

## 参考文献

- [ 1 ] 塚田学,小川景子,池田雅弘,曾根卓朗,丹羽健太,齊藤翔一郎,粕谷貴司,砂原秀樹, and江崎浩. Software Defined Media:視聴空間サービスのソフトウェア制御.日本ソフトウェア科学会学会誌『コンピュータソフトウェア』「ネットワーク技術」特集, September 2017.
- [ 2 ] Manabu Tsukada, Keiko Ogawa, Masahiro Ikeda, Takuro Sone, Kenta Niwa, Shoichiro Saito, Takashi Kasuya, Hideki Sunahara, and Hiroshi Esaki. Software Defined Media: Virtualization of Audio-Visual Services. IEEE International Conference on Communications (ICC2017), May 2017. Paris, France.
- [ 3 ] Masahiro Ikeda, Takuro Sone, Kenta Niwa, Shoichiro Saito, Manabu Tsukada, and Hiroshi Esaki. New recording application for software defined media. In Audio Engineering Society Convention Paper, 141st AES Convention, Los Angeles, USA, September 2016.
- [ 4 ] Ray Atarashi, Takuro Sone, Yu Komohara, Manabu Tsukada, Takashi Kasuya, Hiraku Okumura, Masahiro Ikeda, and Hiroshi Esaki. The Software Defined Media Ontology for Music Events. In Workshop on Semantic Applications for Audio and Music, Proceedings SAAM '18, October 9, 2018, Monterey, CA, USA, Monterey, California, United States, October 2018.
- [ 5 ] 菰原裕,塚田学,江崎浩,曾根卓朗,池田雅弘,高坂茂樹,新麗, and新善文. SDM Ontology: Software Defined Mediaのメタデータ管理のための Ontology. Inマルチメディア, 分散, 協調とモバイル (DICOMO2017)シンポジウム, June 2017.
- [ 6 ] 塚田学,菰原裕,粕谷貴司,新居英明,高坂茂樹,小川景子,江崎浩, et al. SDM3602:インタラクティブ 3Dコンテンツの自由視聴点再生.情報処理学会論文誌デジタルコンテンツ (DCON), 6(2):10-23, 2018.
- [ 7 ] 塚田学,菰原裕,新居英明,粕谷貴司,高坂茂樹,小川景子, and江崎浩. SDM3602:音楽イベントのための自由視聴点映像音声のインタラクティブ再生. Inマルチメディア, 分散, 協調とモバイル (DICOMO2017)シンポジウム, June 2017.
- [ 8 ] 粕谷貴司,塚田学,菰原裕,高坂茂樹,水野拓宏,野村譲誉,上田雄太, and江崎浩. LiVRation: VRによる自由視聴点映像音声のインタラクティブ再生. Inマルチメディア, 分散, 協調とモバイル (DICOMO2018)シンポジウム, June 2018.
- [ 9 ] Linked building data community group use cases and requirements, December 2018.
- [10] Mads Holten Rasmussen, Pieter Pauwels, Maxime Lefrançois, and Georg Ferdinand Schneider. Building topology ontology, January 2019.
- [11] Pieter Pauwels and Walter Terkaj. ifcOWL ontology (IFC4), January 2016. Overview page for the Linked Data Working Group.
- [12] ISO ISO. 16739: 2013 industry foundation classes (ifc) for data sharing in the construction and facility management industries. International Standardization Organization, 2013.
- [13] ETSI. SmartM2M; Smart Appliances; Reference Ontology and oneM2M Mapping, November 2015. ETSI TS 103 264 V1.1.1 (2015-11).
- [14] María Poveda Villalón and Raúl García Castro. SAREF extension for building devices (SAREF4BLDG), 2017.
- [15] SmartM2M;Smart Appliances;SAREF extension investigation, 2017. ETSI TR 103 411 V1.1.1 (2017-02).
- [16] Bharathan Balaji, Arka Bhattacharya, Gabriel Fierro, Jingkun Gao, Joshua Gluck, Dezhi Hong, Aslak Johansen,

- Jason Koh, Joern Ploennigs, Yuvraj Agarwal, Mario Bergamaschi, David Culler, Rajesh K. Gupta, Mikkel Baun Kjærsgaard, Mani Srivastava, and Kamin White-house. Brick : Metadata schema for portable smart building applications. *Applied Energy*.
- [17] V. Charpenay, S. Käsbich, D. Anicic, and H. Kosch. An ontology design pattern for iot device tagging systems. In 2015 5th International Conference on the Internet of Things (IOT), pages 138–145, Oct 2015.
- [18] Dario Bonino and Fulvio Corno. Dogontontology modeling for intelligent domotic environments. In *International Semantic Web Conference*, pages 790–803. Springer, 2008.
- [19] Christian Reinisch, Mario J Kofler, Félix Iglesias, and Wolfgang Kastner. Thinkhome energy efficiency in future smart homes. *EURASIP Journal on Embedded Systems*, 2011:1, 2011.
- [20] Georg Schneider. Towards aligning domain ontologies with the building topology ontology. November 2017.
- [21] M Perry and J Herring. Geosparql—a geographic query language for rdf data; proposal for an ogc draft candidate standard 11-052r1, open geospatial consortium inc., 2011. Access restricted to OGC members, 2011.
- [22] Mads Holten Rasmussen, Christian Anker Hviiid, and Jan Karlshø. Web-based topology queries on a bim model. In *LDAC2017–5th Linked Data in Architecture and Construction Workshop*, 2017.
- [23] 小松源: "CROND Cyber Security Training System v1.0 インストールガイド", Technical memorandum (School of Information Science, Graduate School of Advanced Science and Technology, Japan Advanced Institute of Science and Technology), IS-TM-2018-003, ISSN 0918-7561, Dec 2018.
- [24] R. Beuran, D. Tang, C. Pham, K. Chinen, Y. Tan, Y. Shinoda: "Integrated Framework for Hands-on Cybersecurity Training: CyTrONE," *Elsevier Computers & Security*, vol.78C, June 2018, pp.43-59.
- [25] T. Inoue, R. Beuran: "Scenario progress automation system proposal for defense exercises in cyber-security training," *Internet Conference (IC 2018)*, Tokyo, Japan, November 2018.
- [26] Y. Sakamoto, M. Kobayakawa, K. Chinen, R. Beuran: "Improvement of CyRIS for Building Various Kinds of Cyber Training Instances," short paper, *Cyber Resilience Conference (CRC 2018)*, Putrajaya, Malaysia, November 2018.
- [27] E. Kim, R. Beuran: "On Designing a Cybersecurity Educational Program for Higher Education," *International Conference on Education Technology and Computers (ICETC 2018)*, Tokyo, Japan, October 2018.
- [28] Z. Tan, S. Hasegawa, R. Beuran: "Concept Map Building from Linked Open Data for Cybersecurity Awareness Training," *Japanese Society for Artificial Intelligence (JSAI) Special Interest Group on Advanced Learning Science and Technology Workshop (SIG-ALST83)*, Kanazawa, Japan, July 2018, pp.1-6.
- [29] 小松源, 知念賢一, 篠田陽一: "セキュリティ演習の作成や実施の一般化に関する研究", *マルチメディア、分散、協調とモバイルシンポジウム(DICOMO) 2018*, Vol.2018, No.1, pp.1817-1822, あわら市, 情報処理学会, 2018.
- [30] 山口礼央, 知念賢一, 篠田陽一: "サイバーセキュリティ演習システムにおける柔軟な制御のためのフレームワーク設計", *マルチメディア、分散、協調とモバイルシンポジウム(DICOMO) 2018*, Vol.2018, No.1, pp.1828-1832, あわら市, 情報処理学会, 2018.
- [31] 砂川真範, 知念賢一, 篠田陽一: "インシデントの再現を目的としたサイバーレンジ構築支援システムの提案", *マルチメディア、分散、協調とモバイルシンポジウム(DICOMO) 2018*, Vol.2018, No.1, pp.1823-1827, あわら市, 情報処理学会, 2018.
- [32] 内閣府, "平成29年版高齢社会白書", <http://www8.cao.go.jp/kourei/whitepaper/w-2017/html/zenbun/index.html> (2018年10月現在)
- [33] 国立社会保障・人口問題研究所, "日本の将来推計人口(平成 29 年推計)", 人口問題研究資料第336号, 2017年7月31日

