1. **橋本 親典 :** コンクリート混和材料ハンドブック, 日本材料学会, 東京, 2004年4月.
2. **木下 栄蔵 他, 山中 英生 :** 参加型社会の決め方, --- 公共事業における集団意思決定 ---, 近代科学社, 東京, 2004年7月.
3. **橋本 親典, 岡田 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 加賀 秀治, 河辺 伸二, 露木 尚光 :** 平成16年版 コンクリート技士合格必携, --- 試験問題と解答・解説 ---, 株式会社 技術書院, 東京, 2004年7月.
4. **橋本 親典, 岡田 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 加賀 秀治, 河辺 伸二, 露木 尚光 :** 平成16年版 コンクリート主任技士合格必携, --- 試験問題と解答・解説 ---, 株式会社 技術書院, 東京, 2004年7月.
5. **Hong. S.K. et al. (eds.) *and* Mahito Kamada :** Ecological Issues in a Changing World, --- Status, Response and Strategy ---, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, Oct. 2004.
6. **Hidetaka Umehara, Chikanori Hashimoto *and* Koji Takewaka :** JSCE Standards on test method for diffusion coefficient of chloride ion in concrete, Japan Society of Civil Engineers, Tokyo, Nov. 2004.
7. **砂防学会(編), 鎌田 磨人 :** 改訂 砂防用語集, 山海堂, 東京, 2004年12月.
8. **橋本 親典, 小林 一輔, 奥村 忠彦, 嵩 英雄, 出頭 圭三, 辻 幸和, 檜垣 勇, 松岡 康訓, 山崎 庸行 :** コンクリート実務便覧, 株式会社 オーム社, 東京, 2004年12月.
9. **山寺 喜成, 望月 秋利, 奥田 憲司, 紙谷 光俊, 笹谷 政弘 :** 緑化工法に関する資料, 奈良県生活環境部風致保全課, 奈良, 2005年1月.
10. **出村 克宣, 上田 隆雄 :** コンクリート診断技術'05, --- 7章 対策·補修·補強工法 ---, 社団法人 日本コンクリート工学協会, 東京都, 2005年3月.
11. **山中 英生 :** 交通工学ハンドブック2005, 社団法人 交通工学研究会, 東京, 2005年3月.
12. **望月 秋利, 上野 勝利, 西山 賢一, 吉村 洋 :** 第4章 徳島県における地盤情報DBの構築について, 四国支部, 高松, 2005年3月.
13. **辻 幸和, 橋本 親典, 他7名 :** 土木材料実験指導書 2005年改訂版 土木学会コンクリート委員会編, 社団法人 土木學會, 東京, 2005年3月.
14. **梅原 秀哲, 橋本 親典, 他29名 :** 2005年制定コンクリート標準示方書[規準編], 社団法人 土木學會, 東京, 2005年3月.
15. **Takeshi Watanabe, Takashi Morita, Chikanori Hashimoto *and* Masayasu Ohtsu :** Detecting voids in reinforced concrete slab by SIBIE, *Construction and Building Materials,* **18,** *3,* 225-231, 2004.
16. **鍋島 康之, 望月 秋利, 東海林 宏樹 :** 地盤の液状化による地震被害の緩和効果に関する検討, *地下水技術,* **46,** *4,* 25-33, 2004年.
17. **Takao Ueda, Kenji Nagao *and* Masanobu Ashida :** Electrochemical Chloride Removal from Concrete Containing Admixture Minerals, *Proceedings of the Fourth International Conference on Concrete Under Severe Conditions,* **2,** 1481-1488, 2004.
18. **小野 悟, 中野 晋, 太田 昭信, 天羽 誠二, 尾崎 徳彦, 松下 恭司 :** 立体防災地図を用いた沿岸防災教育の試行, *海洋開発論文集,* **20,** 179-184, 2004年.
19. **中野 晋, 安藝 浩資, 内田 紘臣, 御前 洋, 川口 始, 小笠 義照 :** 四国東部のサンゴ生息海域における環境改善方針についての検討, *海洋開発論文集,* **20,** 293-298, 2004年.
20. **中野 晋, 宇野 宏司, 古川 忠司, 和田 高宏 :** 河口干潟における底質変動要因の検討, *海洋開発論文集,* **20,** 1055-1060, 2004年.
21. **粟田 工, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 現場循環圧送によるフレッシュコンクリートのポンプ圧送性能評価に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **26,** *1,* 1371-1376, 2004年.
22. **藤戸 幹大, 吉田 元昭, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 2軸強制練りミキサの容器形状が練混ぜ性能に与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **26,** *1,* 1389-1394, 2004年.
23. **平塚 和男, 寺石 弘, 橋本 紳一郎, 橋本 親典 :** 産業副産物をセメント代替とした即脱成型平板の研究, *コンクリート工学年次論文集,* **26,** *1,* 1485-1490, 2004年.
24. **原田 貴典, 横手 晋一郎, 橋本 親典, 水口 裕之 :** 生コンスラッジと回収砂を用いたセメント固化体の強度特性に関する研究, *コンクリート工学年次論文集,* **26,** *1,* 1689-1694, 2004年.
25. **上田 隆雄, 小笠原 誠一, 芦田 公伸, 七澤 章 :** リチウムイオンの電気化学的浸透によるASR膨張抑制に関する検討, *コンクリート工学年次論文集,* **26,** *1,* 1725-1730, 2004年.
26. **庄野 秀, 吉田 幸弘, 上田 隆雄, 芦田 公伸 :** CFRP複合電極を用いたデサリネーションによる補強効果に関する検討, *コンクリート工学年次論文集,* **26,** *1,* 1731-1736, 2004年.
27. **渡邉 健, 橋本 親典, 水口 裕之, 上田 隆雄 :** フライアッシュⅣ種混入コンクリートを用いたRCスラブの沈下ひび割れ特性に関する検討, *土木学会論文集(-2005),* **767,** *64,* 131-141, 2004年.
28. **スレン ソッキアン, 上野 勝利, 望月 秋利, 岩本 有樹, 今村 眞一郎 :** 隣接基礎による砂地盤の変形と支持力, *応用力学論文集,* **7,** *1,* 65-74, 2004年.
29. **Jing-Cai Jiang *and* Takuo Yamagami :** Three-dimensional slope stability analysis using an extended Spencer method, *Soils and Foundations,* **44,** *4,* 127-135, 2004.
30. **成行 義文, 平尾 潔, 山本 聡 :** 桁間ならびに桁-橋台間衝突を考慮した免震橋の簡易地震応答解析法, *応用力学論文集,* **7,** *2,* 1271-1282, 2004年.
31. **辻原 治, 田中 佑樹, 澤田 勉 :** セルオートマトン法による粒状体の流れの解析に関する研究, *土木情報利用技術論文集,* **13,** *0,* 189-196, 2004年.
32. **Sheng Yue *and* Michio Hashino :** Statistical interpretation of the impact of forest growth on streamflow of the Sameura basin, Japan, *Environmental Monitoring and Assessment,* **30,** *7,* 1-16, 2004.
33. **滑川 達, 山中 英生, 吉田 健 :** 工期短縮と資源の有効利用を考慮したGAによるプロジェクトスケジューリング, *土木計画学研究·論文集,* **21,** *1,* 75-82, 2004年.
34. **経 璟, 山中 英生, 田村 英嗣 :** CV調査とSG調査を用いた交通事故の人的費用の計測, *土木計画学研究·論文集,* **21,** *1,* 137-144, 2004年.
35. **Kiyoshi Hirao, Yukinori Sakagami, Yoshifumi Nariyuki *and* Tsutomu Sawada :** A Study on Force-Displacement-Based Seismic Design of Single-Column RC Piers, *Journal of Structural Mechanics and Eartquake Engineering, Vol. 21, No.2,* 159s-174s, 2004.
36. **Hiroshi Takebayashi *and* Egashira Shinji :** Geometric Characteristics of Braided Streams under Unsteady Water Supply Conditions, *River Sedimentation, Chunhong HU & Ying TAN (eds),* **9,** 1318-1325, 2004.
37. **山中 英生, 谷田 望, 上沖 勝則, 小竹 良 :** 道路交通センサスを用いた自歩道等混合交通のサービスレベル評価, *交通工学研究発表会論文集,* **24,** 325-328, 2004年.
38. **上田 隆雄, 山口 圭亮, 七澤 章, 芦田 公伸 :** 電場の影響を受けたコンクリートおよびモルタルのASR膨張, *材料,* **53,** *10,* 1059-1064, 2004年.
39. **上田 隆雄, 吉田 幸弘, 田中 典男 :** ASRにより劣化したコンクリート中鉄筋の遅れ破壊特性, *コンクリート構造物の補修·補強·アップグレード論文報告集,* **4,** 89-94, 2004年.
40. **中野 晋, 片岡 孝一 :** 日本沿岸の平均潮位と朔望満潮位の経年変化, *海岸工学論文集,* **51,** 1226-1230, 2004年.
41. **Hiroshi Takebayashi, Shinji Egashira *and* Takeshi Okabe :** Numerical analysis of braided streams formed on beds with non-uniform sediment, *Journal of Hydroscience and Hydraulic Engineering,* **22,** *2,* 37-46, 2004.
42. **門田 浩一, 望月 秋利, 岩崎 聡, スレン ソッキアン, 上野 勝利 :** 二重負荷モデルを用いた土の破壊および軟化解析手法の検討, *第49回地盤工学シンポジウム平成16年度論文集,* 219-226, 2004年.
43. **スレン ソッキアン, 上野 勝利, 望月 秋利, 岩本 有樹 :** 画像解析による浅い基礎下の密度の異なる砂地盤の変形·破壊挙動の観察, *第49回地盤工学シンポジウム 平成16年度論文集,* 261-268, 2004年.
44. **三浦 均也, 浅原 信吾, 大塚 夏彦, 上野 勝利 :** 波浪に対する海底地盤応答の連成解析のための地盤の定式化, *第49回地盤工学シンポジウム 平成16年度論文集,* 233-240, 2004年.
45. **上月 康則, 山中 英生, 村上 仁士 :** 干潟埋立を伴う事業における合意形成のためのミチゲーションへの一考察, *海岸工学論文集,* **51,** 1346-1350, 2004年.
46. **Takeshi Okabe *and* Hiroshi Takebayashi :** Numerical estimation of countermeasures against sedimentation in Masaki Dam Reservoir, Japan, *Environmental Hydraulics and Sustainable Water Management, Lee & Lam (eds),* 2153-2159, 2004.
47. **宇都宮 英彦, 長尾 文明, 野田 稔, 中出 敦士 :** 流れ場に与えた微小撹乱の矩形断面表面圧力への伝播過程, *第18回風工学シンポジウム論文集,* 269-274, 2004年.
48. **宇都宮 英彦, 長尾 文明, 野田 稔, 片山 真文, 郡 崇志 :** 角柱後流内の円柱のウェイクエクサイテーションに関する研究, *第18回風工学シンポジウム論文集,* 395-400, 2004年.
49. **Atsushi Mikami *and* Tsutomu Sawada :** Simultaneous identification of time and space variant dynamic soil properties during the 1995 Hyogoken-nanbu earthquake, *Soil Dynamics and Earthquake Engineering,* **25,** *1,* 69-77, 2005.
50. **神田 幸正, 山上 拓男, 蒋 景彩, グエン バオ ヴェト :** 二列の壁を有する斜面の安定性評価法に関する提案, *日本地すべり学会誌,* **41,** *5,* 37-45, 2005年.
