

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
第25回ソフトサイエンス・ワークショップ ベストプレゼンテーション賞	電気電子システム数理部門 二類	システムサイバネティクス専攻 博士課程後期1年 王 彬	日本知能情報ファジイ学会ソフトサイエンス研究部会主催のワークショップで発表した「複数台のカメラを用いたプリント基板検査経路の最適化」に関する研究論文が、知能情報ファジイ分野における今後の発展に寄与するものとして評価されたため。	日本知能情報ファジイ学会 ソフトサイエンス研究部会 会長 古殿 幸雄	平成27年3月11日
日本機械学会 若手優秀講演フェロー賞	機械物理工学 専攻 一類	大学院工学研究科 機械物理工学専攻 博士課程前期2年修了生 長谷川 博生	日本機械学会 中国四国支部第53期総会・講演会において発表された講演「金属板材の面内異方性とその発展のモデル化」は内容が有益で新規性があり、若手研究者として将来の発展が期待されたため。	日本機械学会 会長 久保 司郎	平成27年3月20日
iDA-International Design Awards 2014 Architecture category Silver Prize	社会環境空間 部門 四類	社会環境システム専攻 博士課程後期3年 塚野 路哉	広島住宅「Pont Mutin」が優れた芸術の1つであり、現代における建築デザインの促進に貢献していると評価されたため。	Hannah Lillethun IDA Program Director	平成27年4月12日
公益社団法人 日本鑄造工学会中国四国支部第8回片島賞	材料・生産加工部門 一類	材料・生産加工部門 教授 松木 一弘 助教 崔 龍範 教授 佐々木 元	平成26年の日本鑄造工学会誌において発表された研究論文「高温対応の鉛フリーはんだ用Zn-Al-Sn合金の設計・特性」が特に優秀であり、中国四国支部地域の鑄造工学に関する研究力および技術力の向上に大きく貢献したため。	公益社団法人 日本鑄造工学会中国四国支部 支部長 今西 寛文	平成27年4月22日
こども環境学会賞 デザイン奨励賞	社会環境空間 部門 四類	大学院工学研究院 社会環境空間部門 助教 石垣 文	建築計画アドバイザーとして移転建て替え計画に加わった「児童養護施設若竹寮」の新園舎が、子どもの健全な育成環境の向上に大いに寄与する作品だと認められたため。	公益社団法人 こども環境学会 会長 小澤 紀美子	平成27年4月26日
日本船舶海洋工学会 平成26年度 船舶海洋科学技術啓発広報活動奨励賞	第四類 エネルギー・環境部門	大学院工学研究院 エネルギー・環境部門 准教授 作野 裕司	西部地区における船舶海洋科学技術の啓発広報活動への貢献が、日本船舶海洋工学会西部支部において高く評価され、本賞に値すると認められたため。	公益社団法人 日本船舶海洋工学会 西部支部 支部長 経塚 雄策	平成27年5月13日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
一般社団法人 セメント協会 第43回 セメント協会論文賞	社会環境空間 部門 四類	工学研究科 社会基盤環境工 学専攻 博士課程前期2年修了 生 林 明彦 大学院工学研究院 社会環境 空間部門 助教 小川 由布子 准教授 半井 健一郎 教授 河合 研至	セメント・コンクリート論文集 Vol.68(2014)に掲載された論文「重金属添加 方法の異なるセメントペースト内での重金属の捕集」が学術的・実用的な 価値が高く、かつ独創的・先進的研究と認められたため。	一般社団法人 セメント 協会 会長 関根 福一	平成27年5月13日
一般社団法人 日本機械学 会 ロボティクス・メカトロニクス部 門 ROBOMECH表彰	電気電子シス テム数理部門 二類	電気電子システム数理部門 教授 石井 抱 准教授 高木 健 助教 青山 忠義 大学院工学研究科 システムサイ バネティクス専攻 博士課程 前期2年 山川 将太	「ロボティクス・メカトロニクス講演会2014」において発表した研究「格子パ ターンの改良によるひずみ可視化シールの高精度化」が特に優秀であ り、ロボティクス・メカトロニクス部門の発展に寄与するところ大であると認め られたため。	一般社団法人 日本機 械学会 ロボティクス・メ カトロニクス部門 第93期部門長 木口 量夫	平成27年5月18日
日本機械学会 若手優秀講演フェロー賞	システムサイ バネティクス専 攻 二類	大学院工学研究科 システムサイ バネティクス専攻 博士課程 前期2年 山川 将太	「ロボティクス・メカトロニクス講演会2014」において発表した研究「格子パ ターンの改良によるひずみ可視化シールの高精度化」の内容が有益で新 規性があり、また発表の態度に優れ、若手研究者として将来の発展が期 待されると認められたため。	日本機械学会 会長 小豆畑 茂	平成27年5月18日
2015年 日本建築仕上学会 学会賞	社会環境空間 部門 四類	大学院工学研究院 社会環境 空間部門 教授 大久保 孝昭	2015年建築仕上学会において発表された論文「コンクリートを下地とする 仕上げモルタルの品質向上に関する一連の研究」が学術の向上に貢献 する優秀な論文と認められたため。	日本建築仕上学会 会長 本橋 健司	平成27年5月19日
2014年度 日本計算工学会 論文賞	機械システム・ 応用力学部門 四類	大学院工学研究院 機械システ ム・応用力学部門 准教授 岡 澤重信(3月末まで在学) 大学院工学研究院 機械システ ム・応用力学部門 助教 田中 智行 大学院工学研究科 輸送・環境 システム専攻 博士課程後期3 年 西口 浩司	日本計算工学会論文集に発表した論文「自由移動境界を有するボクセル 固体流体連成解析」が日本計算工学会表彰委員会において論文賞に 値すると認められたため。	日本計算工学会 会長 越塚 誠一	平成27年5月22日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
ICRR2015 Excellent Poster Award	エネルギー・環境部門 一類	大学院工学研究院 エネルギー・環境部門 教授 遠藤 暁	15 th International Congress of Radiation Research 2015において行ったポスター発表「Estimation of proton RBE using microdosimetric measurements」が優れていたと評価されたため。	International Congress of Radiation Research 2015 President Masahiro Hiraoka	平成27年5月28日