- [34] 総務省 情報通信審議会 情報通信政策部会 IoT新時代の未来づくり検討委員会, “未来をつかむTECH戦略(IoT新時代の未来づくり検討委員会 中間とりまとめ)”, 2018年7月
- [35] 総務省, “2011年遠隔医療モデル参考書”, 2011年3月発行, [http://www.soumu.go.jp/main\\_content/000127781.pdf](http://www.soumu.go.jp/main_content/000127781.pdf) (2018年10月現在)
- [36] 厚生労働省, “医療分野の情報化の推進について”, [http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou\\_iryuu/iryuu/johoka/](http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/iryuu/johoka/) (2018年10月現在)
- [37] 総務省, “高精細映像技術を活用した遠隔在宅医療に関する実証の請負報告書”, 2018年3月
- [38] Synerex Alpha版リポジトリ: [https://github.com/synerex/synerex\\_alpha](https://github.com/synerex/synerex_alpha)
- [39] Synergic Mobility Webサイト: <https://synergic.mobi>
- [40] T. Hardie. Distributing Authoritative Name Servers via Shared Unicast Addresses. RFC 3258 (Informational), April 2002.
- [41] J. Abley and K. Lindqvist. Operation of Anycast Services. RFC 4786 (Best Current Practice), December 2006.
- [42] L. Song (Ed.), D. Liu, P. Vixie, A. Kato, and S. Kerr. Yeti DNS Testbed. RFC 8483 (Informational), October 2018.
- [43] R. Arends, R. Austein, M. Larson, D. Massey, and S. Rose. Resource Records for the DNS Security Extensions. RFC 4034 (Proposed Standard), March 2005. Updated by RFCs 4470, 6014, 6840, 6944.
- [44] S. Rose. Applicability Statement: DNS Security (DNSSEC) DNSKEY Algorithm Implementation Status. RFC 6944 (Proposed Standard), April 2013.
- [45] O. Sury and R. Edmonds. Edwards-Curve Digital Security Algorithm (EdDSA) for DNSSEC. RFC 8080 (Proposed Standard), February 2017.
- [46] 小松源. Crond cyber security training system v1.0 インストールガイド. Technical memorandum (School of Information Science, Graduate School of Advanced Science and Technology, Japan Advanced Institute of Science and Technology), No. 1, pp. 1–19, dec 2018. IS-TM-2018-003 ISSN 0918-7561.
- [47] 砂川真範, 知念賢一, 篠田陽一. インシデントの再現を目的としたサイバーレンジ構築支援システムの提案. マルチメディア, 分散協調とモバイルシンポジウム2018 論文集, 第2018 巻, pp.1823–1827, jul 2018.
- [48] 小松源, 知念賢一, 篠田陽一. セキュリティ演習の作成や実施の一般化に関する研究. マルチメディア, 分散協調とモバイルシンポジウム2018論文集, 第2018 巻, pp. 1817–1822, jul 2018.
- [49] 山口礼央, 知念賢一, 篠田陽一. サイバーセキュリティ演習システムにおける柔軟な制御のためのフレームワーク設計. マルチメディア, 分散協調とモバイルシンポジウム2018 論文集, 第2018 巻, pp. 1828–1832, jul 2018.
- [50] 井上拓哉, Razvan Beuran. サイバー演習の防御演習時におけるシナリオ進行の自動化システムの提案. In Internet Conference 2018, nov 2018.
- [51] <https://github.com/hirolovesbeer/hayabusa>
- [52] Feasibility of societal model for securing Internet of Things Hiroshi Tsunoda, Rodrigo Roman, Javier Lopez, and Glenn Mansfield Keeni KSII Transactions on Internet and Information Systems, Vol. 12, No. 8, pp. 3567–3588, August 2018 DOI: 10.3837/tiis.2018.08.003
- [53] Using Normalized Entropy to Compare Traffic Differences in Stable and Unstable Time Slots Napaphat Vichaidis and Hiroshi Tsunoda 2018 5th International Conference on Business and Industrial Research (ICBIR), Bangkok, 2018, pp. 21-24. DOI: 10.1109/ICBIR.2018.8391159
- [54] Event Detection in Traffic Observed by Internet Threat Monitoring System by Focusing Occurrence Probability Matrices of Correlation Coefficient Hiroshi Tsunoda, Kohei Mayama, and Glenn Mansfield Keeni 2018 5th International Conference on Business and Industrial Research (ICBIR), Bangkok, 2018, pp. 25-28. DOI: 10.1109/

ICBIR.2018.8391160

- [55] L2L3 VPN Multicast MIB Zhaohui (Jeffrey) Zhang and Hiroshi Tsunoda RFC 8502, <https://www.rfc-editor.org/info/rfc8502>, December 2018
- [56] BGP/MPLS Layer 3 VPN Multicast Management Information Base Hiroshi Tsunoda RFC 8503, <https://www.rfc-editor.org/info/rfc8503>, December 2018
- [57] Cisco Mobility Express. [https://www.cisco.com/c/ja\\_jp/solutions/enterprise-networks/mobility-express/](https://www.cisco.com/c/ja_jp/solutions/enterprise-networks/mobility-express/).
- [58] Ralph Droms. Dynamic host configuration protocol. RFC 2131, RFC Editor, March 1997. <http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc2131.txt>.
- [59] T. Narten, E. Nordmark, and W. Simpson. Neighbor discovery for ip version 6 (ipv6). RFC 2461, RFC Editor, December 1998.
- [60] E. Nechamkin and J-F. Mule. Multimedia terminal adapter (mta) management information base for packetcable- and ipcablecom-compliant devices. RFC 4682, RFC Editor, December 2006.
- [61] R. Droms, J. Bound, B. Volz, T. Lemon, C. Perkins, and M. Carney. Dynamic host configuration protocol for ipv6 (dhcpcv6). RFC 3315, RFC Editor, July 2003. <http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc3315.txt>.
- [62] Cisco Bug: CSCvd72664 - Mobility Express AP sometimes tags 802.1q vlan for native WLAN, causing ARP packet drop. <https://quickview.cloudapps.cisco.com/quickview/bug/CSCvd72664>.

## 執筆者一覧

Part	題 目	著 者
第1部	特集1 Software Defined Media コンソーシアム 2018 年活動報告書	SDM WGメンバー
第2部	特集2 JAISTにおけるセキュリティ人材育成への取り組み	宇多 仁
第3部	特集3 遠隔在宅医療を実現するインターネット社会	佐藤 雅明
第4部	特集4 自動運転社会を支えるSynergic Mobility構想とサービスの需給交換基盤としてのSynerex	河口 信夫
第5部	特集5 海賊版サイトに関するブロックキングの法制化に関する活動	江崎 浩
第6部	特集6 Yeti - A Live Root-DNS System Testbed	加藤 朗
第7部	特集7 WIDEボード合宿:インターネットと5G	近藤 賢郎、島 慶一
第8部	特集8 WIDE30周年記念シンポジウム	
第9部	サイバーレンジ基盤技術の研究	砂川 真範、太田 悟史、井上 拓哉、小松 源、知念 賢一、山口 礼央
第10部	公開鍵証明書を用いた利用者認証技術	木村 泰司
第11部	クラウドコンピューティング基盤の構築と運用	WIDEクラウドワーキンググループ
第12部	医療・災害医療現場での情報技術活用技術の研究	奥村 貴史
第13部	ネットワークおよびソフトウェア技術者・研究者連盟	斉藤 賢爾、壇 俊光、竹井 淳
第14部	Integrated Distributed Environment with Overlay Network(概要版)	斉藤 賢爾、土井 裕介
第15部	自動車を含むインターネット環境の構築	佐藤 雅明、塚田 学
第16部	ネットワークトラフィック統計情報の収集と解析(概要版)	長 健二郎
第17部	ネットワークモニタリング(概要版)	北口 善明、石原 知洋、高嶋 健人、阿部 博、浅葉 祥吾
第18部	ネットワーク管理とセキュリティ	Glenn Mansfield Keeni、Hiroshi Tsunoda
第19部	先端技術研究会の開催および研究会用仮設ネットワークによる高度な実験運用	山内 正人、砂原 秀樹、岡田 光代 山内 正人、横山 輝明、鈴木 恒平、CampPC1809一同
第20部	DNS extension and operation environment	石原 知洋、関谷 勇司
第21部	M Root DNSサーバの運用	加藤 朗、関谷 勇司、石原 知洋、遠峰 隆史
第22部	WIDEネットワークの現状(概要版)	遠峰 隆史、近藤 賢郎、TWO WGメンバ

# 研究者一覧

村井 純(ファウンダー)	慶應義塾大学 環境情報学部
江崎 浩(代表)	東京大学 大学院 情報理工学系研究科
浅井 大史	株式会社プリファードネットワークス
石原 知洋	東京大学 大学院 総合文化研究科・教養学部
植原 啓介	慶應義塾大学 環境情報学部
宇多 仁	北陸先端科学技術大学院大学 情報社会基盤研究センター
大江 将史	自然科学研究機構 国立天文台 天文データセンター
尾上 淳	ソニー株式会社 システム研究開発本部 システム技術開発部門
加藤 朗	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
門林 雄基	奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科
小林 茉莉子	慶應義塾大学 環境情報学部
近藤 賢郎	慶應義塾大学 大学院 理工学研究科
佐藤 雅明	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
篠田 陽一	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科
島 慶一	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
鈴木 茂哉	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
砂原 秀樹	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
関谷 勇司	東京大学 情報基盤センター
長 健二郎	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
塚田 学	東京大学 大学院 情報理工学系研究科
中村 修	慶應義塾大学 環境情報学部
廣井 慧	名古屋大学 未来社会創造機構
宮地 利幸	国立研究開発法人 情報通信研究機構 北陸StarBED技術センター
Rodney Van Meter	慶應義塾大学 環境情報学部
Song Yang	BII Group Holdings Ltd. Strategy Department
宋 林健	BII Group Holdings Ltd.
松井 学	株式会社アイアイジェイ メディアコミュニケーションズ 技術部
中里 直人	会津大学 コンピュータ理工学部
廣石 透	アクセリア株式会社 ネットワーク事業部
堀 真也	アクセリア株式会社 技術部
朝比奈 徹	アラクサラネットワークス株式会社 製品開発本部 ソフト設計部
新 善文	アラクサラネットワークス株式会社 ネットワークシステム本部
河野 智彦	アラクサラネットワークス株式会社 第2製品開発部
佐幸 智行	アラクサラネットワークス株式会社 製品開発本部 ソフト開発部
鈴木 伸介	アラクサラネットワークス株式会社 ネットワーク技術部
鈴木 知見	アラクサラネットワークス株式会社 製品・ソリューション開発部 第3G
角川 宗近	アラクサラネットワークス株式会社 製品開発本部
矢野 大機	アラクサラネットワークス株式会社 製品開発本部製品開発部
山下 雄規	アラクサラネットワークス株式会社 製品開発部 第1G

