

8 学位取得・表彰

8.1 学位取得

氏名	論文題目	学位	大学名	取得年月日
落合 啓	大気観測のためのサブミリ波ラジオメータの評価と較正法に関する研究	工博	大阪府立大学	H25.3.31

8.2 表彰

氏名	日付	受賞名	団体名	内容
川又 勝也	2012/4/16	文部科学大臣表彰 創意工夫功労者表彰	文部科学大臣	NICTにおける大幅な電力使用量の削減へ寄与した「NICTにおける電力監視システムの改良」が、優れた創意工夫によるものであると認められたため
酒井 史三	2012/4/16	文部科学大臣表彰 創意工夫功労者表彰	文部科学大臣	NICTにおける大幅な電力使用量の削減へ寄与した「NICTにおける電力監視システムの改良」が、優れた創意工夫によるものであると認められたため
小林 真人	2012/4/16	文部科学大臣表彰 創意工夫功労者表彰	文部科学大臣	NICTにおける大幅な電力使用量の削減へ寄与した「NICTにおける電力監視システムの改良」が、優れた創意工夫によるものであると認められたため
三木 茂人	2012/4/17	文部科学大臣表彰 若手科学者賞	文部科学大臣	通信波長帯超伝導ナノワイヤ単一光子検出器についての研究が我が国の科学技術分野において、高度な研究開発能力を示す顕著な研究業績と評価されたため
渡邊 聰一	2012/4/17	文部科学大臣表彰 科学技術賞 研究部門	文部科学大臣	電波の人体安全性評価技術に関する研究として、電波に曝された人体の内部における電波吸収分布を詳細に評価するための数値シミュレーション技術を確立し、また携帯電話の人体頭部吸収電力測定における技術的要件等を確立し、さらに高品質な電波の健康影響評価のための医学・生物研究を実施し、これらの研究成果は国内外の電波防護に関する規制やガイドライン策定に反映され、電波利用の健全な発展に寄与したため
山本 直克	2012/4/26	Most Impressive Poster Paper of APMP201	7th Asia-Pacific Microwave Photonics Conference (APMP2012)	研究成果およびポスタープレゼンが総合的に高く評価され、最も印象的な研究成果発表として論文題目「10-GHz High-Repetition Optical Short Pulse Generation from Quantum Dot Optical Frequency Comb Laser」に本賞が与えられた
淡路 祥成	2012/4/27	市村学術賞(貢献賞)	公益財団法人新技術開発財団	ビット信号の波形歪みをなくすことで高速通信が可能になるのと同時に、次世代ネットワークの研究開発においてバースト光信号の波形歪みを抑圧することで、時間波形や波長数がバースト的、かつダイナミックに変動する超高速の光ネットワーク(光パケット/光バーストスイッチ、ダイナミック波長パスネットワーク等)の実用化を促進したため