一般社団法人 電気学会 優秀技術活動賞 技術報告賞	電気電子システム数理部門 二類	大学院工学研究科 電気電子システム数理部門 教授 山本 透	受賞者が委員長を務めた「電気学会 データ指向型制御システム調査専門委員会」の活動報告として出版した技術報告書『データを診て予測する/制御する～Data,Data and Data～』が優秀であると認められたため。	一般社団法人 電気学会 会長 生駒 昌夫	平成27年5月29日
日本放射線影響学会 寺島論文賞	エネルギー・環境部門 一類	大学院工学研究院 エネルギー・環境部門 教授 遠藤 暁	2014年Journal of Radiation Research誌に掲載された論文「Estimation of β -ray dose in air and soil from Fukushima Daiichi Power Plant accident Issue: 55-3 p.476-483」が編集幹事による審査の結果、寺島論文賞に値すると評価されたため。	Journal of Radiation Research 編集委員長 小松 賢志	平成27年5月29日
2015年 日本建築学会賞	社会環境空間部門 四類	大学院工学研究院 社会環境空間部門 教授 大久保 孝昭	2015年日本建築学会において発表された論文「外気環境により劣化するRC外壁の目的指向型耐久設計技術の確立に関する研究」が、建築分野の学術向上に貢献する優秀な論文と認められたため。	一般社団法人 日本建築学会 会長 吉野 博	平成27年5月29日
日本設計工学会 功労賞	機械システム・応用力学部門 一類	大学院工学研究院 機械システム・応用力学部門 教授 永村 和照	永年にわたり設計工学教育に従事し、優れた人材の育成をもって設計工学の発展に寄与したことによる功労を顕彰されたもの。	公益社団法人 日本設計工学会 会長 笹島 和幸	平成27年5月30日
THE 10th ASIAN CONTROL CONFERENCE THE BEST PAPER AWARD	機械システム・応用力学部門 一類	大学院工学研究院 機械システム・応用力学部門 助教 佐藤 訓志	THE 10th ASIAN CONTROL CONFERENCEにおける論文「Stochastic Performance Analysis of Visual Motion Observer and Experimental Verification」が優秀であったと認められたため。	THE 10th ASIAN CONTROL CONFERENCE Technical Program Chair Yasuchika Mori	平成27年6月1日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
日本海水学会 研究賞	物質化学工学部門 三類	大学院工学研究院 物質化学工学部門 教授 矢吹 彰広	「製塩環境におけるエロージョン・コロージョンに関する研究」が、高濃度塩化物環境における流体中のエロージョン・コロージョン等の浸食、腐食について明確に評価し、製塩環境における腐食の機構解明と評価技術の開発に貢献したため。	日本海水学会 会長 井川 学	平成27年6月4日
日本コンクリート工学会賞 功労賞	社会環境空間部門 四類	大学院工学研究院 社会環境空間部門 教授 大久保 孝昭	コンクリート工学分野の発展のため、永年にわたる貢献と業績が認められたため。	公益社団法人 日本コンクリート工学会 会長 魚本 健人	平成27年6月11日
Best Paper Award (Presented during DBKDA 2015, The Seventh International Conference on Advances in Databases, Knowledge, and Data Applications, held in Rome, Italy - May 24-29, 2015)	情報工学専攻 二類	大学院工学研究院 外国人特別研究院 Md. Anisuzzaman Siddique 大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程後期1年 Asif Zaman 大学院工学研究院 情報部門 准教授 森本 康彦	The Seventh International Conference on Advances in Databases, Knowledge, and Data Applications (DBKDA 2015)において発表した論文が、査読での評価値および学会発表後の聴衆・座長などによる投票の結果”Best Paper Award”に選出されたため。	IARIA (International Academy, Research, and Industry Association) Board	平成27年6月13日
International Symposium on Zeolite and Microporous Crystals 2015(ZMPC2015) Poster Award	応用化学専攻 三類	大学院工学研究科 応用化学専攻 博士課程前期1年 高田 知佳 工学部第三類 化学・バイオ・プロセス系 4年修了生 國武 祐輔 大学院工学研究院 物質化学工学部門 助教 津野地 直 准教授 定金 正洋 教授 佐野 庸治	International Symposium on Zeolite and Microporous Crystals 2015(ZMPC2015)で発表した研究「Synthesis of Ti-CHA Zeolite with Enhanced Thermal Stability by Hydrothermal Conversion of Ti-CHA Zeolite」が独創的で特に優秀であり、今後の発展が大いに期待できると評価されたため。	ZMPC2015, Chair Takao Masuda	平成27年7月2日
International Symposium on Zeolite and Microporous Crystals 2015(ZMPC2015) Poster Award	応用化学専攻 三類	大学院工学研究科 応用化学専攻 博士課程前期1年 山崎 義貴 大学院工学研究院 物質化学工学部門 助教 津野地 直 准教授 定金 正洋 教授 佐野 庸治	International Symposium on Zeolite and Microporous Crystals 2015(ZMPC2015)で発表した研究「Hydrothermal Conversion of FAU Zeolite in the Presence of Various Tetraalkylphosphonium Cations as Structure-directing Agent」が独創的で特に優秀であり、今後の発展が大いに期待できると評価されたため。	ZMPC2015, Chair Takao Masuda	平成27年7月2日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
