
3.4 招待講演等 [1)国際会議, 2)国内会議]

(1) 学部: 物質生命化学科

大学院(前期): 物質生命化学専攻, 複合新領域科学専攻
大学院(後期): 産業創造工学専攻, 複合新領域科学専攻

1) 国際会議

1. Makoto Takafuji, Hirotaka Ihara : “Nanostructure Fabrication Using Organic Nanotubes.”, IX Conference and Congress of the Polish Ceramic Society Zakopane 2013 (2013.9.19)
2. Hirotaka Ihara : “Supramolecular Gels: Synthesis to Applications”, IX Conference and Congress of the Polish Ceramic Society Zakopane 2013 (2013.9.19)
3. M.Machida : “Development of Support Materials Capable of Minimizing Threshold Loading of PGM in Automotive Catalysts”, The 14th Japan-Korea Symposium on Catalysis (2013.7.1)
4. M. Machida : “Catalyst Design for Solar Thermochemical Hydrogen”, 4th International Conference on Hydrogen Production (2014.2)
5. Yasumichi MATSUMOTO : “Engineering of Function Groups in Graphene Oxide”, 1st International Symposium on Graphene Oxide (2014.3.13)
6. Makoto Takafuji : “Development of Core-Shell Hybrid Microspheres”, AGH University (2014.3.18)
7. Masato Tominaga : “Bio-Fuel Cell Based on Electron Transfer Reaction of Enzyme”, The 10th Kumamoto University Forum (2013.11.23)
8. Masashi Kunitake : “2-D and 3-D Polymeric Nano-Architectures on Well-defined Substrates Prepared by Soft Solution Processes”, East Asian Symposium on Polymers for Advanced Technology EASPAT 2013, 30 October, Vladivostok (2013.10.30)
9. Manabu Sugimoto : “Molecular Informatics by Electronic-Structure Simulations”, 5th Japan-Czech-Slovak (JCS) International Symposium on Theoretical Chemistry (2013.12.3)

2) 国内会議

1. 井原敏博: “核酸上でのデザインされた分子間相互作用およびその分析化学的応用”, 生命理工学研究科セミナー (2013.7.9)
 2. 井元千春、二村朱香、北村裕介、井原敏博: “シクロデキストリンをシグナル調節因子とするバイオ解析”, 第30回シクロデキストリンシンポジウム (2013.9.12)
 3. 井原敏博: “刺激応答性を有するDNA”, バイオマテリアル学会九州講演会 2013 (2013.9.20)
 4. Makoto Takafuji, Hirotaka Ihara : “Programmable Responsive Shaping Gels by Multi-dimensional Gradients of Magnetic Nanoparticles”, 第62回高分子学会年次大会 (2013.5.29)
 5. 伊原博隆: “光学ポリマーフィルム作製のための新戦略～光マネージメント材料への展開～”, 長州ポリマー研究会第1回講演 (2013.10.17)
 6. 伊原博隆: “太陽電池の変換効率向上を目指した希土類フリー波長変換フィルムの開発”, 第4回太陽エネルギー利用関連技術分科会 (2013.11.6)
-