51. **Bao Viet NGUYEN, Jing-Cai Jiang *and* Takuo Yamagami :** Modified Newmark analysis of seismic permanent displacements of slopes, *Journal of the Japan Landslide Society,* **41,** *5,* 12-20, 2005.
52. **岡部 健士, 竹林 洋史 :** 正木ダム減水区間における水温分布特性とその改善案の検討, *水工学論文集,* **49,** *2,* 1183-1188, 2005年.
53. **竹林 洋史, 江頭 進治, 永田 徹, 桑島 信, 加藤 陽平, 伊藤 太祐 :** 植生を有する河道における流砂の空間分布特性, *水工学論文集,* **49,** *2,* 925-930, 2005年.
54. **田村 隆雄, 端野 道夫, 岡田 和 :** 森林流域からの硝酸態窒素流出量の算定に関する3つの溶質流出モデルの比較検討, *水工学論文集,* **49,** 115-120, 2005年.
55. **上田 隆雄, 長尾 賢二, 芦田 公伸 :** 混和材がデサリネーションによる補修効果に与える影響, *土木学会論文集(第V部門),* **781,** *66,* 181-191, 2005年.
56. **NHAR HENG, 橋本 親典, 渡邉 健, 上田 隆雄 :** 振動付与練混ぜ工法が低度処理再生骨材コンクリートの品質に与える影響, *セメント·コンクリート論文集,* **58,** 525-532, 2005年.
57. **野田 稔, 宇都宮 英彦, 長尾 文明, 中出 敦士 :** 扁平矩形断面における微小撹乱の変動空気力への伝達, *構造工学論文集,* **51A,** 951-958, 2005年.
58. **辻原 治, 櫻井 寛之, 平尾 智廣, 澤田 勉 :** e-Learningの工学教育への導入に関する基礎的研究, *論文集「高専教育」,* **28,** 297-302, 2005年.
59. **鎌田 磨人 :** 河川流は河畔植生の動態にどのように影響するか, *水資源研究センター研究報告,* **0,** *24,* 29-32, 2004年.
60. **山本 征太郎, 平尾 潔, 周 濱, 成行 義文 :** 変位に基づく単柱式RC橋脚の性能規定型耐震設計に関する基礎的研究, *第1回性能規定型耐震設計に関する研究発表会講演論文集,* 105-110, 2004年.
61. **Osamu Tsujihara, Fushimi Yuki, Kubori Takayoshi *and* Tsutomu Sawada :** Construction of convenient simulation system of spreading fire in an earthquake using digital residential maps, *Journal of Applied Computing in Civil Engineering,* **13,** *0,* 313-320, 2004.
62. **成行 義文, 平尾 潔, 門 峰康, 高田 鉄也 :** 各種復元力履歴モデルに対するPark型損傷指標の適用性に関する一考察, *第8回地震時保有耐力法に基づく橋梁等構造の耐震設計に関するシンポジウム講演論文集,* 425-432, 2005年.
63. **中野 晋, 村上 仁士 :** 2004年東海道沖地震における自治体の津波防災対応の検証, *南海地震研究,* **1,** 93-100, 2005年.
64. **村上 仁士, 中野 晋, 上月 康則 :** 南海地震による津波被害, *南海地震研究,* **1,** 85-92, 2005年.
65. **中野 晋 :** 鳴門市での高潮災害調査, *平成16年台風災害に関する学術調査報告書,* 49-54, 2005年.
66. **中野 晋 :** 高知県菜生海岸高波災害調査, *平成16年台風災害に関する学術調査報告書,* 55-60, 2005年.
67. **鎌田 磨人 :** 戦略的な自然再生, --- 研究と施策と事業と人の連環 ---, *日本緑化工学会誌,* **30,** 394-395, 2004年.
68. **三宅 正弘 :** (徳島の)地魚とお寿司屋さん, --- 最終回:根魚とガガネ ---, *徳島県観光協会だより·うずうず, 25,* 2004年4月.
69. **三宅 正弘 :** ケーキの街を歩く, --- ケーキ屋さんが街を動かしている，その最前列 ---, *月刊きんもくせい, 13,* 3-4, 2004年4月.
70. **上田 隆雄 :** 電気化学的補修の現状と課題, *コンクリート工学,* **42,** *5,* 73-79, 2004年5月.
71. **三宅 正弘 :** 野菜畑を旅する, --- 第一話:野菜をおいしく感じる旅·レンコン畑 ---, *徳島県観光協会だより·うずうず, 26,* 2004年7月.
72. **三宅 正弘 :** 野菜畑を旅する, --- 第二話:フランスワインと鳴門金時 ---, *徳島県観光協会だより·うずうず, 27,* 2004年10月.
73. **岡村 未対, 竹村 次朗, 上野 勝利 :** 遠心模型実験-実験技術と実務への適用-, --- 2. 遠心模型の相似則，実験技術-利点と限界- ---, *土と基礎,* **52,** *10,* 37-44, 2004年10月.
74. **浦野 真次, 橋本 親典, 水口 裕之 :** フレッシュコンクリートの施工性能に関する技術の現状と問題点, *コンクリート工学,* **42,** *11,* 21-27, 2004年11月.
75. **三宅 正弘 :** 野菜畑を旅する, --- 第三話:畑の網がねらう獲物とは·徳島の色 ---, *徳島県観光協会だより·うずうず, 28,* 2005年1月.
76. **竹林 洋史 :** 河川中・下流域の河道地形, *ながれ,* **24,** *1,* 27-36, 2005年2月.
77. **三宅 正弘 :** 街歩きこそ，これからの街づくり, *わたしの散歩道,* 2005年3月.
78. **矢田部 龍一, 三神 厚 :** JH四国耐震性評価手法検討業務報告書, 2005年3月.
79. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力1, --- 焼き鳥グラデーション ---, *徳島新聞,* 2005年3月.
80. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力2, --- 地域の社交場 ---, *徳島新聞,* 2005年3月.
81. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力3, --- お好み焼き上 ---, *徳島新聞,* 2005年3月.
82. **橋本 親典 :** トンネル，のり面，補修·補強の指針を作成 --土木学会吹付けコンクリート研究小委員会の活動, *セメント新聞,* 11, 2005年3月.
83. **Akitoshi Mochizuki :** Bright side and Dark side of the Effective Stress method, --- Advantage of the SS-method ---, *Chinese journal of Rock Mechanics and Engeneering,* Xi'an, Apr. 2004.
84. **Shinichirou Hashimoto, Chikanori Hashimoto, Takeshi Watanabe *and* Hiroyuki Mizuguchi :** A Fundamental Study on Concrete Using a Binder Consisting of Three Industrial By-product as a Substitute for Cement, *Eighth CANMET/ACI International Conference on Flyash, Slica FUme, Slag And Natural Pozzolans in Concrete Supplementary Papers,* 213-225, Las Vegas, May 2004.
85. **Mahito Kamada, Momotaro Kojima *and* Takeshi Okabe :** Invading pattern of Eragrostis curvula at gravel bar in relation to hydro-geomorphic change in the Yoshino River, Shikoku, Japan, *Proceedings of the 47th Annual Symposium of the International Association of Vegetation Science,* **1,** Kailua-Kona, Hawaii (USA), Jul. 2004.
86. **Mahito Kamada :** Ecological and hydraulic factors influencing expansion of invasive plant species, Eragrostis curvula, at bar in the Yoshino River, Shikoku, Japan, *Proceedings of the Second Annual Joint Seminar between Korea and Japan on Ecology and Civil Engineering,* 35-40, Suwon, South Korea, Jul. 2004.
87. **Fumiaki Nagao, Hidehiko Utsunomiya, Minoru Noda *and* Tomoyoshi Negayama :** Effects of aerodynamic stabilizing devices on flutter of simplified plate-girder deck, *Proceedings of The 8th International Conference on Flow-Induced Vibration,* **2,** 433-438, Paris, Jul. 2004.
88. **Minoru Noda, Hidehiko Utsunomiya, Fumiaki Nagao, Atsushi Nakade *and* Yuki Murayama :** Transmission of Disturbances Generated at a Stagnation Point to Surface Pressure Fluctuations of a Thin Rectangular Cylinder, *Proceedings of 5th International Colloquium on Bluff Body Aerodynamics and Applications,* 185-188, Ottawa, Jul. 2004.
89. **Atsushi Mikami *and* Tsutomu Sawada :** Time-domain identification system of dynamic soil-structure interaction, *Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering(13WCEE),* **DVD-ROM,** *Paper No.747,* Vancouver, Aug. 2004.
90. **Yoshifumi Nariyuki, Kiyoshi Hirao *and* Yuichiro Fukui :** Discriminant Analysis Of Street-Blockades In Kobe City Due To The 1995 Hyogoken-Nanbu Earthquake, *Proceedings (CD-ROM) of The 13th World Conference on Earthquake Engineering (13WCEE), paper no. 1296,* 1-15, Vancouver, Aug. 2004.
91. **Osamu Tsujihara *and* Tsutomu Sawada :** Methodology of optimum sensor location in identification of dynamic properties of subsurface ground using vertical array records, *Proceedings of 13th World Conference on Earthquake Engineering(13WCEE), 3388,* 1-12, Vancouver, Aug. 2004.
92. **Osamu Tsujihara, Fushimi Yuki, Kubori Takayoshi *and* Tsutomu Sawada :** Simulation system of spreading fire in an earthquake using digital residential maps, *Proceedings of 13th World Conference on Earthquake Engineering(13WCEE), 3386,* 1-9, Vancouver, Aug. 2004.
93. **Mahito Kamada :** Planning of biotope network in local scale, --- attempt in Tokushima Prefecture, Shikoku, Japan ---, *Proceedings of the first EAFES International Congress,* 95, Mokpo (South Korea), Oct. 2004.
94. **Shigeharu Kogushi *and* Mahito Kamada :** Strategic study for consensus building in restoration of secondary grassland in rural Japan, *Proceedings of the first EAFES International Congress,* 126-127, Mokpo (South Korea), Oct. 2004.
95. **望月 秋利 :** 地盤工学における遠心力実験技術の応用と最近発展, *2004年上海市土力学および岩土工事学術年会,* 上海, 2004年11月.
96. **Jing-Cai Jiang, Takuo Yamagami *and* Nguyen B. V. :** Seismic displacements of slopes based on variable critical slip surfaces, *Proceedings of the 15th Southeast Asian Geotechnical Conference,* **1,** 923-928, Bangkok, Nov. 2004.
97. **Takeshi Watanabe, Chikanori Hashimoto *and* OHTSU MASAYASU :** NDT FOR DETECTING VOIDS IN POST-TENSIONING TENDON DUCT BY SIBIE, *11th International Conference on Fracture,* Turin, Mar. 2005.
98. **成行 義文, 平尾 潔, 門 峰康 :** リダクションファクターの算定に関する一考察, *構造工学論文集,* **50,** 431-440, 2004年4月.
99. **中野 晋, 片岡 孝一 :** アカウミガメの上陸頭数と魚種別漁獲量の相関, *平成16年度日本水産学会大会講演要旨集,* 76, 2004年4月.
100. **周 濱, 平尾 潔, 成行 義文, 藤本 慎也, 山本 征太郎 :** 変位に基づく橋脚の耐震設計法に関する基礎的研究, *構造工学論文集,* **50A,** 467-476, 2004年4月.
101. **小浴 優, 三神 厚, 澤田 勉 :** ゴムと鋼板からなる免震装置の3次元有限要素解析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 60-61, 2004年5月.