第7回 軽金属学会中国四国支部講演大会 優秀講演賞	機械物理工学専攻 一類	大学院工学研究科 機械物理工学専攻 博士課程前期1年 坂本 晋	第7回軽金属学会中国四国支部講演大会において講演した「Al-Mn-X合金の組織・引張特性と合金設計」がきわめて優秀で軽金属に関する学術分野に寄与するところ多大であると評価されたため。	一般社団法人 軽金属学会 中国四国支部 支部長 佐々木 元	平成27年7月4日
第7回 軽金属学会中国四国支部講演大会 優秀講演賞	機械物理工学専攻 一類	大学院工学研究科 機械物理工学専攻 博士課程前期1年 氏野 洋志	第7回軽金属学会中国四国支部講演大会で講演した「カーボンナノファイバー強化金属基複合材料の新しい製造プロセスの開発」が専門分野でない人にも分かりやすく、見やすい資料であり、優秀な発表として認められたため。	一般社団法人 軽金属学会 中国四国支部 支部長 佐々木 元	平成27年7月4日
人工知能学会全国大会 学生奨励賞	情報部門 二類	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程前期修了生 吉田 完	2015年度人工知能学会全国大会において発表した論文「キットビルド概念マップを用いた類比的学習の支援」が優秀なものとして認められたため。	一般社団法人 人工知能学会 大会委員長 松原 仁	平成27年7月17日
人工知能学会全国大会 学生奨励賞	情報部門 二類	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程前期2年 古久保 和仁	2015年度人工知能学会全国大会において発表した論文「算数文章題を対象とした問題構造の組み立て演習の実現」が優秀なものとして認められたため。	一般社団法人 人工知能学会 大会委員長 松原 仁	平成27年7月17日
人工知能学会全国大会 学生奨励賞	情報部門 二類	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程前期2年 野村 敏弘	2015年度人工知能学会全国大会において発表した論文「教師によるクラス単位での学習状況実時間把握のためのキットビルド概念マップの利用」が優秀なものとして認められたため。	一般社団法人 人工知能学会 大会委員長 松原 仁	平成27年7月17日
2015 JACM Young Investigator Award	機械システム・応用力学部門 四類	大学院工学研究院 機械システム・応用力学部門 准教授 竹澤 晃弘	40才以下で、計算力学分野での顕著な業績及び学術的貢献が評価されたため。	日本計算力学連合 会長 吉村 忍	平成27年7月28日
第69回セメント技術大会 優秀講演者賞	社会基盤環境工学 四類	大学院工学研究科 社会基盤環境工学専攻 博士課程後期3年 BUI Phuong Trinh	第69回セメント技術大会において口頭発表した論文「EFFECT OF STARTING TIME OF ALKALI ACTIVATION ON POZZOLANIC REACTION OF FLY ASH CEMENT PASTE」が内容および講演が優れていたと評価されたため。	一般社団法人 セメント協会 専務理事 木村 耕太郎	平成27年7月31日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
溶接物理・技術奨励賞	材料・生産加工部門 一類	大学院工学研究院 材料・生産加工部門 准教授 山本 元道 大学院工学研究科 機械物理学専攻 博士課程前期修了生 橋田 光栄 大学院工学研究科 機械物理学専攻 博士課程後期3年 Warinsiriruk Eakkachai 大学院工学研究院 材料・生産加工部門 教授 篠崎 賢二 大学院工学研究院 材料・生産加工部門 助教 門井 浩太 他 学外者7名	「ホット・ワイヤ・レーザー溶接法による厚鋼板縦向き溶接プロセスの開発」が、溶接物理・技術開発に関して特に優秀な業績であると認められたため。	一般社団法人 溶接学会 溶接法研究委員会 委員長 平田 好則	平成27年8月4日
電子情報通信学会 コンピュータシステム研究会 優秀若手講演賞	情報部門 二類	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程後期修了生 笠置 明彦	2014年度電子情報通信学会コンピュータシステム研究会における講演「GPU向けに最適化された並列誤差拡散法の実装」が優れた講演であると認められたため。	電子情報通信学会 コンピュータシステム研究会 委員長 中島 康彦	平成27年8月5日
The 2015 IEA Elsevier John Wilson Award		広島大学名誉教授(元広島大学工学部教授)長町 三生	人間工学及び消費者が感じる「上品」「かわいい」「心地よい」といった点を数値化、商品開発に反映される感性工学の創設とその発展に貢献したことが、国際的に認定されたため。	Yushi Fujita ,President	平成27年8月10日
IEEJ 2015 Outstanding Student Presentation Award	情報部門 二類	大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程後期1年 木下 拓矢	平成27年電子・情報・システム部門大会の「Student Session」(英語による発表)において発表した『Design of a Data-Oriented Control System for Walking Support』が優れた発表であると認められたため。	一般社団法人 電気学会 電子・情報・システム部門大会 部門長 宮崎 道雄	平成27年8月27日
平成27年 電子・情報・システム部門 優秀ポスター賞	情報部門 二類	大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程前期1年 井上 明法	平成27年電子・情報・システム部門大会のポスターセッションにおいて発表した『「評価」と「設計」を統合するデータ指向型PID制御系の設計とその応用』が優秀であると認められたため。	一般社団法人 電気学会 電子・情報・システム部門 部門長 宮崎 道雄	平成27年8月27日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
日本ヒートアイランド学会 第10回全国大会 ベストポスター賞	第四類 建築学専攻	大学院工学研究科 建築学専攻 博士課程前期2年 横山 真 大学院工学研究科 建築学専攻 博士課程後期3年 松尾 薫 大学院工学研究院 社会環境空間部門 准教授 田中 貴宏	日本ヒートアイランド学会で発表した論文「気候ポテンシャルを活用した土地利用分布のあり方に関する研究」が今後のヒートアイランド緩和型都市環境設計手法の発展に寄与するものとして評価されたため。	日本ヒートアイランド学会 会長 平野 聡	平成27年8月30日