-
7. 伊原博隆：“自己組織化による造形と機能化～ナノ纖維からコアシェル構造化まで”, 第 23 回 九州大学・分子システム デバイスセミナー (2014.1.10)
 8. 新留琢郎：“近赤外光でコントロールする薬物デリバリーシステム”, 金ナノロッドのフォトサーマル効果を利用したドラッグデリバリーシステム (2013.5.11)
 9. 町田正人：“耐熱性オキソ酸塩による貴金属ミニマム化触媒の材料設計”, 日本セラミックス協会第 26 回秋季シンポジウム (2013.9.4)
 10. 松本 泰道：“酸化グラフェン—その比類なき多機能性と実用性—”, 酸化グラフェンシンポジウム (2013.8.6)
 11. 松本 泰道：“スーパーマテリアル—酸化グラフェン—”, 第 40 回炭素材料学会年会 (2013.12.3)
 12. 松本 泰道：“酸化グラフェン—官能基と欠陥の機能性—”, 2014 年第 61 回応用物理学会春季学術講演会 (2014.3.17)
 13. 松本 泰道：“酸化グラフェンナノシート”, 日本化学会第 94 春季年会 (2014) (2014.3.30)
 14. 戸上 純, 富永昌人：“ラッカーゼ吸着時のカーボンナノチューブ表面電位と直接電子移動反応との関係”, トクシャワー・イン・九州 2013 (2013.9.2)
 15. 富永昌人：“ラマン分光法によるカーボンナノチューブの酸化反応解析”, 九州大学ナノテクノロジー研究支援拠点設立記念講演会 (2014.2.7)
 16. 富永昌人：“高効率バイオマス燃料電池作製のための触媒金属ナノ粒子修飾電極の開発”, 熊本大学エコ・エネ研究会, 第 44 回講演会 (2014.3.20)
 17. 西山勝彦：“振動分光法による芳香族チオールの機能評価および配向解析”, お茶の水女子大学物質化学特別講演会 (2013.12.2)
 18. 井元千春、二村朱香、北村裕介、井原敏博：“シクロデキストリンをシグナル調節因子とするバイオ分析”, 第 30 回シクロデキストリンシンポジウム (2013.9.12)
 19. 國武 雅司：“交互かご鎖構造をベースとしたシルセスキオキサンポリマーの階層的構造制御”, 日本化学会第 93 春年会 (2013.3.25)
 20. 國武 雅司：“電気化学 STM で観察した固液界面その場反応によるナノ構造制御”, 電気化学会第 80 回大会 (2013.3.30)
 21. 國武 雅司：“元素ブロックの高分子化戦略”, 新学術領域研究「元素ブロック高分子材料の創出」第 2 回公開シンポジウム (2013.7.5)
 22. 國武 雅司：“相互作用バランス制御から生まれる高分子の階層的構造制御”, 第 58 回高分子夏季大学 (2013.7.17)
 23. 國武 雅司：“交互かご鎖構造に基づいたシルセスキオキサンポリマーの階層的構造制御”, 日本国際学術振興会 分子ナノテクノロジー第 174 委員会 (2013.9.6)
 24. 國武雅司, 大長光悠介, 太駄俊彦, 草野智哉, 東孝英, 坂井清志, 松尾孝志, 田中敬二：“交互かご鎖構造を有するシロキサンポリマーにおける構造と熱物性”, 第 62 回高分子討論会 (2013.9.11)
 25. 國武 雅司：“界面クリック反応を利用した新規な高分子ナノ薄膜の創成”, 高分子学会 精密ネットワークポリマー研究会 (2013.11.14)
 26. 國武 雅司：“ソフト溶液プロセスによる芳香族超薄膜の化学液相成長”, 第 21 回日本ポリイミド・芳香族系高分子会議 (2013.12.6)
-

-
- 27. 坂田真砂代：“注射用タンパク質水溶液からのエンドトキシンおよびDNAの分離・除去剤の開発とその応用”, 第17回くまもとバイオメディカル関連技術・市場調査研究会セミナー (2013.11.8)
 - 28. 坂田真砂代：“タンパク質,DNA およびエンドトキシンのクロマト分離剤の開発とその応用”, 新化学技術推進協会 (JACI) ライフサイエンス技術部会・反応分科会 (2013.12.11)
 - 29. 杉本 学：“「機能性物質を”探す”計算科学」”, 第1回東北大学リーディング大学院研究会プログラム「金属錯体の固体物性最前線 - 金属錯体と固体物性物理と生物物性の連携新領域をめざして - 」 (2014.2)
-