102. **森西 由記, 三神 厚, 澤田 勉 :** 開削トンネルの簡便な地震応答解析手法, *開削トンネルの簡便な地震応答解析手法,* 62-63, 2004年5月.
103. **冨永 数男, 中野 晋, 小野 悟 :** GISを用いた鳴門市里浦地区における避難計画作成支援, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2004年5月.
104. **山本 征太郎, 平尾 潔, 周 濱, 成行 義文 :** 変位に基づく単柱式RC橋脚の性能規定型耐震設計に関する基礎的研究, *第1回性能規定型耐震設計に関する研究発表会講演論文集,* 105-110, 2004年5月.
105. **古川 忠司, 中野 晋, 宇野 宏司, 原田 隼作 :** シオマネキ小型個体の生息環境特性に関する研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **10,** 130-131, 2004年5月.
106. **小野 悟, 中野 晋, 太田 昭信, 尾崎 徳彦, 松下 恭司, 天羽 誠二 :** 立体防災地図を用いた防災教育の取り組み, --- 小学校高学年を対象として ---, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **10,** 210-211, 2004年5月.
107. **冨永 数男, 中野 晋, 小野 悟 :** GISを用いた鳴門市里浦地区における避難計画作成支援, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **10,** 212-213, 2004年5月.
108. **中屋敷 誠司, 平尾 潔, 成行 義文, 山本 征太郎, 周 濱 :** 変位に基づく単柱式RC橋脚の耐震設計法に関する一研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 48-49, 2004年5月.
109. **門 峰康, 風早 健吾, 成行 義文, 平尾 潔 :** リダクションファクタースペクトルの算定に関する一考察, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 46-47, 2004年5月.
110. **福井 佑一郎, 西川 香里, 成行 義文, 平尾 潔 :** 兵庫県南部地震時の木造建物倒壊長の統計分布とそれを用いた街路閉塞予測, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 70-71, 2004年5月.
111. **天野 健, 谷元 雅哉, 成行 義文, 平尾 潔 :** 地震による孤立地区の抽出と切断リンクの重要度評価に関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 72-73, 2004年5月.
112. **鎌田 磨人 :** 地域の生態系の回復を目指して, --- -生態系間のつながり，生態系と人のつながり，人と人のつながり- ---, *平成16年度(30回)春季研究発表会 基調講演,* 2004年5月.
113. **鎌田 磨人, 横田 知明 :** 自然環境GISを利用した四国の木本群落の潜在的分布域の推定, *第48回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2004年5月.
114. **小串 重治, 楠上 輝彦, 鎌田 磨人 :** 二次草地における希少野生植物の生育環境復元に向けた環境評価マップの作成, *第48回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2004年5月.
115. **小倉 洋平, 山田 悟史, 三橋 弘宗, 鎌田 磨人 :** 流域特性に基づく汽水域・塩生湿地植物の潜在的ハビタット評価, *第48回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2004年5月.
116. **鎌田 磨人 :** 戦略的な自然林再生, --- 研究と施策と事業と人の連関 ---, *自然再生をめぐる学術と技術の展望,* 2004年6月.
117. **三宅 正弘, 林 健 :** まちづくりにおける店の役割と可能性, *土木計画学研究·講演集,* **29,** 2004年6月.
118. **三宅 正弘, 庄野 武朗 :** 徳島県高開の石積みと高開文雄, --- 市民型石積み修復システム ---, *土木計画学研究·講演集,* **29,** 2004年6月.
119. **三宅 正弘, 庄野 武朗, 山中 英生 :** 高開の石積みと石積職人·高開文雄, *土木計画学研究·講演集,* **29,** 2004年6月.
120. **土岐 源水, 山中 英生, 生田 利浩, 瀬尾 卓也, 本多 正明 :** 自歩道における路面プロファイルの評価方法, *土木計画学研究·講演集,* **29,** 2004年6月.
121. **松浦 健治郎, 澤田 俊明, 山中 英生, 水谷 香織, 片柳 澄明 :** 構想段階での自転車ネットワーク計画のPI実施事例とその考察, --- 三重県·津市の事例から ---, *土木計画学研究·講演集,* **29,** 2004年6月.
122. **山中 英生, 古賀 礎州, 河津 孝典 :** 車両挙動に着目した地区内小交差点における一時停止対策の効果分析, *土木計画学研究·講演集,* **29,** 2004年6月.
123. **竹森 佳代, スレン ソッキアン, 上野 勝利, 望月 秋利 :** 空洞天盤の崩落メカニズムに関する一考察, *第39回地盤工学研究発表会平成16年度発表講演集,* 1871-1872, 2004年7月.
124. **石川 裕規, 望月 秋利, 上野 勝利, 東海林 宏樹 :** 砂供試体のせん断試験中のVs計測, *第39回地盤工学研究発表会平成16年度発表講演集,* 433-434, 2004年7月.
125. **スレン ソッキアン, 岩本 有樹, 上野 勝利, 望月 秋利 :** 支持力実験の変形計測とFEM弾塑性解析, *第39回地盤工学研究発表会平成16年度発表講演集,* 1137-1138, 2004年7月.
126. **井上 賢太郎, 橋本 親典, 長尾 文明, 平尾 潔 :** 年度優秀教員選出のための学生投票に基づく教員好感度と授業評価アンケートの評価項目の相関について, --- 学生が優秀とみなす教員の能力とは ---, *平成16年度 工学·工業教育研究講演会講演論文集,* 493-494, 2004年7月.
127. **鎌田 磨人, 小倉 洋平 :** 四国の河川河口域に生育する塩生湿地植物の生息地評価, *第16回バイオリージョン研究会「流域環境とGIS」,* 2004年8月.
128. **鎌田 磨人, 小島 桃太郎 :** 河川砂州上でのシナダレスズメガヤの急激な分布拡大をもたらす繁殖様式の可塑性, *第51回日本生態学会,* 2004年8月.
129. **小倉 洋平, 山田 悟史, 三橋 弘宗, 鎌田 磨人 :** 流域特性に基づく塩生湿地植物の分布域推定, *第51回日本生態学会,* 2004年8月.
130. **渡邉 健, 橋本 親典, 井上 賢太郎 :** 卒業研究のプレゼンテーション評価と取得科目の重み付き平均点の相関, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **59,** 287-288, 2004年9月.
131. **ニョー ヘン, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 5年間暴露したⅢ種FAコンクリートのコア供試体の強度特性および中性化性状, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **59,** 441-442, 2004年9月.
132. **成行 義文, 平尾 潔, 山本 聡 :** 桁間ならびに桁-橋台間衝突を考慮した免震橋の簡易地震応答解析法, *応用力学論文集,* **7,** 1271-1282, 2004年9月.
133. **上野 勝利 :** サブピクセル画像解析技術の地震防災への利用案, *地盤災害·地盤環境問題論文集,* **4,** 7-8, 2004年9月.
134. **鎌田 磨人 :** ダム下流域における河床変化と河畔植生の動態, *第7回水源地生態研究セミナー,* 2004年9月.
135. **三宅 正弘 :** 石積み修復システムと石積み職人·高開文雄, *土木学会全国大会技術研究発表会講演概要集,* 2004年9月.
136. **鎌田 磨人 :** 生き物と触れ合える豊かな地域づくり, *徳島自然共生塾第4回講座 自然豊かな地域の保全・再生への取り組み,* 2004年10月.
137. **田村 隆雄, 端野 道夫 :** 樹種の転換が森林の水源涵養機能に与える影響に関する調査研究, *第11回河川整備基金助成事業成果発表会報告書,* 309-314, 2004年10月.
138. **鎌田 磨人, 小島 桃太郎, 岡部 健士 :** 河川砂州上に侵入したシナダレスズメガヤを除去するに必要な洪水営力, *応用生態工学会大8回大会,* 2004年10月.
139. **西山 賢一, 石田 啓祐, 村田 明広, 山上 拓男, 望月 秋利, 岡田 憲治, 小田桐 七郎, 中野 浩 :** 2004年台風10号で発生した徳島県那賀川流域の斜面災害, *日本応用地質学会中四国支部平成16年度研究発表会災害報告資料,* 5-8, 2004年11月.
140. **長尾 文明, 橋本 親典, 平尾 潔 :** 学生によるベストティーチャーの選出と授業評価, *5大学連携教育シンポジウム,* 2004年11月.
141. **鎌田 磨人 :** 生き物と触れ合える豊かな地域づくり, *徳島自然共生塾第4回講座 自然豊かな地域の保全・再生への取り組み,* 2004年11月.
142. **滑川 達 :** 工期短縮と資源の有効利用を考慮したスケジューリング問題のためのGA 構成法, *土木計画学研究·講演集,* **30,** 2004年11月.
143. **亀谷 一洋, 山中 英生 :** 回想分析を用いた旧街道型細街路の街路イメージの比較, --- 土地利用状況の異なる旧街道型細街路を事例として ---, *土木計画学研究·講演集,* **30,** 2004年11月.
144. **花岡 史恵, 澤田 俊明, 田村 聡子, 山中 英生, 高木 利記, 武田 将英 :** 小 松島港みなとまちづくり事例分析に見るみなと再生方策の考察, *土木計画学研究·講演集,* **30,** 2004年11月.
145. **三宅 正弘, 庄野 武朗, 市川 宏規 :** 愛媛県外泊の石垣集落の変遷と修復システム, *土木計画学研究·講演集,* **30,** 2004年11月.
146. **三宅 正弘, 笹田 明伸 :** 街のアイデンティティプレイスとしてのバス停の活用, *土木計画学研究·講演集,* **30,** 2004年11月.
147. **滑川 達 :** ソーシャルキャピタル論による社会資本整備関連NPOの事例分析に関する一考察, *第22回建設マネジメント問題に関する研究発表·討論会講演集,* 45-48, 2004年12月.
148. **中野 晋 :** 粒子間応力に基づく底泥の降伏値と移動限界の評価, *粘着性土の浸食に関するシンポジウム論文集, 2,* 39-44, 2004年12月.
149. **三宅 正弘 :** 神戸·六甲山麓における地場石材·本御影石の石垣形成と展開, *土木史研究·講演集,* **23,** 2004年.
150. **三宅 正弘, 庄野 武朗 :** 徳島·佐古川における青石の石垣の形成と展開, *土木史研究·講演集,* **24,** 2004年.
151. **成行 義文, 平尾 潔, 門 峰康, 高田 鉄也 :** 各種復元力履歴モデルに対するPark型損傷指標の適用性に関する一考察, *第8回地震時保有水平耐力法に基づく橋梁等構造の耐震設計に関するシンポジウム講演論文集,* 2005年2月.
152. **鎌田 磨人 :** ビオトープってどんなもの?, *ビオトープってどんなもの?,* 2005年2月.
153. **中野 晋 :** 平成16年台風による沿岸災害, *平成16年度学術講演会テキスト,* 1-5, 2005年3月.
154. **中野 晋 :** 高潮·津波ハザードマップのあり方, --- ハザードマップから防災マップへ ---, *平成16年度徳島大学防災講演会,* 2005年3月.
155. **鎌田 磨人 :** 知ろう，考えよう．身近な自然の変化と危機, *第2回環境教育講演会,* 2005年3月.
156. **原田 悦子, 石川 新吾, 鎌田 磨人 :** 草地卓越地域における景観構造の変化と要因, *第52回日本生態学会大会,* 2005年3月.
157. **小串 重治, 天羽 修平, 鎌田 磨人 :** 二次草地の種多様性の復元に向けた数種の草原性植物の分布特性の解明, *第52回日本生態学会大会,* 2005年3月.