2015 日本感性工学会出版賞	社会環境空間部門 四類	大学院工学研究院 社会環境空間部門 准教授 千代 章一郎	『歩くこどもの感性空間－みんなのまちのみがきかた』（鹿島出版会、2015）が感性工学ならびに日本感性工学会の発展に寄与するものと評価されたため。	日本感性工学会 会長 高寺 政行	平成27年9月1日
ロボティクスシンポジア 研究奨励賞	情報部門 二類	大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程前期2年 上野 貴弘	2015年3月 第20回ロボティクスシンポジアにおいて講演した研究「高速トラッキングに基づくモーションブラフラー顕微鏡」はロボット学の発展に貢献する優秀なものと認められたため。	一般社団法人 日本ロボット学会 会長 高西 淳夫	平成27年9月4日
The International Conference on Sustainable Structural Concrete the Most Outstanding Paper	社会基盤環境工学 四類	大学院工学研究科 社会基盤環境工学専攻 博士課程後期3年 BUI Phuong Trinh 大学院工学研究科 社会基盤環境工学専攻 博士課程前期修了生 村岸 祐輔 大学院工学研究院 社会環境空間部門 助教 小川 由布子 大学院工学研究院 社会環境空間部門 教授 河合 研至 広島大学名誉教授 研究員(社会環境空間部門)佐藤 良一	持続可能な構造コンクリートに関する国際会議において発表した論文「EFFECTS OF POROUS CERAMIC WASTE AGGREGATE AS AN INTERNAL CURING AGENT ON STEAM-CURED HIGH STRENGTH FLY ASH CONCRETE」が最も優れた論文として認められたため。	President Organising Committee Prof.Luis J.Lima President Scientific Committee Prof.Luis P.Traversa	平成27年9月17日
プレゼンテーション賞	情報部門 二類	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程前期2年 本田 巧	第11回情報科学ワークショップにおける研究発表「GPU向け多倍長整数乗算」が優秀であると認められたため。	第11回情報科学ワークショップ実行委員会一同	平成27年9月18日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
プレゼンテーション賞	情報部門 二類	大学院工学研究科 情報工学 専攻 博士課程前期2年 藤田 徹	第11回情報科学ワークショップにおける研究発表「GPUを用いたライブ ゲームの高速化」が優秀であると認められたため。	第11回情報科学ワーク ショップ実行委員会一同	平成27年9月18日
一般社団法人 日本機械学 会 設計工学・システム部門 優秀講演表彰	機械システム・ 応用力学部門 四類	大学院工学研究科 輸送・環境 システム専攻 博士課程後期3 年 野波 涼太	第24回設計工学・システム部門講演会において発表した「補強材の本数 及び位置を最適化するための計算手法に関する研究」が優秀であると認 められたため。	一般社団法人 日本機 械学会 設計工学・シ ステム部門 部門長 渡辺 富夫	平成27年9月24日
一般社団法人 日本機械学 会 設計工学・システム部門 フロンティア業績表彰	機械システム・ 応用力学部門 四類	大学院工学研究院 機械システ ム・応用力学部門 准教授 竹 澤 晃弘	機械工学分野での学術的貢献及び日本機械学会設計システム部門の運 営における貢献が評価されたため。	一般社団法人 日本機 械学会 設計工学・シ ステム部門 部門長 渡辺 富夫	平成27年9月24日
経済産業大臣表彰 (工業標準化事業表彰)	物質化学工学 部門 三類	大学院工学研究院 物質化学 工学部門 教授 吉田 英人	永年にわたり微粒子工学分野において紛体の粒子物性評価の高度化に 貢献したこと、高精度に紛体の粒子径測定が可能な沈降法を開発し、 国内外のJIS及びISOの規格制定に貢献したことが評価されたため。	経済産業大臣 宮沢 洋一	平成27年10月5日
第50回地盤工学研究発表会 優秀論文発表者賞	第四類 社会基盤環境 工学専攻	大学院工学研究科 社会基盤 環境工学専攻 博士課程前期2 年 伊東 達彦	第50回地盤工学研究発表会において発表した論文「高速走行車両から の撮影画像による道路路面の平坦性評価の研究」が優れた論文であると 認められたため。	公益社団法人 地盤工 学会 会長 東畑 郁生	平成27年10月9日
第13回 (2014年) APT Distinguished Paper Award	物質化学工学 部門 三類	大学院工学研究院 物質化学 工学部門 助教 深澤 智典	国際学術雑誌 Advanced Powder Technology において発表した論文 「Cell membrane disruption induced by amorphous silica nanoparticles in erythrocytes, lymphocytes, malignant melanocytes, and macrophages」が学 術的にも優れ、今度の紛体工学の発展に寄与するところが多大であると 評価されたため。	The Society of Powder Technology Japan President Makio NAITO	平成27年10月13日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
日本微生物生態学会第30回大会 優秀ポスター賞	社会基盤環境工学 四類	社会基盤環境工学専攻 博士課程前期2年 高木 雄貴 社会環境空間部門 助教 金田一 智規 社会環境空間部門 教授 大橋 晶良 サステナブルディベロップメント実践研究センター テニユアトラック講師 青井 議輝	日本微生物生態学会第30回大会(JSME2015)において発表したポスター「Letting microorganisms escape loneliness and grow」が最も優れたポスターと評価されたため。	日本微生物生態学会第30回大会 大会委員長 太田 寛行	平成27年10月19日
平成27年度リデュース・リユース・リサイクル推進功労者等表彰 リデュース・リユース・リサイクル推進協議会会長賞	社会基盤環境工学 四類	広島大学名誉教授・社会環境空間部門研究員 佐藤 良一 大学院工学研究院 社会環境空間部門 助教 小川 由布子 大学院工学研究科 社会基盤環境工学専攻 博士課程後期3年 マチャリア・マーティン・ムワンギ 島根県浜田地区生コンクリート協同組合 石州瓦工業組合	「廃瓦骨材の活用によるコンクリート構造部材の性能向上と実用化」の実績がリデュース・リユース・リサイクルの推進に貢献するところが多大であると認められたため。	リデュース・リユース・リサイクル推進協議会 会長 細田 衛士	平成27年10月27日
