

招待講演/講義

1996

1. 亜酸化窒素 (N₂O) の低減対策に関する調査 ; 第 6 回地球環境産業技術動向調査報告会, 1996.10.21 (大阪) (1996)
2. 亜酸化窒素 (N₂O) の低減対策に関する調査 ; 第 6 回地球環境産業技術動向調査報告会, 1996.11.8 (名古屋) (1996)

1997

3. 固体反応工学, 化工進歩講習会, 1997.10.24(1997)
4. 燃焼の基礎と熱発生技術まで, 最新の熱エネルギー有効利用技術, 中部ハイテクセンター, 1997.11.6(1997)

1998

5. エネルギーの観点から, インバース・マニュファクチャリング・システム研究会, 名古屋市工業研究所, 1998.3.18 (1998)
6. 国内プロジェクトおよび燃焼における N₂O の発生と抑制, 亜酸化窒素(N₂O)に関する学際シンポジウム, 名大ベンチャー・ビジネス・ラボ ベンチャーホール 1998.5.4 (1998)
7. 環境・エネルギー そして人, 平成 10 年度岐阜県環境づくり県民会議, グランヴェール岐山 1998.9.1 (1998)
8. 環境問題と燃焼のかかわり, 第 111 回東海燃焼セミナー, 名古屋工業大学, 1998.10.17(1998)

1999

9. 汚泥燃焼における有害物質の排出実態とその対策, ダイオキシン類と N₂O に対する汚泥燃焼技術の開発動向(守富 寛) (東京お茶の水総評会館) , 1999.4.15 (1999)

2000

10. 微量成分に対して我々は何をすべきか, 燃焼プロセスにおける微量成分ワークショップ (Trace Element Workshop 2000), 1-45, 2000.1.13-14(横浜) (2000)
11. 岐阜大学における微量金属排出挙動に関する研究", 守富 寛, 義家亮; 燃焼プロセスにおける微量成分ワークショップ, 2000.1.13-14(横浜) (2000)
12. 有害ガス及び微量重金属の環境汚染防止技術の開発(守富 寛, 坪井 徹), 平成 11 年度新規産業創造型提案公募事業成果報告会 H43, 2000.3.15 (2000)
13. 微量成分の課題, 石炭利用総合センター (新技術調査検討部会), 2000.3.13 (東京) (2000)
14. エネルギー, 環境, そして化学工学 (第 3 ミレニアムにおけるエネルギー転換プロセス), 化学工学会第 65 年会研究発表講演要旨集, G213, 東京 (2000)
15. 燃焼プロセスからの微量元素排出挙動と対策技術 (守富 寛), 第 15 回日本燃焼学会-JFRC 合同研究会, 大阪国際会議場, 2000.6.7 (2000)
16. 微量元素排出に関する最近の動向と課題, (社) 未踏科学技術協会 エコマテリアル研究会 (微量物質・環境リスク部会第 2 回ワークショップ, 虎ノ門琴平会館, 2000.6.16 (2000)
17. 燃焼プロセスからの微量元素の挙動, 除去および監視技術の動向, 守富寛, 義家亮; 第 7 回動力・エネルギー技術シンポジウム「動力・エネルギー技術の最前線 2000」, 大田区産業プラザ, 2000.10. (東京)(2000)
18. 固定発生源からの粒子状物質排出抑制技術, 第 41 回大気環境学会発生源対策分科会/講演, 埼玉大学 2000.9.28(2000)

19. 石炭の流動層燃焼時の NOx・N₂O の発生と抑制 (守富 寛), 第9回石炭コロキウム講演要旨集, 日本化学会東北支部, 東北大学反応科学研究所, 23-33, 2000.12.22 (仙台) (2000)
20. 燃焼プロセスからの微量元素挙動, 日本エネルギー学会燃焼フォーラム 2 1 (燃焼と微量有害物質テキスト), 工学院大学新宿校舎, 37-49, 2000.10.6 (東京) (2000)
21. 流動層総論(守富 寛), 第14回流動層技術コース(北工研), 2000.9.7 (札幌) (2000)
22. 微量成分の課題, 日本学術振興会石炭利用148委員会(駿河台), 2000.9.13 (東京) (2000)
23. 微量元素と環境問題, 豊橋技術科学大学特別講演, 豊田技術科学大学, 2000.7.21(豊橋)(2000)