158. **山上 拓男 :** 斜面対策工の設計·施工にまつわる諸問題, --- 安定解析理論;地山強度の逆算法;アンカー·抑止杭の設計，など ---, *グラウンドアンカー技術講演会テキスト,* 2004年7月.
159. **山上 拓男 :** 斜面対策工の設計·施工にまつわる諸問題, --- 安定解析理論;地山強度の逆算法;アンカー·抑止杭の設計，など ---, *地盤工学に関する勉強会テキスト,* 16-41, 2004年9月.
160. **端野 道夫 :** 森林の水源かん養機能とその限界について, *(社)日本地すべり学会関西支部現地討論会,* 1-28, 2004年10月.
161. **石丸 啓輔, 水口 裕之, 橋本 親典, 上田 隆雄 :** 細骨材補充混和材としてⅡ種フライアッシュを使用したコンクリートの性質, *セメント·コンクリート研究討論会論文報告集(論文),* **31,** 35-38, 2004年11月.
162. **山上 拓男 :** 斜面対策工の設計·施工にまつわる諸問題, --- 安定解析理論;地山強度の逆算法;アンカー·抑止杭の設計，など ---, *地盤工学に関する勉強会テキスト,* 39-64, 2005年2月.
163. **藤井 邦雄, 長尾 文明, 他38名 :** 風環境(ビル風)評価の現状と課題, 1-126, 2005年3月.
164. **蒋 景彩, 山上 拓男 :** 非均質な地すべり地山強度の逆解析法とその平成16年台風10号被災地への一適用事例, *土木学会四国支部，社団法人地盤工学会四国支部 平成16年度学術講演会テキスト,* 21-28, 2005年3月.
165. **蒋 景彩, 山上 拓男 :** 均質破壊斜面における強度定数の逆算図表, *土木学会四国支部，社団法人地盤工学会四国支部 平成16年度学術講演会テキスト,* 29-41, 2005年3月.
166. **矢田部 龍一, 長谷川 修一, 望月 秋利, 岡村 眞, 笹原 克夫, 岩田 知孝, 岡村 未対, 山中 稔, 上路 茂, 右城 猛 :** 徳島県における沖積地盤と徳島平野の地盤構造, *四国の地盤情報の調査活用研究委員会報告書,* 高松, 2004年4月.
167. **平尾 潔, 澤田 勉, 成行 義文 :** 加速度ー変位応答スペクトルを用いた道路橋の耐震安全性照査に関する研究, *平成13~平成15年度科学研究補助金(基盤研究(C)(2))研究成果報告書,* 2004年5月.
168. **三神 厚, 森西 由記, 澤田 勉 :** 地震時における埋設構造物と地盤の動的相互作用解析の簡便化に関する研究, *徳島大学地域防災研究会年次報告,* **3,** 徳島, 2004年5月.
169. **蒋 景彩, 山上 拓男 :** 5．4 上那賀町白石市宇のフロン谷土石流, *社団法人地盤工学会四国地域豪雨災害緊急調査団報告書,* 2005年.
170. **鎌田 磨人 :** 二次草地の保全に向けた施策立案のための学術的・保全生態学的研究, *科学研究費補助金基盤研究(B 1)研究成果報告書(課題番号143802763),* 1-152, 2005年.
171. **蒋 景彩, 山上 拓男 :** 平成16年台風10号による土砂災害の概要と一被災地への地すべり地山強度逆解析法の適用, *平成16年台風災害に関する学術調査 徳島大学教育研究プロジェクト推進費調査成果報告書,* 15-22, 2005年3月.
172. **蒋 景彩, 神田 幸正, 能野 一美 :** 斜面の耐震性評価に関する検討:過去の地震による被害事例の整理(1995年兵庫県南部地震), *平成16年度JH四国支社管内耐震性評価手法検討業務報告書,* 2005年3月.
173. **魚本 健人, 橋本 親典, 他50名 :** 吹付けコンクリート指針(案)[トンネル編], 社団法人 土木學會, 東京, 2005年7月.
174. **魚本 健人, 橋本 親典, 宇治 公隆, 他49名 :** 吹付けコンクリート指針(案)[のり面編], 社団法人 土木學會, 東京, 2005年7月.
175. **魚本 健人, 橋本 親典, 武若 耕司, 他49名 :** 吹付けコンクリート指針(案)[補修·補強編], 社団法人 土木學會, 東京, 2005年7月.
176. **橋本 親典, 岡田 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 加賀 秀治, 河辺 伸二, 露木 尚光 :** 平成17年版 コンクリート技士合格必携, --- 試験問題と解答・解説 ---, 株式会社 技術書院, 東京, 2005年7月.
177. **橋本 親典, 岡田 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 加賀 秀治, 河辺 伸二, 露木 尚光 :** 平成17年版 コンクリート主任技士合格必携, --- 試験問題と解答・解説 ---, 株式会社 技術書院, 東京, 2005年7月.
178. **端野 道夫 :** 森林の洪水低減·渇水緩和機能とその定量評価法, 水理委員会, 東京, 2005年8月.
179. **Chikanori Hashimoto :** Standard specifications for concrete structures -2002 "Materials and Construction", --- Chapter 24 Shotcrete ---, Japan Society of Civil Engineers, Tokyo, Dec. 2005.
180. **水口 裕之 :** レオロジーデータハンドブック, --- 7.2.2 モルタル，コンクリート ---, 丸善 株式会社, 東京, 2006年1月.
181. **出村 克宣, 上田 隆雄 :** コンクリート診断技術'06, --- 7章 対策·補修·補強工法 ---, 社団法人 日本コンクリート工学協会, 東京都, 2006年3月.
182. **山上 拓男, 地盤工学用語辞典改訂編集委員会 :** 地盤工学用語辞典, 社団法人 地盤工学会, 東京, 2006年3月.
183. **長尾 文明, 建築学会強風災害調査ワーキンググループ :** 2004年の強風被害とその教訓-強風被害が残したもの-, 社団法人 日本建築学会, 東京, 2006年3月.
184. **Huaxia Yao, Michio Hashino *and* Yuan Zuoxing :** Simulating effects of climate change on evapotranspiration of major crops in China, *IAHS Publication series (Red Books), 295,* 189-197, 2005.
185. **Hiroshi Takebayashi *and* Takeshi Okabe :** Prediction of sediment budgets using a one-dimensional bed deformation model with a general cross-section, *Sediment Budgets, Des E. Walling & Arthur J. Horowitz (eds),* **291,** *1,* 1-9, 2005.
186. **横手 晋一郎, 中村 修二, 佐野 昇, 黒田 力, 橋本 親典 :** 破砕骨材と回収砂を代替骨材としたコンクリートの基礎物性および現場施工, *生コン技術大会研究発表論文集,* **13,** 59-64, 2005年.
187. **Naoki Iiyama, Mahito Kamada *and* Nobukazu Nakagoshi :** Ecological and social evaluation of landscape in a rural area with terraced paddies in southwestern Japan, *Landscape and Urban Planning,* **73,** *1,* 59-71, 2005.
188. **Mahito Kamada :** Hierarchically structured approach for restoring natural forest, --- trial in Tokushima Prefecture, Shikoku, Japan ---, *Landscape and Ecological Engineering,* **1,** 61-70, 2005.
189. **Hiroshi Takebayashi *and* Takeshi Okabe :** Effect of vegetation growth on geometric characteristics of braided streams under unsteady water supply conditions, *Floods, from Defence to Management,Van Alphen, van Beek & Taal (eds),* **3,** 437-445, 2005.
190. **鈴木 壽, 板東 英雄, 槙野 積志 :** RC材と廃ガラス発泡骨材の熱的特性把握のための現場実験, *第6回環境地盤工学シンポジウム発表論文集,* 31-36, 2005年.
191. **蒋 景彩, 山上 拓男, 神田 幸正 :** すべり面の最大深さを用いた強度定数の推定法, *日本地すべり学会誌,* **42,** *1,* 8-16, 2005年.
192. **山中 英生, 滑川 達, 南部 匡史 :** 位置・速度・振動計測自転車による走行環境評価の可能性に関する基礎分析, *交通科学,* **36,** *2,* 13-19, 2005年.
193. **長尾 敏之, 平塚 和男, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 即脱成型平板のエフロレッセンスの定量化に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 235-240, 2005年.
194. **橋本 紳一郎, 橋本 親典, 渡邉 健, 上田 隆雄 :** 液体窒素を用いたコンクリートの簡易的凍結融解試験の提案, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 757-762, 2005年.
195. **藤戸 幹大, 橋本 親典, 渡邉 健, 上田 隆雄 :** 水平棒材の配列が落下型連続ミキサの練混ぜ性能に与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 1177-1182, 2005年.
196. **山地 功二, 粟田 工, 橋本 親典, 加地 貴 :** 脈動を発生させた変形性評価試験方法に関する基礎研究, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 1189-1194, 2005年.
197. **渡邉 健, 橋本 親典, 大津 正康, 水口 裕之 :** インパクトエコー法における鉄筋の影響に関する考察, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 1699-1704, 2005年.
198. **藤垣 敏博, 渡邉 健, 橋本 親典, 大津 正康 :** SIBIEを用いたPCグラウトの充填評価の画像処理手法に関する検討, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 1705-1710, 2005年.
199. **西畑 清華, 渡邉 健, 橋本 親典, 大津 正康 :** AE法による再生骨材を用いたコンクリートの破壊性状の評価, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 1729-1734, 2005年.
200. **福島 誉央, 石丸 啓輔, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 化学系繊維ネットを用いたRC梁のせん断抵抗に関する実験的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *2,* 1645-1650, 2005年.
201. **吉田 幸弘, 上田 隆雄, 七澤 章, 芦田 公伸 :** 通電時の温度がリチウムイオンの電気化学的浸透に与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 1513-1518, 2005年.
202. **山口 圭亮, 上田 隆雄, 黒川 通, 七澤 章 :** 塩害劣化コンクリートに対するCFRP複合電極を用いたデサリネーションの適用, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 1525-1530, 2005年.
203. **上田 隆雄, 橘 健太, 七澤 章 :** フライアッシュの混和がモルタルのCl-固定化に与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **27,** *1,* 889-894, 2005年.
204. **Miki Kuroda, Keiji Wada *and* Mahito Kamada :** Factors influencing coexistence of two brachyuran crabs, Helice tridens and Parasesarma plicatum, in an estuarine salt marsh, Japan, *Journal of Crustacean Biology,* **25,** *1,* 146-153, 2005.
205. **Junya Miyoshi, Yasunori Kozuki, Hitoshi Murakami, Kengo Kurata, Shunpei Iwamura, Hiroyuki Mizuguchi *and* Masahiro Mizutani :** Development of a New Type Seawall for Improvement of Material Cycle, *Recent Advances in Marine Science and Technology 2004,* 163-174, 2005.
206. **辻原 治, 庄司 孝志, 澤田 勉 :** 和歌山県南部平野の地盤震動特性, *土木学会地震工学論文集,* **CD-ROM,** *99,* 1-10, 2005年.
207. **辻原 治, 今北 智基, 松川 知憲, 澤田 勉 :** 避難訓練の調査とCAに基づく避難行動シミュレーション, *土木学会地震工学論文集,* **CD-ROM,** *150,* 1-10, 2005年.
208. **Takao Ueda, Yukihiro Yoshida, Keisuke Yamaguchi *and* Masanobu Ashida :** Effect of electrochemical penetration of lithium ions on ASR expansion of concrete, *Proceedings of the Third International Conference on Engineering Materials (CD-ROM),* 2005.