学生ケータイあわ〜ど2015 努力賞	第二類	工学部 第二類 情報工学課程4年 豊田 絢未	学生ケータイあわ〜ど2015において発表した作品「ARおさんぼ」に対する製作の熱意を讃えられたため。	電子情報通信学会 中国支部学生会	平成27年11月1日
学生ケータイあわ〜ど2015 努力賞	第二類	工学部 第二類 情報工学課程4年 大下 和也	学生ケータイあわ〜ど2015 アプリ作品部門において発表した作品「空き地からできるもの」が優秀と認められたため。	電子情報通信学会 中国支部学生会	平成27年11月1日
学生ケータイあわ〜ど2015 入賞	第二類	工学部 第二類 情報工学課程4年 篠原 健介	学生ケータイあわ〜ど2015 アプリ作品部門において発表した作品「ご当地案内アプリ」が審査の結果、優秀と認められたため。	電子情報通信学会 中国支部学生会	平成27年11月1日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
学生ケータイあわ〜ど2015 努力賞	第二類	工学研究科 情報工学専攻 博士課程前期1年 錦織 大悟	学生ケータイあわ〜ど2015 アプリ作品部門において発表した作品「思い出のジャーニー」が優秀であると認められたため。	電子情報通信学会 中国支部学生会	平成27年11月1日
学生ケータイあわ〜ど2015 努力賞	第二類 情報工学課程	工学部第二類 情報工学課程4年馬場 智弥	学生ケータイあわ〜ど2015 アプリ作品部門において発表した作品「もみじ饅頭チェッカー」に対する製作の熱意を讃えられたため。	電子情報通信学会 中国支部学生会	平成27年11月1日
学生ケータイあわ〜ど2015 努力賞	第二類 情報工学専攻	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程前期1年 友杉亮	学生ケータイあわ〜ど2015 アプリ作品部門において発表した作品「アーエール」に対する製作の熱意を讃えられたため。	電子情報通信学会 中国支部学生会	平成27年11月1日
IEEE SMC Hiroshima Chapter Young Researcher Award	システムサイバネティクス専攻 二類	大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程前期1年 植原 健太郎 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 特任助教 関崎 真也 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 教授 西崎 一郎 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 准教授 林田 智弘	2015 IEEE SMC Hiroshima Chapter 若手研究会にて発表した論文「電力自由化における需要家の応答を考慮した小売業者のリスクヘッジに対する一検討」が、優れた研究として認められたため。	IEEE SMC Hiroshima Chapter Chair 原 章	平成27年11月6日
Best Presentation Award	機械システム・応用力学部門 四類	工学研究院 機械システム・応用力学部門 准教授 竹澤 晃弘	Asian Conference on Design & Digital Engineering 2015において発表した「Planer negative thermal expansion composite by multi-material topology optimization and 3D printing」が特に優秀であると認められたため。	Prof.Tomio Watanabe,Conference co-chair of ACDDE 2015 Prof.Soo Hong Lee,Conference co-chair of ACDDE 2015 Prof.Caiming Zhang,Conference co-chair of ACDDE 2015	平成27年11月9日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
工学研究科・工学部教育顕彰		エネルギー・環境部門 准教授 城崎 知至 物質化学工学部門 准教授 今榮 一郎 物質化学工学部門 准教授 駒口 健治	広島大学大学院工学研究科・工学部教育顕彰は教育の新しい試みと創意に対し、検証を行い、工学教育の活性化及び充実・発展を図ることを目的としているため。	広島大学大学院工学研究科 院長 佐野 庸治	平成27年11月12日
広島大学学長表彰 広島大学長特別表彰 Phoenix Outstanding Researcher Award		物質化学工学部門 教授 吉田 英人 社会環境空間部門 教授 土田 孝 エネルギー・環境部門 教授 松村 幸彦 物質化学工学部門 准教授 大山 陽介 物質化学工学部門 准教授 荻 崇	本学の発展に顕著な貢献をした学内外の個人や団体を表彰するもの選ばれたため。	広島大学長 越智 光夫	平成27年11月13日
日本燃焼学会 ベストプレゼンテーション賞	第一類 機械物理工学専攻	大学院工学研究科 機械物理工学専攻 博士課程前期1年 栗原 誠矢 大学院工学研究科 機械物理工学専攻 博士課程後期修了生 秋山 俊一 大学院工学研究院 エネルギー・環境部門 石塚 悟	第53回燃焼シンポジウムにおいて発表したポスター講演「窒素分子との開始反応に基づいたNO生成ルートに関する数値計算」が独創性、ポスターのデザインにおいて他の模範となると認められたため。	一般社団法人 日本燃焼学会 会長 小林 秀昭	平成27年11月17日
2015年度日本建築学会(関東)学術講演会 環境工学委員会 若手優秀発表	第四類 建築学専攻	大学院工学研究科 建築学専攻 博士課程後期3年 松尾 薫	2015年度日本建築学会大会(関東)学術講演会にておこなった研究発表「広島市の都市環境気候地図の作成に関する研究 その3 夏季日中の気温分布と海風との関連分析」が優秀な発表として評価されたため。	一般社団法人 日本建築学会 環境工学委員会 委員長 羽山 広文	平成27年11月20日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
2015年度日本建築学会(関東)学術講演会 環境工学委員会 若手優秀発表	第四類 建築学専攻	大学院工学研究科 建築学専攻 博士課程前期2年 成富 邑斗	2015年度日本建築学会大会(関東)学術講演会にておこなった研究発表「農村地域の里山林を活用した木質バイオマスエネルギーの活用可能性に関する研究 その3 ペレット供給過程におけるCO2排出量を考慮した活用可能性評価」が、日本建築学会環境工学委員会にて優秀発表として評価されたため。	一般社団法人 日本建築学会 環境工学委員会 委員長 羽山 広文	平成27年11月20日
