1. **橋本 親典, 河野 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 和泉 意登志, 河辺 伸二, 露木 尚光, 辻 正哲 :** 平成19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, 2007年7月.
2. **橋本 親典, 河野 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 和泉 意登志, 河辺 伸二, 露木 尚光, 辻 正哲 :** 平成19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, 2007年7月.
3. **郡 政人, 古川 智紀, 上田 隆雄, 水口 裕之 :** 近赤外分光法を用いたセメント硬化体中の塩化物イオンの検出, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.2,* 769-774, 2007年.
4. **田中 慎吾, 上田 隆雄, 加川 哲也, 七澤 章 :** フライアッシュを混和したコンクリート中の鉄筋腐食モニタリングに関する研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.1,* 1371-1376, 2007年.
5. **稲岡 和彦, 上田 隆雄, 亀田 貴文, 七澤 章 :** HPFRCC陽極層を用いた電気化学的防食工法に関する研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.1,* 1341-1346, 2007年.
6. **馬場 勇太, 上田 隆雄, 平岡 毅, 七澤 章 :** 炭酸リチウム溶液の電気浸透によるASR膨張抑制に関する検討, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.1,* 1239-1244, 2007年.
7. **NHAR Heng, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 化学系繊維ネット単独およびスターラップとの併用によるRC部材のせん断補強効果に関する実験的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.1,* 477-489, 2007年.
8. **福嶋 慎吾, 橋本 親典, Heng Nhar, 渡邉 健 :** 吸水率が大きい骨材が乾燥収縮量に与える影響に関する研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.1,* 645-650, 2007年.
9. **湯北 記代彦, 橋本 紳一郎, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 簡易凍結融解試験装置による表面緻密性の評価, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.1,* 897-902, 2007年.
10. **伊達 重之, 御領園 悠司, 渡邉 健, 橋本 親典 :** コンクリートの振動充てん性能に及ぼすフレッシュ性状の影響, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.2,* 25-30, 2007年.
11. **橋本 親典, 吉田 元昭, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 可視化モデルを用いた2軸強制練りミキサの局部交錯流動のせん断流の定量化, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.2,* 49-54, 2007年.
12. **小野寺 誠司, 吉田 元昭, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 振動付与2軸強制練りミキサを用いた高強度コンクリートのフレッシュ性状に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.2,* 61-66, 2007年.
13. **藤垣 博敏, 渡邉 健, 橋本 親典, 大津 政康 :** グラウトの硬化過程がインパクトエコー法による充填評価に与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.2,* 637-642, 2007年.
14. **細見 素康, 渡邉 健, 伊達 重之, 橋本 親典 :** AE法を用いた分割練混ぜ工法による再生骨材コンクリートの品質評価, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.2,* 649-654, 2007年.
15. **西岡 啓介, 渡邉 健, 橋本 親典, 大津 政康 :** 弾性波における入力波長と部材寸法の関係が弾性波伝播速度に及ぼす影響, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.29,** *No.2,* 655-660, 2007年.
16. **上田 隆雄, 馬場 勇太, 田中 慎吾, 武田 展征, 七澤 章 :** フライアッシュの混和が反応性骨材含有モルタルの細孔溶液組成に与える影響, *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,* **Vol.7,** 15-20, 2007年.
17. **郡 政人, 古川 智紀, 上田 隆雄, 水口 裕之 :** 近赤外分光法を用いたセメント硬化体中の塩化物イオン量の推定, *セメント·コンクリート論文集, No.61,* 189-196, 2008年.
18. **橋本 親典, 坂田 昇, 新藤 竹文, 吉兼 亨 :** 土木スランプ8cmからの脱却, --- 土木学会「施工性能にもとづくコンクリートの配合設計・施工指針(案)」の概要 ---, *コンクリート工学,* **Vol.45,** *No.7,* 25-30, 2007年7月.
19. **橋本 親典 :** 「施工性能に基づくコンクリートの配合設計・施工指針(案)について」(解説), *コンクリートテクノ,* **Vol.26,** *No.8,* 3-14, 2007年8月.
20. **橋本 親典 :** 特集●吹付けコンクリート「トンネル用吹付けコンクリート技術の特徴」, *セメント・コンクリート, No.728,* 12-17, 2007年10月.
21. **上田 隆雄 :** ASRに配慮した電気化学的防食工法の適用に関するガイドライン(案), *電気化学的防食工法の適用性に関する検討委員会報告書,* 1-41, 2007年11月.
22. **上田 隆雄 :** リチウム系電解液を用いた通電がコンクリートのASR膨張に与える影響, *電気化学的防食工法の適用性に関する検討委員会報告書,* 147-168, 2007年11月.
23. **橋本 親典 :** Ⅰ基礎編 3.コンクリートの製造と施工, *建設技術者・コンクリート技術者のためのわかりやすいコンクリート2008,* 29-45, 2008年2月.
24. **上田 隆雄 :** フライアッシュを混和したコンクリート中の鉄筋腐食モニタリングに関する検討, *平成19年度フライアッシュを利用するコンクリートの耐久性に関する調査研究報告書,* 72-85, 2008年3月.
25. **上田 隆雄 :** 塩害による鉄筋腐食に関する検討, *フライアッシュの有効利用と混和コンクリート構造物の耐久性に関する研究委員会報告書,* 99-112, 2008年3月.
26. **上田 隆雄 :** ASRによる膨張抑制メカニズムに関する検討, *フライアッシュの有効利用と混和コンクリート構造物の耐久性に関する研究委員会報告書,* 113-119, 2008年3月.