山手 圭一郎	アラクサラネットワークス株式会社 製品開発本部 ソフト開発部
渡部 謙	アラクサラネットワークス株式会社 製品開発部
渡辺 義則	アラクサラネットワークス株式会社 先端技術企画部
Cristel Pelsser	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
Matthieu Coudron	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
Zachary Bischof	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
新 麗	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
阿部 博	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
井原 大将	株式会社インターネットイニシアティブ ネットワーク本部
宇夫 陽次朗	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
歌代 和正	株式会社インターネットイニシアティブ 特別研究員
木越 聖	株式会社インターネットイニシアティブ 技術本部
阪本 裕介	株式会社インターネットイニシアティブ ネットワークサービス部
重松 邦彦	株式会社インターネットイニシアティブ サービスオペレーション本部 サービスサポート部 セキュリティサービス課
白崎 博生	株式会社インターネットイニシアティブ 技術本部
須賀 祐治	株式会社インターネットイニシアティブ セキュリティ情報統括室
高井 一輝	株式会社インターネットイニシアティブ プラットフォーム本部 システム基盤技術部
田崎 創	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
橘 浩志	株式会社インターネットイニシアティブ 技術本部
谷口 崇	株式会社インターネットイニシアティブ 運用部
戸辺 論	株式会社インターネットイニシアティブ クラウド本部エンタープライズソリューション部
永尾 禎啓	株式会社インターネットイニシアティブ サービスオペレーション本部
藤井 直人	株式会社インターネットイニシアティブ サービス本部サービスインテグレーション部
藤江 正則	株式会社インターネットイニシアティブ MVNO事業部MVNO技術開発部
牧野 泰光	株式会社インターネットイニシアティブ プラットフォーム本部
桃井 康成	株式会社インターネットイニシアティブ セキュリティ本部 セキュリティ情報統括室
山田 真弘	株式会社インターネットイニシアティブ サービスオペレーション本部 サービスインテグレーション部 ネットワークエンジニアリング課
山本 和彦	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
渡辺 道和	株式会社インターネットイニシアティブ サービス本部 アプリケーションサービス部 デジタルコンテンツ配信課
和田 英一	株式会社インターネットイニシアティブ 技術研究所
神明 達哉	Internet Systems Consortium
遠藤 貴裕	株式会社インテック 先端技術研究所
金山 健一	株式会社インテック 先端技術研究所
小杉 正貴	株式会社インテック 先端技術研究所
中川 郁夫	株式会社インテック 先端技術研究所
永見 健一	株式会社インテック 先端技術研究所
廣海 緑里	株式会社インテック 先端技術研究所
竹井 淳	インテル株式会社 Global Public Policy
土岐 英秋	インテル株式会社 技術本部
松田 貴成	インテル株式会社 技術本部

池田 健二 株式会社インプレス 社長室  
井芹 昌信 株式会社インプレス 取締役  
石田 真一 NTTコミュニケーションズ株式会社 ブロードバンドIP事業部 IPテクノロジー部  
西田 晴彦 NTTコミュニケーションズ株式会社 NTTアドバンステクノロジー  
安田 歩 NTTコミュニケーションズ株式会社  
有賀 征爾 NTTコミュニケーションズ株式会社 NTT America  
小原 泰弘 NTTコミュニケーションズ株式会社 技術開発部  
金井 瑛 NTTコミュニケーションズ株式会社  
上水流 由香 NTTコミュニケーションズ株式会社 先端IPアーキテクチャセンター  
川上 雄也 NTTコミュニケーションズ株式会社  
北出 浩平 NTTコミュニケーションズ株式会社 ネットワークサービス部テクノロジー部門  
栗原 良尚 NTTコミュニケーションズ株式会社 先端IPアーキテクチャセンター  
白崎 泰弘 NTTコミュニケーションズ株式会社 先端IPアーキテクチャセンター  
城倉 弘樹 NTTコミュニケーションズ株式会社 技術開発部  
田部 英樹 NTTコミュニケーションズ株式会社 先端IPアーキテクチャセンター  
鳥谷部 康晴 NTTコミュニケーションズ株式会社 経営企画部 経営企画部門  
西江 将男 NTTコミュニケーションズ株式会社 ネットワークサービス部 テクノロジー部門  
野中 雄太 NTTコミュニケーションズ株式会社 カスタマサービス部  
長谷部 克幸 NTTコミュニケーションズ株式会社 経営企画部  
藤崎 智宏 NTTコミュニケーションズ株式会社 システム部 企画部門  
三川 莊子 NTTコミュニケーションズ株式会社  
宮川 晋 NTTコミュニケーションズ株式会社  
森田 昌宏 NTTコミュニケーションズ株式会社  
山岸 祐大 NTTコミュニケーションズ株式会社 技術開発部  
吉村 知夏 NTTコミュニケーションズ株式会社 ブロードバンドIP事業部IPテクノロジー部  
岡本 裕子 NTTスマートコネクスト株式会社 サービスオペレーション部  
関岡 利典 株式会社NTT PCコミュニケーションズ グローバルIP事業部事業戦略部  
池部 実 大分大学 工学部 知能情報システム工学科  
川本 芳久 大阪学院大学 情報学部  
中山 貴夫 大阪大学 大学院 国際公共政策研究科  
東田 学 大阪大学 サイバーメディアセンター  
三谷 和史 小樽商科大学 商学部 社会情報学科  
村山 宏幸 神奈川大学 情報化推進本部  
大野 浩之 金沢大学 総合メディア基盤センター  
小塚 真啓 金沢大学 人間社会学域法学類  
高嶋 健人 金沢大学 工学部 情報システム工学科  
松平 拓也 金沢大学 総合メディア基盤センター  
池永 全志 九州工業大学 大学院 工学研究科  
梅田 政信 九州工業大学 大学院 情報工学研究科  
檜原 茂 九州工業大学  
中村 豊 九州工業大学 情報科学センター  
福田 豊 九州工業大学 情報科学センター  
水谷 幹男 九州工業大学 大学院 情報工学府

神屋 郁子 九州産業大学 情報科学部 情報科学科  
下川 俊彦 九州産業大学 情報科学部  
伊東 栄典 九州大学 情報基盤センター  
岡村 耕二 九州大学  
笠原 義晃 九州大学 情報基盤研究開発センター 先端ネットワーク研究部門  
藤村 直美 九州大学 情報統括本部  
堀 良彰 九州大学 全学教育機構  
青木 明 共愛学園前橋国際大学 国際社会学部 国際社会学科  
猪俣 真悟 共愛学園前橋国際大学 国際社会学部 国際社会学科  
小柏 伸夫 共愛学園前橋国際大学 国際社会学部 国際社会学科  
清野 貴博 共愛学園前橋国際大学 国際社会学部 国際社会学科  
高田 幹 共愛学園前橋国際大学 国際社会学部 国際社会学科  
原田 明梨 共愛学園前橋国際大学 国際社会学部 国際社会学科  
松井 綾紀 共愛学園前橋国際大学 国際社会学部 国際社会学科  
渡辺 晃輔 愛学園前橋国際大学 国際社会学部 国際社会学科  
大平 健司 京都大学 学術情報メディアセンター  
岡田 満雄 京都大学 大学院 情報学研究科  
岡部 寿男 京都大学 学術情報メディアセンター  
寺本 泰大 京都大学 大学院 情報学研究科  
橋本 弘藏 京都大学 生存圏研究所  
前田 朋孝 京都大学 大学院 情報学研究科  
小林 茂 岐阜県立国際情報科学芸術アカデミー スタジオ科  
赤松 正行 岐阜県立情報科学芸術大学院大学 メディア表現研究科  
石田 亨 岐阜県立情報科学芸術大学院大学 メディア表現研究科  
山田 晃嗣 岐阜県立情報科学芸術大学院大学 メディア表現研究科  
加藤 一郎 岐阜大学 総合情報メディアセンター  
佐藤 俊介 岐阜大学 医学部附属病院  
田中 昌二 岐阜大学 情報部  
原山 美知子 岐阜大学 工学部 人間情報システム工学科  
渡邊 美穂 岐阜大学 総合情報メディアセンター  
塩野崎 敦 クワジット株式会社  
重安 恭輔 倉敷芸術科学大学 大学院 産業科学技術研究科  
白石 雄也 倉敷芸術科学大学 産業科学技術学部 コンピュータ情報学科  
馬場 始三 倉敷芸術科学大学 芸術学部 メディア映像学科  
前田 一平 倉敷芸術科学大学 大学院 産業科学技術研究科  
三宅 喬 倉敷芸術科学大学 産業科学技術学部 ソフトウェア学科  
村山 公保 倉敷芸術科学大学 産業科学技術学部 経営情報学科  
日下 如央 株式会社グラム 制作部  
山田 英之 株式会社グラム 営業部  
桜庭 皆人 KDDI株式会社 IPネットワーク部 モバイルネットワークG  
佐藤 弘崇 KDDI株式会社 グローバルネットワーク・オペレーションセンター  
中村 真美 慶應義塾大学 総合政策学部  
水谷 伊織 慶應義塾大学 環境情報学部  
Fauzan Vivaldi Nandika 慶應義塾大学 環境情報学部  
Ucu Maksudi 慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科  
Andrey Ferriyan 慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科  
Xiao Ruowei 慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科  
Florindo Guterres Da Costa 慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科  
Achmad Husni Thamrin 慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科