2001

24. 30年経過した流動層技術とは?, 日本混相流学会講演会講演論文集, D8展望講演, 235-238 (北九州) (2001)
25. 排ガス中の粒子状物質除去技術, 名古屋市民大学講座(新・環境をまもる技術), 生涯学習センター 2001.10.24 (名古屋) (2001)
26. 石炭のエネルギー転換: 環境, エネルギー, そして石炭(石炭灰中の微量成分), 東北大学非常勤講師: 2001.12.17 (仙台) (2001)
27. 有害ガス及び微量重金属の環境汚染防止技術の開発, 産官学研究協力シンポジウム, 2001.10.26(2001)
28. 有害ガス及び微量重金属, 三菱重工業(株)長崎研究所長崎研究所講演会, 2001.7.16 (長崎) (2001)

2002

29. エネルギー転換と有害物質, 守富 寛, 第33回中部化学関係学協会支部連合秋季大会, 特別討論会「環境調和型循環システム」(依頼講演), 名工大, 2002.10.5-6 (名古屋) (2002)
30. 燃焼プロセスからの微量元素成分の排出, 13回吸着シンポジウム「化学物質の管理と吸着技術」, 東京大学, 2002.8.22-23 (東京) (2002)
31. 石炭燃焼プロセスにおける重金属の挙動と制御, 国立環境研究所: 2002.11.7 (つくば) (2002)
32. 化学工学会東海支部第45回技術談話会「最近のシミュレーション技術」(オーガナイザー), 名古屋市工業研究所, 2002.7.26 (名古屋) (2002)
33. 化工会東海支部・基礎化学工学演習講座「単位」, 名古屋市工業研究所, 2002.6.21 (名古屋) (2002)
34. 燃焼プロセスと微量成分排出, 第72回北海道石炭研究会講演会, 北海道ガス pp12-pp21, 2002.2.8 (札幌) (2002)

2003

35. 燃焼プロセスからの微量元素の排出状況と回収技術, 平成14年度高度技術セミナー, 2003.1.30 (名古屋) (2003)
36. 環境, エネルギー, そして人, 長崎工業技術センター・長崎大学合同講演会(長崎大学), 2003.3.20 (長崎) (2003)
37. バイオマスエネルギー転換技術, 岐阜シンポジウム, ぱ・る・るプラザ Gifu, : 2003.12.5 (岐阜) (2003)

2004

38. バイオマスの現状とその有効利用—エネルギー変換技術, 平成15年度技術交流講演会, テクノプラザ, : 2004.2.3 (各務原) (2004)
39. 燃焼プロセスにおける微量元素挙動, 移動現象工学研究会講演会, 岡山理科大学, : 2004.6.10 (岡山) (2004)
40. 燃焼プロセスにおける微量元素挙動, 三井造船, 2004.6.11 (玉野) (2004)

2005

41. 未来の環境・エネルギー工学とは, 豊橋科学技術大学特別講演, 2005.12.16 (豊橋) (2005)

2006

42. 燃焼プロセスにおける微量金属成分, 学振 148 委員会講演, 化学工学会館, 2006.6.16 (東京) (2006)

2008

43. Mercury Emission from Coal Combustion in Japan, Hiroshi Moritomi, NEASPEC 越境大気汚染会議, 経済産業省, 2008.12.17-18(2008)

2009

44. 燃焼排ガス処理の過去・現在・未来, 粒子・流体プロセス部会セミナー, 東京工業大学, 2009.1.28 (大岡山) (2009)
45. 東海化工講習会, 最新燃焼・ガス化技術の基礎と応用(2009)
46. 資源・エネルギーと環境の現状と今後, 第43回進歩講習会, (名古屋) (2009)
47. RESEARCH ON FLUE GAS CLEANING IN COMBUSTION AND GASIFICATION, 日本学術振興会・中国科学院 30 周年記念シンポジウム, 2009.9.15 (東京) (2009)