27. **上田 隆雄 :** 今後のフライアッシュの利用拡大に向けて, *フライアッシュの有効利用と混和コンクリート構造物の耐久性に関する研究委員会報告書,* 128-129, 2008年3月.
28. **橋本 親典 :** フライアッシュを用いたコンクリートの施工性能の評価方法, *平成19年度フライアッシュの有効利用促進に関する調査研究報告書,* 72-78, 2008年3月.
29. **Takeshi Watanabe, HIrotoshi Fujigaki, Tomoki Shiotani, Chikanori Hashimoto *and* Masayasu Ohtsu :** Effect of grout material on impact-echo in repaired concrete, *International Conference on Advanced technorogy in Experimental Mechanics 2007,* Fukuoka, Sep. 2007.
30. **Koji Nishikawa, Hiroyuki Mizuguchi, Chikanori Hashimoto *and* Hiroyuki Tsutsui :** Mechanical Properties of Self-Compaction Concrete Using Recycled Material from Demolished Concrete Structure as Aggregate snd Powders, *Proc. of the 5th International RILEM Symposium on Self-Compacting Concrete,* **Vol.2,** 887-892, Ghent, Sep. 2007.
31. **Kazuo Ichimiya, Takehiro Yamasaki *and* Chikanori Hashimoto :** The Influence of Surface Void Charanteristics on The Durability and Apperance of Self-Compacting Concrete, *RILEM Proceedings,* **Vol.54,** 805-810, Ghent, Belgium, Sep. 2007.
32. **Kohri Masato, Takao Ueda *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Estimation of Chloride Ion Content in Cement Paste or Mortar Using Near-Infrared Spectroscopic Technique, *Proc. of Vietnam Fiest International Conference on Modern Design, Construction and Maintenance of Structures,* **Vol.2,** 374-379, Hanoi, Dec. 2007.
33. **Nhar Heng, Hiroyuki Mizuguchi *and* Chikanori Hashimoto :** Durability of Low Quality of Recycled Aggregate Concretes Subjected to Freezing and Thawing Resistance, *Proceedings of the MDCMS 1 -Vietnam International Conference,* **Vol.1,** *No.1,* 246-251, Hanoi, Vietnam, Dec. 2007.
34. **Masato Kohri, Takao Ueda *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Estimation of Chloride in Cement Paste or Mortar Using Near-Infrared Spectroscopic Technique, *Proceedings of the 1st International Conference on Modern Design, Construction and Maintenance of Structures,* 374-379, Hanoi, Dec. 2007.
35. **橋本 紳一郎, 澤村 秀治, 小野寺 収, 橋本 親典, 竹内 孝 :** フライアッシュの品質影響を考慮したノンセメント硬化体の配合と特性, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **Vol.62,** 853-854, 2007年9月.
36. **御領園 悠司, 伊達 重之, 渡邉 健, 橋本 親典 :** 細骨材率および混和材が合理的な振動締固めに及ぼす影響, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **Vol.62,** 1085-1086, 2007年9月.
37. **藤垣 博敏, 渡邉 健, 橋本 親典, 大津 政康 :** インパクトエコー法を利用したグラウトの硬化過程における充填評価, *日本非破壊検査協会平成19年度秋季大会講演概要集,* 99-102, 2007年10月.
38. **田村 隆雄, 上田 隆雄, 黒崎 ひろみ, 藤田 真人, 中野 晋, 水口 裕之 :** 平成19年度建設工学科新入生合宿研修の達成度評価, --- 研修後に実施した2回のアンケート調査から ---, *徳島大学教育カンファレンス発表抄録集,* 12-13, 2008年1月.
39. **橋本 親典 :** 低度処理再生骨材コンクリートの耐久性改善に関する基礎的研究, *平成19年度四国地方整備局管内技術・業務研究発表会,* 1-4, 2007年7月.
40. **橋本 親典 :** 3.6 ブーム先端の過負荷が安全性に及ぼす影響，3.7 安全性に関する今後の検討すべき課題と提言, *コンクリートポンプ施工技術調査委員会,* 125-133, 東京, 2007年9月.
41. **牛尾 仁, 橋本 親典, 吉田 元昭, 平塚 和男 :** 高性能再生骨材コンクリート製造用振動付与2軸強制ミキサの開発, *平成19年度地域新生コンソーシアム研究開発事業成果報告書,* 1-89, 2008年3月.
42. **橋本 親典 :** 3.2 鉄鋼スラグ水和固化体のポンプ圧送性に関する基礎的研究, *「スラグ利用に係る研究開発」平成19年度成果報告書,* 68-82, 2008年3月.
43. **橋本 親典 :** 2.3 施工性能の向上に関する検討, *フライアッシュの有効利用と混和コンクリート構造物の耐久性に関する研究委員会報告書,* 68-77, 高松, 2008年3月.
44. **橋本 親典 :** [応用編] 第2章土木学会コンクリート標準示方書および関連指針の概要2.4規準編(試験方法), 社団法人 日本コンクリート工学協会, 東京, 2008年6月.
45. **橋本 親典, 河野 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 和泉 意登志, 河辺 伸二, 露木 尚光, 辻 正哲 :** 平成20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, 2008年7月.
46. **橋本 親典, 河野 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 和泉 意登志, 河辺 伸二, 露木 尚光, 辻 正哲 :** 平成20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, 2008年7月.
47. **梅原 秀哲, 橋本 親典, 他7名 :** 土木材料実験指導書 2009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, 2009年2月.
