白石 善明	1285
白石 善明	1672
白鳥 則郎	1719

す

菅原 遼介	15
杉浦 一徳	374
杉浦 一徳	965
杉岡 基行	1065
杉田 薫	1029
鈴木 和希	676
鈴木 和浩	1438
鈴木 健太	336
鈴木 誠二	1698
鈴木 直義	858
鈴木 秀和	323
鈴木 秀和	336
鈴木 秀和	684
鈴木 秀和	691
鈴木 秀和	1115
鈴木 秀和	1139
鈴木 秀和	1339

鈴木 秀和	1349
鈴木 理基	806
鈴木 理基	814
鈴木 友基	713
須永 光	915
砂原 秀樹	2
砂原 秀樹	1658
砂原 秀樹	1682
角 康之	69
須山 敬之	83

せ

清野 航	1175
関 陽海	957
関 靖夫	1209
関 洋平	22
関谷 直也	1482
瀬崎 薫	909
瀬崎 薫	1560

そ

孫 為華	1156
孫 為華	928

た

田岡 智志	9
高井 峰生	829
高木 輝彦	1107
高木 正則	15
高木 正則	1107
田頭 茂明	706
田頭 茂明	894
高瀬 琢磨	180
高田 豊雄	1279
高田 秀志	628
高田 秀志	778
高橋 修	226
高橋 修	797
高橋 修	978
高橋 克巳	1482
高橋 伸	946
高橋 大祐	1438
高橋 雅隆	358
高橋 雅隆	362
高橋 雄志	127
高橋 渉	994
田上 敦士	121
高見 一正	37
高見 一正	1531
高山 毅	1431
田口 聖久	1498
竹内 亨	787
竹内 亨	1121
武田 恭典	1467

竹之内 隆夫	528
竹村 治雄	1537
竹村 治雄	1545
竹村 治雄	1552
竹森 敬祐	1717
田坂 和之	936
伊達 賢志	1566
田中 剛	1257
田中 功一	1242
田中 二郎	383
田中 二郎	565
田中 二郎	652
田中 二郎	946
田中 二郎	1223
田中 二郎	1498
田中 博	915
田中 博	957
田中 穩識	1103
谷川 諒	521
谷口 禎英	636
玉置 健太	263
田村 寛樹	1146
湯 素華	286

つ

塚本 昌彦	315
塚本 昌彦	659
塚本 昌彦	741
塚本 昌彦	901
塚本 昌彦	1580
辻 聡	1652
筒井 英夫	286
坪川 宏	921

て

鄭 文龍	1316
勅使河原 可海	127
勅使河原 可海	749
勅使河原 可海	1107
手嶋 一訓	684
手塚 悠太	408
寺島 美昭	1242
寺田 努	69
寺田 努	315
寺田 努	659
寺田 努	741
寺田 努	901
寺田 努	1580
寺西 裕一	787
寺西 裕一	1121
寺西 裕一	1658
寺西 裕一	1690
照本 旭生	300
田 学軍	735

と

土井 千章	886
土井 千章	1716
唐笠 良太	771
藤堂 智史	315
富樫 洸	62
戸川 望	1057
戸川 望	1065
戸口 裕人	1146
土佐 伸一郎	565
戸辺 義人	909
戸辺 義人	1560
豊島 詩織	550
豊田 慎之介	1376
鳥海 晋	493

な

内藤 克浩	1339
内藤 克浩	1349
内藤 克浩	1139
長井 亮介	1384
長岡 佑典	659
中川 智尋	886
中川 智尋	1716
仲倉 利浩	374
仲倉 利浩	965
中澤 優一郎	1193
中澤 優一郎	1621
長澤 悠貴	1672
中島 直哉	483
永田 明德	1043
中野 裕貴	1167
中野 裕太	370
長堀 哲	894
中道上	1091
中道上	1713
中村 功	1482
中村 優斗	292
中村 優斗	1631
中村 孔明	362
中村 嘉隆	226
中村 嘉隆	797
中村 嘉隆	978
中村 嘉隆	1183
中村 亮滋	44
永山 聖希	329
中山 裕美	1664
永吉 孝行	1476
並木 孝博	1023
鳴海 貴允	509