阿部 涼介	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	杉浦 一徳	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
安藤 亮介	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	須子 善彦	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
石川 達敏	慶應義塾大学 環境情報学部	鈴木 恒平	慶應義塾大学 総合政策学部
石崎 佳織	慶應義塾大学 環境情報学部	鈴木 詩織	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
石田 剛朗	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	鈴木 雄祐	慶應義塾大学 環境情報学部
板橋 孝典	慶應義塾大学 環境情報学部	瀬下明紗子	慶應義塾大学 総合政策学部
井上 恒一	慶應義塾大学 大学院 理工学研究科	攝待 大輔	慶應義塾大学 理工学部
殷 佳一	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	高橋 恒樹	慶應義塾大学 環境情報学部
上野 幸杜	慶應義塾大学 環境情報学部	高橋 佑允	慶應義塾大学 環境情報学部
鶴重 誠	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	谷口 詩奈	慶應義塾大学 環境情報学部
内山 映子	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	塚越 さくら	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
梅嶋 真樹	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	司 隆	慶應義塾大学 環境情報学部
大川 恵子	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	土田 悠輝	慶應義塾大学 環境情報学部
岡田 光代	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	寺岡 文男	慶應義塾大学 理工学部 情報工学科
岡本 高昌	慶應義塾大学 環境情報学部	徳差 雄太	慶應義塾大学 大学院 理工学研究科
小川 晃通	慶應義塾大学 SFC研究所	富安香澄	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
小川 景子	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	豊田 安信	慶應義塾大学 政策メディア研究科
小川 浩司	慶應義塾大学 SFC研究所	中島 春香	慶應義塾大学 環境情報学部
沖 幸太郎	慶應義塾大学 環境情報学部	中島 博敬	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
尾崎 周也	慶應義塾大学 総合政策学部	中根 雅文	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
小澤 みゆき	慶應義塾大学 総合政策学部	中前 周	慶應義塾大学 SFC研究所
小澤 理奈	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	永山 翔太	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
郭 宜来	慶應義塾大学 環境情報学部	西 宏章	慶應義塾大学 理工学部
梶浦 瑤子	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	西尾 真	慶應義塾大学 総合政策学部
梶原 夢華	慶應義塾大学 環境情報学部	根本 貴弘	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
数井 翔	慶應義塾大学 環境情報学部	野澤 幸男	慶應義塾大学 環境情報学部
片岡 広太郎	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	野尻 梢	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
加藤 大弥	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	橋本 真太郎	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
加藤 碧	慶應義塾大学 環境情報学部	橋本 大樹	慶應義塾大学 大学院 理工学研究科
金谷 武明	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	波多野 敏明	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
金子 晋丈	慶應義塾大学 理工学部	幅野 莞佑	慶應義塾大学 総合政策学部
河口 綾摩	慶應義塾大学 環境情報学部	早川 侑太郎	慶應義塾大学 大学院 政策メディア研究科
木下 舜	慶應義塾大学 総合政策学部	林 和輝	慶應義塾大学 理工学部
木下文宏	慶應義塾大学 環境情報学部	深川 祐太	慶應義塾大学 総合政策学部
木村 翔	慶應義塾大学 環境情報学部	福山 翔一郎	慶應義塾大学 環境情報学部
紀室 翔子	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	藤川 真一	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
木本 瑞希	慶應義塾大学 環境情報学部	藤田 玲央	慶應義塾大学 環境情報学部
金 陽	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	船柳 孝明	慶應義塾大学 環境情報学部
空閑 洋平	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	堀場 勝広	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
楠本 博之	慶應義塾大学 環境情報学部	松井 加奈絵	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
工藤 紀篤	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	松尾 賢明	慶應義塾大学 大学院 政策メディア研究科
國友 美希	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	松本 伸弘	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
栗原 祐二	慶應義塾大学 環境情報学部	松谷 健史	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
黒米 祐馬	慶應義塾大学 環境情報学部	三島 和宏	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科 附属メディアデザイン研究所
桑原 誠尚	慶應義塾大学 総合政策学部	三次 仁	慶應義塾大学 環境情報学部
齊藤 賢爾	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	南 政樹	慶應義塾大学 環境情報学部
齋藤 有	慶應義塾大学 総合政策学部	宮川 祥子	慶應義塾大学 看護医療学部
作田 耀子	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	宮田 康治	慶應義塾大学 環境情報学部
佐々木 裕佳	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	Mohamad Dikshie Fauzie	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
佐藤 泰介	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	初山 奈々子	慶應義塾大学 環境情報学部
佐野 岳史	慶應義塾大学 大学院 理工学研究科	森島 隆成	慶應義塾大学 総合政策学部
三條場 直希	慶應義塾大学 環境情報学部	森本 浩通	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科
椎葉 瑠星	慶應義塾大学 環境情報学部	山崎 優佳里	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
重田 桂子	慶應義塾大学 SFC研究所	山中 勇成	慶應義塾大学 環境情報学部
東海林 晃	慶應義塾大学 総合政策学部	山内 正人	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
庄子 琢郎	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	吉田 有佐	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科
白畑 真	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科		