8.2 表彰

氏名	日付	受賞名	団体名	内容
和田 尚也	2012/4/27	市村学術賞(貢献賞)	公益財団法人新技術開発財団	ビット信号の波形歪みをなくすことで高速通信が可能になると同時に、次世代ネットワークの研究開発においてバースト光信号の波形歪みを抑圧することで、時間波形や波長数がバースト的、かつダイナミックに変動する超高速の光ネットワーク(光パケット/光バーストスイッチ、ダイナミック波長パスネットワーク等)の実用化を促進したため
吉村 直子	2012/5/9	2011年度衛星通信研究賞	(社)電子情報通信学会 衛星通信研究専門委員会	論文『階層型衛星ネットワークの構成と通信遅延の関係に関する一考察』が優秀であると認められたため
莊司 洋三	2012/5/9	2011年度衛星通信研究賞	(社)電子情報通信学会 衛星通信研究専門委員会	論文『光衛星通信のためのマルチレート LDGM 符号化伝送におけるレート推定手法の改善』が優秀であると認められたため
高山 佳久	2012/5/9	2011年度衛星通信研究賞	(社)電子情報通信学会 衛星通信研究専門委員会	論文『光衛星通信のためのマルチレート LDGM 符号化伝送におけるレート推定手法の改善』が優秀であると認められたため
豊嶋 守生	2012/5/9	2011年度衛星通信研究賞	(社)電子情報通信学会 衛星通信研究専門委員会	論文『光衛星通信のためのマルチレート LDGM 符号化伝送におけるレート推定手法の改善』が優秀であると認められたため
高橋 健志	2012/5/17	日本ITU協会賞国際活動奨励賞	日本ITU協会	国際電気通信連合に関連する諸活動や情報通信・放送分野における国際協力活動を通じ世界情報社会の実現に貢献したため
Ganesh Gowrishankar	2012/5/17	2011 King-Sun Fu Memorial IEEE Transactions on Robotics Best Paper Award	IEEE Robotics and Automation Society	IEEE Transactions on Robotics の趣意に沿った最も優れた論文(年間1本)に贈られる賞であり、技術面、独創性、潜在的効果、プレゼンテーションの明瞭さ、応用への実際的意義の点で優れていたため、表彰された 論文 : Human-Like Adaptation of Force and Impedance in Stable and Unstable Interactions 掲載誌 : IEEE Transactions on Robotics, Vol.27, No.5, pp.918-930 (2011) 概要 : Based on human studies over the past decade, we developed an algorithm and implementation that enables, for the first time, human like environment interaction and learning capabilities in humanoid robots.
赤羽 浩一	2012/5/18	E-MRS 2012 Spring Meeting Best Poster Award	European Materials Research Society	E-MRS の発展に貢献しうる優秀な講演会論文を発表したため
山崎 達也	2012/5/21	電子情報通信学会シニア会員称号	一般財団法人電子情報通信学会	電子・情報・通信ならびにその関連事業の発展へ寄与したため
岩本 政明	2012/5/31	Young Presenters Award for Poster Presentation	The Japanese Society of Developmental Biology and the Japan Society for Cell Biology	Biased assembly of the nuclear pore complex determines nuclear differentiation in the ciliate Tetrahymena thermophila というポスターを発表し、優れているとしてヤングプレゼンターズアワードに選ばれたため
王 鎮	2012/6/1	近畿情報通信協議会会長表彰	近畿情報通信協議会	長年にわたり、超伝導現象を利用したデバイス開発に携わり、開発した窒化ニオブ超伝導電磁波受信機を世界で初めて電波天文観測へ応用することに成功するなど、情報通信技術の発展に貢献したことを評価されたため

氏名	日付	受賞名	団体名	内容
井上 大介	2012/6/1	情報・システムソサイエティ論文編集活動感謝状	(社)電子情報通信学会 情報・システムソサイエティ	2008年5月27～2012年5月26日に行った、情報・システムソサイエティの論文編集活動において、貢献をしたと認められたため
内山 将夫	2012/6/14	2011年度 現場イノベーション賞 銀賞	(社)人工知能学会	社会の実課題に対するAI技術の研究ならびにその課題解決において多大な貢献をしたと認められたため
西永 望	2012/6/21	功労賞	一般社団法人情報通信技術委員会	将来網の方針に関するアップストリーム活動に尽力したため
杉浦 孔明	2012/6/23	2nd Place RoboCup@Home League	RoboCup Federation	日常生活で人間を支援する自律ロボットの世界的競技であるロボカップ@ホームにおいて玉川大・電気通信大と組織したチーム eR@sers として優勝したため
岩橋 直人	2012/6/23	2nd Place RoboCup@Home League	RoboCup Federation	日常生活で人間を支援する自律ロボットの世界的競技であるロボカップ@ホームにおいて玉川大・電気通信大と組織したチーム eR@sers として優勝したため
安藤 広志	2012/7/12	優秀論文賞	3次元画像コンファレンス 2011 実行委員会	論文『200型投射式水平視差立体ハイビジョンディスプレイの実装』が優秀と認められたため
河北 真宏	2012/7/12	優秀論文賞	3次元画像コンファレンス 2011 実行委員会	論文『200型投射式水平視差立体ハイビジョンディスプレイの実装』が優秀と認められたため
岩澤昭一郎	2012/7/12	優秀論文賞	3次元画像コンファレンス 2011 実行委員会	論文『200型投射式水平視差立体ハイビジョンディスプレイの実装』が優秀と認められたため
成瀬 誠	2012/7/24	フジサンケイビジネスアイ賞	フジサンケイ ビジネスアイ	ナノ寸法の光を用いたナノフォトニックセキュリティの研究開発
児島 史秀	2012/7/31	The IEEE Standards Association acknowledge with appreciation	IEEE-SA	IEEE 802.15.4e タスクグループにおいて、スマートメータ等に有効な省電力 MAC 仕様の提案を行い標準規格に収録された実績をはじめ、同タスクグループにおける標準化活動において多大なる寄与を行ったため
伊沢 亮一	2012/9/5	FIT2011 ヤングリサーチャー賞	情報科学技術フォーラム運営委員会	論文『One-Time Password Authentication Scheme to Solve Stolen Verifier Problem』が優秀であると認められたため
藤枝 美穂	2012/9/11	応用物理学会論文賞 (優秀論文賞)	(社)応用物理学会	Sr-光格子時計における NICT-東大リンク実験の論文「Applied Physics Express Vol4 082203(2011)」が優れていたため
熊谷 基弘	2012/9/11	応用物理学会論文賞 (優秀論文賞)	(社)応用物理学会	Sr-光格子時計における NICT-東大リンク実験の論文「Applied Physics Express Vol4 082203(2011)」が優れていたため
蜂須 英和	2012/9/11	応用物理学会論文賞 (優秀論文賞)	(社)応用物理学会	Sr-光格子時計における NICT-東大リンク実験の論文「Applied Physics Express Vol4 082203(2011)」が優れていたため
長野 重夫	2012/9/11	応用物理学会論文賞 (優秀論文賞)	(社)応用物理学会	Sr-光格子時計における NICT-東大リンク実験の論文「Applied Physics Express Vol4 082203(2011)」が優れていたため
李 瑛	2012/9/11	応用物理学会論文賞 (優秀論文賞)	(社)応用物理学会	Sr-光格子時計における NICT-東大リンク実験の論文「Applied Physics Express Vol4 082203(2011)」が優れていたため