に

新居 健一	1611
-------	------

西尾 章治郎	271
西尾 章治郎	414
西尾 章治郎	501
西尾 章治郎	587
西尾 章治郎	787
西尾 章治郎	878
西尾 章治郎	1121
西尾 章治郎	1175
西尾 章治郎	1537
西尾 章治郎	1545
西尾 章治郎	1552
西尾 章治郎	1690
西尾 拓也	1139
西尾 拓也	1339
西尾 拓也	1349
西尾 信彦	69
西尾 信彦	667
西尾 信彦	676
西尾 信彦	720
西尾 信彦	1271
西尾 信彦	1467
西岡 大	151
西岡 千文	987
西垣 正勝	135
西原 康介	1652
西本 寛	483
西山 義孝	1476

ぬ

沼 杏子	308
------	-----

ね

根本 貴弘	965
-------	-----

の

野一色 裕人	1360
納富 一宏	358
納富 一宏	362
納富 一宏	366
納富 一宏	1103
野口 敦弘	358
野口 亮司	1002
野口 亮司	1285
野口 亮司	1672
野村 崇志	1461

は

萩原 洋一	344
朴 美娘	99
橋詰 葵	1698
橋元 良明	1482
長谷川 祐子	1453
羽田 昂史	915

羽田 久一	204
畑中 基希	366
服部 哲	237
服部 哲	370
服部 哲	408
服部 哲	1203
服部 哲	1209
服部 哲	1265
服部 哲	1323
服部 哲	1333
服部 哲	1513
服部 哲	1526
服部 哲	1646
服部 元	1308
服部 拓也	1399
服部 祐一	91
服部 祐一	292
服部 祐一	1631
花田 雄一	1423
羽田 吉彦	1193
馬場 秀芳	822
濱口 雄人	1690
浜地 亮輔	667
速水 治夫	237
速水 治夫	370
速水 治夫	408
速水 治夫	1203
速水 治夫	1209
速水 治夫	1265
速水 治夫	1323
速水 治夫	1333
速水 治夫	1513
速水 治夫	1526
速水 治夫	1646
原 伊吹	383
原 誠一郎	1384
原 隆浩	271
原 隆浩	501
原 隆浩	587
原 隆浩	878
原 隆浩	1175
原 隆浩	1537
原 隆浩	1545
原 隆浩	1552
原 隆浩	1690
原田 篤史	558
原田 亮	806
原田 亮	814
春本 要	787
春本 要	1121
伴 拓也	1285
萬代 雅希	244
萬代 雅希	263
萬代 雅希	871

ひ

東 拓央	1705
東野 輝夫	456
東野 輝夫	466
東野 輝夫	576
東野 輝夫	757
東野 輝夫	829
東野 輝夫	865
東野 輝夫	1183
東野 輝夫	1308
東野 輝夫	1367
土方 広夢	558
平井 弘実	1415
平川 剛	91
平川 剛	292
平川 剛	1631
平田 真一	1482
廣井 慧	1682
廣瀬 文哉	1384
廣森 聡仁	757
廣森 聡仁	1367

ふ

福島 拓	218
福島 拓	836
福島 拓	1705
福田 晃	706
福田 晃	894
福田 純一	515
福原 知宏	1507
福原 遼	1560
福本 駿	1560
福山 陽祐	1115
富士 克也	52
藤井 賢一	1604
藤井 彩恵	576
藤井 諭	1097
藤井 俊充	271
藤井 陽光	720
藤枝 慶	1682
藤田 訓義	652
藤田 茂	697
藤田 直生	741
藤原 康宏	151
藤原 康宏	1476
藤原 康宏	1490
藤本 恭平	1156
舟橋 知論	797
古舘 昌伸	15
古谷 脩	1513
古谷 雅理	344

ほ

星 徹	636
細川 宜秀	1193
細川 宜秀	1621
堀 洋平	1296
堀 洋平	1301
堀 洋平	1718
堀口 悟史	636
堀見 宗一郎	676
本位田 真一	493
本間 祐太	141

ま

前川 卓也	83
前田 浩	1023
前田 裕二	642
前野 誉	829
前野 誉	1715
間下 以大	1537
間下 以大	1545
間下 以大	1552
間城 裕喜	1209
町田 直哉	1057
松井 智紀	1271
松浦 知史	1658
松浦 純樹	844
松倉 隆一	315
松永 大希	542
松野 智明	1698
松本 一則	1308