209. **Osamu Tsujihara, Tanaka Yu-ki *and* Tsutomu Sawada :** Analysis of granular flow by cellular automata, *Journal of Applied Computing in Civil Engineering,* **14,** *0,* 279-285, 2005.
210. **石丸 啓輔, 水口 裕之, 橋本 親典, 上田 隆雄, 藤田 和博, 近江 正明 :** 銅スラグおよびⅡ種フライアッシュを細骨材の一部に置換して用いたコンクリートの性状, *材料,* **54,** *8,* 828-833, 2005年.
211. **成行 義文, 平尾 潔, 谷元 雅哉, 大木 淳 :** 震後の孤立地区発生防止を優先した既設道路橋の時系列的重要度評価, *土木学会地震工学論文集,* **28,** 1-9, 2005年.
212. **成行 義文, 平尾 潔, 谷元 雅哉, 天野 健 :** 既設道路橋の耐震補強優先順位に及ぼす同時補強橋梁数の影響, *土木学会地震工学論文集,* **28,** 1-9, 2005年.
213. **蘇 立, 山中 英生 :** 教科書の比較分析からみた中国における中学校社会科の環境教育の浸透に関する研究, *環境共生,* **11,** 62-71, 2005年.
214. **辻原 治, 寺田 和啓, 澤田 勉 :** ペトリネットを導入した地震時同時多発火災に対する延焼シミュレーションシステムの構築, *土木情報利用技術論文集,* **14,** *0,* 129-136, 2005年.
215. **Tetsuo Mitani *and* Hideo Yamanaka :** AN ANALYSIS OF THE CROSSING-CRASH FACTOR FROM THE VIEW POINT OF THE FEATURE OF INTERSECTION, *Journal of the Eastern Asia Society for Transportation Studies,* **6,** 3590-3602, 2005.
216. **Hideo Yamanaka *and* Tetsuo Mitani :** VEHICLE BEHAVIORAL SAFETY ASSESSMENT FOR UNSIGNALIZED SMALL INTERSECTIONS TO EVALUATE COLLISION AVOIDANCE SYSTEM, *Journal of the Eastern Asia Society for Transportation Studies,* **6,** 2667-2675, 2005.
217. **上田 隆雄, 西 祥志, 山口 圭亮, 吉田 幸弘 :** コンクリ-トのASR膨張および鉄筋腐食が鉄筋の遅れ破壊特性に与える影響, *コンクリート構造物の補修·補強·アップグレード論文報告集,* **5,** 137-142, 2005年.
218. **滑川 達, 山中 英生 :** 車いす·自転車の走行時体感からみた路面プロファイル評価, *交通工学研究発表会論文集,* **25,** 225-228, 2005年.
219. **滑川 達, 山中 英生, 南部 匡史 :** 自転車の速度抑制と通行区分誘導を目的とした舗装方法の開発, *交通工学研究発表会論文集,* **25,** 229-232, 2005年.
220. **中野 晋, 小野 悟, 冨永 数男, 村上 仁士 :** 2004年東海道沖地震における四国東部自治体の津波防災対応, *海岸工学論文集,* **52,** 1331-1335, 2005年.
221. **成行 義文, 永井 啓介, 平尾 潔, 源 貴志 :** 垂直航空写真を用いた木造建物倒壊箇所の自動抽出, *土木情報利用技術論文集,* **14,** 145-156, 2005年.
222. **滑川 達, 田村 聡子, 山中 英生, 澤田 俊明, 花岡 史恵 :** 市民組織育成を目的とした市民参加型プロセスの基盤分析, --- 小松島みなとまちづくりを事例として ---, *建設マネジメント研究論文集,* **12,** 27-38, 2005年.
223. **森本 恵美, 滑川 達, 山中 英生 :** 公開入札結果情報を用いた入札競争状態の統計分析, --- 平成15年度国土交通省四国地方整備局·徳島県県土整備部発注の公開入札結果情報を対象として ---, *建設マネジメント研究論文集,* **12,** 139-148, 2005年.
224. **滑川 達 :** GAによるスケジューリングアルゴリズムの各種工程計画問題への応用, *土木計画学研究·論文集,* **22,** *1,* 105-110, 2005年.
225. **庄野 武朗, 三宅 正弘 :** 風土的景観の継承活動としての市民参加型石積みに関する研究, *日本都市計画学会学術研究論文集,* **40,** *3,* 901-906, 2005年.
226. **畠 一樹, 澤田 勉, 三神 厚, 岡本 輝正 :** 1地点における地震動の水平/鉛直スペクトル比の位相を用いたレイリー波卓越方向の推定と検証, *日本地震工学会論文集,* **5,** *4,* 1-10, 2005年.
227. **山村 猛, 澤田 勉, 中内 優子, 三神 厚 :** 数量化Ⅱ類を用いた既設道路橋の地震被害予測方法について, *地域安全学会論文集, 7,* 255-262, 2005年.
228. **鎌田 磨人 :** 地域博物館の役割変化と生態学, *日本生態学会誌,* **55,** *3,* 481-486, 2005年.
229. **三宅 正弘, 庄野 武朗 :** 石造壁構造物の視点からみた石造建造物群と石垣集落の返還と修復システム, --- 愛媛県外泊地区を事例に ---, *土木計画学研究·論文集,* **22,** 2005年.
230. **三宅 正弘, 庄野 武朗, 山中 英生 :** 中山間地域における石造社会基盤の景観保全システム, --- 徳島県·高開(たかがい)の石積みを事例に ---, *土木計画学研究·論文集,* **22,** 379-386, 2005年.
231. **馬 険峰, 望月 秋利, Yu-jun WEN :** Study on the property of sand based on improved plane strain test appratus, *(社)地盤工学会四国支部平成18年度技術研究発表会後援概要集,* **25,** *9,* 1745-1754, 2006年.
232. **大野 恭子, 和田 恵次, 鎌田 磨人 :** 河口域塩性湿地に生息する稀少カニ類シオマネキの生息場所利用, *日本ベントス学会誌,* **61,** 8-15, 2006年.
233. **大野 恭子, 和田 恵次, 鎌田 磨人 :** シオマネキの分布に対するヨシの影響．河口域塩性湿地に生息する稀少カニ類シオマネキの生息場所利用, *日本ベントス学会誌,* **61,** 21-25, 2006年.
234. **鎌田 磨人, 小倉 洋平 :** 那賀川汽水域における塩性湿地植物群落のハビタット評価, *応用生態工学,* **8,** *2,* 245-261, 2006年.
235. **田村 隆雄, 端野 道夫, 橘 大樹 :** 一般中小河川にも適用可能な雨量·水位データを用いた流出解析モデルパラメータの同定手法, *水工学論文集,* **50,** 355-360, 2006年.
236. **岡部 健士, 山口 義人, 竹林 洋史 :** 風計測による河道内樹木群落の抵抗特性の推定, *水工学論文集,* **50,** 1153-1158, 2006年.
237. **竹林 洋史, 江頭 進治, 岡部 健士, 寺岡 充夫 :** 給水・給砂の非定常性と植生の繁茂を考慮した砂州及び流路の形成水理実験, *水工学論文集,* **50,** 973-978, 2006年.
238. **上田 隆雄, 吉田 幸弘, 山口 圭亮, 七澤 章 :** 通電処理条件がリチウムの電気泳動とコンクリートのASR膨張に与える影響, *セメント·コンクリート論文集, 59,* 483-489, 2006年.
239. **椿 涼太, 藤田 一郎, 岡部 健士 :** 航空レーザー測量を用いた高解像度非構造格子の自動生成と氾濫解析, *土木学会論文集(-2005), 810/II-74,* 91-102, 2006年.
240. **野田 稔, 長尾 文明, 岩田 晃周, 森田 尚樹, 宇都宮 英彦 :** 長周期変動風中でB/D=2矩形断面に作用する非定常圧力特性, *構造工学論文集,* **52A,** 621-629, 2006年.
241. **長尾 文明, 野田 稔, 郡 崇志, 宇都宮 英彦 :** 角柱後流における円柱のウェイクエクサイテーションの励振機構, *構造工学論文集,* **52A,** 631-637, 2006年.
242. **濵本 朋久, 幸左 賢二, 阿部 弘典, 猪熊 康夫, 成行 義文 :** 新潟県中越地震で被災を受けた橋梁の損傷メカニズムに関する一考察, *構造工学論文集,* **52,** 431-440, 2006年.
243. **小串 重治, 鎌田 磨人, 長谷川 賢二 :** 徳島県東祖谷山村落合峠における利用·管理形態の変化とそれに伴う植生の変化, *徳島県立博物館研究報告, 15,* 1-20, 2005年.
244. **橋本 紳一郎, 橋本 親典, 渡邉 健, 山地 功二 :** 5年暴露したFAⅢ種コンクリートのコア供試体の強度特性及び中性化性状, *「自然環境とコンクリート性能評価に関するシンポジウム」論文集,* 295-300, 2005年.
245. **石丸 啓輔, 渡邉 健, 橋本 親典, 水口 裕之 :** 振動付与練混ぜ工法が低品質再生骨材および破砕骨材を用いたコンクリートの品質に与える影響, *セメント・コンクリート研究討論会論文報告集,* **32,** 45-48, 2005年.
246. **加地 貴, 石井 光裕, 橋本 親典 :** 砕砂および銅スラグ細骨材を使用したコンクリートの細骨材の一部にフライアッシュを置換することによる品質向上, *「骨材の品質と有効利用に関するシンポジウム」論文集,* 87-94, 2005年.
247. **長尾 文明, 西村 宏昭 :** ハリケーン カトリーナによる被害調査, *平成18年自然災害フォーラム論文集,* 35-44, 2006年.
248. **田村 隆雄, 端野 道夫, 橘 大樹 :** 雨量・水位データを使用したH-Q曲線の作成方法, --- 徳島県園瀬川を対象とした2004年台風10号，16号，23号洪水の評価とH-Q曲線の作成 ---, *平成18年自然災害フォーラム論文集,* 1-8, 2006年.
249. **出口 竜也, 水口 裕之, 山中 英生, 河村 保彦 :** 工学研究科における技術経営(MOT)教育の取り組み, --- 企業OBを活用した実践的教育プログラムの開発 ---, *大学教育研究ジャーナル,* **3,** 21-22, 2006年.
250. **長尾 文明, 西村 宏昭 :** ハリケーン カトリーナによる被害調査報告, *Wind Effects News,* 5-8, 2006年.
251. **鎌田 磨人 :** 徳島県における野生生物保全への取組みと徳島大学-研究と施策・事業と人の連関, *大学等環境安全協議会会報,* **30,** *23,* 7-11, 2006年.
252. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力4, --- お好み焼き中 ---, *徳島新聞,* 2005年4月.
253. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力5, --- お好み焼き下 ---, *徳島新聞,* 2005年4月.
254. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力6, --- 徳島地ソース物語上 ---, *徳島新聞,* 2005年4月.
255. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力7, --- 徳島地ソース物語中 ---, *徳島新聞,* 2005年4月.
256. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力8, --- 徳島地ソース物語下 ---, *徳島新聞,* 2005年5月.
257. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力9, --- 県魚 ---, *徳島新聞,* 2005年5月.
258. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力10, --- ヨコ ---, *徳島新聞,* 2005年5月.
259. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力11, --- ガガネ ---, *徳島新聞,* 2005年5月.