(2) 学部: マテリアル工学科

大学院(前期): マテリアル工学専攻, 複合新領域科学専攻

大学院(後期): 産業創造工学専攻, 複合新領域科学専攻

1) 国際会議

1. S. Tsurkawa : "The Hall-Petch relation depending on grain boundary character distribution", International Symposium on Strength of Fine Grained Materials - 60 years of Hall-Petch - (2013.7.16)
 2. S. Tsurekawa, T. Watanabe : "State-of-the-art grain boundary engineering towards development of new materials", International Conference on PROCESSING & MANUFACTURING OF ADVANCED MATERIALS (THERMEC'2013) (2013.12.2)
 3. S. Ii, S. Tsurekawa, K. Tsuchiya : "Quantitative analyses by transmission electron microscopy and those application to the grain boundary phenomena", International Conference on PROCESSING & MANUFACTURING OF ADVANCED MATERIALS (THERMEC'2013) (2013.12.2)
 4. S. Kobayashi, T. Kumada, S. Tsurekawa, T. Watanabe : "Effects of stress cycling on grain boundary microstructure and fatigue fracture in electrode posited nano crystalline Ni-P alloy", International Conference on PROCESSING & MANUFACTURING OF ADVANCED MATERIALS (THERMEC'2013) (2013.12.2)
 5. M. Matsuda, R. Sago, S. Ii, S. Tsurekawa, K. Takashima, M. Nishida : "Development of ductile B2-type Fe-Co based alloys with micro structural control", International Conference on PROCESSING & MANUFACTURING OF ADVANCED MATERIALS (THERMEC'2013) (2013.12.2)
 6. S. Tsurekawa, H. Takahashi, Y. Nishibe, S. Ods : "Potential barrier at grain boundaries in polycrystalline silicon and cadmium telluride for solar cells", International Symposium on EcoTopia Science (2013.12.13)
 7. Kazuki Takashima, Yoji Mine, Michiaki Yamasaki, Yoshihito Kawamura : "Mechanical characterization of long-period stacking ordered structure phase in a Mg-Zn-Y alloy by using microtensile testing technique", THERMEC' 2013 (2013.12.2)
 8. Yoji Mine, Kaoru Koga, Kazuki Takashima, Zenji Horita : "Microtension behavior of heterogeneous microstructures of type 304 stainless steel formed by high-pressure torsion in the presence of hydrogen", THERMEC' 2013 (2013.12.2)
 9. Shinji Ando, Atsushi Kodera, Kazuki Fukushima, Masayuki Tsushida, Hiromoto Kitahara : "Tensile deformation of magnesium and magnesium alloy single crystals", THERMEC' 2013 (2013.12.2)
 10. Yoshihito Kawamura : "High Strength Magnesium Alloys Strengthened by Synchronized LPSO Phase", TMS Mg Workshop (2013.5.21)
 11. Yoshihito Kawamura : "High Strength Magnesium Alloys Strengthened by Long Period Stacking Ordered Structure", The 2nd International GIGAKU Conference in Nagaoka (2013.6.21)
 12. Yoshihito Kawamura : "Materials Science on Synchronized LPSO Structure", The 8th Pacific Rim International Congress on Advanced Materials and Processing (2013.8.4)
 13. Yoshihito Kawamura : "High Strength Magnesium Alloys Strengthened by Synchronized LPSO Phase", The 5th International Conference on Magnesium (ICM5) (2013.9.22)
-

-
14. Yoshihito Kawamura : "High Strength Magnesium Alloys Strengthened by a Novel Synchronized LPSO Structure Phase", Materials Science & Technology 2013 (2013.10.27)
 15. Yoshihito Kawamura : "Coming of A New Age of Magnesium Alloys", 東海岸圏経済自由区域庁 非鉄金属国際シンポジウム (2014.3.27)