み

三浦 愛美	978
三木 香央理	1407
三木 香央理	1415
三末 和男	1498
水谷 智大	1139
水谷 智大	1339
水谷 智大	1349
水野 忠則	190
水野 忠則	1167
水野 忠則	1257
水野 忠則	1698
光川 真由	613
三次 仁	204
南澤 岳明	528
峰野 博史	190
峰野 博史	1167
峰野 博史	1257
峰野 博史	1698
三原 進也	1638
三宅 優	351
宮坂 武志	509

宮地 功	1097
宮部 真衣	30
宮部 真衣	852
宮部 真衣	1705
宮本 大樹	1545
宮本 大樹	1552
名生 貴昭	1271

む

向井 未来	1490
宗森 純	642
宗森 純	1588
村尾 和哉	69
村尾 和哉	315
村尾 和哉	901
村瀬 勉	161
村瀬 勉	168
村瀬 勉	174
村瀬 勉	180
村瀬 勉	279
村瀬 結衣	374
村田 嘉利	1431
村田 嘉利	1438
村田 佳洋	1391
村山 慎二郎	1080
村山 優子	151
村山 優子	1016
村山 優子	1167
村山 優子	1251
村山 優子	1476
村山 優子	1490

も

毛利 公美	1002
毛利 公美	1285
毛利 公美	1672
望月 安菜	536
森 香津夫	1139
森 香津夫	1349
森 駿介	466
森 駿介	865
森 信一郎	1423
森 拓真	1518
守部 峰生	1423
森本 竜也	628

や

屋代 智之	308
屋代 智之	822
屋代 智之	1422
安澤 太郎	1682
安田 光	1035
安本 慶一	928
安本 慶一	1156

安本 慶一	1391
柳澤 政生	1057
柳澤 政生	1065
矢野 愛	315
山内 由紀子	1156
山内 由紀子	1595
山上 俊彦	382
山岸 郁	196
山岸 弘幸	684
山岸 弘幸	691
山際 基	1604
山口 実靖	1234
山口 実靖	1399
山口 実靖	1407
山口 実靖	1415
山口 実靖	1611
山口 貴広	1531
山口 弘純	456
山口 弘純	466
山口 弘純	576
山口 弘純	757
山口 弘純	829
山口 弘純	865
山口 弘純	1367
山崎 健太郎	1461
山下 暁香	392
山下 豊	168
山田 園裕	1097
山田 敬三	15
山田 晃輔	1588
山田 達也	613
山田 俊哉	1091
山田 俊哉	1713
山田 将也	1234
山田 祐介	1193
山田 祐介	1621
山出 智也	697
山内 俊明	1209
山内 正人	1658
山内 正人	1682
山本 彩奈	878
山本 修身	684
山本 匠	135
山本 太郎	1482
山本 佑樹	778

ゆ

湯川 陽平	1130
湯瀬 裕昭	858
湯瀬 裕昭	1080

よ

横田 英俊	1360
横田 将生	1029

横田 賢史	344
横山 徹也	58
横山 正典	1049
吉岡 顕	1714
吉川 貴	1716
吉川 真	1720
吉田 和広	1438
吉田 和幸	329
吉田 幸二	1097
吉野 孝	30
吉野 孝	218
吉野 孝	836
吉野 孝	852
吉野 孝	1444
吉野 孝	1705
吉原 貴仁	936
義久 智樹	414
義久 智樹	1175
義久 智樹	1690
吉廣 卓哉	52
吉廣 卓哉	1130
吉牟田 陽平	2
吉村 大佑	9
吉村 学人	628
吉村 康彦	509
吉本 道隆	1279
米丸 剛史	1333
四方 博之	286

り

李 烏雲格日樂	871
---------	-----

わ

脇田 知彦	1002
脇田 知彦	1672
和田 悠佑	1183
渡邊 晃	323
渡邊 晃	336
渡邊 晃	684
渡邊 晃	691
渡邊 晃	1115
渡邊 晃	1139
渡邊 晃	1339
渡邊 晃	1349
渡部 公介	168
渡部 公介	174
渡辺 尚	244
渡辺 尚	263
渡辺 尚	871
渡邊 貴之	858
渡邊 敏正	9
渡辺 浩志	1049
渡部 正文	1461
渡辺 龍	351