吉藤 英明	慶應義塾大学 大学院 政策・メディア研究科	福田 健介	大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 国立情報学研究所
鎧坂 文菜	慶應義塾大学 総合政策学部	森島 晃年	大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 国立情報学研究所 学術基盤推進部 学術基盤課 SINET利用推進室
劉 笑寒	慶應義塾大学 SFC研究所	奥村 貴史	国立保健医療科学院
ルーク コリー	慶應義塾大学 大学院政策・メディア研究科	Glenn Mansfield Keeni	株式会社サイバー・ソリューションズ
若月 舞子	慶應義塾大学 環境情報学部	齋藤 武夫	株式会社サイバー・ソリューションズ
和久井 拓	慶應義塾大学 理工学部	土井 一夫	株式会社サイバー・ソリューションズ
渡辺 至都	慶應義塾大学 環境情報学部	渡辺 健次	佐賀大学 大学院 工学系研究科
渡部 陽仁	慶應義塾大学 SFC研究所	大久保 修一	さくらインターネット株式会社 研究所
渡邊 大記	慶應義塾大学 大学院 理工学研究科	鷺北 賢	さくらインターネット株式会社 さくらインター ネット研究所
王 東宇	慶應義塾大学 大学院 メディアデザイン研究科	谷村 勇輔	国立研究開発法人産業技術総合研究所 グリッド 研究センター
鈴木 二正	慶應義塾幼稚舎	田代 秀一	国立研究開発法人産業技術総合研究所 情報技術 研究部門
金子 敬一	経済産業省 商務情報政策局 サービス政策課	國司 光宣	株式会社シーイーシー
安藤 雅人	KDDI株式会社 ビジネスインテリジェンス部	高田 寛	株式会社シーイーシー クラウドサービス事業部 クラウド基盤サービス部
石原 清輝	KDDI株式会社 IPネットワーク部	三ツ木 絹子	株式会社シーイーシー クラウドサービス事業部 データセンターサービス部
白井 健	KDDI株式会社 IPネットワーク部	村瀬 雄介	株式会社シーイーシー クラウドサービス事業部 データセンターサービス部
片岡 修	KDDI株式会社 テレフォニー商品企画部	吉村 伸	株式会社シーイーシー
川上 秀彦	KDDI株式会社 IPネットワーク部	小野寺 好広	シスコシステムズ合同会社 システムエンジニア リング
熊木 健二	KDDI株式会社 IPネットワーク部	坂根 昌一	シスコシステムズ合同会社
小出 和秀	KDDI株式会社 IP統合技術本部 IPネットワーク部	森川 誠一	シスコシステムズ合同会社 JTRC
斉藤 俊介	KDDI株式会社 ネットワーク技術本部 モバイル アクセス技術部	横石 雄大	シスコシステムズ合同会社
佐々木 亮祐	KDDI株式会社 ソリューション推進本部ソリュー ション企画部	三好 博之	淑徳大学 国際コミュニケーション学部
鈴木 雄一郎	KDDI株式会社 IPネットワーク部	藤原 一博	上智大学 総合メディアセンター
田中 仁	KDDI株式会社 大手町テクニカルセンター ソ リューショングループ	Sebastien Decugis	国立研究開発法人 情報通信研究機構
田原 裕市郎	KDDI株式会社 ITアウトソースセンター	青木 哲郎	国立研究開発法人 情報通信研究機構 ユニバーサ ルコミュニケーション研究所
丹羽 朝信	KDDI株式会社 IPネットワーク部	朝枝 仁	国立研究開発法人 情報通信研究機構 ネットワー ク研究本部
野平 尚紀	KDDI株式会社 サービスオペレーションセンター IPネットワークグループ	石井 秀治	国立研究開発法人 情報通信研究機構 テストベッ ド研究開発推進センター テストベッド研究開発通用室
三宅 章重	KDDI株式会社 IP技術部	衛藤 将史	国立研究開発法人 情報通信研究機構 ネットワー クセキュリティ研究所 サイバーセキュリティ研究室
持田 啓	KDDI株式会社 コアネットワーク技術部	海老名 毅	国立研究開発法人 情報通信研究機構 情報通信部 門 非常時通信研究室
勝野 聡	株式会社KDDI総合研究所 ネットワーク管理グ ループ	太田 悟史	国立研究開発法人 情報通信研究機構 ネットワー クセキュリティ研究所セキュリティアーキテク チャ研究室
北辻 佳憲	株式会社KDDI総合研究所 ネットワークエンジ アリンググループ	岡本 慶大	国立研究開発法人 情報通信研究機構 経営企画部 情報通信システム室情報システムグループ
久保 孝弘	株式会社KDDI総合研究所 IP開発支援G	河合 栄治	国立研究開発法人 情報通信研究機構 総合テスト ベッド研究開発推進センター
姜 鵬	株式会社KDDI総合研究所 IP品質制御システムG	菊地 聡	国立研究開発法人 情報通信研究機構 テストベッ ド研究開発推進センター テストベッド研究開発室
田坂 和之	株式会社KDDI総合研究所	木依 豊	国立研究開発法人 情報通信研究機構 次世代イン ターネットグループ
内藤 整	株式会社KDDI総合研究所 マルチメディア部門 超臨場感通信グループ	篠宮 俊輔	国立研究開発法人 情報通信研究機構 次世代イン ターネットグループ
中川 久	株式会社KDDI総合研究所 総務部	鈴木 未央	国立研究開発法人 情報通信研究機構 サイバーセ
峯木 巖	株式会社KDDI総合研究所 IP品質制御システムグ ループ		
柳原 広昌	株式会社KDDI総合研究所 マルチメディア部門		
渡里 雅史	株式会社KDDI総合研究所 モバイルネットワーク グループ		
鈴木 聡	高エネルギー物理学研究所 計算科学センター		
Charles B Mutabazi	神戸情報大学院大学 情報技術研究科		
鄒 曉明	神戸情報大学院大学 情報技術研究科		
鄒 明	神戸情報大学院大学 情報技術研究科		
吉田 茂樹	岐阜県立国際情報科学芸術アカデミー		
小林 諭	大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 国立情報学研究所 アーキテクチャ科学研究系		
中村 素典	大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 国立情報学研究所 学術基盤推進部 学術基盤課 学術認証推進室		

高野 祐輝	キュリティ研究所 サイバーセキュリティ研究室 国立研究開発法人 情報通信研究機構 サイバー攻撃対策総合研究センター	小泉 雅彦 鈴木 孝規 南部 憲夫	デル株式会社 公共・法人マーケティング本部 デル株式会社 APJ Networking デル株式会社 ESOコンピューティング ソリューションズ・サーバ&ソフトウェア統括本部
高橋 健志	国立研究開発法人 情報通信研究機構 ネットワークセキュリティ研究所セキュリティアーキテクチャ研究室	日比野 正慶	デル株式会社 ESOコンピューティング ソリューションズ・サーバ&ソフトウェア統括本部
張 舒	国立研究開発法人 情報通信研究機構 情報通信部門 インターネットアーキテクチャグループ	増月 孝信	デル株式会社 ESOコンピューティング ソリューションズ・サーバ&ソフトウェア統括本部
寺田 直美	国立研究開発法人 情報通信研究機構 テストベツド研究開発推進センター	Khan Md. Anwarus Salam 宇夫 彩子	電気通信大学 情報理工学研究科総合情報学専攻 電気通信大学
遠峰 隆史	国立研究開発法人 情報通信研究機構 サイバーセキュリティ研究所 サイバーセキュリティ研究室	川喜田 佑介 糸川 一也	電気通信大学 大学院 情報理工学研究科 電気通信大学 大学院 情報システム学研究科
中内 清秀	国立研究開発法人 情報通信研究機構 新世代ネットワーク研究センター ネットワークアーキテクチャグループ	下川部 知洋 室田 朋樹 佐藤 亮	東海大学 電子情報学部 コミュニケーション工学科 東京海洋大学 情報処理センター 東京工科大学 計算機センター
西永 望	国立研究開発法人 情報通信研究機構 無線通信部門	寺澤 卓也	東京工科大学 メディア学部
三浦 良介	国立研究開発法人 情報通信研究機構 サイバー攻撃検証研究室	北口 善明	東京工業大学 学術国際情報センター
三輪 信介	国立研究開発法人 情報通信研究機構 北陸StarBED技術センター	首藤 一幸 松浦 知史	東京工業大学 大学院 情報理工学研究科 東京工業大学 学術国際情報センター
安田 真悟	国立研究開発法人 情報通信研究機構 サイバー攻撃対策総合研究センター サイバー攻撃検証研究室	宮 太地 Thomas Silverston	東京工業大学 工学院 情報通信系 東京大学 大学院 情報理工学研究科
湯村 翼	国立研究開発法人 情報通信研究機構 北陸StarBED技術センター	Marc Bruyere	東京大学 情報基盤センター
領木 信雄	国立研究開発法人 情報通信研究機構	今井 元太 落合 秀也	東京大学 大学院 情報理工学系研究科 東京大学 大学院 情報理工学系研究科
青山 慶	スカパー JSAT株式会社 技術運用本部 通信技術部	粕谷 貴司	東京大学 大学院 情報理工学系研究科
小松 大実	スカパー JSAT株式会社 電波業務部	幸田 大智	東京大学 大学院 情報理工学系研究科
染谷 尚洋	スカパー JSAT株式会社 技術運用本部 通信技術部	小坂 良太	東京大学 大学院 情報理工学系研究科
Romain Fontugne	総合研究大学院大学 情報学専攻	小林 克志	東京大学 大学院 情報理工学研究科
井上 潔	株式会社創夢 第三開発部	小林 博樹	東京大学 東京大学空間情報科学研究センター
宇羅 博志	株式会社創夢 先端技術部	佐々木 馨	東京大学 情報基盤センター
蛭原 純	株式会社創夢 第三開発部	佐藤 貴彦	東京大学 大学院 情報理工学系研究科
深海 直樹	株式会社創夢 第一開発部	須賀 灯希	東京大学 工学部 電子情報工学科
松山 直道	株式会社創夢	妙中 雄三	東京大学 情報基盤センター
杉山 哲弘	総務省 総合通信基盤局電波部電波政策課国際周波数政策室	中村 遼	東京大学 情報基盤センター
吉川 典史	ソニー株式会社 システム研究開発本部 システム技術開発部門	中山 雅哉	東京大学 情報基盤センター
大矢野 潤	千葉商科大学 政策情報学部	林 周志	東京大学 生産技術研究所
柏木 将宏	千葉商科大学 国際教養学部	福田 大司郎	東京大学 工学部 電気電子学科
渡辺 恭人	千葉商科大学 国際教養学部	藤枝 俊輔	東京大学 大学院 新領域創成科学研究科
松本 智	筑波大学 第三学群情報学類	水谷 将也	東京大学 工学部 電気電子工学科
安部 悟	筑波大学 情報学類情報科学科	宮本 大輔	東京大学 大学院 情報理工学系研究科、情報理工学教育研究センター
小西 響児	筑波大学 情報学群情報メディア創成学類	森川 博之	東京大学 大学院 工学系研究科
佐藤 聡	筑波大学 学術情報メディアセンター	山本 成一	東京大学 生産技術研究所 電子計算機室
新城 靖	筑波大学 大学院 システム情報工学研究科	Liu Peiqi	東京大学 大学院 情報理工学系研究科
杉山 哲男	筑波大学 産学リエゾン共同研究センター	陶冶	東京大学 大学院 情報理工学系研究科
関口 亞聖	筑波大学 情報学類情報科学科	石塚 宏紀	東京電機大学 工学部 情報メディア学科
高橋 航平	筑波大学	猪俣 敦夫	東京電機大学 未来科学部
中内 靖	筑波大学 機能工学系	金子 敏夫	東京電機大学 総合メディアセンター
登 大遊	筑波大学 大学院 システム情報工学研究科	橋本 明人	東京電機大学 総合メディアセンター
畠山 元也	筑波大学 情報学類情報科学科	網 淳子	株式会社東芝 研究開発センター
樋口 博	筑波大学 情報学群情報科学類	石原 丈士	株式会社東芝 研究開発センター ネットワークシステムラボラトリー
吉田 健一	筑波大学 大学院 ビジネス科学研究科	石山 政浩	株式会社東芝 研究開発センター コンピュータアーキテクチャ・セキュリティラボラトリー
渡部 裕	筑波大学 情報学群情報科学類	市江 晃	株式会社東芝 コンピュータ&ネットワーク開発センター 開発第五部 開発第二担当
来住 伸子	津田塾大学 学芸学部 情報数理科学科	井上 淳	株式会社東芝 SSD事業部フラッシュストレージ
劉 東	天地互連情報技術有限会社 CEO		