2) 国内会議

1. 連川貞弘: “鉄鋼材料における粒界工学”, 日本鉄鋼協会第 167 回春季講演大会・鉄鋼材料の結晶界面物性とその制御フォーラム「鉄鋼材料における結晶界面研究の現状理解」(2014.3.21)
 2. 松田元秀: “ゼオライト細孔配向組織体の作製と評価”, 日本セラミックス協会九州支部平成 25 年度春季特別講演会 (2013.5.31)
 3. 松田元秀: “低温作動 SOFC 用高活性電極の材料設計－電極粒子の配向化－”, 日本金属学会 2014 年春期(第 154 回) 講演大会 (2014.3.21)
 4. 松田光弘: “形状記憶合金の微細構造解析と新規合金の開発”, 日本金属学会九州支部/日本鉄鋼協会九州支部平成 25 年度秋季講演会 (2013.10.18)
 5. 松田光弘: “TEM&HAADF-STEM 組織解析の現状”, 日本金属学会 2014 年 (第 154 回) 春期講演大会 (2014.3.21)
 6. 森園靖浩: “チタンやステンレス鋼にも適用可能な新しい簡易炭窒化処理法”, 第 117 回 九州熱処理技術研究会例会 (講演会) (2013.7.1)
 7. 森園靖浩: “アルミニウムを衝撃被覆した炭素鋼の熱処理による微細組織変化”, 溶接・接合プロセス研究委員会 (2013.7.23)
 8. 河村能人: “高強度マグネシウム合金の開発状況とその将来性”, 第 10 回 精密工学会九州支部 産学官技術交流セミナー【難削材加工、若い技術者の育て方、不燃性高強度 KUMADAI マグネシウム合金】(2013.4.19)
 9. 河村能人: “世界最強の KUMADAI マグネシウム合金の開発と産学官連携”, 先進マグネシウム国際研究センターシンポジウム 「次世代の航空宇宙産業と新材料」 (第 49 回マグネシウム研究会) (2013.4.22)
 10. 河村能人: “KUMADAI マグネシウム合金で世界が変わる”, 平成 25 年度熊本県高等学校教育研究会理化部会総会 (2013.5.15)
 11. 河村能人: “世界最強の KUMADAI マグネシウム合金の開発と産学官連携”, 科学技術政策研究所シンポジウム 「近未来への招待状～ナイスステップな研究者 2012 からのメッセージ～」 (2013.5.31)
 12. 河村能人: “非平衡経理用の材料開発－高強度ナノ結晶マグネシウム合金など－”, 第 54 回本多記念賞、第 10 回本多フロンティア賞及び、第 34 回本多記念会研究奨励賞記念講演 (2013.5.31)
 13. 河村能人: “新素材開発による地域産業の活性化-KUMADAI マグネシウム合金の地域産学官連携-”, 軽金属学会九州支部例会 (2013.8.2)
 14. 河村能人: “長周期積層構造相を強化相にした高強度・高耐熱マグネシウム合金”, 日本騒音制御工学会平成 25 年秋季研究発表会 (2013.9.5)
 15. 河村能人: “KUMADAI マグネシウム合金とその研究開発を通した工学教育”, 豊橋技術科学大学 テーラーメイド・バトンゾーン教育プログラム 平成 25 年度 開発リーダー持論 第 5 講義 (2013.10.10)
 16. 河村能人: “「新規な塑性加工強化メカニズムによる超高強度マグネシウム合金の開発」”, 文科省スーパーインセンスハイスクール特別授業 (宇土高校) (2013.10.17)
-