48. **Takao Ueda, Hidehiko Naito, Masao Nagura, Kiyofumi Sano *and* Toyoaki Miyagawa :** Design system for electrochemical corrosion control techniques considering their effect on alkali-silica reaction, *Proceedings of the 13th International Conference on Alkali-Aggregate Reaction in Concrete,* **Vol.1,** 1312-1321, 2008.
49. **Yoshimori Kubo, Yoshio Watanabe, Takao Ueda, Tamotsu Kuroda *and* Norihiko Nomura :** Influence of ASR expansion on mechanical properties of concrete deteriorated by ASR, *Proceedings of the 13th International Conference on Alkali-Aggregate Reaction in Concrete,* **Vol.1,** 206-214, 2008.
50. **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圧縮強度に関する研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.2,* 301-305, 2008年.
51. **上田 隆雄, 稲岡 和彦, 宮崎 裕之, 水口 裕之 :** リチウム塩を含有するHPFRCCに関する基礎的検討, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.1,* 285-290, 2008年.
52. **郡 政人, 古川 智紀, 上田 隆雄, 水口 裕之 :** 近赤外分光法を用いたコンクリート中の塩化物イオン濃度の推定手法に関する検討, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.1,* 745-750, 2008年.
53. **古川 智紀, 上田 隆雄, 郡 政人, 七澤 章 :** 近赤外分光法によるコンクリート中のフリーデル氏塩含有量の推定, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.1,* 843-848, 2008年.
54. **福嶋 慎吾, 吉田 元昭, 渡邉 健, 橋本 親典 :** 固液2相系コンクリートモデルによる2軸強制練りミキサ内のブレード表面に発生するせん断流の定量化, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.2,* 199-204, 2008年.
55. **御領園 悠司, 渡邉 健, 橋本 親典, 高橋 克則 :** 変形性評価試験による鉄鋼スラグ水和固化体の圧送性に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.2,* 241-246, 2008年.
56. **野上 茜, 渡邉 健, 橋本 親典, 大津 政康 :** インパクトエコー法を用いたプラスチックシース管内部のPCグラウト充てん度評価, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.2,* 685-690, 2008年.
57. **西岡 啓介, 渡邉 健, 伊達 重之, 橋本 親典 :** 衝撃弾性波法を用いた鋼-コンクリート合成構造の鋼板下面の空隙の検出, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.2,* 715-720, 2008年.
58. **宮地 孝徳, 渡邉 健, 橋本 親典, 大津 政康 :** 超音波波法による断面修復箇所での欠陥検出に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.2,* 721-726, 2008年.
59. **江口 正晃, Nhar Heng, 渡邉 健, 橋本 親典 :** 骨材全量を再生細・粗骨材Lを用いたコンクリートの硬化性状に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.30,** *No.2,* 385-390, 2008年.
60. **橋本 親典, 渡邉 健, 水口 裕之, 伊藤 祐二 :** 振動充てん時間を用いたフライアッシュコンクリートの施工性能の評価に関する基礎的研究, *セメント·コンクリート研究討論会論文報告集(論文),* **Vol.35,** 19-24, 2008年.
61. **上田 隆雄, 畑井 理実, 古川 智紀, 七澤 章 :** フライアッシュを混和した反応性骨材含有モルタルの細孔構造と細孔溶液組成, *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,* **Vol.8,** 173-178, 2008年.
62. **油野 邦弘, 石井 光裕, 加地 貴, 橋本 親典 :** フライアッシュⅠ種による吹付けコンクリートの施工性の改善効果および強度に関する研究, *土木学会論文集E(第5部門),* **Vol.64,** *No.4,* 650-667, 2008年.
63. **上田 隆雄, 稲岡 和彦, 亀田 貴文, 七澤 章 :** HPFRCCを陽極システムに用いた電気化学的リハビリテーション手法に関する研究, *セメント·コンクリート論文集, No.62,* 500-506, 2009年.
64. **堀 宗朗, 木村 定雄, 飯塚 敦, 大塚 悟, 熊谷 健一, 斎藤 利晃, 田村 武, 橋本 親典, 平出 純一, 山口 栄輝 :** さまざまな工学部学科・専攻科で行われた教育改革の実例, *土木学会教育論文集,* **Vol.1,** 135-143, 2009年.
65. **上田 隆雄 :** フライアッシュの有効利用と混和コンクリート構造物の耐久性に関する研究委員会の活動について, *コンクリートテクノ,* **Vol.27,** *No.10,* 35-41, 2008年10月.
66. **橋本 親典 :** 単位水量と骨材の吸水率が乾燥収縮に及ぼす影響, *アグリゲイト,* 6-7, 2009年3月.
67. **橋本 親典 :** フライアッシュを用いたコンクリートの施工性能の評価方法, *平成20年度フライアッシュの有効利用促進に関する調査研究報告書,* 105-115, 2009年3月.
68. **Takeshi Watanabe, Takanori Miyachi, Chikanori Hashimoto *and* Masayasu Ohtsu :** DETECTING DEFECTS IN PATCH REPAIRED CONCRETE BY ULTRASONIC METHOD, *Structural Faults and Repair 2008,* エジンバラ(英国), Jun. 2008.
69. **Takeshi Watanabe, Hirotoshi Fujigaki, Chikanori Hashimoto *and* Masayasu Ohtsu :** EVALUATION OF GROUTING CONDITION IN REPAIRED CONCRETE BY IMPACT-ECHO, *On Site Assessment of Concrete, Masonry and Timber Structures SACoMaTiS 2008,* **Vol.1,** 79-86, Varenna Italy, Sep. 2008.
