

# 日本建築学会研究報告 九州支部 第43号 目次

(2004年3月刊行)

## 構造系目次

【 2003 材料・施工部門 】			頁
101	DRY-MASONRY BRICK HOUSE SYSTEM FOR SOUTHEAST ASIAN MARKETS Part 1: A Survey on Building Laws and Standards that are related to Structural Quality in Malaysia and Indonesia	モハマド・ファリス・カミリ(九州 大学) 松藤泰典・小山智幸 山口謙太郎	1
102	SRB-DUP煉瓦造住宅の施工に関する研究 その1 組積精度の管理手法	陶山裕樹(九州大学)・松藤泰典 達見清隆・小山智幸・高巢幸二 原田哲也	5
103	鉄筋コンクリ - ト造の施工時の挙動計測 - その4 小型PCaパネルを壁・床の型枠として用いた工法の挙動 -	磯野重浩(九州職業能力開発大学 校) 京牟禮実・津田紘志	9
104	CFT 造充填コンクリートの調合が施工品質に及ぼす影響	神代泰道(大林組)・大池武 川口徹・小山智幸・松藤泰典	13
105	新素材繊維補強コンクリートの耐爆性状に関する実験的研究 (その1 新素材繊維補強コンクリートの最適調合の選定)	小川洋介(熊本大学)・村上聖 三井宜之・童偉光・山口信	17
106	新素材繊維補強コンクリートの耐爆性状に関する実験的研究 (その2 新素材繊維補強コンクリート版の耐爆試験)	山口信(熊本大学)・村上聖 三井宜之・童偉光・小川洋介	21
107	新素材繊維補強コンクリートの耐爆性状に関する実験的研究 (その3 耐爆試験に供した新素材繊維補強コンクリート版の損傷評価)	童偉光(熊本大学)・村上聖 三井宜之・山口信・小川洋介	25
108	連続繊維シートとコンクリートの付着試験方法に関する研究	村上聖(熊本大学)・下田誠也 三井宜之・武田浩二・久部修弘	29
109	炭素繊維およびポリエチレン繊維シートによる RC 梁のせん断補強に関する 実験的研究	下田誠也(有明工業高等専門学校) 村上聖・三井宜之・武田浩二	33
110	石炭火力発電所より発生する分級細粉フライアッシュの品質変動	船本憲治(九州電力)	37
111	フライアッシュの品質がコンクリートのフレッシュ性状に及ぼす影響 (その1 文献調査)	須藤祐未(大分大学)・佐藤嘉昭 清原千鶴・大谷俊浩	41
112	石炭灰を外割混合したコンクリートの実機実験	脇坂大輔(九州大学)・松藤泰典 小山智幸・小山田英弘・伊藤是清 藤田信芳	45
113	暑中環境下における電気炉酸化スラグを細骨材として使用したコンクリー トの性状	岸良竜(九州大学)・松藤泰典 小山智幸・小山田英弘・伊藤是清	49
114	溶融スラグ細骨材を使用したコンクリートの基礎物性に関する研究	佐藤嘉昭(大分大学)・南本敬 永松聡美・清原千鶴・大谷俊浩	53