e-ZUKA スマートフォンアプリコンテスト2015 (株)パソナテック賞	第二類 情報工学課程	工学部 第二類 情報工学課程 4年 北村 拓也	e-ZUKA スマートフォンアプリコンテスト2015 in 工大祭において発表した作品が、斬新なアイデアで技術力が高いと評価されたため。	福岡県飯塚市長 齋藤 守史	平成27年11月21日
2015年日本化学会中国四国支部大会	第三類 応用化学課程	工学部 第三類 応用化学課程 4年 船瀬 菜摘	平成27年度日本化学会中国四国支部大会で発表した研究「Ti-FAUゼオライト水熱転換によるTi-AEIの合成」が独創的で特に優秀であり、今後の発展が大いに期待できると評価されたため。	2015年日本化学会中国四国支部大会 大会委員長 田中 秀樹	平成27年11月30日
ICCE 2015 Best technical design paper award	第二類 情報工学専攻	大学院工学研究科 情報工学専攻博士課程後期3年 Nur Hasanah 大学院工学研究院 情報部門 准教授 林 雄介 大学院工学研究院 情報部門 教授 平嶋 宗	ICCE 2015において発表した論文「Investigation of Student's Performance in Monsakun Problem Posing Activity based on the Triplet Structure Model of Arithmetical Word Problems」が技術デザイン的に最も優れたものとして認められたため。	Program Co-Chairs Hiroaki OGATA Wei qin CHEN Conference Chair Siu Cheung KONG	平成27年12月4日
平成27年航空宇宙学会西部支部講演会	第一類機械物理工学専攻	大学院工学研究科 機械物理工学専攻 博士課程前期1年 九十九 卓哉	平成27年12月4日開催された航空宇宙学会西部支部講演会における講演「レーザー計測を用いたOxy-fuel管状火炎中におけるラジカル濃度分布測定」の研究が優秀であると評価されたため。	日本航空宇宙学会西部支部 支部長 遠藤 琢磨	平成27年12月4日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
Candidate of Best Overall Paper Award (BOPA)	第二類 情報部門	大学院工学研究院 情報部門 教授 平嶋 宗 大学院工学研究院 情報部門 准教授 林 雄介 広島大学附属小学校(現:環太平洋大学次世代教育学部) 前田 一誠 近畿大学工学部 助教 山元 翔	The 23rd International Conference on Computers in Education (ICCE2015)に投稿された163編の論文のなかから、最優秀論文賞(1件のみ)の候補5編の一つに選ばれたため。 http://icce2015.csp.escience.cn/dct/page/70036	Program Co-Chairs Hiroaki OGATA Weiqin CHEN Conference Chair Siu Cheung KONG	平成27年12月4日
International Conference on Advanced Mechatronics (ICAM) 2015 Honorable Mention	第二類 システムサイバネティクス専攻	大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程 前期2年 大鶴 佳秀 中電病院 川口 孝二 大学院医歯薬保健学研究院 助教 服部 稔 准教授 惠木 浩之 教授 大段 秀樹 産業技術総合研究所 永田 和之 大学院工学研究院 教授 辻 敏夫 准教授 栗田 雄一	International Conference on Advanced Mechatronics (ICAM) 2015で発表した内容が優秀であると認められたため。	実行委員長 岩下 浩康 プログラム委員長 山下 淳 表彰委員長 大隅 久	平成27年12月7日
CANDAR Best Paper Award	第二類 情報工学専攻	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程後期修了生 笠置 明彦 大学院工学研究院 情報部門 享受 中野 浩嗣 大学院工学研究院 情報部門 准教授 伊藤 靖朗	CANDAR'15において発表した「Parallelization Techniques for Error Diffusion with GPU Implementations」が最優秀論文であると認められたため。	CANDAR Organizing Committee	平成27年12月10日
CANDAR Outstanding Paper Award	第二類 情報工学専攻	大学院工学研究院 情報部門 教授 中野 浩嗣 大学院工学研究院 情報部門 准教授 伊藤 靖朗 ブラジリア大学 修士学生 Lucas S.N.Nunes ブラジリア大学 准教授 Jacir L.Bordim	CANDAR'15において発表した「A Fast Approximate String Matching Algorithm on GPU」が優れた論文であると認められたため。	CANDAR Organizing Committee	平成27年12月10日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
IEEE/SICE International Symposium on System Integration(SII2015) Best Student Paper Award	第二類 システムサイバネティクス専攻	大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程 前期1年 井上 満晶 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 特任准教授 顧 慶毅 助教 青山 忠義 准教授 高木 健 教授 石井 抱	IEEE/SICE International Symposium on System Integration(SII2015)において発表した研究「An Intermittent Frame-By-Frame Tracking Camera for Motion-Blur-Free Video Shooting」はシステムインテグレーション学の発展に貢献する優秀なものと認められたため。	General Chair Kyoichi Tatsuno Award Chair Zhong Zhang	平成27年12月13日