70. **Tomoki Furukawa, Takao Ueda, Masato Kohri *and* Akira Nanasawa :** Evaluation of Fliedel's salt content in mortar using near-infrared spectroscopic technique, *Proceedings of the Fifth International Conference on Advanced Materials Development and Performance (CD-ROM),* Beijing, Oct. 2008.
71. **Takafumi Kameda, Takao Ueda, Kazuhiko Inaoka *and* Akira Nanasawa :** Electrochemical corrosion control method with HPFRCC composite electrode, *Proceedings of the Fifth International Conference on Advanced Materials Development and Performance (CD-ROM),* Beijing, Oct. 2008.
72. **Kunihiro Yuno, Mitsuhiro Ishi, Chikanori Hashimoto *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Construction placement and hardening properties of shotcrete with highly functional fly ash, *Program & Abstract Book of AMDP 2008 (International conference on Advanced Materials Development and Performance 2008),* Beijing, Oct. 2008.
73. **Yuji Goryozono, Shigeyuki Date, Chikanori Hashimoto *and* Takeshi Watanabe :** Study on the influence of sand percentage, mineral admixture and mixing method on vibration filling ability, *Program & Abstract Book of AMDP 2008 (International conference on Advanced Materials Development and Performance 2008),* Beijing, Oct. 2008.
74. **Motoaki Yoshida, Chikanori Hashimoto, Takeshi Watanabe *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Estimation of mixing efficiency of model concrete mixed in bi-axial forced-mixing type mixer by the fluctuation of pressure measured on the blade, *Program & Abstract Book of AMDP 2008 (International conference on Advanced Materials Development and Performance 2008),* Beijing, Oct. 2008.
75. **Nhar Heng, Hitoshi Ushio, Chikanori Hashimoto, Hiroyuki Mizuguchi *and* Takeshi Watanabe :** Durability of concrete using low quality of fine and coarse recycled aggregate for the whole aggregate, *Proceedings of The Third ACF International Conference (CD-ROM),* **Vol.3,** 1014-1019, HoChiMinh City, Vietnam, Nov. 2008.
76. **Takeshi Watanabe, Motoyasu Hoshomi, Chikanori Hashimoto *and* Masayasu Ohtsu :** EVALUATION OF CRACKING IN RECYCLED CONCRETE CONTAINING RECYCLED AGGREGATE BY ACOUSTIC EMISSION TECHNIQUE, *PROGRESS IN ACOUSTIC EMISSION 19,* Kyoto, Dec. 2008.
77. **吉田 元昭, 福嶋 慎吾, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 圧力変動に基づく2軸強制練りミキサの練混ぜの定量化, *日本材料学会四国支部学術講演会講演論文集,* **Vol.7,** 29-30, 2008年4月.
78. **橋本 親典, 江口 正晃, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 振動付与2軸強制練りミキサを用いて製造した再生骨材コンクリートの品質に関する実験的検討, *日本材料学会四国支部学術講演会講演論文集,* **Vol.7,** 33-34, 2008年4月.
79. **宮地 孝徳, 渡邉 健, 橋本 親典, 石丸 啓輔 :** 断面修復箇所での欠陥検出における二探触子一面法の適用, *日本材料学会四国支部学術講演会講演論文集,* **Vol.7,** 35-36, 2008年4月.
80. **井上 裕史, 光滝 敬二, 渡邉 健, 橋本 親典, 黒木 優介 :** 表面気泡抜き取り器具を用いたコンクリートの耐久性に関する基礎的研究, *日本材料学会四国支部学術講演会講演論文集,* **Vol.7,** 39-40, 2008年4月.
81. **水口 裕之, 坂本 侑士, 上田 隆雄, 石丸 啓輔 :** 現地発生土砂を全量用いた砂防ダム用コンクリートの配合決定方法, *日本材料学会四国支部第7回学術講演会講演論文集,* 29-30, 2008年4月.
82. **水口 裕之, 西川 浩史, 上田 隆雄, 横井 克則 :** 廃棄コンクリートからの再生材料を全量用いた高流動コンクリートの収縮特性, *日本材料学会四国支部第7回学術講演会講演論文集,* 41-42, 2008年4月.
83. **郡 政人, 古川 智紀, 上田 隆雄, 水口 裕之 :** 近赤外分光法を用いたコンクリート中の塩化物イオン濃度の推定方法に関する検討, *日本材料学会四国支部第7回学術講演会講演論文集,* 3-4, 2008年4月.
84. **宮地 孝徳, 渡邉 健, 橋本 親典, 石丸 啓輔 :** 断面修復部の欠陥検出における一探触子超音波の適用, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.14,** 316-317, 2008年5月.
85. **千賀 年浩, 伊達 重之, 渡邉 健, 橋本 親典 :** FAの産地と添加量が2次製品用コンクリートの振動締固めに及ぼす影響, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.14,** 312-313, 2008年5月.
86. **橋本 親典, 石田 清嗣, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** BOX形充てん装置の振動充てん時間によるフレッシュコンクリートの施工性能の評価, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.14,** 314-315, 2008年5月.
87. **江口 正晃, ニョー ヘン, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 再生細・粗骨材Lを全量骨材に用いたコンクリートの耐久性に関する研究, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.14,** 318-319, 2008年5月.
88. **藤分 志保, 水口 裕之, 上田 隆雄 :** 木質系未利用資源のバイオマスエネルギーへの有効利用に関する一考察, *土木学会四国支部第14回技術研究発表会講演概要集,* 364-365, 2008年5月.
89. **高橋 昌子, 石丸 啓輔, 渡邉 健, 水口 裕之 :** SP剤およびフライアッシュを用いたコンクリートのひび割れ抵抗性, *土木学会四国支部第14回技術研究発表会講演概要集,* 282-283, 2008年5月.