2010

48. 飛騨高山から見える環境とエネルギー・身近なエコが地球を救う!?, 岐阜大学教員無料出前講座“The学” in 飛騨高山, 高山市役所, 2010.1.22 (高山) (2010)
49. 石炭燃焼および石炭ガス化プロセスにおける微量成分挙動, 日揮㈱講演, 2010.4.26 (横浜) (2010)
50. 燃焼プロセスからの有害重金属, 神戸学院大学福森研究室ゼミ, 2010.11.26 (神戸) (2010)

2011

51. 再生可能エネルギーで世界に打って出る!, 平成 23 年度弓削商船高等専門学校技術振興会第 2 回技術・経営情報交換会, インランド・シー・リゾート「フェスパ」, 2011.10.14 (弓削) (2011)
52. エネルギーと環境そして人, 平成 23 年度技術士会中部建設部会講演会, 矢作建設工業㈱8 階会議室, 2011.11.19 (名古屋) (2011)
53. 流動層の過去・現在・未来, 第 17 回流動化・粒子プロセッシングシンポジウム特別講演, 名古屋大学野依記念学術交流館, 2011.11.21 (名古屋) (2011)

2012

54. CFRP のリサイクル全般について, 岐阜大学 C F R P 研究会 (第 8 回), 岐阜大学産官学融合本部, 2012.5.31 (岐阜) (2012)
55. Perspective on Brazil and Japan's Environmental Energy Technologies, 10th Japan-Brazil International Workshop on Energy, Environment and Sustainable Development, 100th Anniversary Memorial Hall, 2012.11.14 (熊本) (2012)
56. 水銀はどこに行くの? 水銀および水銀廃棄物の適正管理に関するセミナー, 水俣病情報センター (熊本県), 環境省環境研究総合推進費主催, 2012.2.23 (水俣) (2012)
57. 複合材料の将来像からみた G C C への期待 (パネルディスカッション), 岐阜大学複合材料研究センター (GCC) オープニングシンポジウム, 岐阜大学サテライトキャンパス, 2012.10.15 (岐阜) (2012)
58. エネルギーと環境, 教員免許状更新講習, 2012.8.24 (岐阜) (2012)

2013

59. 水銀マテリアルフローモデルの構築, (独) 日本学術振興会, 石炭・炭素資源利用技術第 148 委員会第 139 会研究会, エッサム神田ホール, 2013.5.14 (東京) (2013)
60. 大気排出削減技術と今後の対応, 廃棄物資源循環学会セミナー/水銀に関する水俣条約セミナー, 日

本大学理工学部駿河台校舎, 2013.1.17 (東京) (2013)

2014

61. 水銀に関する水俣条約と我が国の対応, 水銀の大気排出対策公開セミナー, 京都大学総合研究 8 号館 3 階 NS ホール, 環境省主催, 2014.3.12 (京都) (2014)
62. 水俣条約に係わる BAT/BEP ガイダンス 水銀の大気排出(BAT/BEP Guidance on Mercury Emission to the Air), JCOAL CCT ワークショップ 2014, 科学技術館サイエンスホール, 2014.7.15 (東京) (2014)
63. 大気への水銀の排出について (水銀条約関連), 紙パルプ技術協会第 2 1 回環境セミナー, タワーホール船堀小ホール, 2014.7.17-18 (東京) (2014)
64. CFRP からの 2 段階熱処理によるリサイクル炭素繊維の回収, 2014 年度東海伝熱セミナー, 長良川うかいミュージアム (あずまや), 2014.10.4 (岐阜) (2014)
65. CFRP を用いたものづくり技術の展望, 第 4 回次世代ものづくり基盤技術産業展, TECH Biz EXPO2014 研究シーズ発表会, ポートメッセなごや, 2014.10.24 (名古屋) (2014)
66. 微量有害元素から見たクリーンコールテクノロジー, 日本エネルギー学会東北支部講演会, ハーネル仙台, 2014.11.27 (仙台) (2014)
67. 環境調和高効率発電, グリーン・イノベーション 2014, 化学工学会産学官マッチングフォーラム企画, 東京ビッグサイト西展示場, 2014.11.13 (東京) (2014)
68. 水銀に関する水俣条約批准に向けた能力強化, 水銀に関する水俣条約 J I C A 研修, JICA 東京本部, 2014.12.9 (東京) (2014)