事業戦略部  
岡本 利夫 株式会社東芝 SI技術開発センター  
尾崎 哲 株式会社東芝 R&Dセンター クラウド技術開発部  
加藤 紀康 株式会社東芝 研究開発センター 通信プラットホームラボラトリー  
金子 雄 株式会社東芝 研究開発センター 通信プラットホームラボラトリー  
川添 博史 株式会社東芝 研究開発センター ネットワークシステムラボラトリー  
神田 充 株式会社東芝 研究開発センター ネットワークシステムラボラトリー  
小堺 康之 株式会社東芝 研究開発センター ネットワークシステムラボラトリー  
斎藤 健 株式会社東芝 研究開発センター 通信プラットホームラボラトリー  
田中 康之 株式会社東芝 研究開発センター ネットワークシステムラボラトリー  
谷内 謙一 株式会社東芝 研究開発センター  
谷澤 佳道 株式会社東芝 研究開発センター ネットワークシステムラボラトリー  
辻 雅史 株式会社東芝 コアテクノロジーセンター  
角田 啓治 株式会社東芝 メモリ事業部  
西本 寛 株式会社東芝 研究開発センター ネットワークシステムラボラトリー  
毛 カイ毅 株式会社東芝 研究開発センター 通信プラットホームラボラトリー  
山浦 隆博 株式会社東芝 研究開発センター ネットワークシステムラボラトリー  
吉田 英樹 株式会社東芝 SSD事業部 SSD応用技術部  
米澤 祐紀 株式会社東芝 研究開発センター ネットワークシステムラボラトリー  
若山 史郎 株式会社東芝 研究開発センター 通信プラットホームラボラトリー  
角田 裕 東北工業大学 工学部 情報通信工学科  
佐藤 彰洋 東北大学 大学院 情報科学研究科  
長尾 真宏 東北大学 大学院 情報科学研究科  
福田 啓一 東北大学 大学院 情報科学研究科  
今井 正和 鳥取環境大学 環境情報学部 情報システム学科  
岩原 誠司 鳥取環境大学 環境情報学部 情報システム学科  
大熊 健甫 鳥取環境大学 環境情報学部 情報システム学科  
岡田 拓也 鳥取環境大学 環境情報学部 情報システム学科  
木下 淳 鳥取環境大学 環境情報学部 情報システム学科  
濱橋 春菜 鳥取環境大学 環境情報学部 情報システム学科  
吉原 雅彦 鳥取環境大学 環境情報学部 情報システム学科  
RUI HENGFEI 名古屋大学 大学院 工学研究科  
Philip Hamoui 名古屋大学 大学院 工学研究科  
新井 雄大 名古屋大学 大学院 工学研究科  
飯田 啓量 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
今井 瞳 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
上村 真也 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
浦野 健太 名古屋大学 大学院 工学研究科  
榎本 憲二 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
岡田 一晃 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
河口 信夫 名古屋大学 大学院 工学研究科  
嶋田 光佑 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
角倉 慎弥 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
孫 楚翹 名古屋大学 大学院 工学研究科

野崎 惇登 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
花之内 広太郎 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
牧 与史 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
三橋 諒也 名古屋大学 工学部 電気電子情報工学科  
ブラン グレゴリー 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
Doudou Fall 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
新井 イスマイル 奈良先端科学技術大学院大学 総合情報基盤センター  
幾世 知範 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
榎本 真俊 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
大平 修慈 奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科  
岡田 和也 奈良先端科学技術大学院大学 情報基盤センター  
小野木 祐太 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
垣内 正年 奈良先端科学技術大学院大学 総合情報基盤センター  
神田 慎也 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
北川 智也 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
木下 裕太 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
木村 一統 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
小林 和真 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
白石 裕輝 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
神宮 真人 奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科  
高須賀 昌烈 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
津田 航 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
寺井 元基 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
中島 颯人 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
仲野 弘一 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
中村 真也 奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科  
西田 雄亮 奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科  
原田 康嗣 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
村田 大輔 奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科  
山崎 勇二 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
与那嶺 俊 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
米澤 拓也 奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科  
岡田 行央 西日本電信電話株式会社 西日本法人営業本部 ソリューションビジネス部  
徳永 正巳 西日本電信電話株式会社 研究開発センタ  
沖本 忠久 西日本電信電話株式会社 システムプラットフォーム研究所  
岩井 孝法 日本電気株式会社 サービスプロバイダソリューション事業部  
金海 好彦 日本電気株式会社 システムIPコア研究所  
狩野 秀一 日本電気株式会社 ビッグローブ株式会社・クラウドサービス本部  
熊木 美世子 日本電気株式会社 システムプラットフォーム研究所  
小出 俊夫 日本電気株式会社 システムプラットフォーム研究所  
櫻井 三子 日本電気株式会社 企業ネットワークソリューション事業本部  
須堯 一志 日本電気株式会社 システムプラットフォーム研究所  
高宮 安仁 日本電気株式会社 システムプラットフォーム研究所  
武智 洋 日本電気株式会社 セキュリティ研究所  
水越 康博 日本電気株式会社 クラウドシステム研究所  
百瀬 剛 日本電気株式会社 ソリューション開発研究本部  
コピキタス基盤開発本部  
矢島 健一 日本電気株式会社 誘導光電事業部  
矢野 由紀子 日本電気株式会社 セキュリティ研究所  
渡部 正文 日本電気株式会社 クラウドシステム研究所  
渡辺 義和 日本電気株式会社 システムプラットフォーム研究所  
山下 高生 日本電信電話株式会社 ソフトウェア研究所広域