8.2 表彰

氏名	日付	受賞名	団体名	内容
井戸 哲也	2012/9/11	応用物理学会論文賞 (優秀論文賞)	(社)応用物理学会	Sr-光格子時計における NICT-東大リンク実験の論文「Applied Physics Express Vol4 082203(2011)」が優れていたため
児島 史秀	2012/9/12	電子情報通信学会活動功労賞	(社)電子情報通信学会 通信ソサイエティ	通信ソサイエティ投稿論文の査読委員としての貢献が認められたため
神尾 享秀	2012/9/12	電子情報通信学会活動功労賞	(社)電子情報通信学会 通信ソサイエティ	通信ソサイエティにおける英文論文誌及びマガジン編集等に関する活動の学術交流活性化への寄与が多大であると認められたため
滝沢 賢一	2012/9/12	電子情報通信学会活動功労賞	(社)電子情報通信学会 通信ソサイエティ	通信ソサイエティにおける研究専門委員会運営等に関する献身的活動が学術交流活性化への寄与が多大であると認められたため
石上 忍	2012/9/12	電子情報通信学会活動功労賞	(社)電子情報通信学会 通信ソサイエティ	通信ソサイエティにおける研究専門委員会運営等に関する献身的活動が学術交流活性化への寄与が多大であると認められたため
李 還幫	2012/9/12	貢献賞	(社)電子情報通信学会 基礎・境界ソサイエティ	高信頼制御通信時限研究専門委員会幹事としての貢献
春野 雅彦	2012/9/13	日本神経回路学会論文賞	日本神経回路学会	ドーパミンを放出する細胞の発火パターンが、将来の複数の報酬を足し合わせた形の報酬予測を学習で獲得することを実験的に証明した業績がみとめられたため
村田 健史	2012/9/15	For Services to the World Meteorological Organization and particularly to the WMO technical commission for basic systems	世界気象機関 (WMO)	WMO(特に WMO 基礎システム委員会)への貢献
岡本 拓磨	2012/9/20	栗屋 潔学術奨励賞	(社)日本音響学会	「多チャンネルスピーカアレイによる音響プライバシーエリア形成のマスクに関する検討」が優秀な講演と認められたため
佐々木謙介	2012/9/20	電気学会優秀論文発表賞	(社)電気学会	平成 23 年度の電気学会 基礎・材料・共通部門における発表が優秀論文発表として評価されたため
Ganesh Gowrishankar	2012/10/11	Best IROS Jubilee Video Award	IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robotics and Systems	技術面、歴史的背景から見た画期性、完成度、動画およびナレーション内容の明瞭さの点で最も優れたビデオと評価されたため
柏岡 秀紀	2012/10/19	ドコモ・モバイル・サイエンス賞	NPO 法人モバイル・コミュニケーション・ファンド	「モバイル音声対話システム(AssisTra:京都観光コンシェルジュ)の開発」によるすぐれた研究成果を評価されたため
堀 智織	2012/10/19	ドコモ・モバイル・サイエンス賞	NPO 法人モバイル・コミュニケーション・ファンド	「モバイル音声対話システム(AssisTra:京都観光コンシェルジュ)の開発」によるすぐれた研究成果を評価されたため
翠 輝久	2012/10/19	ドコモ・モバイル・サイエンス賞	NPO 法人モバイル・コミュニケーション・ファンド	「モバイル音声対話システム(AssisTra:京都観光コンシェルジュ)の開発」によるすぐれた研究成果を評価されたため
木俵 豊	2012/10/19	ドコモ・モバイル・サイエンス賞	NPO 法人モバイル・コミュニケーション・ファンド	「モバイル音声対話システム(AssisTra:京都観光コンシェルジュ)の開発」によるすぐれた研究成果を評価されたため