-
17. 河村能人：“「産学連携のフォーメーション構築や研究開発の進捗に応じた支援ニーズについて」”, 長野県テクノ財団 第2回材料研究会「軽量金属材料マグネシウム合金」(2013.10.25)
 18. 河村能人：“「マテリアルの魅力に触れよう！—超軽量高強度！マグネシウム合金」”, 日本学術会議 第3回材料工学委員会シンポジウム一般公開「材料の創製と高機能化を極める」(2013.11.1)
 19. 河村能人：“「長周期積層構造型マグネシウム合金」”, Huawei 技術指導(2013.11.18)
 20. 河村能人：“「軽量構造材料としての KUMADAI 不燃マグネシウム合金」”, 重慶大学表敬訪問（学長・高島研究科長・阮先生・河村センター長）(2013.12.15)
 21. 河村能人：“「Muddle Through と材料研究～KUMADAI マグネシウム合金の開発～」”, 「ベッセマー+200 の鉄と社会」シンポジウム 8 (2014.1.23)
 22. 河村能人：“「KUMDADI マグネシウム合金の研究開発と今後の展望」”, 平成 25 年度第 4 回技術講演会 進展する軽量金属「マグネシウム」の研究開発動向 (2014.1.24)
 23. 河村能人：“「KUMDADI 不燃マグネシウム合金の開発」”, 地域イノベーション創出総合支援事業 地域結集事業成果最終報告会 (2014.2.5)
 24. 河村能人：“「KUMADAI 不燃マグネシウム合金の研究開発」”, 平成 25 年度 第 4 回 素材専門委員会「先端軽量金属技術及び環境対応皮膜処理技術」(2014.2.14)
 25. 河村能人：“「KUMADAI マグネシウム合金の研究開発」”, 「マグネシウムイノベーション」From はまつ (2014.3.14)
 26. 河村能人：“マグネシウム新時代の到来 —KUMADAI マグネシウム合金—”, 日本金属学会第 154 回春季大会 (2014.3.21)
-

(3) 学部: 機械システム工学科

大学院(前期): 機械システム工学専攻, 複合新領域科学専攻

大学院(後期): 産業創造工学専攻, 複合新領域科学専攻

1) 国際会議

1. Hidetoshi Sakamoto, Yoshifumi Ohbuchi : “Development of Engineering Education which aims at ”MONODUKURI””, 3rd Asian Conference on Engineering Education, Jeju, Korea (2013.11.7)
2. Kei Nakatsuma : “Measurement Technology for Medical Tests and Its Applications”, National Tshing Hua University Marathon Workshop 2013 (2013.12)
3. Shuchi TORII : “Development of Biomass Combustor and its Combustion Characteristics”, International Conference on Environment and Sustainable Technology-2014, MIT, India (2014.1)
4. Shuchi TORII : “THERMAL FLUID FLOW TRANSPORT PHENOMENA IN CIRCULAR TUBE FLOW USING NANO-FLUIDS AND ITS APPLICATION TO COOLING DEVICE”, 2013 INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NANO SCIENCE AND TECHNOLOGY, STUT, Taiwan (2013.11)
5. Shuchi TORII : “Expert lecture of Renewable Energy”, REVA Institute of Technology and Management, India (2013.8)
6. T. Mashimo : “New materials processing under strong gravitational field”, ASGSR Conference: 29th annual meeting of the American Society for Gravitational and Space Research, (2013. 11.3-8)
7. T. Mashimo : “Advanced materials science under strong gravitational field”, IX Conference of the Polish Ceramic Society (2013.9.19-22)

2) 国内会議

1. 堀田源治、兼竹望、西村大志、大渕慶史、坂本英俊：“機械設備の信頼性に影響を与える人的リスクについての分析”, 信頼性工学・破壊力学合同シンポジウム (2013.11.20)
 2. 坂本英俊：“リサイクルのためのガラス容器の高速破壊に関する研究”, 日本機械学会九州支部第63期総会講演会 (2014.3.14)
 3. 藤島俊明、飯田晴彦、大渕慶史、坂本英俊：“高強度複合材料による新しいデザイン手法の応用”, 九州支部第63期総会講演会、九工大 (2014.3.14)
 4. 桐山聰、坂本英俊、大渕慶史：“プロジェクトのパフォーマンスを向上させるためのエンジニアリングデザイン”, 九州支部第63期総会講演会、九工大 (2014.3.14)
 5. 山本陸人、大渕慶史、坂本英俊：“生体運動情報の収集による動作の保存と継承”, 九州支部第63期総会講演会、九工大 (2014.3.14)
 6. 松元まいこ、大渕慶史、坂本英俊：“箸動作における指の動作解析による熟練度評価”, 九州支部第63期総会講演会、九工大 (2014.3.14)
 7. 福田一博、堀田源治、大渕慶史、坂本英俊：“非定常作業における応答特性の研究”, 九州支部第63期総会講演会、九工大 (2014.3.14)
 8. 中西義孝：“生体適合性材料のポテンシャルを生かす加工・設計技術”, BIO tech 2013 アカデミックフォーラム (2013.5.8)
-