90. **藤崎 崇, 水口 裕之, 上田 隆雄, 賀満田 耕一 :** 植物繊維を混入した土鋪装材の基礎的性能, *土木学会四国支部第14回技術研究発表会講演概要集,* 284-285, 2008年5月.
91. **宮崎 裕之, 上田 隆雄, 水口 裕之 :** リチウムを含有するHPFRCCの諸特性に関する基礎的検討, *土木学会四国支部第14回技術研究発表会講演概要集,* 302-303, 2008年5月.
92. **西岡 啓介, 渡邉 健, 伊達 重之, 橋本 親典 :** 衝撃弾性波法を用いた鋼-コンクリート合成構造の鋼板下面の空隙検出について, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **Vol.63,** 335-336, 2008年9月.
93. **福嶋 慎吾, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** ICタグを用いた生コンクリートのトレーサビリティの実用化に関する基礎的研究, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **Vol.63,** 633-634, 2008年9月.
94. **橋本 親典, 水口 裕之, 上田 隆雄, 渡邉 健 :** 可視化実験手法を用いた高性能コンクリートの製造・施工システムの実用化に関する研究, *科学研究費補助金(基盤研究B)研究成果報告書(課題番号17360205),* 2008年12月.
95. **橋本 親典, 鎌田 敏郎, 他26名 :** 土木学会規準として制定が望まれる試験方法の動向, --- コンクリートの性能評価を可能とする新しい規準体系とは ---, 社団法人 土木學會, 東京, 2009年4月.
96. **橋本 親典 :** [応用編] 第2章土木学会コンクリート標準示方書および関連指針の概要2.4規準編(試験方法), 社団法人 日本コンクリート工学協会, 東京, 2009年6月.
97. **橋本 親典, 河野 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 和泉 意登志, 河辺 伸二, 露木 尚光, 辻 正哲 :** 平成21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, 2009年7月.
98. **橋本 親典, 河野 清, 笠井 芳夫, 池永 博威, 笠井 哲郎, 飛内 圭之, 和泉 意登志, 河辺 伸二, 露木 尚光, 辻 正哲 :** 平成21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, 2009年7月.
99. **橋本 親典, 西林 新蔵, 小柳 洽, 渡邉 史夫, 宮川 豊章 :** コンクリート工学ハンドブック, 朝倉書店, 東京, 2009年10月.
100. **前川 宏一, 坂井 悦郎, 金津 努, 橋本 親典, 他42名 :** 循環型社会に適合したフライアッシュコンクリートの最新利用技術, --- 利用拡大に向けた設計施工指針試案 ---, 社団法人 土木學會, 東京, 2009年12月.
101. **牛尾 仁, 大賀 教男, 一宮 桂一郎, 石井 光裕, 橋本 親典 :** 産業副産物を用いたコンクリートの振動付与練混ぜ効果について, *生コン技術大会研究発表論文集,* **Vol.15,** 133-138, 2009年.
102. **西村 昌生, 川上 潤一, 井上 悟, 一宮 桂一郎, 橋本 親典 :** 単位水量と骨材の吸水率が乾燥収縮に及ぼす影響, *生コン技術大会研究発表論文集,* **Vol.15,** 199-204, 2009年.
103. **吉田 元昭, 橋本 親典, 渡邉 健, 水口 裕之 :** 2軸強制練りミキサのブレード形状が超高強度コンクリートの練混ぜ時間の短縮化に与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 1639-1644, 2009年.
104. **岡野 智久, 山地 功二, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 10年曝露した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, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 433-438, 2009年.
105. **渡辺 遼太, 渡邉 健, 橋本 親典, 井上 裕史 :** 表面気泡抜き取り装置を用いたかぶりコンクリートの締固め効果に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 1651-1656, 2009年.
106. **御領園 悠司, 渡邉 健, 橋本 親典, 伊藤 祐二 :** 高強度および超高強度コンクリートを対象とした二次製品用コンクリートの振動充填性に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 1657-1662, 2009年.
107. **江口 正晃, 牛尾 仁, 橋本 親典, 石井 光裕 :** 廃品ポールを原コンクリートとする全量再生骨材コンクリートの硬化特性に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 1783-1788, 2009年.
108. **木村 耕蔵, 渡邉 健, 橋本 親典, 大津 政康 :** 超音波法による断面修復した鉄筋コンクリートの欠陥検出および鉄筋の影響に関する検討, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 2149-2154, 2009年.
109. **亀田 貴文, 上田 隆雄, 前田 崇雄, 水口 裕之 :** 含有するリチウム塩の種類がHPFRCCの諸特性に与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 361-366, 2009年.
110. **郡 政人, 立川 亮, 上田 隆雄, 水口 裕之 :** 細骨材種類が近赤外分光法によるモルタル中の塩化物イオン濃度推定に与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 1975-1980, 2009年.
111. **津村 壽樹, 上田 隆雄, 新井 康裕, 宮川 豊章 :** エポキシ樹脂塗装鉄筋の付着改善に関する検討, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 1357-1362, 2009年.
112. **横田 優, 上田 隆雄, 川崎 末和, 河野 清 :** フライアッシュ混和コンクリートを用いた実構造物の追跡調査, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.31,** *No.1,* 949-954, 2009年.
113. **Takao Ueda, Tanaka Shinya, Tanaka Shingo *and* Nanasawa Akira :** Influence of fly ash mixing on corrosion of steel in concrete due to chloride attack, *Proceedings of the 4th International Conference on Construction Materials,* 731-738, 2009.
