

T O P I C S

2009 American College of Cardiology Young Investigator Award in Physiology, Pharmacology and Pathology



大学院医学系研究科助教

岡本隆二

ACC(米国心臓病学会)は世界で最も大きな循環器学会の1つで、YIA(若手研究者賞)は毎年3部門に分かれて選出されます。2006-2009年、上原記念生命科学財団の助成金を得て米国ハーバード大学循環器内科のJames Liao先生のラボに留学の機会を頂きました。2009年3月30日、心臓肥大をテーマとした研究により、Physiology, Pharmacology and Pathology部門のYIAを受賞しました。

国立極地研究所
南極地域観測功労賞



大学院生物資源学研究科教授

谷村 篤

2009年4月8日、南極観測事業への功績が評価され「南極地域観測功労賞」を受賞しました。第21次南極地域観測隊夏隊に参加して以来、第23次南極地域観測隊越冬隊、第34次南極地域観測隊越冬隊、オーストラリア南極観測隊、第50次南極地域観測隊夏隊に参加し、約30年にわたって日本の南極観測事業に協力してきました。さらに、我が国にあって南極の生物学の研究の推進に寄与して来ました。

日本心臓血管外科学会最優秀賞



医学部附属病院准教授

小野田幸治

第39回日本心臓血管外科学会学術総会(2009年4月、富山)にて最優秀賞を受賞しました。演題名は「培養陰性の血管内感染症に対するbroad-range PCRを用いた起炎菌の同定」です。総応募演題数は852題で、582題採用され(採択率66.0%)、その中でまず先天性心臓外科、後天性心臓外科、大血管外科、末梢血管外科の4部門からそれぞれ1題ずつ優秀演題が選ばれました。この4演題のプレゼンテーションの後に最優秀賞に選ばれました。

2009年度
日本コンクリート工学協会賞(技術賞)



大学院工学研究科

教授 畑中重光 助教 三島直生 他2名

2009年5月26日、日本コンクリート工学協会より「大粒径ポーラスコンクリートの製造および漁礁ブロックとしての応用」に対して、2009年度コンクリート工学協会賞(技術賞)が授与されました。本業績は、三重大学と三重県庁が共同して研究開発に取り組んだ成果で、特許の取得とともに、実際に伊勢志摩の海底にコンクリート廃材を有効利用した漁礁ブロックが設置されました。漁業関係者からの評価も良好です。

独立行政法人科学技術振興機構
第1回イノベーションコーディネータ表彰・
科学技術振興機構理事長賞



大学院医学系研究科教授

西村訓弘

2009年10月7日、国立大学発ベンチャー第一号を設立した体験を生かして、三重大学に地域企業の課題を共同で解決する我が国初の大学院「地域イノベーション学研究科」を新設するなど、産学官連携による地域活性化のシナリオを組み立て実践することにより成果を上げたことが評価され、科学技術振興機構(JST)が実施する「イノベーションコーディネータ表彰」のイノベーションコーディネータ賞(科学技術振興機構理事長賞)を受賞しました。

Distinguished Award 2009-
IUPAC Novel Materials and Synthesis



大学院工学研究科教授

清水 真

2009年10月IUPAC-新素材合成部門のシンポジウムにおいて「Distinguished Award 2009」が授与されました。IUPAC(国際純正応用化学連合)は、1919年に設立されて以来国際学術機関として各国化学会がそのメンバーとなってきました。今回の受賞は「新素材開発に用いる効率的有機分子変換反応の開発」で高い評価を得たことによるものです。

T O P I C S

東海三県へき地医療研究会最優秀スピーカー賞
(2009.2.22受賞)

医学部附属病院医員
(医学部附属病院・公立紀南病院研修医当時受賞) 小西康信
紀南病院での地域医療研修から

(財)ファナックFAロボット財団論文賞
(2009.3.6受賞)

大学院工学研究科教授 石田宗秋
大学院工学研究科准教授 残間忠直 他1名

Simultaneous Vibration Suppression Control for Permanent Magnet Synchronous Motor Using Repetitive Control and Feedforward Compensation

日本生態学会論文賞
(2009.3.16受賞)

大学院生物資源学研究科准教授 河村功一 他2名

A peculiar relationship between genetic diversity and adaptability in invasive exotic species: bluegill sunfish as a model species

2009年度農業機械学会研究奨励賞
(2009.3.27受賞)

大学院生物資源学研究科助教 福島崇志
コンバイン刈取部の非線形振動特性と解析モデルの構築

平成20年度日本水産学会水産学技術賞
(2009.3.29受賞)

大学院生物資源学研究科助教 山下光司 他1名
マダイ養殖における実用規模自発餌給餌システムの開発

平成20年度日本水産学会功績賞
(2009.3.29受賞)

大学院生物資源学研究科名誉教授 天野秀臣
海藻成分の生化学と機能性に関する一連の研究

日本衛生学会奨励賞
(2009.3.31受賞)

大学院医学系研究科講師 平工雄介
感染・炎症関連発がんにおけるDNA損傷塩基8-ニトログアニンの生成とその意義

The 2009 American Urological Association Annual Meeting, Best of posters
(2009.4.27受賞)

大学院医学系研究科助教 石井健一郎

Stromal Tenascin-C Signal Regulates Mouse Prostatic Development and Epithelial Cell Differentiation

(財)整形災害外科学研究助成財団アルケア奨励賞
(2009.5.13受賞)

医学部附属病院医員 中村知樹
骨転移に対する新規低浸襲治療法の開発

10th International Conference on Carbon Dioxide Utilization Young Scientist Award
(2009.5.17受賞)

大学院工学研究科助教 西村 顕

“CO₂ Reforming into Fuel by Membrane Reactor Composed of TiO₂ Photocatalyst and Gas Separation Membrane”

10th International Conference on Carbon Dioxide Utilization Energy & Environment Science Youth Scientist Prize (RSC Publishing)
(2009.5.23受賞)

大学院工学研究科准教授 金子 聡

Electrochemical and Photoelectrochemical Reduction of CO₂ in Methanol at Low Temperature

マテリアルライフ学会論文賞
(2009.7.10受賞)

大学院生物資源学研究科准教授 稲垣 穰 他3名

Effect of Post-Processing Treatments on Improvement of the Taste of Silicone Rubber for Beverage Use

2009年度日本医学教育学会
Award for Academic Excellence
(2009.7.24受賞)

大学院医学系研究科教授 武田裕子

Gender differences among medical students regarding factors affecting future practice location - A nationwide survey

第31回日本臨床栄養学会総会・
第30回日本臨床栄養協会総会
第7回大連合大会 若手奨励賞
(2009.9.20受賞)

医学部附属病院管理栄養士 原 なぎさ

肝硬変の重症度評価における新たな試み
—多周波インピーダンス法を用いた細胞外水分率測定を中心に—

合成樹脂工業協会学術奨励賞
(2009.10.15受賞)

大学院生物資源学研究科特任准教授 青柳 充

天然リグニン誘導体リグノフェノールの物性の解明とその応用

日本生化学会JB論文賞
(2009.10.21受賞)

大学院工学研究科名誉教授 吉村哲郎
大学院工学研究科講師 湊元幹太
大学院生物資源学研究科教授 奥村克純 他2名

Development of a Novel Preparation Method of Recombinant Proteoliposomes Using Baculovirus Gene Expression Systems