

昨年度 研究実績報告

受賞・新聞・雑誌掲載記事

●受賞 平成20年度 文部科学大臣表彰 若手科学者賞

(2008/04/15)

吾郷 浩樹

「カーボンナノチューブの成長と機能化の研究」

●受賞 平成20年度 文部科学大臣表彰 若手科学者賞

(2008/04/15)

竹村 俊彦

「エアロゾルの気候に対する影響の定量的評価の研究」

●受賞 ナノ学会第6回大会 産業タイムズ社賞

(2008/05/09)

吾郷 浩樹

「炭素同位体を用いた単層カーボンナノチューブの水平配向成長の可視化」および「表面原子配列によってプログラムされた単層カーボンナノチューブの配向成長」の研究業績により、ナノ学会第6回大会で「産業タイムズ社賞」を受賞。

●受賞 バンドン工科大学 功労賞

(2009/01/08)

松井 紀久男

インドネシアの露天掘り石炭鉱山の環境低負荷型資源開発を目的として、資源開発分野と環境開発分野の学際的共同研究を行った結果、環境に優しいリハビリテーション工法の開発に成功したことが評価された。

●受賞 平成20年度 資源・素材学会 第34回論文賞

(2009/03/27)

笹木 圭子、松田 稔

浦田 智弘、平島 剛

金野 英隆

“Sorption of Co²⁺ Ions on the Biogenic Mn Oxide Produced by a Mn-Oxidizing Fungus, *Paraconiothyrium sp.* WL-2”
K. SASAKI, M. MATSUDA, T. URATA, T. HIRAJIMA, H. KONNO: Materials Transactions, Vol. 49(3), pp. 605-611, 2008.

●受賞 プラスチック 成形加工学会 功労者表彰

(2008/06/04)

梶原 稔尚

●受賞 H20年度 九州大学研究 産学連携活動表彰

(2008/05/12)

岡田 重人

●受賞 H20年度 九州大学研究 産学連携活動表彰

(2008/05/12)

寺岡 靖剛

●受賞 H20年度 九州大学研究 産学連携活動表彰

(2008/05/12)

横山 士吉

●受賞 H20年度 九州大学研究 産学連携活動表彰

(2008/05/12)

藤田 克彦

●受賞 ICNME2008 Outstanding Poster Presentation Award

(2008/12/16-18)

井上 振一郎

“Nonlinear Optical Responses in Polymer Two-Dimensional Photonic Crystals”

●受賞／学生受賞 第8回 分離技術国際会議 ICSST08

Outstanding Paper Award of ICSST08 (2008/10/03)

下山 祐介

平山 武史

岩井 芳夫

“Gas Chromatographic Determination of Infinite Dilution Activity Coefficients for Alcohols, Ketones and Aromatic Hydrocarbons in 4-Methyl-N-Butylpyridinium Tetrafluoroborate and 1-Butyl-3-Methylimidazolium Hexafluorophosphate”

●受賞／学生受賞 日本環境化学会 第17回 環境化学技術賞

(2008/06/12)

澤津橋 徹哉、塚原 千幸人

嬉野 絢子、中尾 智春

馬場 恵吾、福永 義徳

三浦 則雄

「PCB迅速分析のための液体クロマトグラフィッククリーンアップ剤の探索と分離特性 評価」

●受賞／学生受賞 The 8TH Mini International Symposium for Energy Conversion and Storage, 2009 Best Award of Outstanding Presenters at poster session

“Electrochemical Performance of Aqueous Rechargeable Lithium Ion Battery (ARLB) based on LiFePO₄ and LiTi₂(PO₄)₃”
S.I. Park, T., Saito, T. Doi, Y.P. Wu, S. Okada and J. Yamaki.

●報道掲載 "Science Watch" Fast Breaking Papers 2008 (April)

<http://sciencewatch.com/dr/fbp/2008/08aprfbp/08aprfbpMiura/>

三浦 則雄

インタビュー記事掲載

以下の論文の2007年9月～

12月における被引用速度が

Engineering分野(全22科

学分野中)においてトップ

(Thomson Scientific社の

調査による)になったため。

Recent Advancements in

Surface Plasmon Reso-

nance Immunosensors for

Detection of Small Mol-

ecules of Biomedical,

Food and Environmental

Interest, D. R. Shankaran,

K. V. Gobi, N. Miura, Sen-

sors and Actuators B, 121,

158-177 (2007).

Knowledge Link (日本の研究者による注目論文&インタビュー)

<http://www.thomsonscientific.jp/knowledgelink/esl-topics/fbp/>

●受賞／学生受賞 The IUMRS International Conference in Asia 2008 Certificate of Award for Encouragement of Research in Materials Science

(2008/12/13)

石丸 雅大

(共同研究者:板倉 賢、西田 稔)

“Microstructure Analysis of High Coercive PLD-Made NdFeB Thick-Film Improved by Tb-diffusion-coating Treatment”

●受賞／学生受賞 第45回化学関連支部 合同九州大会 若手研究者奨励賞 (無機化学)

(2008/07/05)

池田 寛

(共同研究者:大瀧 倫卓)

「分子鋳型を用いた電解酸化法による酸化ナノ超格子の合成と物性」

参考URL:http://kcsj.jp/award_y.html

●受賞／学生受賞 CINEST International Symposium on Earth Science and Technology 2008 Best Paper Award (DC Award)

In recognition of quality of content and presentation

Hitoshi Takamori, Keiko Sasaki, Hitoshi Yoshizaka and Tsuyoshi Hirajima

“Role of Wood-chips in Premeable Reactive Barriers for Removal of Borate in Groundwaters”

Phung Quoc Huy, Kyuro Sasaki and Yuichi Sugai

“Effects of SO₂ and pH Concentration on CO₂ Adsorption Capacity in Coal Seams”

Ryohei Takahashi, Koichiro Watanabe, Akira Imai, Hiroharu Matsueda and Victor M. Okrugin

“Genesis and Formation of ORE Deposits in Kamchatka Peninsula, Far Eastern Russia”