2015

69. 炭素繊維のリサイクル技術, 資源循環型ものづくり研究会講演会, 公益財団法人名古屋産業振興公社主催, ナディアパーク (6 階セミナールーム 3), 2015.2.26 (名古屋) (2015)
70. 地球汚染物質としての水銀排出と規制動向, 大口自家発電施設者懇話会, メルパルク東京, 2015.2.20 (東京) (2015)
71. CFRP からの炭素繊維回収技術の最先端, ぎふ技術革新センターミニ WG 事業講演会, インフラ分野におけるリサイクル炭素繊維の可能性, 岐阜大学サテライトキャンパス多目的講義室, 2015. 2.24 (岐阜) (2015)
72. 環境をめぐる課題 (水銀と次世代エネルギー), 岐阜県環境推進協会環境月間記念講演会, 岐阜県庁 2 階大会議室, 2015.5.27(岐阜)(2015)
73. 黒いダイヤモンドと私, 日本エネルギー学会第 52 回石炭科学会議招待講演, 伊勢市観光文化会館, 2015.10.28 (伊勢) (2015)
74. CFRP のリサイクル, 現状と課題, NPO バイオものづくり中部平成 27 年度第 1 回環境分科会ウインクあいち 1 5 階, 2015.12.2 (名古屋) (2015)
75. CFRP リサイクル技術の現状と工業化への展開, 平成 2 7 年度第 2 回リサイクル技術分科会・第 2 回粉体ハンドリング分科会, いその株式会社稲沢工場, 2015.9.17 (稲沢) (2015)

2016

76. CFRP からの炭素繊維のリサイクル, CPC 研究会 2016 年度第 2 回, 連合会館 201 会議室, 2016.6.24 (東京)(2016)
77. 大気排出水俣条約 8 条/石炭火力を素材として, 水銀に関する水俣条約 J I C A 研修, JICA 東京本部, 2016.11.30 (東京) (2016)
78. 炭素繊維強化プラスチック (CFRP) の二段階熱処理法による炭素繊維の製造・リサイクルとその事業化, 新化学技術推進協会 (JACI), 新化学技術推進協会環境技術部会講演会 (協会内部向けのセミナー), 2016.11.14 (東京) (2016)
79. Mercury emission control technologies relevant to coal combustion and cement clinker production

Kenya-Japan Technical Cooperation Workshop for Effective Mercury Management in relation to the Minamata Convention on Mercury, 2016.11.22 (Nairobi, Kenya) (2016)

80. 資源循環としての炭素繊維リサイクル技術の現状と展望, 第21回 資源循環型ものづくりシンポジウム (IMS2016), 名古屋市工業研究所ホール, 2016.12.14 (名古屋) (2016)
81. 二段階熱処理法によるリサイクル炭素繊維と再CFRPの強度特性, 資源循環型ものづくり(IMS2016)シンポジウム, 2016.12.14 (名古屋) (2016)