114. **上田 隆雄, 稲岡 和彦, 亀田 貴文, 七澤 章 :** HPFRCC陽極システムを用いた電気化学的防食工法に関する検討, *コンクリート中の鋼材の腐食性評価と防食技術に関するシンポジウム論文報告集,* 491-498, 2009年.
115. **郡 政人, 山本 晃臣, 上田 隆雄, 水口 裕之 :** 近赤外分光法を用いたコンクリート構造物中の塩化物イオン濃度の現位置推定手法, *コンクリート中の鋼材の腐食性評価と防食技術に関するシンポジウム論文報告集,* 445-452, 2009年.
116. **上田 隆雄, 進藤 義勝, 田中 辰弥, 七澤 章 :** 塩害によるフライアッシュ混和モルタル中の鉄筋腐食発生に関する検討, *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,* **Vol.9,** 269-274, 2009年.
117. **宮里 心一, 上田 隆雄 :** 劣化状態と対策効果を考慮した塩害に対する補修工法の選択, *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,* **Vol.9,** 323-330, 2009年.
118. **上田 隆雄, 亀田 貴文, 前田 崇雄, 七澤 章 :** リチウム含有HPFRCCを陽極システムに用いた電気化学的リハビリテーション手法に関する研究, *セメント·コンクリート論文集, No.63,* 523-529, 2010年.
119. **Masato Kohri, Takao Ueda *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Application of a near-infrared spectroscopic technique to estimate the chloride ion content in mortar deteriorated by chloride attack and carbonation, *Journal of Advanced Concrete Technology,* **Vol.8,** *No.1,* 15-25, 2010.
120. **Takao Ueda *and* Toyoaki Miyagawa :** Deterioration of Concrete Structures and Some Relevant Issues, *Corrosion Engineering,* **Vol.59,** *No.4,* 111-116, 2010.
121. **上田 隆雄 :** 電気化学的防食工法, *セメント・コンクリート, No.748,* 65-67, 2009年8月.
122. **上田 隆雄 :** コンクリート構造物の防食，補強・補修技術(3.1概要), *コンクリート中の鋼材の腐食性評価と防食技術研究小委員会(338委員会)委員会報告書，土木学会コンクリート技術シリーズ, No.86,* 275-277, 2009年10月.
123. **上田 隆雄 :** コンクリート構造物の防食，補強・補修技術(3.8解決すべき課題と今後の展望), *コンクリート中の鋼材の腐食性評価と防食技術研究小委員会(338委員会)委員会報告書，土木学会コンクリート技術シリーズ, No.86,* 399-401, 2009年10月.
124. **上田 隆雄 :** 5.3 塩化物イオンによる鉄筋腐食, *循環型社会に適合したフライアッシュコンクリートの最新利用技術，コンクリートライブラリー, No.132,* 141-157, 2009年12月.
125. **堺 孝司, 橋本 親典, 島 弘, 氏家 勲 :** 四国のコンクリート事情 日本コンクリート工学協会四国支部, --- 特集/地域に根ざしたコンクリート技術/2．各地域におけるコンクリート技術の現状と特色 ---, *コンクリート工学,* **Vol.48,** *No.1,* 37-40, 2010年1月.
126. **Kunihiro Yuno, Chikanori Hashimoto, Mitsuhiro Ishi *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Construction placement, hardened properties and durability of shotcrete with highly functional fly ash, *ECI Conference on Shotcrete for Underground Support XI <https://dc.engconfintl.org/shotcrete/18/>,* **Vol.11,** Davos,Switzerland, Jun. 2009.
127. **Toshihiro Senga, Chikanori Hashimoto, Hiroyuki Mizuguchi *and* Takeshi Watanabe :** EXPERIMENTAL STUDY ON THE CONSTRUCTION PLACEMENT RELATED PERFORMANCE EVALUTION OF FLY ASH CONCRETE WITH VIBRATION FILLING TIME, *4th International Conference on Construction Materials:Performance, Innovations and Structual Implications,* 1497-1502, Nagoya, Aug. 2009.
128. **Takeshi Watanabe, Chikanori Hashimoto, Keisuke Nishioka *and* Yuji Ito :** Impact Elastic Wave Method for Detecting Voids under Steel Plate in Steel Concrete Composite, *Proceedings of The Tenth International Conference on Structural Safety and Reliability,* 717-724, Osaka, Sep. 2009.
129. **板東 達也, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 所要の初期強度と乾燥収縮を満足する高流動コンクリートの配合条件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,* **Vol.15,** 265-266, 2009年5月.
130. **大野 誠徳, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** AE法を用いた再生骨材コンクリートの割裂試験による破壊性状の検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.15,** 283-284, 2009年5月.
131. **木村 耕蔵, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 超音波法による断面修復を行った鉄筋コンクリートの欠陥検出, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.15,** 285-286, 2009年5月.
132. **渡辺 遼太, 渡邉 健, 橋本 親典, 井上 裕史 :** 表面気泡抜き取り装置を用いたコンクリートの耐久性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,* **Vol.15,** 301-302, 2009年5月.
133. **谷口 耀亮, 渡邉 健, 橋本 親典, 石丸 啓輔 :** 加熱処理した河川シルトを添加したモルタル性状に関する検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.15,** 313-314, 2009年5月.
134. **西山 善幸, 石丸 啓輔, 上田 隆雄, 水口 裕之 :** フライアッシュによるひび割れ低減効果に関する検討, *土木学会四国支部第15回技術研究発表会講演概要集,* 309-310, 2009年5月.