-
- 9. 中西義孝：“生体関節潤滑に学んだ潤滑システム（Bio-Star）を搭載したマイクロ&クラスター型河川流発電システムの開発”, エコ・エネ研究会 第36回講演会 (2013.5.15)
 - 10. 中西義孝：“開胸術後離床支援ツール開発プロジェクト”, くまもとバイオメディカル関連技術・市場調査研究会 (2013.7.9)
 - 11. 中西義孝：“親水性素材を使ったシールシステムおよびアクチュエーションシステム”, くまもと発 新技術説明会 (2013.8.9)
 - 12. 中西義孝：“バイオミメティックテクノロジーを利用した河川流・潮流発電システム”, 第281回 RIST フォーラム (2013.8.9)
 - 13. 中西義孝：“生体適合性ポリマーとトライボロジー”, バイオマテリアル学会九州講演会 2013 (2013.9.20)
 - 14. Masatoshi Kuroda and T. James Marrow : “Controlling the surface characteristics of fatigue specimens by a statistical design of experiments approach”, 日本材料学会信頼性・破壊力学合同シンポジウム (2013.11.20)
 - 15. 小糸康志：“ポリマーヒートパイプに関する検討”, 日本ヒートパイプ協会 第32回総会および講演会 (2013.7.27)
 - 16. 佐田富道雄：“太陽電池駆動を可能とする低動力マイクロバブル発生システムの開発と応用例”, 日本混相流学会・化学工学会九州支部共催第5回ファインバブル技術講習会 (2013.11.20)
 - 17. 野中智博, 丸茂康男：“超音波計測による接触状態の評価と欠陥検出”, プロセス・トライボロジー分科会 研究会 (2013.11.14)
-

(4) 学部：社会環境工学科

大学院(前期)：社会環境工学専攻、複合新領域科学専攻

大学院(後期)：環境共生工学専攻、複合新領域科学専攻

2) 国内会議

1. 大津政康：“社会インフラの維持管理技術からインフラドックの提案へ”, 保守検査部門ミニシンポジウム (2013.7.5)
2. 大津政康：“コンクリートの破壊力学と AE 計測”, 信頼性・破壊力学合同シンポジウム (2013.11.21)
3. 大本 照憲：“加藤清正の川普請—伝統的河川工法の機能と限界—”, 熊本県民カレッジ (2013.6.21)
4. 大本 照憲：“平成 24 年 7 月 12 日の記録的豪雨による白川水害の特徴と課題について”, 2013 九州防災シンポジウム in 佐賀 (2013.11.28)
5. 大本 照憲：“菊池川下流域における流れ、土砂輸送および自然再生事業について”, 基礎水理シンポジウム 2013 —移動床水理学が生態系保全に果たす役割— (2013.12.2)
6. 大本 照憲：“「河川災害はなぜ、どの様にして起きるのか?」”, 最先端の科学技術を学ぶ (2013.12.14)
7. 大本 照憲：“『地域水害リスクマネージメントシステムの構築と実践』プロジェクトの成果と課題”, 第 2 回温暖化適応策実装研究会 (2013.12.18)
8. 溝上章志：“地域交通計画を進める上でのコーディネートとガバナンス—三つの三位一体で進める熊本都市圏における公共交通の再デザイン”, 第 5 回 ITS 地域交流会 in 熊本 2013 (2013.7.31)
9. 溝上章志：“三位一体で進める熊本市公共交通サービスの再デザイン”, 平成 25 年度第 2 回市政リレーションシップシンポジウム in 北区 (2013.10.10)
10. 溝上章志：“三位一体で進める熊本市公共交通サービスの再デザイン”, 平成 25 年度第 4 回市政リレーションシップシンポジウム in 西区 (2013.11.14)
11. 重石 光弘：“フライアッシュ混和材を用いた高炉セメントコンクリートの適用”, 平成 25 年度定期総会 (2013.5.25)