260. **上田 隆雄 :** リチウムによるアルカリ骨材反応の膨張抑制に関する研究, *コンクリート工学,* **43,** *6,* 51-56, 2005年6月.
261. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力12, --- さし入れ ---, *徳島新聞,* 2005年6月.
262. **三宅 正弘 :** 見えた!街の魅力13, --- ケーキ職人 ---, *徳島新聞,* 2005年6月.
263. **三宅 正弘 :** 徳島のお好み焼き, --- 地域の個性とは ---, *徳島県観光協会だより·うずうず, 30,* 2005年7月.
264. **田村 隆雄, 端野 道夫 :** 山地森林流域における渓流水質濃度推定法の開発と物質収支の定量評価, *地下水技術,* **47,** *7,* 11-21, 2005年7月.
265. **蒋 景彩, 山上 拓男 :** 極限平衡法に基づく三次元斜面安定解析:簡便法vs厳密法, *地すべり,* **42,** *2,* 27-33, 2005年7月.
266. **三宅 正弘 :** 石積み演習と土木教育, *橋梁と基礎,* **39,** 154-155, 2005年8月.
267. **中野 晋 :** 学校教育での「防災の意識付け」の試み, --- 立体防災地図を用いた防災教育の試行 ---, *土木施工,* **46,** *8,* 24-28, 2005年8月.
268. **上田 隆雄 :** 「共通編」について, *示方書連絡調整小委員会報告書-コンクリート標準示方書の役割と将来像，土木学会コンクリート技術シリーズ, 65,* 17-19, 2005年8月.
269. **竹林 洋史 :** 沖積河川の地形予測技術と治水対策への利用, *水工学シリーズ,* **05,** A-6-1-A-6-17, 2005年8月.
270. **上田 隆雄 :** 徳島大学で行われたASRが生じたコンクリートに対する鉄筋の引抜き試験, *コンクリートライブラリー124 アルカリ骨材反応対策小委員会報告書-鉄筋破断と新たなる対応, 124,* 84-87, 2005年8月.
271. **山中 英生 :** 自転車の走行環境評価について, --- 混在交通に着目して ---, *交通工学,* **40,** 20-26, 2005年9月.
272. **三橋 弘宗, 鎌田 磨人 :** 野生生物の生息·生育適地推定と保全計画-特集を企画するにあたって, *応用生態工学,* **8,** *2,* 215-219, 2006年1月.
273. **幸左 賢二, 成行 義文, 庄司 学 :** 地震被災分析, *地震時保有水平耐力法に基づく耐震設計法の開発に関する研究小委員会·活動報告書「地震時保有水平耐力法に基づく橋梁等構造物の耐震設計法の現状と今後」,* 288-320, 2006年2月.
274. **上田 隆雄 :** フライアッシュの混和がコンクリート中の鉄筋腐食に与える影響に関する研究, *コンクリート工学,* **44,** *3,* 55-61, 2006年3月.
275. **Fumiaki Nagao, Minoru Noda, Eiichi Arima *and* Hidehiko Utsunomiya :** Vortex-Induced Vibration of a Circular Pile in Slowly Fluctuating Tidal Current, *Proceedings of the Sixth Asia-Pacific Conference on Wind EngineeringProceedings of The 15th (2005) International Offshore and Polar Engineering Conference,* 220-225, Seoul, Jun. 2005.
276. **Yukihiro Yoshida, Takao Ueda, Akira Nanasawa *and* Masanobu Ashida :** Influence of temperature during treatment on electrochemical penetration of lithium ions, *Proceedings of the Fourth International Conference on Advanced Materials Development and Performance (CD-ROM),* Auckland, Jul. 2005.
277. **Keisuke Yamaguchi, Takao Ueda, Tohru Kurokawa *and* Akira Nanasawa :** Application of desalination using CFRP composite electrode to concrete deteriorated by chloride attack, *Proceedings of the Fourth International Conference on Advanced Materials Development and Performance (CD-ROM),* Auckland, Jul. 2005.
278. **Sayaka Nishibata, Takeshi Watanabe *and* Chikanori Hashimoto :** Evaluation of fracture in concrete with recycle aggregate by acoustic emission, *Proceedings of the Fourth International Conference on Advanced Materials Development and Performance,* Auckland, Jul. 2005.
279. **Kiyohiko Yukita, Shin-ichiro Hashimoto, Chikanori Hashimoto *and* Takeshi Watanabe :** Development of simple freezing and thawing test with liquid nitrogen, *Proceedings of the Fourth International Conference on Advanced Materials Development and Performance,* Auckland, Jul. 2005.
280. **Masaharu Nagamachi, Hiroyuki Mizuguchi, Kentaro Inoue *and* Koichi Kamada :** Development of Paving Material for Footpath and Car Park Pavement using Granite Soil, *International Conference on Advanced Materials Development & Performance 2005,* Auckland, Jul. 2005.
281. **Atsushi Fukuro, Toshihiko Torigoe, Hiroyuki Mizuguchi *and* Takao Ueda :** Application of a New Measuring Method Using an Optical Fiber Strain Sensor to an Underground Tunnel, *International Conference on Advanced Materials Development & Performance 2005,* Auckland, Jul. 2005.
282. **Minoru Noda, Fumiaki Nagao, Eichi Arima, Tatsuya Morita *and* Hidehiko Utsunomiya :** Vortex-induced oscillation of a circular cylinder in slowly fluctuating wind, *Proceedings of the Fourth European & African Conference on Wind Engineering,* 273, Prague, Czech Republic, Jul. 2005.
283. **Nobutaka Sasaoka, Hiroyuki Mizuguchi, Katsunori Yokoi *and* Takashi Yamanaka :** A Basic Study on Concrete Using Seawage Sludge Incinerated Ash, *International Conference on Advanced Materials Development & Performance 2005,* Auckland, Jul. 2005.
284. **Atsushi Fukuro, Toshihiko Torigoe, Hiroyuki Mizuguchi *and* Takao Ueda :** Application of a New Measuring Method using an Optical Fober Strain Sensor to an Underground Tunnel, *International Conference on Advanced Materials Development & Preformance,* Auckland, Jul. 2005.
285. **Jing-Cai Jiang *and* Takuo Yamagami :** Three-dimensional limit equilibrium slope stability analysis procedures, *Proceedings of the 2nd World Forum of Chinese Scholars in Geotechnical Engineering,* 51-57, Nanjing, Aug. 2005.
286. **Sokkheang Sreng, Katsutoshi Ueno, Akitoshi Mochizuki *and* Xianfeng Ma :** Image analysis of shallow foundation tests on sand ground and their FE-analysis using a new elast-plastic model, *Proceedings of the 16th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering,* **2,** 985-988, Osaka, Sep. 2005.
287. **Hiroshi Takebayashi, Loc X. Luu *and* Egashira Shinji :** Characteristics of bed degradation predicted by two different exchange layer models, *Gravel-River Conference Abstract books,* **6,** 144-145, St. Jakob, Sep. 2005.
288. **Minoru Noda, Fumiaki Nagao, Hidehiko Utsunomiya *and* Eichi Arima :** Effects of slowly fluctuating wind on the vortex-induced oscillation of a B/D=2 rectangular cylinder, *Proceedings of the Sixth Asia-Pacific Conference on Wind Engineering,* 2055-2064, Seoul, Sep. 2005.
289. **Fumiaki Nagao, Minoru Noda, Hidehiko Utsunomiya *and* Tomoyoshi Negayama :** Improvement of Flutter for a Plate-Girder Deck with Some Aerodynamic Devices, *Proceedings of the Sixth Asia-Pacific Conference on Wind Engineering,* 827-838, Seoul, Sep. 2005.
290. **Hiromi Kurosaki, Xianfeng Ma, Zhu He-Fua, Akitoshi Mochizuki *and* Katsutoshi Ueno :** Verification of Performance of the MMX-Model and Analysis on Defomation Behavior of Reclaimed Island, *Recent Developments of Geotechnical Engineering in Soft Ground, CISMGE-JGS Shanghai, October 2005,* 230-238, Shanghai, Oct. 2005.
291. **Hiroshi Takebayashi, Loc X. Luu, Egashira Shinji, Tsukawaki Shinji, Sim Im, Sambath Touch *and* Sotham Sieng :** Flow pattern and size distribution of bed material at Chaktomuk in Cambodia, *International Symposium on Evaluation of Mechanisms Sustaining the Biodiversity in Lake Tonle Sap Abstracts,* 51-54, Phnom Penh, Dec. 2005.
292. **Fumiaki Nagao, Minoru Noda, Takayuki Yamamato, Naoki Morita, Taichi Shirasawa *and* Hidehiko Utsunomiya :** Regression Analysis of Local Wind Properties Taking into Account of Local Terrain Factors and Upper Air Information, *Proceedings of The Eighteenth KKCNN Symposium on Civil Engineering,* 75-80, Kaohsiung, Taiwan, Dec. 2005.
293. **Yujin Liu, Sokkheang SRENG, Akitoshi Mochizuki *and* Katsutoshi Ueno :** Deformation Behavior and Bearing Capacity of Sand Slope due to Surface Loading and their FEM Simulation by MMX-model, *Proceedings of the Geomechanics and Geotechnics of Particulate Media,* 403-408, 2006.
294. **Yoshifumi Nariyuki, Jun Ohki, Takashi Minamoto *and* Kiyoshi Hirao :** Importance Assessment of Existing Road Bridges considering Time Series of Post-Seismic Disaster Activities, *Proc. of The International Symposium on Management Systems for Disaster Prevention,* 1-7, Kagami City, Mar. 2006.
295. **Osamu Tsujihara *and* Tsutomu Sawada :** GIS based simulation system of urban spreading fire in earthquake applying Petri net, *Proceedings of International Symposium on Management Systems for Disaster Prevention, 1,* 1-7, Kochi, Mar. 2006.
296. **Kazuki Hata, Tsutomu Sawada, Atsushi Mikami *and* Terumasa Okamoto :** Estimation of the propagating direction of Rayleigh wave based on phase of H/V spectral ratio of seismic ground motions, *Proceedings of International Symposium on Management Systems for Disaster Prevention, 1,* 1-7, Kochi, Mar. 2006.
297. **E Harada, M Ogawa, Mahito Kamada *and* M Mitsuhasi :** Mapping potential habitats of rare hygrophyte species for conservation planning in rural regions, *Proceedings of the 2nd EAFES International Congress,* Niigata, Mar. 2006.
298. **藤垣 博敏, 渡邉 健, 橋本 親典, 石丸 啓輔 :** SIBIEによるPCグラウト充填度評価の画像処理手法, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 282-283, 2005年5月.
299. **久堀 貴史, 渡邉 健, 橋本 親典, 石丸 啓輔 :** インパクトエコー法における鉄筋の影響に関する考察, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 284-285, 2005年5月.
300. **西畑 清華, 渡邉 健, 橋本 親典, 石丸 啓輔 :** 再生骨材を用いたコンクリートのAE発生挙動, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 286-287, 2005年5月.
301. **石丸 啓輔, 竹田 靖志, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 網状の連続繊維補強によるRC部材のせん断補強効果に関する研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 306-307, 2005年5月.
302. **橋本 紳一郎, 西島 尚史, 橋本 親典, 渡邉 健 :** フライアッシュの品質影響を考慮したノンセメントコンクリートの配合, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 308-309, 2005年5月.
303. **湯北 記代彦, 橋本 紳一郎, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 液化窒素を用いた簡易凍結融解試験装置の開発, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 310-311, 2005年5月.