135. **田中 辰弥, 上田 隆雄, 七澤 章, 水口 裕之 :** フライアッシュを混和したモルタル中の細孔溶液組成と鉄筋発錆限界に関する検討, *土木学会四国支部第15回技術研究発表会講演概要集,* 297-298, 2009年5月.
136. **前田 崇雄, 亀田 貴文, 上田 隆雄, 水口 裕之 :** ASR膨張抑制効果を有するリチウム塩を含有するHPFRCCに関する基礎的検討, *土木学会四国支部第15回技術研究発表会講演概要集,* 299-300, 2009年5月.
137. **牛尾 仁, 橋本 親典, 大賀 教男, 石井 光裕 :** フライアッシュを混和材として使用した生コンを起源とするスラッジの有効利用に関する基礎的研究, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **Vol.64,** 727-728, 2009年9月.
138. **橋本 親典, 山本 恭平, 江口 正晃, 牛尾 仁 :** FAによる全量L級再生骨材コンクリートの強度および耐久性の改善効果, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **Vol.64,** 741-742, 2009年9月.
139. **橋本 親典 :** [応用編] 第2章土木学会コンクリート標準示方書および関連指針の概要2.4規準編(試験方法), 社団法人 日本コンクリート工学協会, 東京, 2010年6月.
140. **鎌田 敏郎, 上野 敦, 橋本 親典, 他31名 :** 2010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, 2010年11月.
141. **橋本 親典, 上野 敦, 他7名 :** 土木材料実験指導書 2011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, 2011年2月.
142. **Takao Ueda, Takafumi Kameda, Takao Maeda *and* Akira Nanasawa :** Suppression of ASR expansion due to electrochemical penetration of lithium supplied by DFRCC anode system, *Proceedings of the Sixth International Conference on Concrete Under Severe Conditions,* **Vol.2,** 1229-1236, 2010.
143. **Teruo Yamamoto, Takao Ueda *and* Masato Kohri :** Evaluation of chloride ion content in concrete structures using near-infrared spectroscopic technique, *Proceedings of the Sixth International Conference on Concrete Under Severe Conditions,* **Vol.1,** 135-144, 2010.
144. **Takao Ueda, Takafumi Kameda *and* Akira Nanasawa :** A New Electrochemical Rehabilitation to Reinforced Concrete by Employing DFRCC Anode System, *Proceedings of The 9th Symposium on Electrokinetic Remediation (EREM 2010),* 2010.
145. **山口 輝幸, 牛尾 仁, 橋本 親典, 石井 光裕 :** 実機ミキサおよび室内試験練りミキサで製造した全量再生骨材コンクリートのフレッシュ性状と強度特性の比較, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.32,** *No.1,* 1451-1456, 2010年.
146. **千賀 年浩, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 混和材置換によるフレッシュコンクリートの振動充てん性に関する定量的評価, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.32,** *No.1,* 1187-1192, 2010年.
147. **橋本 紳一郎, 江本 幸雄, 橋本 親典, 伊達 重之 :** スランプロスの大きさがコンクリートの施工性に与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.32,** *No.1,* 1295-1300, 2010年.
148. **牛尾 仁, 本田 陵二, 渡邉 健, 橋本 親典 :** 振動付与練混による強度改善に関する基礎的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.32,** *No.1,* 1319-1324, 2010年.
149. **高橋 篤史, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 温度上昇抑制能力をコンクリートに付与するモルタルの開発, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.32,** *No.1,* 1829-1834, 2010年.
150. **Kunihiro Yuno, Mitsuhiro Ishi, Chikanori Hashimoto *and* Hiroyuki Mizuguchi :** CONSTRUCTION PLACEMENT AND HARDENED PROPERTIES OF SHOTCRETE WITH HIGHLY FUNCTIONAL FLY ASH, *International Journal of Modern Physics B,* **Vol.24,** *No.15n16,* 2472-2477, 2010.
151. **Motoaki Yoshida, Chikanori Hashimoto, Takeshi Watanabe *and* Hiroyuki Mizuguchi :** ESTIMATION OF MIXING EFFICIENCY OF MODEL CONCRETE MIXED IN BI-AXIAL FORCED-MIXING TYPE MIXER BY THE FLUCTUATION OF PRESSURE MEASURED ON THE BLADE, *International Journal of Modern Physics B,* **Vol.24,** *No.15n16,* 2496-2501, 2010.
152. **大野 誠徳, 渡邉 健, 横手 晋一郎, 石井 光裕 :** 高炉セメントを用いたコンクリートの施工初期に発生するひび割れに対するフライアッシュの効果に関する実験的研究, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.32,** *No.1,* 209-211, 2010年.
153. **上田 隆雄, 田中 慎吾, 進藤 義勝, 七澤 章 :** フライアッシュの混和が塩害によるセメント硬化体中の鉄筋腐食環境に与える影響, *土木学会論文集(-2005),* **Vol.E 66,** *No.3,* 255-267, 2010年.
154. **山本 晃臣, 上田 隆雄, 郡 政人, 七澤 章 :** 塩分浸透形態が近赤外分光法の吸光度スペクトルに与える影響, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.32,** *No.1,* 1667-1672, 2010年.
155. **進藤 義勝, 宗金 昌典, 上田 隆雄, 渡邉 健 :** フライアッシュコンクリートの自己治癒効果に関する検討, *コンクリート工学年次論文集,* **Vol.32,** *No.1,* 137-142, 2010年.
156. **上田 隆雄, 児島 多恵, 進藤 義勝, 七澤 章 :** フライアッシュの混和がモルタル中の鉄筋腐食発生に与える影響, *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,* **Vol.10,** 317-322, 2010年.