坂本 仁明	コンピューティング研究部 日本電信電話株式会社 情報流通プラットフォーム研究所	小林 和人	パナソニックコミュニケーションズ株式会社 ブロードバンド&ソリューション事業センター システム開発チーム
清水 亮博	日本電信電話株式会社 情報流通プラットフォーム研究所	酒井 淳一	パナソニックコミュニケーションズ株式会社 オートモーティブシステムズ社
鈴木 亮一	日本電信電話株式会社 SC研	多田 謙太郎	パナソニックコミュニケーションズ株式会社 開発研究所
森本 健志	日本電信電話株式会社 アクセスサービスシステム研究所	本間 秀樹	パナソニックコミュニケーションズ株式会社
石田 慶樹	日本インターネットエクスチェンジ株式会社	宮嶋 晃	パナソニックコミュニケーションズ株式会社 ブロードバンド&ソリューション事業センター システム開発チーム
相川 成周	日本大学 IT管理課	森田 直樹	パナソニックコミュニケーションズ株式会社 R&D統括グループ
飯塚 信夫	日本大学 大学院 理工学研究科	佐藤 純次	パナソニックコミュニケーションズ株式会社 R&D統括グループ
坂井 孝彦	日本大学 大学院 生産工学研究科	石原 智裕	パナソニックモバイルコミュニケーションズ株式会社 技術開発センター
入野 仁志	日本電信電話株式会社 ネットワークサービスシステム研究所 ブロードバンドネットワークシステムプロジェクト	上田 伊織	パナソニックモバイルコミュニケーションズ株式会社 技術本部 ネットワークソリューション研究所
加藤 淳也	日本電信電話株式会社 情報流通プラットフォーム研究所	竹井 良彦	パナソニックモバイルコミュニケーションズ株式会社 移動通信技術開発センター
神谷 弘樹	日本電信電話株式会社 未来ねっと研究所 ユビキタスサービスシステム研究部	木谷 誠	株式会社日立製作所 セキュリティ事業統括本部
森 達哉	日本電信電話株式会社 サービスインテグレーション研究所	澤井 裕子	株式会社日立製作所 ネットワークソリューション事業部
松本 存史	日本電信電話株式会社 情報流通総合基盤研究所 情報流通プラットフォーム研究所	柴田 剛志	株式会社日立製作所 中央研究所 ネットワークシステム研究部
森山 京平	日本ヒューレット・パカード株式会社 SMS&Pクラウドプラクティス開発推進本部	月岡 陽一	株式会社日立製作所 ネットワークソリューション事業部 IPソリューションセンタ
阿波連 良尚	株式会社日本レジストリサービス システム部	野尻 徹	株式会社日立製作所 システム開発研究所
坂口 智哉	株式会社日本レジストリサービス システム運用部	三宅 滋	株式会社日立製作所 日立中国研究開発有限公司
佐野 晋	株式会社日本レジストリサービス	森部 博貴	株式会社日立製作所 システム開発研究所
藤原 和典	株式会社日本レジストリサービス 技術研究部	山崎 隆行	株式会社日立製作所 情報コンピュータグループ 事業企画本部 ネットワーク事業推進室
松浦 孝康	株式会社日本レジストリサービス システム部システムグループ	井上 博之	広島市立大学 大学院 情報科学研究科
民田 雅人	株式会社日本レジストリサービス システム部	小畑 博靖	広島市立大学 大学院 情報科学研究科
森 健太郎	株式会社日本レジストリサービス 技術研究部	金森 健人	広島市立大学 情報科学部 情報工学科
森下 泰宏	株式会社日本レジストリサービス 技術広報担当	河野 英太郎	広島市立大学 情報処理センター
米谷 嘉朗	株式会社日本レジストリサービス 技術研究部	小鷹狩 晋	広島市立大学 大学院 情報科学研究科
伊田 吉宏	パナソニック株式会社 CNS社イノベーションセンター	前田 香織	広島市立大学 大学院 情報科学研究科
市村 大治郎	パナソニック株式会社 R&D本部	相原 玲二	広島大学 情報メディア教育研究センター
岡崎 芳紀	パナソニック株式会社 AVCネットワークス社	近堂 徹	広島大学 大学院 工学研究科
川上 哲也	パナソニック株式会社 次世代モバイル開発センター	西村 浩二	広島大学 情報メディア教育研究センター
下間 雄太	パナソニック株式会社 先端研究本部	小田 誠雄	福岡工業短期大学 電子情報システム学科
多田 信彦	パナソニック株式会社 情報セキュリティ部	宇田川 誠	富士ゼロックス株式会社 クラウド&メディア事業開発部
中村 敦司	パナソニック株式会社 ネットワーク開発センタ	草刈 千晶	富士ゼロックス株式会社 グローバルサービス営業本部
服部 淳	パナソニック株式会社 先端技術研究所 モバイルネットワーク研究所	筒井 淳平	富士ゼロックス株式会社 新規事業開発部
藤田 昌克	パナソニック株式会社 R&D本部 クラウドソリューションセンター	中津 利秋	富士ゼロックス株式会社 ニュービジネスセンター iService開発部
村本 衛一	パナソニック株式会社 先端研究本部	西沢 剛	富士ゼロックス株式会社 STDG SI開発部
横堀 充	パナソニック株式会社 次世代モバイル開発センター	野田 晋平	富士ゼロックス株式会社 新規事業開発部
米田 孝弘	パナソニック株式会社 先端研究本部	深澤 哲生	富士ゼロックス株式会社 コントローラ開発本部
井上 達	パナソニックコミュニケーションズ株式会社 R&D統括グループ	伏見 直樹	富士ゼロックス株式会社 ソリューションサービス開発本部
内山 昌洋	パナソニックコミュニケーションズ株式会社 開発研究所	星野 聖	富士ゼロックス株式会社 スマートワークイノベーション事業本部 ネットワークセキュリティ事業部
木塚 裕司	パナソニックコミュニケーションズ株式会社 ブロードバンド&ソリューション事業センター 技術開発グループ IPv6開発チーム		

竹田 幸史	富士ゼロックス株式会社 ソリューション・サービス開発本部	橋本 光世	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科
古川 泰之	富士ゼロックス株式会社 ソリューション本部	広瀬 太志	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科
増田 健作	富士ゼロックス情報システム株式会社	廣瀬 真人	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科
加嶋 啓章	富士通株式会社 サービスビジネス事業部	廣中 颯	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科
河合 純	富士通株式会社 ネットワークソリューション事業本部 ネットワークインテグレーションセンター	三木 晶司	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科
下國 治	富士通株式会社	三島 航	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科
高山 和久	富士通株式会社 ネットワークソリューション事業本部 ネットワークインテグレーションセンター	宮崎 駿	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科
福田 伸彦	富士通株式会社 ネットワークソリューション事業本部 ネットワークインテグレーションセンター	村上 正樹	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科
松平 直樹	富士通株式会社 ネットワークイノベーションセンター	八木 辰弥	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科
玉川 大樹	株式会社富士通コンピュータテクノロジーズ 第三事業部第二開発部	山口 礼央	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科
御手洗 正道	株式会社富士通コンピュータテクノロジーズ 第三事業部第二開発部	渡邊 司揮	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科
岩本 裕真	株式会社ブロードバンドタワー Cloud&SDN研究所	前田 貴匡	防衛省 自衛隊指揮通信システム隊
加藤 良輔	株式会社ブロードバンドタワー Cloud&SDN 研究所	Le Ngoc Tu	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
国武 功一	株式会社ブロードバンドタワー 社長室	Ros Sam Ath	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
田淵 貴昭	株式会社ブロードバンドタワー	岩井 啓輔	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
西野 大	株式会社ブロードバンドタワー Cloud&SDN研究所	久保 卓也	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
許 先明	株式会社ブロードバンドタワー 社長室	黒川 恭一	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
土井 裕介	株式会社プリファードネットワークス	佐藤 浩	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
和泉 順子	法政大学 国際文化学部	中村 康弘	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
Tariq Muhammad Imran	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	生天目 章	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
Nguyen Tran Trung	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	能勢 大輔	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
明石 邦夫	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	房野 賢一	防衛大学校 電気情報学群 情報工学科
浅葉 祥吾	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科	吉田 薫	株式会社三菱総合研究所 情報通信政策研究本部
阿波 史和	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科	岸上 順一	室蘭工業大学 しくみ情報系
井澤 志充	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	服部 裕之	明治大学 情報科学センター
石渡 優佑	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	矢吹 道郎	明星大学 情報学部
井上 拓哉	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科	渡辺 晶	明星大学 情報学部
井上 朋哉	北陸先端科学技術大学院大学 高信頼ネットワークイノベーションセンター	池田 雅弘	ヤマハ株式会社 音響営業統括部PA営業部空間音響課
岩橋 紘司	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	奥村 啓	ヤマハ株式会社 研究開発統括部 第2研究開発部
梅木 孝志	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	木村 俊洋	ヤマハ株式会社 SN開発統括部 第2開発部
岡本 知紀	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	小池田 恒行	ヤマハ株式会社 品質保証部
押川 侑樹	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科	曾根 卓朗	ヤマハ株式会社 研究開発統括部
加藤 邦章	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	富永 聡	ヤマハ株式会社 音響技術開発部
可児 友邦	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	原 貴洋	ヤマハ株式会社 電子楽器開発部
菅野 洋信	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科	広瀬 良太	ヤマハ株式会社 SN開発統括部
北沢 亮宏	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科	秋定 征世	ヤマハ株式会社 音響開発統括部 SN開発部
木ノ下 稔	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	石川 徹也	横河電機株式会社 研究開発本部
ゲン ナム ホアイ	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	遠藤 正仁	横河電機株式会社 IA事業部
小松 源	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科	大石 憲児	横河電機株式会社 技術開発本部
島田 淳一	北陸先端科学技術大学院大学 高信頼ネットワークイノベーションセンター	岡部 宣夫	横河電機株式会社 研究開発本部
砂川 真範	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科	尾添 靖通	横河電機株式会社 IA事業部
園田 真人	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	鎌田 健一	横河電機株式会社 イノベーション本部
立花 一樹	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	征矢野 史等	横河電機株式会社 横河医療ソリューションズ(株)
田中 友英	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	新美 誠	横河電機株式会社 イノベーション本部
丹 康雄	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	藤田 祥	横河電機株式会社
千装 俊幸	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科	宮澤 和紀	横河電機株式会社 研究開発本部
知念 賢一	北陸先端科学技術大学院大学 高信頼ネットワークイノベーションセンター	毛利 公一	立命館大学 情報理工学部
		泉 裕	和歌山大学 システム情報学センタ
		塚田 晃司	和歌山大学 システム工学部 情報通信システム学科
		小原 圭央	早稲田大学 大学院 理工学研究科
		鈴木 恒一	早稲田大学 オープンソースソフトウェア研究所
		Yong-jin Park	早稲田大学 理工学術院基幹理工学部 情報理工学科
		Ole Jacobsen	WIDE Project
		Paul Andrew Vixie	WIDE Project
		浅見 徹	WIDE Project

安藤 一憲	WIDE Project
伊藤 実夏	WIDE Project
稲田 龍	WIDE Project
今津 英世	WIDE Project
奥村 滋	WIDE Project
小野 泰司	WIDE Project
折田 明子	WIDE Project
梶 克彦	WIDE Project
川副 博	WIDE Project
河原 敏男	WIDE Project
川辺 治之	WIDE Project
菊地 高広	WIDE Project
北島 剛	WIDE Project
北村 泰一	WIDE Project
木村 泰司	WIDE Project
木本 雅彦	WIDE Project
ギョーム バラドン	WIDE Project
熊谷 誠治	WIDE Project
宮司 正道	WIDE Project
今野 幸典	WIDE Project
佐藤 貴彦	WIDE Project
曾田 哲之	WIDE Project
高橋 郁	WIDE Project
高宮 紀明	WIDE Project
竹内 奏吾	WIDE Project
辰巳 智	WIDE Project
壇 俊光	WIDE Project
津島 雅彦	WIDE Project
土本 康生	WIDE Project
徳川 義崇	WIDE Project
中河 清博	WIDE Project
中川 晋一	WIDE Project
中野 博樹	WIDE Project
西 和人	WIDE Project
西田 佳史	WIDE Project
能城 茂雄	WIDE Project
萩原 敦	WIDE Project
早坂 彪流	WIDE Project
坂東 達夫	WIDE Project
Paik Eun Kyoung	WIDE Project
稗田 薫	WIDE Project
藤井 聖	WIDE Project
マニング ウィリアム	WIDE Project
間々田 徹	WIDE Project
丸山 伸	WIDE Project
峰野 博史	WIDE Project
森島 直人	WIDE Project
由木 泰隆	WIDE Project
湧川 隆次	WIDE Project
ワサカ ヴィスーティヴィセット	WIDE Project
渡邊 孝之	WIDE Project