SI2015 優秀講演賞	第二類 電気電子システム数理部門	大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程 前期2年 松原 裕樹 大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程 後期3年 平野 博大 静岡大学大学院工学領域 助教 教授 平野 陽豊 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 助教 曾智 大学院医歯薬保健学研究院 助教 吉野 敦雄 広島大学COI拠点 URA 松本知也 日本光電工業(株) 鶴川 貞二 大学院医歯薬保健学研究院 助教 中村 隆治 病院手術部 講師 佐伯 昇 大学院医歯薬保健学研究院 教授 吉栖 正生 大学院医歯薬保健学研究院 教授 河本 昌志 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 准教授 栗田 雄一 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 教授 辻敏夫	第16回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会(SI2015)で発表した講演「対数線形化末梢血管粘弾性モデルに基づく疼痛評価法の開発:皮膚電気刺激に対する痛み感覚の刺激周波数依存性に関する検討」が優秀であると認められたため。	第16回公益社団法人計測自動制御学会 システムインテグレーション部門講演会 実行委員長 新井 史人 プログラム委員長 長谷川 泰久 表彰委員長 佐野 明人	平成27年12月16日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
SI2015 優秀講演賞	二類 電気電子システム数理部門	工学部第二類 電気電子工学課程4年古居 彬 大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程前期1年 江藤 慎太郎 大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程前期2年渡橋 史典 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 准教授 栗田 雄一 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 教授 辻 敏夫	第16回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会(SI2015)で発表した講演「信号強度依存ノイズに基づく人工筋電位信号生成モデルの提案と動作識別への応用」が優秀であると認められたため。	第16回公益社団法人計測自動制御学会 システムインテグレーション部門講演会 実行委員長 新井 史人 プログラム委員長 長谷川 泰久 表彰委員長 佐野 明人	平成27年12月16日
第16回計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会(SI2015)優秀講演賞	電気電子工学課程二類	工学部第二類(電気・電子・システム・情報系)電気電子工学課程4年 古居 彬 大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程前期1年 江藤 慎太郎 博士課程前期2年 渡橋 史典 博士課程後期2年 早志 英朗 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 准教授 栗田 雄一 教授 辻 敏夫	第16回公益社団法人計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会において講演内容が優秀であると認められたため。	第16回公益社団法人計測自動制御学会 システムインテグレーション部門講演会 実行委員長 新井 史人 プログラム委員長 長谷川 泰久 表彰委員長 佐野 明人	平成27年12月16日
情報セキュリティ研究奨励賞	第二類 情報部門	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程前期1年 愛甲 悠	2015年に電子情報通信学会情報セキュリティ研究会で発表した論文「アキュムレーターを用いたブラックリスト型匿名認証システムの認証時間の軽減」が学術・技術的内容及び発表方法とともに優秀であると認められたため。	電子情報通信学会 情報セキュリティ研究専門委員会 委員長 角尾 幸保	平成28年1月20日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
テクノロジー部門 優秀賞 エネルギー中国電力賞	第二类 情報工学課程	工学部第二类情報工学課程4年 北村 拓也	ビジネスアイデアが、第14回キャンパスベンチャーグランプリ中国の審査会において優秀と認められたため。	中国電力株式会社取締役社長 荻田 知英 キャンパスベンチャーグランプリ中国実行委員会 実行委員長 山下 隆	平成28年1月20日
文部科学省ナノテクノロジープラットフォーム 平成27年度 利用6大成果賞	三类 物質化学工学部門	大学院工学研究院 物質化学工学部門 准教授 定金 正洋	共同研究成果「複合金属酸化物ナノワイヤの合成と構造解析」が優れた利用成果として6大成果の1つに選ばれたため。	文部科学省 ナノテクノロジープラットフォーム 六大成果選定委員会代表 大泊 巖 国立研究開発法人物質・材料研究機構 ナノテクノロジープラットフォームセンター長 野田 哲二	平成28年1月29日
平成27年度 軽金属希望の星賞	第一類 機械物理工学専攻	大学院工学研究科・機械物理工学専攻 博士課程前期2年 山川大貴	軽金属の学業の向上発展を奨励し、軽金属の未来を担う人材の育成を目的として、人格・学業ともに優秀な学生として選出されたため。	一般社団法人 軽金属学会 金子 明(会長)	平成28年1月29日
The 2016 (21st) International Conference on Artificial Life and Robotics (ICAROB), Young Author Award	第二类 システムサイバネティクス専攻	大学院工学研究科 システムサイバネティクス専攻 博士課程後期2年 伊藤 勉 大学院工学研究院 伊藤 孝夫 特任教授 大学院工学研究院 電気電子システム数理部門 教授 高橋勝彦, 准教授 森川 克己	同賞は、勢いの概念を複雑系理論の1つである極限周期軌道理論を用いて定量的に測定する手法を提案し、企業経営データを用いて実証研修を行い、勢いの経営学的意味を解明したこと等独自の研究成果が高く評価されたため受賞しました。	Masanori Sugisaka(General chair)	平成28年1月31日