2017

82. 水俣条約を踏まえた今後の水銀大気排出対策, 平成28年度VOC・水銀排出抑制セミナー (中部経済産業局主催), 2017.1.26(名古屋)(2017)
83. 水俣条約を踏まえた今後の水銀大気排出対策, 平成28年度VOC・水銀排出抑制セミナー (中部経済産業局主催), 2017.1.31(富山)(2017)
84. 自己燃焼式省エネ炭素繊維リサイクル技術の開発と事業化, 資源環境型ビジネス展開セミナー, 名古屋大学 ES ホール, 2017.02.03 (名古屋) (2017)
85. 炭素繊維 (CFRP)のリサイクル技術—様々な手法からリサイクル炭素繊維活用の現状と課題まで, 情報機構講演会, きゅりあん, 2017.02.13 (東京) (2017)
86. 自動車軽量化のための熱可塑性/炭素繊維強化樹脂の加工技術開発(CFRPの開発～生産～再生の一大拠点形成への貢献を目指して), 知の拠点あいち重点研究プロジェクト(Ⅱ期)公開セミナーPM(モノづくりを支える先端材料・加工技術開発プロジェクト難加工・高機能部材分野(PM-7)), 2017.2.7 (2017)
87. CFRP リサイクルの低コスト・省エネ化技術, および現状・課題, 国内外の動向, サイエンス&テクノロジーセミナー, きゅりあん4F, 2017.5.23 (東京) (2017)
88. CFRP リサイクルの研究・開発と今後, 日本不織布協会主催 ANNA 講演会, 連合会館, 2017.5.26 (東京) (2017)
89. 炭素繊維のリサイクル技術, 一般財団法人愛知県環境測定分析協会環境月間講演会, 2017.6.16 (名古屋) (2017)
90. 炭素繊維のリサイクル技術, 一般社団法人日本産業機械工業会環境ビジネス委員会 (3Rリサイクル研究会) 講演会, 機械振興会館4階, 2017.8.9 (東京) 2017
91. 各分野における水銀大気排出抑制技術, カルゴンカーボンジャパン株式会社主催水銀に関するセミナー, TKP 東京駅八重洲カンファレンスセンター, 2017.9.13 (東京) (2017)
92. CFRP のリサイクル技術の現状と今後の課題, ぎふ技術革新センター運営協議会主催「テーマ別技術講習会」/共催岐阜大学CFRP研究会 (第27回), 岐阜大学サテライトキャンパス, 2017.9.11 (岐阜) (2017)
93. 石炭火力発電からの水銀排出抑制技術, JICA 九州, 2017.10.18 (北九州) (2017)
94. CFRP のリサイクル技術—現状と課題—, 第7回次世代ものづくり基盤技術産業展(TECH BIZ EXPO 2017), 吹上ホール, 2017.11.15 (名古屋) (2017)
95. 炭素繊維リサイクル技術の現状, 中部経済産業局 CFRP リサイクルセミナー, 名古屋商工会議所2階ホール, 2017.11.20 (名古屋)(2017)
96. CFRP リサイクルマッチング会, 中部経済産業局 環境・リサイクル課, ウィンクあいち 13階 1302 会議室, 2017.11.21 (名古屋)(2017)

2018

97. 水俣条約を踏まえた今後の水銀大気排出対策, 平成29年度VOC・水銀排出抑制セミナー (中部経済産業局主催), 石川県庁 11F 1105 会議室, 2018.1.22(金沢)(2018)
98. 水俣条約を踏まえた今後の水銀大気排出対策, 平成29年度VOC・水銀排出抑制セミナー (中部経済産業局主催), ライフプラザ伏見 5F 鯉城ホール, 2018.1.31(名古屋)(2018)
99. 水銀に関する水俣条約の経緯と現状, 第24回日本環境毒性学会研究発表会企画シンポジウム「水銀に

- 関する水俣条約」，岐阜大学サテライトキャンパス，2018.9.12（岐阜）(2018)
100. リサイクル炭素繊維強化プラスチックのゆくえ，循環ビジネス創出会議
プラスチックリサイクルにおける技術と取組（愛知県，環境パートナーシップ・CLUB（EPOC）），愛知県産業労働センター（ウインクあいち）5階 小ホール2，2018.7.26（名古屋）(2018)
101. CFRPリサイクルの国内外動向と課題・展望および低コスト・省エネ化技術，サイエンス&テクノロジーセミナー，連合会館502会議室，2018.10.22（東京）(2018)
102. Issues on Carbon Fiber Recycling from CFRP, 6th International Symposium on Dyeing and Functionalization of Textiles and Polymers (ISDF2018) /70th Anniversary Symposium of the 120th Committee(Japan Society for the Promotion of Science), , WINC AICHI , 2018.11.12(名古屋)(2018)