氏名	日付	受賞名	団体名	内容
Eloy Gonzales	2012/10/26	Best Paper Award	International Academy, Research, and Industry Association	IMMM2012 にて口頭発表した論文が際立つよいものと認められたため
Bun Theang Ong	2012/10/26	Best Paper Award	International Academy, Research, and Industry Association	IMMM2012 にて口頭発表した論文が際立つよいものと認められたため
是津 耕司	2012/10/26	Best Paper Award	International Academy, Research, and Industry Association	IMMM2012 にて口頭発表した論文が際立つよいものと認められたため
山本 伸一	2012/11/1	Best Poster Presentation Award	ISAP2012	Isap2012 のポスターセッションにおける発表に対して受賞
安藤 広志	2012/11/3	第4回錯視コンテスト グランプリ	錯視コンテスト審査委員会	第4回錯視コンテストにおいて、作品「天秤錯視」が特に優秀であると判断されたため
坂野 雄一	2012/11/3	第4回錯視コンテスト グランプリ	錯視コンテスト審査委員会	第4回錯視コンテストにおいて、作品「天秤錯視」が特に優秀であると判断されたため
濱本 直和	2012/11/9	第26回電波技術協会賞	(財)電波技術協会	衛星通信技術の発展に貢献
門脇 直人	2012/12/5	2012 Satellite Communications Distinguished Service Award	IEEE Communications Society Satellite and Space Communications (SSC) Technical Committee	衛星通信分野における研究開発に貢献したため
Villard Gabriel	2012/12/18	Senior Member	IEEE	先端技術への貢献により Senior Member に選出されたため
川西 哲也	2013/1/1	IEEE フェロー称号	IEEE	「高速高精度光変調技術(high-speed and precise lightwave modulation technologies)」に関する研究実績
江村 恵太	2013/1/23	イノベーション論文賞	電子情報通信学会 情報セキュリティ研究専門委員会	学術・技術的内容及び発表方法ともに優秀な論文として認められたため
田崎 創	2013/3/5	Best Paper Award	Technical Program Committee for the Workshop on ns-3	投稿論文「DCE Cradle: Simulate Network Protocols with Real Stacks for Better Realism」が、その論文のクオリティ、独自性、またネットワークシミュレータ ns-3 に対する重要性が認められ、優れた論文であると認められたため
隅田英一郎	2013/3/15	第58回前島密賞	(財)通信文化協会	音声翻訳技術の研究開発
堀 智織	2013/3/15	第58回前島密賞	(財)通信文化協会	音声翻訳技術の研究開発
DIXON Paul Richard	2013/3/15	第58回前島密賞	(財)通信文化協会	音声翻訳技術の研究開発
FINCH Andrew Michael	2013/3/15	第58回前島密賞	(財)通信文化協会	音声翻訳技術の研究開発
PAUL Michael	2013/3/15	第58回前島密賞	(財)通信文化協会	音声翻訳技術の研究開発
若菜 弘充	2013/3/15	第58回前島密賞	(財)通信文化協会	移動体衛星通信システムの研究開発

8.2 表彰

氏名	日付	受賞名	団体名	内容
佐々木謙介	2013/3/20	学術奨励賞	(社)電子情報通信学会	H24における電子情報通信学会 総合大会及び同学会ソサイエティ大会での2件の講演が評価されたため
児島 史秀	2013/3/22	Certification of Appreciation	Telecommunications Industry Association	スマートメータ等に有効な物理層、データリンク層、ネットワーク層、およびトランスポート層の技術仕様に関する標準規格であるANSI/TIA-4957規格の策定において、省電力MAC方式、高効率経路選択方式に関する技術提案を行った実績をはじめとする多大なる寄与を行ったため
原田 博司	2013/3/22	Certification of Appreciation	Telecommunications Industry Association	スマートユーティリティネットワークの開発・標準化において貢献したため