115	洪積シラス地盤の支持力に関する載荷試験とF E Mによる弾塑性解析	福田洋文(鹿児島大学) 徳富久二	57
116	循環型建築における環境負荷評価システムの構築 その1 環境影響分析フロー	高巢幸二(北九州市立大学) 松藤泰典・小山智幸・原田哲也 陶山裕樹	61
117	循環型建築における環境負荷評価システムの構築 その2 環境影響評価基準	原田哲也(九州大学)・松藤泰典 小山智幸・高巢幸二・陶山裕樹	65
118	環境配慮型ロジスティックに関する考察 TOC理論の適用の可能性	本田憲一郎(科学技術振興機構 SORST) 松藤泰典	69
119	建設業における日常労働災害に関する研究 その7 労働者の不安全行動に関する分析	吉村誠(九州大学)・松藤泰典 小山智幸・小山田英弘	73
120	建設業における日常労働災害に関する研究 その8 建設工程と災害発生率の関係	小山田英弘(九州大学)・松藤泰典 小山智幸・吉村誠	77
121	骨材粒径が異なるポーラスコンクリートの力学特性に関する研究	大谷俊浩(大分大学)・村上聖 佐藤嘉昭・三島剛・藤田純 清原千鶴・三井宜之	81
122	産業副産物を使用したポーラスコンクリートの力学特性に関する研究	三島剛(大分大学)・大谷俊浩 佐藤嘉昭・藤田純・村上聖 清原千鶴・三井宜之	85
123	自己充填型曲げ補強ポーラスコンクリートの開発研究 (その2 製造方法の検討)	藤田純(大分大学)・大谷俊浩 佐藤嘉昭・三島剛・村上聖 清原千鶴・三井宜之	89
124	建設発生土の有効活用を目指した屋上緑化工法の開発 - その1 防水コンクリートと専用スラブ材の検討 -	京牟禮実(九州職業能力開発大学 校) 磯野重浩・佐藤茂雄	93
125	中流動コンクリートに関する基礎的研究 その7 付着モルタル膜厚に関する実験	河村裕隆(九州大学)・松藤泰典 小山智幸・小山田英弘・岩崎美敏	97
126	中流動コンクリートに関する基礎的研究 その8 保水限界を考慮した流動限界に関する考察	岩崎美敏(九州大学)・松藤泰典 小山智幸・小山田英弘・河村裕隆	101
127	コンクリート供試体温度と強度の関係について その1 湿潤供試体	河上嘉人(近畿大学) 池之迫健一	105
128	硫酸酸性地盤に10年間暴露した高強度高品質コンクリートの微小構造	原田志津男(都城高専)・松藤泰典 小山智幸・米澤敏男・田中恭一 前田悦孝	109
129	コンクリート中の塩化物イオン量の経過時間変化	山田義智(琉球大学) 長嶺健吾	113
130	硬化コンクリート中の塩化物物質の計測 - J C I S C 4による分析 その -	重藤和之(九州共立大学)	117
131	若材齢コンクリートの力学的特性と収縮ひび割れに関する研究 (その4 乾燥開始材齢の影響)	濱永康仁(大分大学)・佐藤嘉昭 上田賢司・清原千鶴・大谷俊浩 竹田吉紹	121
132	粗骨材がコンクリートの時間依存性ひずみに及ぼす影響に関する研究	南本敬(大分大学)・永松聡美 清原千鶴・佐藤嘉昭・大谷俊浩 永松静也	125

133	コンクリートの乾燥収縮ひずみの推定に関する研究	清原千鶴(大分大学)・南本敬 永松聡美・佐藤嘉昭・永松静也 大谷俊浩・上田賢司	129
134	時間依存性ひずみの統計的性質に関する研究 (その3 . 乾燥収縮ひずみの定数変化法的推測)	永松聡美(大分大学)・福田亮治 佐藤嘉昭・清原千鶴・大谷俊浩	133
135	品質管理データが偏りを持つ場合の分布に関する研究 その2 空気量	土井紀佳(久留米工業大学) 松藤泰典・小山智幸	137
136	品質管理データが偏りを持つ場合の分布に関する研究 その3 塩化物含有量	土井紀佳(久留米工業大学) 松藤泰典・小山智幸	141
137	回収水に対して無機100%凝集剤を適用した場合の効果に関する研究	永野敬喜(永野工業)・須藤祐未 佐藤嘉昭・清原千鶴・大谷俊浩 上田賢司	145
138	生コンスラッジの安定型固化処理と建築用ボードへの利用	木上かおり(熊本大学)・佐々貴敬 村上聖・三井宜之	149
139	廃ガラス利用軽量骨材の超軽量コンクリートへの適用	西山広美(熊本大学)・松田学 村上聖・武田浩二・三井宜之	153
140	テレビブラウン管ガラス廃材の骨材への利用に関する実験的研究	武田浩二(熊本大学)・三井宜之 村上聖	157