(5) 学部: 建築学科

大学院(前期): 建築学専攻, 複合新領域科学専攻

大学院(後期): 環境共生工学専攻, 複合新領域科学専攻

1) 国際会議

1. S. Kuwano, T. Yano, T. Kageyama, S. Sueoka and H. Tachibana : "Social survey on community response to wind turbine noise in Japan", Proc. of The 42nd International Congress and Exposition on Noise Control Engineering (internoise 2013) (2013-09-01)
2. T. Yano, S. Kuwano, T. Kageyama, S. Sueoka and H. Tachibana : "Dose-response relationships for wind turbine noise in Japan", Proc. of The 42nd International Congress and Exposition on Noise Control Engineering (internoise 2013) (2013-09-01)
3. 山口信: “纖維補強コンクリートの接触爆発に対する耐爆性能”, 構造物の衝撃現象と動的材料挙動に関する国際ワークショップ (2013.11.18)
4. 位寄 和久: “Japanese way of the Coservation of Townscape and Architecture”, The 1st International Symposium on ”Environment Heritage Urban planning”, Zhejian Gongshang University (2013.11.8)

2) 国内会議

1. 大西 康伸: “BIM による可視化とインタラクション”, 第 276 回関西建築技術研究会 (2013.5)
2. 川井敬二: “シンポジウム「子どもを取りまく音環境」”, 日本騒音制御工学会秋季研究発表会 (2013.9.5)
3. 田中智之: “アートプラザ開館 15 周年記念シンポジウム「磯崎新への 15 の質問～磯崎新と九州の未来像」”, アートプラザ 15 周年記念実行委員会 (2013-05-15)
4. 田中智之: “第 8 回風景デザインワークショップ「地域再生の起爆剤となる駅周辺整備にむけて」パネラー”, 風景デザイン研究会 (2013-06-15)
5. 田中智之: “熊本市西倫理法人会経営者セミナー講演「建築の新しい見方」”, 熊本市西倫理法人会 (2013-09-25)
6. 田中智之: “都市デザイン実務講習会講演「まちづくりのための都市空間デザイン会議」”, 財団法人都市づくりパブリックデザインセンター (2013-11-08)
7. 田中智之: “平成 25 年度熊大政創研政策フォーラム『私の暮らしを世界とつなごう—未来を変える社会のデザイナー』パネラー”, 熊本大学政策創造研究教育センター (2014-01-30)
8. 田中智之: “「建築輿論（よろん）九州×関西」パネラー”, 建築輿論福岡実行委員会 (2014-02-16)
9. 田中智之: “まちなか工房第 95 回学習会講演「熊本駅周辺の都市空間デザイン～これまでの取組みとこれからまちづくりへ～」”, 熊本大学工学部まちなか工房 (2014-03-24)
10. 小川厚治: “建物の制震構造講習会「履歴型ダンパーのすすめ」”, (社) 熊本県建築士事務所協会 (2013-10-25)

-
- (6) 学部: 情報電気電子工学科(旧電気系, 旧数理系)
大学院(前期): 情報電気電子工学専攻, 複合新領域科学専攻
大学院(後期): 情報電気電子工学専攻, 複合新領域科学専攻