157. **Takeshi Watanabe, Motoyasu Hosomi, Kunihiro Yuno *and* Chikanori Hashimoto :** Quality evaluation of shotcrete by acoustic emission, *Construction and Building Materials,* **Vol.24,** *No.12,* 2358-2362, 2010.
158. **Takao Ueda, Yuuta Baba *and* Akira Nanasawa :** Effect of electrochemical penetration of lithium ions on concrete expansion due to ASR, *Journal of Advanced Concrete Technology,* **Vol.9,** *No.1,* 31-39, 2011.
159. **渡邉 健, 橋本 親典 :** 戻りコンクリートを破砕した骨材を用いたコンクリートの現場施工性および無筋コンクリートへの適用性, *セメント・コンクリート研究討論会論文報告集,* **Vol.37,** 39-42, 2010年.
160. **上田 隆雄, 宮川 豊章 :** コンクリート構造物の劣化と問題点, *材料と環境,* **Vol.59,** *No.4,* 111-116, 2010年4月.
161. **上田 隆雄 :** 電気防食工法, *コンクリート工学,* **Vol.48,** *No.5,* 110-114, 2010年5月.
162. **橋本 親典 :** コンクリート部材の初期欠陥対策, --- 特集 橋梁の長寿命化 4章 新設橋梁の長寿命化のための技術 ---, *橋梁と基礎,* **Vol.44,** *No.8,* 100-103, 2010年8月.
163. **上田 隆雄 :** コンクリート構造物の劣化問題と維持管理への取り組み, *配管技術,* **Vol.53,** *No.2,* 36-41, 2011年2月.
164. **Motoaki Yoshida, Chikanori Hashimoto, Takeshi Watanabe *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Evaluation efficiency of a vessel-shaped concrete mixer using a visual technique, *Proceedings of the 6th International Conference of Concrete under severeconditions(CONSEC'10), No.2,* 1701-1708, Merida,Mexico, Jun. 2010.
165. **Chikanori Hashimoto, Noritsugu Yamaji, Takeshi Watanabe *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Effect of Placing Season on Strength, Carbonated Thickness and Pore-Size Distribution of Fly Ash Concrete Exposed Outdoor for a Decade, *Proceedings of Session in Honor of Professor Koji Sakai, Second International Conference on Sustainable Construction Materials and Technologies,* 251-263, Ancona, Itarly, Jun. 2010.
166. **Takeshi Watanabe, Tomonori Ohno, Chikanori Hashimoto *and* Masayasu Ohtsu :** EVALUATION OF EARLY-AGE CRACKING IN CONCRETE AFTER CASTING BY ACOUSTIC EMISSION, *Structural Faults & Repair 2010,* Jul. 2010.
167. **松本 義章, 上田 隆雄, 山本 晃臣, 郡 政人 :** 近赤外分光法によるASRの検出に関する検討, *第64回セメント技術大会講演概要集,* 2010年5月.
168. **井上 裕貴, 坂東 達也, 橋本 親典, 渡邉 健 :** 低温炉乾燥による急速乾燥収縮試験法と長さ変化試験法(JIS A 1129)の比較, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.16,** 269-270, 2010年5月.
169. **瀨尾 祐太, 渡邉 健, 橋本 親典, 大野 誠徳 :** AE法による自己修復コンクリートの修復効果の検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.16,** 285-286, 2010年5月.
170. **橋本 親典, 池端 大地, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** 再生骨材コンクリートを用いた簡易急速凍結融解試験法とJISA1148(A法)との相関性, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.16,** 295-296, 2010年5月.
171. **坂本 健, 橋本 親典, 石丸 啓輔, 高橋 篤史 :** 活性アルミナボールをコンクリート表面に打ち継ぐことによる温度上昇抑制効果の評価, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.16,** 311-312, 2010年5月.
172. **高橋 篤史, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** コンクリートの断熱性能比較について, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.16,** 313-314, 2010年5月.
173. **進藤 拓未, 渡邉 健, 橋本 親典, 井上 裕史 :** 表面気泡抜き取り装置を用いた中性化抑制効果の検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.16,** 321-322, 2010年5月.
174. **山口 輝幸, 橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔 :** フライアッシュ混入再生骨材コンクリートの強度および耐久性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,* **Vol.16,** 327-328, 2010年5月.
175. **藤原 悠貴, 渡邉 健, 橋本 親典, 石丸 啓輔 :** 超音波法を用いたPCグラウト充てん度評価に関する検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.16,** 309-310, 2010年5月.
176. **橋本 親典, 渡邉 健, 石丸 啓輔, 池端 大地 :** 凍結融解試験法に関する液化窒素を用いた簡易急速化の試み, *セメント技術大会講演要旨,* **Vol.64,** 206-207, 2010年5月.
177. **上田 隆雄, 亀田 貴文, 七澤 章 :** リチウム含有HPFRCC陽極層を用いた電気化学的手法によるASR膨張抑制効果, *土木学会第65回年次学術講演会講演概要集,* 2010年9月.
178. **橋本 親典 :** コンクリートの乾燥収縮に関する対策技術の提案, *香川県の建設に関わる物質フロー研究会および(社)日本コンクリート工学協会四国支部四国の骨材に関する研究委員会共同報告書,* 2-22-2-34, 高松, 2011年3月.
179. **橋本 親典 :** 第4章 物性劣化の評価, *環境配慮型コンクリート構造物設置後の機能変化に関する調査研究委員会報告書,* 4-1-4-14, 松山, 2011年3月.