304. **橋本 親典, 平川 貴章, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 破砕骨材を使用したコンクリートに関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 304-305, 2005年5月.
305. **佐野 由季, 江頭 進治, 竹林 洋史, 伊藤 太祐 :** 木津川下流域の砂州・植生域におけるウォッシュロードの挙動, *平成17年度関西支部年次学術講演会概要集,* 2005年5月.
306. **板坂 悠司, 鈴木 壽, 板東 英雄, 槙野 積志 :** リサイクル地盤材料の熱的特性把握のための室内実験, *平成17年度土木学会四国支部第11回技術研究発表会講演概要集,* 172-173, 2005年5月.
307. **冨永 数男, 中野 晋 :** 津波河川遡上に関する実験, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 2005年5月.
308. **冨永 数男, 中野 晋, 木村 剛士 :** 津波河川遡上に関する実験, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 212-213, 2005年5月.
309. **郡 佑毅, 村上 香奈, 山中 英生, 滑川 達 :** 研修受講者を通じた米国コンセンサス·ビルディングの適用性に関する分析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 216-217, 2005年5月.
310. **山中 英生, 塩飽 洋平, 西本 充希 :** 道路空間再配分による社会実験の歩行者·自転車交通への影響分析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 224-225, 2005年5月.
311. **西本 充希, 山中 英生, 塩飽 洋平 :** ビデオ·パトロール撮影を用いた駐輪時間の調査方法, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 226-227, 2005年5月.
312. **酒井 茂樹, 山中 英生, 桑原 ももこ, 兼本 広和 :** 自歩道の路面性状に対する主体別体感評価の相違に関する分析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 248-249, 2005年5月.
313. **坪井 祐也, 上野 勝利, スレン ソッキアン, 岩本 有樹 :** 斜面上の支持力実験, --- 載荷位置の影響 ---, *平成17年度土木学会四国支部第11回技術研究発表会講演概要集,* 192-193, 2005年5月.
314. **高田 鉄也, 成行 義文, 平尾 潔 :** Park型指標に基づく構造物の地震時損傷度に及ぼす復元力履歴特性の影響, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 12-13, 2005年5月.
315. **宇嵜 晃司, 平尾 潔, 成行 義文, 中屋敷 誠司 :** 入力地震動及び復元力特性の相違が変位に基づく単柱式RC橋脚の耐震設計に及ぼす影響について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 40-41, 2005年5月.
316. **奥知 憲久, 成行 義文, 平尾 潔 :** 新潟県中越地震による橋梁の被害分析に関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 68-69, 2005年5月.
317. **大木 淳, 成行 義文, 平尾 潔, 天野 健 :** WANとLANを考慮した道路橋の地震防災上の重要度評価に関する基礎的研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* 66-67, 2005年5月.
318. **長町 将治, 水口 裕之, 井上 賢太郎, 賀満田 耕一 :** マサ土を用いた舗装材の強度と耐久性, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 292-293, 2005年5月.
319. **平田 法一, 本田 陵二, 水口 裕之, 上田 隆雄 :** 各種材料を用いたポーラスコンクリートの強度と耐凍害性, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 294-295, 2005年5月.
320. **福呂 篤史, 鳥越 寿彦, 水口 裕之, 上田 隆雄 :** 光ファイバーセンサ(B-OTDR)を用いた地下トンネルの挙動計測, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 318-319, 2005年5月.
321. **西 祥志, 上田 隆雄, 山口 圭亮, 水口 裕之 :** ASR膨張と鉄筋腐食が鉄筋の遅れ破壊特性に与える影響, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 322-323, 2005年5月.
322. **滕 毅, 望月 秋利, 上野 勝利, 劉 遹剣 :** 斜面上の支持力実験, --- 斜面高さと勾配の影響 ---, *平成17年度土木学会四国支部第11回技術研究発表会講演概要集,* 194-195, 2005年5月.
323. **多賀谷 宏三, 岡林 宏二郎, 中野 晋, 若江 直人 :** 物部川河口砂州の閉塞要因に関する調査研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 98-99, 2005年5月.
324. **吉田 忠司, 中野 晋, 藤田 真人 :** 平成16年度の台風による吉野川河口域の地形変化, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 100-101, 2005年5月.
325. **安井 勝志, 安藝 浩資, 中野 晋 :** 防波堤建設による波浪場の変化とサンゴ生態への影響, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 102-103, 2005年5月.
326. **藤田 真人, 中野 晋, 吉田 忠司 :** 干潟底質の粒度変化とシオマネキの生息分布の関係, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 104-105, 2005年5月.
327. **木村 剛士, 中野 晋, 冨永 数男 :** 高知県菜生海岸高波災害における高潮の寄与について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 106-107, 2005年5月.
328. **小野 悟, 中野 晋, 冨永 数男 :** 徳島県における平成16年台風23号による高潮災害, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 108-109, 2005年5月.
329. **安藝 浩資, 吉崎 仁美, 岸本 信和, 中野 晋 :** 自然再生事業における環境教育の取り組みについての一報告, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 412-413, 2005年5月.
330. **鎌田 磨人 :** 「学校ビオトープ」は何をめざすか, *加茂名南小学校教職員研修会,* 2005年5月.
331. **福岡 泰斗, 鎌田 磨人 :** 吉野川における2004年大出水は砂州上のシナダレスズメガヤの除去に有効だったか, *第49回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2005年5月.
332. **久戸瀬 隆之, 赤松 伸祐, 布川 洋之, 森本 康滋, 鎌田 磨人 :** 徳島市城山の特定植物(ホルトノキ)の存続可能性, *第49回日本生態学会中国・四国地区大会,* 2005年5月.
333. **高尾 昌孝, 宇都宮 英彦, 長尾 文明, 野田 稔 :** k-ε法による単純丘状地形周りの流れの解析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 26-27, 2005年5月.
334. **柿坂 拓也, 宇都宮 英彦, 長尾 文明, 野田 稔 :** 渦パネル法による矩形断面周りの流れ解析, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 24-25, 2005年5月.
335. **森田 尚樹, 宇都宮 英彦, 長尾 文明, 野田 稔, 岩田 晃周 :** 強制加振法による長周期変動風下の矩形断面に作用する風圧特性, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 54-55, 2005年5月.
336. **郡 崇志, 宇都宮 英彦, 長尾 文明, 野田 稔, 長崎 真也 :** 正方形柱後流内における振動円柱の非定常圧力特性, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **11,** 56-57, 2005年5月.
337. **鎌田 磨人 :** 知ろう，考えよう．身近な自然の変化と危機, *知ろう，考えよう．身近な自然の変化と危機,* 2005年6月.
338. **滑川 達, 山中 英生 :** 車いす·自転車の走行時体感からみた路面性状の評価方法, *土木計画学研究·講演集,* **31,** 2005年6月.
339. **田村 英嗣, 山中 英生, 村橋 大輔 :** 整備イメージ動画を含めた公共事業の両面情報の呈示順序が態度に及ぼす影響, *土木計画学研究·講演集,* **31,** 2005年6月.
340. **山中 英生, 河津 孝典, 三谷 哲雄 :** 無信号交差点における一時停止支援ITS の警告アルゴリズムの研究, *土木計画学研究·講演集,* **31,** 2005年6月.
341. **原田 悦子, 鎌田 磨人 :** 草地卓越地域の景観構造の変化からみた土地利用者の意思決定要因の抽出, *第15回日本景観生態学会大会,* 2005年6月.
342. **望月 秋利 :** 簡易アンカー工とチェーンを用いた法枠工の提案, *平成17年度四国地方整備局管内技術·業務研究発表会論文集,* I-81-I-84, 2005年7月.
343. **浅原 信吾, 三浦 均也, 大塚 夏彦, 上野 勝利, 高原 利幸 :** 波浪を受ける海底地盤の連成解析における定式化の妥当性, *第40回地盤工学研究発表会平成17年度発表講演集,* 1181-1182, 2005年7月.
344. **上野 勝利, 望月 秋利, 岩本 有樹, 劉 適剣 :** 斜面上の浅い基礎による地盤の変形と支持力, *第40回地盤工学研究発表会平成17年度発表講演集,* 1497-1498, 2005年7月.
345. **スレン ソッキアン, 上野 勝利, 望月 秋利 :** 単独基礎と隣接基礎の遠心場載荷実験のFEMシミュレーション, *第40回地盤工学研究発表会平成17年度発表講演集,* 1481-1482, 2005年7月.
346. **吉川 よし江, 渡邉 健, 水口 裕之 :** 建設基礎セミナ-における少人数教育の7年間の歩み-導入的な創成科目としての少人数セミナ-の総括-, *平成17年度工学・工業教育研究講演会講演論文集,* 60-61, 2005年7月.
347. **浅原 信吾, 三浦 均也, 大塚 夏彦, 上野 勝利, 高原 利幸 :** 波浪を受ける海底地盤の連成解析における厳密解および数値解における定式化の妥当性, *第40回地盤工学研究発表会平成17年度発表講演集,* 1181-1182, 2005年7月.
348. **蒋 景彩, 山上 拓男 :** 均質破壊斜面における強度定数の逆算図表, *第40回地盤工学研究発表会平成17年度発表講演集,* 2453-2454, 2005年7月.
349. **鎌田 磨人 :** 徳島県における野生生物保護への取り組みと徳島大学, --- 研究と施策・事業と人との連関 ---, *第21回大学等環境安全協議会技術分科会,* 2005年7月.
350. **端野 道夫, 田村 隆雄 :** 乱流輸送理論による樹冠遮断量に占める微細水滴量の分離·評価, *研究発表会要旨集,* 260-261, 2005年8月.
351. **橘 大樹, 端野 道夫, 田村 隆雄 :** 降雨·水位データから流量ハイドログラフを推定する方法について, *研究発表会要旨集,* 196-197, 2005年8月.
352. **鎌田 磨人 :** 科学的で合理的・効率的な汽水域生態系のモニタリングシステム, --- フレームワークと方向性の提示 ---, *徳島大学環境防災研究センター・NPO法人徳島保全生物学研究会シンポジウム,* 2005年8月.
353. **鎌田 磨人 :** 農作業によって守られる生き物の多様性, *第1回棚田の楽校,* 2005年8月.
354. **成行 義文, 平尾 潔, 谷元 雅哉, 大木 淳 :** 震後の孤立地区発生防止を優先した既設道路橋の時系列的重要度評価, *土木学会地震工学論文集,* **28,** 1-9, 2005年8月.
355. **成行 義文, 平尾 潔, 谷元 雅哉, 天野 健 :** 既設道路橋の耐震補強優先順位に及ぼす同時補強橋梁数の影響, *土木学会地震工学論文集,* **28,** 1-9, 2005年8月.
356. **渡邉 健, 橋本 親典, 大津 政康 :** インパクトエコー法における鉄筋の共振周波数に関する実験的検討, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **60,** 1195-1196, 2005年9月.
357. **酒巻 和美, 田村 隆雄, 端野 道夫 :** タンクモデルを基礎とした3つの溶質流出モデルの比較検討, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* 105, 2005年9月.
358. **高橋 純也, 田村 隆雄, 端野 道夫 :** スギ林が降雨水質と流域物質収支に及ぼす影響に関する基礎的検討, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* 125, 2005年9月.
359. **伊藤 太祐, 江頭 進治, 竹林 洋史, 圓山 貴久, 佐野 由季 :** 木津川の河床変動と流砂形態に着目した土砂収支, *平成17年度土木学会年次学術講演会,* 2005年9月.