1) 国際会議

1. Tsuyoshi Usagawa : "International Activities of Kumamoto University within ASEAN region - Through Japan International Cooperation Agency (JICA) projects - ", ICAST2013 (2013.12.12)
2. IGASAKI Tomohiko : "Introduction of "lab based education" on biomedical engineering lab in Kumamoto university", Information System International Conference 2013 (2013.12.2)
3. Hajime Miyauchi : "Project Value Assessment of Thermal Power Plant based on RNPV Probit Model", Joint Seminar, Electric Power Network Lab, Seoul National Univ and Power System Lab, Kumamoto Univ (2013.5.4)
4. Hajime Miyauchi : "Power System Operation in Kyushu Area", Joint Seminar, Electric Power Network Lab, Seoul National Univ and Power System Lab, Kumamoto Univ (2013.5.4)
5. T. Fukusako, N. Noguchi and S. Yamaura, : "Bandwidth enhancement of circular polarization generated from circular waveguide and L-shaped probe", 2013 IEEE International Workshop on Electromagnetic (iWEM2013), pp.5-8 (2013.8)
6. T. Fukusako and S. Maruyama : "Mechanism of Circularly Polarized Broadband Patch Antenna Using Artificial Ground Structure", 2nd Asia-Pacific Conference on Antennas and Propagation, pp.51-52 (2013.8)
7. T. Fukusako and H. Maema : "Radiation Efficiency of Low-profile and Electrically Small Printed Antennas with Capacitive Feeding Structure", Progress In Electromagnetic Research Symposium Stockholm, pp.526- (2013.8)
8. T. Fukusako, N. Noguchi and S. Yamaura, : "Wideband circularly polarized waveguide antenna using L-shaped probe with low cross-polarization", IEEE-APS Topical Conference on Antennas and Propagation in Wireless Communications, pp.595-598 (2013.9)

2) 国内会議

1. 伊賀崎 伴彦: "事象関連同期と脱同期～本研究室での事例～", 平成 25 年度日本生体医工学会九州支部特別講演会 (2013.12.14)
 2. 小林牧子: "工業用超音波センサの開発", 第 277 回 RIST フォーラム (2013.5.16)
 3. 常田明夫: "カオス理論に基づいた符号・乱数の設計と応用", 第 283 回 RIST フォーラム (2013.11.21)
 4. 宮内 肇: "超電導ケーブルシステム導入による電力システムのメリット・デメリット", パワーテクノノロジード第 6 回「超電導ケーブルで変わる次世代電力機器・システム」 (2013.7.10)
 5. 内村圭一: "高度道路交通システムや産業用画像処理におけるパターンマッチングの利用", 産業応用工学会全国大会 (2013.9.27)
 6. 矢野憲一: "ヒト細胞はナノ秒パルス高電界に対してどのように応答するのか—細胞内シグナル伝達と細胞死の分子機構", 平成 25 年度プラズマ学会連携専門講演会 (2014.2.22)
 7. 真鍋 雄貴: "オープンソースライセンスへのソフトウェア工学からのアプローチ", SES2013 ワークショップ オープンソースソフトウェア工学招待講演 (2013.9.11)
-

-
8. 田邊 将之：“超音波を用いた生体情報の可視化～僕らは何を診ているのか～”, 第 277 回 RIST フォーラム (2013.5.16)
-

(7) 学部: 数理工学科

1) 国際会議

1. Keisuke Shiromoto : “From codes to matroid and back”, The 3rd Taiwan-Japan Conference on Combinatorics and its Applications (3TJCCA) (2014.3.21)
2. Hirohito Inoue, Koichiro Naito : “Simultaneous rational approximations of a p-adic number and its powers by p-adic approximation lattices”, The 8th international conference on NACA 2013 (2013.8.2)
3. Daehong Kim : “General Feynman-Kac perturbations and related topics”, International conference on IoT and Bigdata (2013.8)
4. Kazuhiro Kuwae : “Resolvent ows for convex functionals and p-harmonic maps”, Dirichlet Forms and Applications German-Japanese Meeting on Stochastic Analysis (2013.9.9)
5. Kazuhiro Kuwae : “On spectral bounds for symmetric Markov chains with coarse Ricci curvatures”, Workshop on Geometric aspects in probability and analysis (2013.9.14)
6. Kazuhiro Kuwae : “On spectral bounds for symmetric Markov chains with coarse Ricci curvatures”, Conference ProbaGeo 2013 at Luxembourg (2013.10.28)

2) 国内会議

1. 和田 健志: “平滑化効果と Maxwell-Schrodinger 方程式の大域的適切性”, 日本数学会年会 (2014.3.15)