教育システム情報学会学生研究発表会優秀発表賞	第二类 情報工学課程	工学部情報工学課程4年 高野 はいね	教育システム情報学会主催2015年度「学生研究発表会」で発表された研究発表のうち、大変優れた発表として優秀発表賞を受賞	教育システム情報学会 会長 仲林清	平成28年2月29日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
教育システム情報学会学生研究発表会優秀発表賞	第二類 情報工学課程	工学部情報工学課程4年 渡部 孝文	教育システム情報学会主催2015年度「学生研究発表会」で発表された研究発表のうち、大変優れた発表として優秀発表賞を受賞	教育システム情報学会 会長 仲林清	平成28年2月29日
教育システム情報学会学生研究発表会優秀発表賞	第二類 情報工学課程	工学部情報工学課程4年 本多 俊雄	教育システム情報学会主催2015年度「学生研究発表会」で発表された研究発表のうち、大変優れた発表として優秀発表賞を受賞	教育システム情報学会 会長 仲林清	平成28年2月29日
教育システム情報学会学生研究発表会優秀ポスター発表賞	第二類 情報工学課程	工学部情報工学課程4年 北村 拓也	教育システム情報学会主催2015年度「学生研究発表会」で発表された研究発表のうち、大変優れた発表として優秀ポスター発表賞を受賞	教育システム情報学会 会長 仲林清	平成28年2月29日
公益社団法人 日本鑄造工学会 奨励賞	第一類 機械物理工学専攻	広島大学大学院工学研究科・ 機械物理工学専攻 博士課程前期2年 小西卓磨	将来鑄造工学を担う技術者として学業成績人格ともに優れており他の模範とするところがあるとして選出されたため。	公益社団法人 日本鑄造工学会 木口昭二(会長)	平成28年3月1日
学生会活動功労賞	第二類 情報工学専攻	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程前期1年 大石順貴	電子情報通信学会中国支部の学生会役員として貢献したため。	電子情報通信学会中国支部 支部長 秦 正治	平成28年3月4日
第66回電気・情報関連学会中国支部連合大会奨励賞	第二類 情報工学専攻	大学院工学研究科 情報工学専攻博士課程後期2年 Begum Momotaz	平成27年度10月に山口大学で開催された「第66回電気・情報関連学会中国支部連合大会」において、発表した論文「Prediction Interval of Software Fault-Detection Time Using Back Propagation Algorithm」が優秀であるとも認められたため。	一般社団法人 電子情報通信学会中国支部 支部長 秦 正治	平成28年3月4日
第66回電気・情報関連学会中国支部連合大会奨励賞	第二類 情報工学専攻	大学院工学研究科 情報工学専攻 博士課程前期1年 小澤公貴	平成27年度10月に山口大学で開催された「第66回電気・情報関連学会中国支部連合大会」において、発表した論文「報酬構造を用いたテストケース生成における報酬値割当てに関する一考察」が優秀であるとも認められたため。	一般社団法人 電子情報通信学会中国支部 支部長 秦 正治	平成28年3月4日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
計測自動制御学会 制御部門大会賞	第一類 機械システム・応用力学部門	大学院工学研究院 機械システム・応用力学部門 助教 佐藤訓志 教授 佐伯 正美	計測自動制御学会制御部門が主催する年次大会において、部門が関与する科学技術および産業の分野における発展に寄与するところが大きく、かつ優れた研究発表を行ったと認められたため。	計測自動制御学会制御部門 部門長 飯野 穰	平成28年3月8日
2015年度 AICE Award 優秀研究発表賞	第三類 応用化学専攻	大学院工学研究科 応用化学専攻 博士課程前期1年 高田 知佳	日本の自動車会社9社を含む産学官による自動車用内燃機関技術組合が開催した2015年度研究成果発表会において、発表した研究が独創的で特に優秀であり、今後の発展が大いに期待できると評価されたため。	自動車用内燃機関技術研究組合 理事長 大津 啓司	平成28年3月9日
一般社団法人情報処理学会 第78回全国大会 学生奨励賞	第二類 情報工学専攻	大学院工学研究科情報工学専攻 博士課程前期1年 田熊 浩二	情報処理学会第78回全国大会学生セッションにおいて発表した論文が学生奨励賞の受賞にふさわしい優秀な論文と認められたため。	一般社団法人情報処理学会 第78回全国大会 プログラム委員長 天野 英晴	平成28年3月12日
化学工学会第81年会 学生 奨励賞	第三類 化学工学専攻	大学院工学研究科 化学工学専攻 博士課程前期1年 曾我 遥平	(公社)化学工学会第81年会において発表した研究が優秀であると評価されたため。	公益社団法人 化学工学会 本部大会運営委員会委員長 中川紳好	平成28年3月13日
化学工学会第81年会 学生 奨励賞	第三類 化学工学専攻	大学院工学研究科 化学工学専攻 博士課程前期1年 林 荘太	(公社)化学工学会第81年会において発表した研究が優秀であると評価されたため。	公益社団法人 化学工学会 本部大会運営委員会委員長 中川紳好	平成28年3月15日
Outstanding Paper Award of 2015	第三類 物質化学工学部門	大学院工学研究院 物質化学工学部門 助教 久保 優 大学院工学研究科 化学工学専攻 博士課程前期修了生 萬谷 勇樹 大学院工学研究院 物質化学工学部門 教授 島田 学	Journal of Chemical Engineering of Japan 誌において受賞タイトルである「Effects of Annealing on the Morphology and Porosity of Porous TiO ₂ Films Fabricated by Deposition of Aerosol Nanoparticles」が、特に優秀であると評価されたため。	公益社団法人 化学工学会 化学工学会論文誌編集委員会委員長 島田 学	平成28年3月22日

平成27年度各種表彰等の受賞者について

賞の名称	部門・専攻・類	受賞者の所属・職・氏名	受賞理由	授与者	授与年月日
第48回日本人間工学会中国・四国支部 優秀論文賞	第二類 電気電子工学 課程	工学部第二類 電気電子工学 課程4年 川嶋 克明 大学院工学研究科システムサイ バネティクス専攻 博士課程前 期1年 尾倉 侑也 博士課程前期2年 中島 翔太 博士課程後期1年 早志 英朗 大学院工学研究院 電気電子 システム数理部門 助教 曾 智 准教授 栗田 雄一 教授 辻 敏夫	第48回日本人間工学会中国・四国支部において発表した研究内容・プレ ゼンテーションともに優秀であったため。	日本人間工学会中国・ 四国支部	平成28年3月29日