## 協力組織一覧

◆ WIDEプロジェクトは、次の各組織との共同研究を行っています。

BII Group Holdings Ltd.  
 株式会社IJイノベーションインスティテュート  
 アクセリア株式会社  
 アラクサラネットワークス株式会社  
 アルテリア・ネットワークス株式会社  
 株式会社インターネットイニシアティブ  
 株式会社インターネットオートモビリティ研究所  
 株式会社インターネット総合研究所  
 株式会社インテック  
 インテル株式会社  
 NTTコミュニケーションズ株式会社  
 株式会社NTT PC コミュニケーションズ  
 クウジツ株式会社  
 KDDI株式会社  
 株式会社KDDI総合研究所  
 株式会社サイバーソリューションズ  
 さくらインターネット株式会社  
 株式会社シーイーシー  
 株式会社シー・オー・コンツ  
 国立研究開発法人情報通信研究機構 (NICT)  
 スカパー JSAT株式会社  
 株式会社スクールオンインターネット研究所  
 株式会社創夢  
 ソニー株式会社  
 ソフトバンク株式会社

デル株式会社  
 株式会社デンソー  
 株式会社東芝  
 Dolby Japan株式会社  
 西日本電信電話株式会社  
 日商エレクトロニクス株式会社  
 日本インターネットエクスチェンジ株式会社  
 日本電気株式会社  
 日本電信電話株式会社  
 株式会社日本レジストリサービス  
 ニュータニックス・ジャパン合同会社  
 パナソニック株式会社  
 東日本電信電話株式会社  
 株式会社日立製作所  
 富士ゼロックス株式会社  
 富士通株式会社  
 フリービット株式会社  
 株式会社Preferred Networks  
 株式会社ブロードバンドタワー  
 株式会社三菱総合研究所  
 三菱電機インフォメーションネットワーク株式会社  
 ヤマハ株式会社  
 横河電機株式会社  
 Massachusetts Institute of Technology(MIT)

順不同

◆ WIDEインターネットは、次の組織の協力により運営されています。

ICT教育推進協議会  
 ICT研究開発機能連携推進会議  
 IPv6普及・高度化推進協議会  
 IPv4アドレス枯渇対応タスクフォース  
 株式会社アット東京  
 株式会社イーサイド  
 株式会社岩波書店  
 Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique (INRIA)  
 インターネットITS協議会  
 株式会社インターネットイニシアティブ  
 一般財団法人インターネット協会  
 Internet Systems Consortium (ISC)  
 株式会社インターネット戦略研究所  
 株式会社インプレス  
 宇宙航空研究開発機構 (JAXA)  
 NTTコミュニケーションズ株式会社  
 大阪大学  
 Open Standard Cloud Association(OSCA)  
 岐阜県  
 九州大学  
 京都大学  
 倉敷芸術科学大学  
 株式会社グラム  
 慶應義塾大学  
 株式会社ケイ・オブティコム

KDDI株式会社  
 株式会社KDDI総合研究所  
 Cooperative Association for Internet Data Analysis (CAIDA)  
 Korea Institute of Science and Technology Information (KISTI)  
 大学共同利用機関法人自然科学研究機構 国立天文台  
 一般財団法人さっぽろ産業振興財団  
 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 (AIST)  
 シスコシステムズ合同会社  
 情報通信研究機構 北陸リサーチセンター  
 スカパー JSAT株式会社  
 スタンフォード大学  
 先進インターネット開発大学事業団 (UCAID)  
 公益財団法人ソフトピアジャパン  
 東京大学  
 東京海洋大学  
 東京工科大学 メディアセンター  
 東京工業大学  
 東大グリーンICTプロジェクト  
 東北大学  
 奈良先端科学技術大学院大学  
 西日本電信電話株式会社  
 日本電信電話株式会社  
 ニフティ株式会社  
 一般財団法人日本自動車研究所 (JARI)  
 一般社団法人日本ネットワークインフォメーションセンター

日本放送協会 放送技術研究所  
 東日本電信電話株式会社  
 東日本旅客鉄道株式会社  
 日立情報通信エンジニアリング株式会社  
 広島大学  
 北陸先端科学技術大学院大学  
 三菱電機インフォメーションネットワーク株式会社

南カリフォルニア大学 情報科学研究所  
 University Louis Pasteur  
 ワイカト大学  
 ワシントン大学  
 華為技術日本株式会社

順不同

◆AI3ネットワーク、SOI-Asia プロジェクトは、次のパートナー大学・研究機関とともに研究を行っています。

Bangladesh バングラデシュ工科大学 (BUET)  
 Cambodia カンボジア工科大学 (ITC)  
 Indonesia プラビジャヤ大学 (UNIBRAW)  
 Indonesia ハサヌディン大学 (UNHAS)  
 Indonesia バンドン工科大学 (ITB)  
 Indonesia サムラトランギ大学 (UNSRAT)  
 Indonesia シアクアラ大学 (UNSYIAH)  
 Laos ラオス国立大学 (NUOL)  
 Malaysia マレーシア科学大学 (USM)  
 Mongolia モンゴル科学技術大学 (MUST)  
 Myanmar ヤンゴンコンピュータ大学 (UCSY)  
 Myanmar マンダレーコンピュータ大学 (UCSM)  
 Nepal トリブヴァン大学 (TU)  
 Philippines フィリピン政府科学・技術省付属高等理工研究所 (ASTI)  
 Philippines サン・カルロス大学 (USC)  
 Philippines アテネオ・デ・マニラ大学  
 Singapore テマセク・ポリテクニク (TP)

Thailand アジア工科大学院 (AIT)  
 Thailand チュラロンコン大学 (CU)  
 Thailand プリンズ・オブ・ソククラ大学 (PSU)  
 Timor-Leste 東ティモール国立大学 (UNTL)  
 Vietnam ハノイ工科大学 (HUT)  
 Vietnam ベトナム国家大学 (VNU)  
 Japan 慶應義塾大学  
 Japan 東京海洋大学  
 Japan 奈良先端科学技術大学院大学  
 Japan 北陸先端科学技術大学院大学

The United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO)  
 University Network, Thailand (UNINET)  
 COllaboration for Network-eNabled Education, Culture, Technology and sciences (CONNECT Asia)  
 Nepal Research and Education Network (NREN)

順不同

◆NSPIXは、次の各組織との共同研究によって運営されています。

Google, Inc.  
 株式会社アット東京  
 株式会社インターネットイニシアティブ  
 NTTコミュニケーションズ株式会社  
 NTTスマートコネクタ株式会社  
 株式会社NTT PC コミュニケーションズ  
 オレンジビジネスサービスジャパン株式会社  
 KDDI株式会社  
 株式会社KDDI総合研究所  
 さくらインターネット株式会社

株式会社シーイーシー  
 国立研究開発法人情報通信研究機構  
 地方公共団体情報システム機構  
 株式会社ドリーム・トレイン・インターネット  
 株式会社ドルフィンインターナショナル  
 西日本電信電話株式会社  
 日本インターネットエクスチェンジ株式会社  
 株式会社日本レジストリサービス

順不同

◆アンワイヤードコンソーシアムは、次の各組織との共同研究を行っています。

株式会社インテック  
 株式会社インターネット総合研究所  
 株式会社ジュビターテレコム

株式会社ブロードバンドタワー

順不同

◆その他以下のような公的研究資金による活動と連携した研究活動を行っています。

総務省  
 外務省  
 文部科学省  
 厚生労働省  
 経済産業省  
 国土交通省  
 国立研究開発法人 情報通信研究機構 (NICT)

国立研究開発法人 科学技術振興機構 (JST)  
 独立行政法人 情報処理推進機構 (IPA)  
 国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO)  
 独立行政法人 日本学術振興会 (JSPS)  
 一般財団法人 日本情報経済社会推進協会 (JIPDEC)

順不同

**WIDE プロジェクト 2018年度 研究報告書**

2019年3月発行©2018 WIDE Project

Printed in Japan ISSN 1344-9400

編集発行人 : WIDEプロジェクト代表 江崎 浩  
連絡先 : 〒252-0882  
藤沢市遠藤5322  
慶應義塾大学 環境情報学部  
村井研究室  
TEL 0466-49-3529  
FAX 0466-49-1101  
E-mail junsec@wide.ad.jp  
発行所 : 慶應義塾大学湘南藤沢学会  
製 作 : 株式会社グラム