360. **小野寺 誠司, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 振動付与練混ぜ工法と防水剤を使用した低度処理再生骨材コンクリートの諸特性, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **60,** 767-768, 2005年9月.
361. **橋本 紳一郎, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** フライアッシュを用いたノンセメント硬化体の配合に関する検討, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **60,** 855-856, 2005年9月.
362. **蘇 立, 山中 英生 :** 教科書記述の中日比較からみた中国環境教育の浸透に関する分析, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **60,** *7,* 397-398, 2005年9月.
363. **田村 聡子, 滑川 達, 山中 英生, 澤田 俊明 :** 市民参加型プロセスにおける関係者間ネットワークのモニタリング方法に関する基礎的研究, --- 小松島みなとまちづくりを対象とした社会ネットワーク分析 ---, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **60,** *4,* 125-126, 2005年9月.
364. **水口 裕之, 津田 礼紀 :** 人工ゼオライトのエフロレッセンス防止効果に関する基礎的研究, *土木学会年次学術講演会概要集,* **60,** 663-664, 2005年9月.
365. **宗田 和之, 成行 義文, 平尾 潔 :** 簡易座屈実験装置の作成と授業におけるその利用, *工学·工業教育研究講演会講演論文集,* 490-491, 2005年9月.
366. **郡 崇志, 宇都宮 英彦, 長尾 文明, 野田 稔, 長崎 真也 :** 角柱後流内で振動する円柱の励振力に関する研究, *土木学会年次学術講演会概要集第1部(B),* **60,** 336, 2005年9月.
367. **岩田 晃周, 宇都宮 英彦, 長尾 文明, 野田 稔, 森田 尚樹 :** 長周期変動風下の矩形断面の渦励振における非定常圧力特性, *土木学会年次学術講演会概要集第1部(B),* **60,** 329, 2005年9月.
368. **成行 義文, 永井 啓介, 平尾 潔, 源 貴志 :** 垂直航空写真を用いた木造建物倒壊箇所の自動抽出, *土木情報利用技術論文集,* **14,** 145-156, 2005年10月.
369. **山中 英生, 藤堂 卓英, 松岡 宏典 :** 車いす走行からみた自歩道の路面性状の評価について, *日本道路会議論文集,* **26,** 2005年10月.
370. **蘇 立, 山中 英生, 上月 康則 :** 中国における中学校全教科環境教育の教科書記述に関する研究, --- 日中の比較分析を通して ---, *環境システム研究論文発表会講演集,* **33,** 221-226, 2005年10月.
371. **村上 香奈, 滑川 達, 山中 英生, 松浦 正浩, 喜多 順三, 田中 紀子 :** 第三者による利害関係ヒアリングに基づく検討委員会の設立方法について, *第23回建設マネジメント問題に関する研究発表·討論会講演集,* 115-118, 2005年10月.
372. **福岡 泰斗, 鎌田 磨人 :** 洪水によるシナダレスズメガヤの除去効果及びそれに対するヤナギ群落の阻害効果, *応用生態工学会第9回大会,* 2005年10月.
373. **板坂 悠司, 鈴木 壽, 中出 雄介, 槙野 積志 :** RC材およびガラス発泡骨材の熱的特性に及ぼす混合率，含水比の影響, *地盤工学会四国支部平成17年度技術研究発表会講演概要集,* 21-22, 2005年11月.
374. **鈴木 壽, 中出 雄介, 板坂 悠司, 槙野 積志 :** ガラスカレット混合土の締固め・CBR特性, *地盤工学会四国支部平成17年度技術研究発表会講演概要集,* 23-24, 2005年11月.
375. **丸山 英男, 山本 富晴, 井上 裕介, 望月 秋利 :** 斜面緑化基材の混合割合と強度, *(社)地盤工学会四国支部平成17年度技術研究発表会講演概要集,* 19-20, 2005年11月.
376. **藤川 健太, 石川 裕規, 望月 秋利 :** 三軸圧縮試験機を用いた動的試験法の開発とその適用, *(社)地盤工学会四国支部平成17年度技術研究発表会後援概要集,* 47-48, 2005年11月.
377. **四宮 朗人, 蒋 景彩, 山上 拓男 :** 自然地山せん断強度定数の逆解析法に関する一提案, *社団法人地盤工学会四国支部平成17年度技術研究発表会講演概要集,* 35-36, 2005年11月.
378. **劉 遹剣, 望月 秋利, 上野 勝利, スレン ソッキアン, 滕 毅 :** 砂地盤斜面上の支持力と変形挙動の計測とFEM解析, *(社)地盤工学会四国支部平成17年度技術研究発表会後援概要集,* 43-44, 2005年11月.
379. **大野 恭子, 和田 恵次, 鎌田 磨人 :** 河口域塩性湿地に生息する希少カニ類シオマネキの生息場所利用, *第43回日本甲殻類学会大会,* 2005年11月.
380. **山中 英生, 塩飽 洋平, 西本 充希 :** 道路空間再配分を伴う交通社会実験の交通主体から見た効果, *土木計画学研究·講演集,* **32,** 2005年12月.
381. **田中 紀子, 花岡 史恵, 澤田 俊明, 勝瀬 真理子, 滑川 達, 山中 英生 :** 都市農村交流型ワーキングホリデイの特徴分析, --- 徳島県·上勝町ワーキングホリデイの事例から ---, *土木計画学研究·講演集,* **32,** 2005年12月.
382. **田村 聡子, 滑川 達, 村上 香奈, 山中 英生, 澤田 俊明, 花岡 史恵 :** 社会ネットワーク分析を用いた 市民参加型プロセスにおける関係者間ネットワークのモニタリング方法, *土木計画学研究·講演集,* **32,** 2005年12月.
383. **郡 佑毅, 山中 英生, 滑川 達, 村上 香奈, 村橋 大輔 :** 研修受講者を通じた米国コンセンサス·ビルディングの適用性に関する分析, *土木計画学研究·講演集,* **32,** 2005年12月.
384. **花岡 史恵, 澤田 俊明, 田中 紀子, 田村 聡子, 滑川 達, 山中 英生 :** 小松島港みなとまちづくりにおける，まちづくり分野と教育分野の連携による Win&Win型ボランティア制度創設について, *土木計画学研究·講演集,* **32,** 2005年12月.
385. **幸左 賢二, 成行 義文, 庄司 学 :** 地震被災分析, *地震時保有水平耐力法に基づく耐震設計法の開発に関する研究小委員会·活動報告書「地震時保有水平耐力法に基づく橋梁等構造物の耐震設計法の現状と今後」,* 288-294, 2006年2月.
386. **小串 重治, 鎌田 磨人 :** 自然再生を成功させる秘訣, --- 人的資源の分析と連結 ---, *第53回日本生態学会大会 公募シンポジウム,* 2006年3月.
387. **布川 洋之, 吉田 一夫, 原田 悦子, 三橋 弘宗, 鎌田 磨人 :** トンボ目の潜在的生息適地の広域的評価, *第53回日本生態学会大会,* 2006年3月.
388. **竹林 洋史 :** 流路の動態を利用した多様な水辺空間創り, *汽水域懇談会,* **63,** 2005年4月.
389. **望月 秋利 :** 日和佐町戒野宅沈下問題鑑定書, *日和佐町戒野宅沈下問題鑑定書,* 1-25, 2005年5月.
390. **竹林 洋史 :** 網状流路の数値シミュレーションと水辺空間づくりへの応用, *土木学会応用力学委員会四国地区応用力学セミナー,* **63,** 2005年8月.
391. **Hiroshi Takebayashi :** Flow and channel deformation around Chaktomuk area in Cambodia, *Invited lecture at Ho Chi Minh Institute of Technology,* Sep. 2005.
392. **竹林 洋史 :** 岩を有する場における砂州の動態, *数理水理学の現状と展望,* **6,** 2005年11月.
393. **望月 秋利 :** 鑑定人質問 答弁書(その1)-日和佐町戎野宅 沈下問題, *鑑定人質問 答弁書(その1)-日和佐町戎野宅 沈下問題,* 1-20, 2005年12月.
394. **山中 英生 :** 都市内交通の現場から 交差点の交通安全とITS，市民合意の形成について, *現代文化研究所 モビリティ研究会,* 2006年2月.
395. **望月 秋利 :** 日和佐町戒野邸地盤調査, *日和佐町戒野邸地盤調査,* 1-59, 徳島, 2005年5月.
396. **水口 裕之, 天羽 和夫 :** 第3章 コンクリート護岸の劣化メカニズムに関する考察, *コンクリートの護岸の維持管理技術に関する研究委員会報告書,* 29-37, 徳島, 2005年5月.
397. **橋本 親典 :** 第4章 かぶりコンクリートの耐久性評価を目的とした液化窒素を用いた簡易急速凍結融解試験装置の開発, *四国地区のコンクリート構造物の非破壊検査·調査に関する研究委員会報告書,* 77-84, 高松, 2005年5月.
398. **橋本 親典 :** 第6章 コンクリート護岸の維持管理技術に関する個別要素技術の利用, *コンクリート護岸の維持管理技術に関する研究委員会報告書,* 54-65, 宇部, 2005年5月.
399. **橋本 親典, 水口 裕之, 上田 隆雄, 渡邉 健 :** 自己充てん性ランク1のの高流動コンクリートのポンプ圧送性能の評価·改善方法の研究, *科学研究費補助金基盤研究(C(2))研究成果報告書(課題番号15560395),* 2005年12月.
400. **長尾 文明, 野田 稔, 宗田 和之 :** 太陽電池パネルの空気力特性計測試験結果報告書, 1-14, 2006年1月.
401. **成行 義文 :** 2003年三陸南地震·宮城県北部地震·十勝沖地震, *地震時保有水平耐力法に基づく耐震設計法の開発に関する研究小委員会·活動報告書,* 288-294, 2006年2月.
402. **成行 義文 :** 2003年三陸南地震·宮城県北部地震·十勝沖地震, *地震時保有水平耐力法に基づく耐震設計法の開発に関する研究小委員会·活動報告書「地震時保有水平耐力法に基づく橋梁等構造物の耐震設計法の現状と今後」,* 288-294, 2006年2月.
403. **蒋 景彩, 神田 幸正, 能野 一美 :** 平成17年度四国支社管内耐震性評価手法検討業務報告書，3.斜面の耐震性評価に関する検討3.7解析的方法による検討, *平成17年度四国支社管内耐震性評価手法検討業務報告書,* 3-126-3-150, 2006年3月.
404. **蒋 景彩, 馮 鉄群, 若井 明彦 :** 2.1(3) FEMによる杭工解析のメリットと留意点, *地すべり解析における有限要素法の利用に関する研究委員会報告書,* 53-56, 2006年3月.
405. **蒋 景彩, 馮 鉄群 :** 2.2(3) FEMによるアンカー工解析のメリット, *地すべり解析における有限要素法の利用に関する研究委員会報告書,* 77-79, 2006年3月.
406. **成行 義文, 平尾 潔, 澤田 勉, 平井 松午 :** 震後の孤立地区発生予測手法の開発と道路橋の耐震補強対策への適用に関する研究, *平成15~平成17年度科学研究補助金(基盤研究(C)(2))研究成果報告書,* 2006年3月.
407. **山中 英生, 松浦 正浩, 山口 行一, 上野 俊司, 澤田 俊明, 花岡 史恵, 森本 恵美 :** 四国の土木技術者における合意形成運営技能の評価方法に関する研究, *社団法人 土木学会四国支部 平成17年度研究調査報告書,* 2006年3月.