

機関誌『GBRC』2006年〔平成18年〕総目次【Vol. 31, No.1(123号)~ No.4(126号)】

	(号)		
新春のご挨拶 森田司郎	123	木質耐力壁の力学的挙動と性能評価に与える試験法の影響(第2報 筋かい耐力壁並びに落とし板壁耐力壁)	
機関誌“GBRC”リニューアルのお知らせ	124	後藤正美(金沢工業大学), 森 拓郎・小松幸平(京都大学), 井上隆二・完山利行	124
随想		浅型グリース阻集器の性能確認実験 小南和也・小早川香, 高地 進(ピーエーシー環境モード)	125
日本建築総合試験所設立の頃		ばらつきの範囲が規定された試験方法の測定の不確かさ	
梶座正信	124	西村宏昭	125
この10年間の日本建築総合試験所の事業特色		防火設備の危害防止措置試験について	
- 公益性・顧客ニーズ充足・多様化 -		前田 豊・苺谷信次・西村宏昭	125
森田司郎	125	高強度材料を用いたスクリーブプレート工法によるト形柱梁接合部に関する実験 足立将人・益尾 潔・今西達也, 松崎 寿(朝日工業)	126
コンクリートと日本建築総合試験所		ガス有害性試験における燃焼生成ガスの毒性評価についての検討 土橋常登・上垣拓也・田中義昭・田坂茂樹	126
大野義照(大阪大学)	126		
技術報告(技術解説)		テクニカルノート	
高さ170mRC造エレベーター研究塔の構造設計		FRPブロックにより耐震補強された鉄骨フレームの構造実験 - 3Q-Wall工法による鉄骨造建物の耐震補強 -	
多賀謙蔵・徳田幸弘・五十子幸樹(日建設計)	123	栗田康平・増田安彦・木村耕三(大林組), 益尾 潔, 向出静司(大阪大学)	123
国産スギ材を用いた木造耐火建築物の開発		テーマ解説	
安井 昇(桜設計集団一級建築士事務所), 腰原幹雄(東京大学), 小杉栄次郎・内海 彩(建築設計事務所KUS), 佐藤孝浩(structural design lab.), 平野陽子(ドットコーポレーション), 大橋好光(武蔵工業大学)	124	「ISO9001:2000」がもつ様々な側面と、その社会的活用	
機械式鉄筋定着工法設計指針の概要		山本春樹	124
益尾 潔, 窪田敏行(近畿大学)	124	迫りくる巨大地震と我が国の防災対策 瀬川輝夫	125
浅沼式マルチプレート摩擦型ダンパー(AMPダンパー)の開発		法令・行政ニュース	
飛田喜則・井上重信(浅沼組)	124	大阪府の建築物の環境配慮制度について	
ハリケーン・カトリーナの被害調査		木田正憲(大阪府)	124
西村宏昭, 長尾文明(徳島大学)	124	事業報告	
「防犯に配慮した住宅」の最新事情		JISマーク表示認定, 公示検査, 品質検査, ISO9001審査・登録, 建築確認検査, 性能評価等の完了件数, 性能評価完了案件, 住宅型式性能認定, 特別評価方法認定, 建築技術性能証明等, 建築防災計画評定, 木造建築物接合部性能証明	123
町田 眞(大和ハウス工業)	125	公示検査, 品質検査, 製品認証, ISO9001審査・登録, 建築確認検査, 性能評価等の完了件数, 性能評価完了案件, 住宅型式性能認定, 特別評価方法認定, 建築技術性能証明等, 建築防災計画評定案件, ホルムアルデヒド発散性能証明案件	124
既製杭の杭頭半剛接合工法(SRパイルアンカー工法)			
小林恒一(ジャパンパイル), 佐々木聡・小林勝巳・山本秀明(フジタ), 内海祥人・松山俊樹(岡部), 田中佑二郎(ジャパンパイル)	125	平成17年度工用材料試験データシート, 製品認証, ISO9001審査・登録, 建築確認検査, 性能評価等の完了件数, 性能評価完了案件, 型式適合認定, 住宅型式性能認定, 建築技術性能証明等, 建築防災計画評定案件, ホルムアルデヒド発散性能証明案件	125
高強度材料を用いた外殻PCa柱の加力実験		公示検査, 製品認証, ISO9001審査・登録, 建築確認検査, 性能評価等の完了件数, 性能評価完了案件, 建築技術性能証明等, 建築防災計画評定案件, ホルムアルデヒド発散性能証明案件	126
細矢 博・岡 靖弘(奥村組)	125		
住まいのエコトータルプラン 梶崎正也(大阪大学)	126		
斜め補強筋を用いて大口径貫通孔を補強した基礎梁の力学性状と構造設計法 宮内靖昌・高津比呂人・毛井崇博・三村麻里(竹中工務店)	126		
試験・研究			
木質耐力壁の力学的挙動と性能評価に与える試験法の影響(第1報 面材大壁耐力壁)			
村上雅英・藤井雅也(近畿大学), 杉本敏和, 小松幸平(京都大学), 井上隆二・完山利行	123		
強制的に給気させた区画内の火災性状に関する基礎的研究 その2 開口部から噴出する熱気流性状に関する研究			
土橋常登, 樋本圭佑(京都大学), 田中義昭・田坂茂樹・吉田正友, 田中哮義(京都大学)	123		
風環境評価に用いる風観測データの補正について			
高森浩治・西村宏昭	123		

免震構造等建築物 性能評価シート

- (仮称)住之江物流センター《建評05-11A-008》, D'グラフォート千里中央(A棟)《建評05-11A-009》, D'グラフォート千里中央(B,C棟)《建評05-11A-010》, D'グラフォート千里中央(D,E,F,低層棟)《建評05-11A-011》, (仮称)紙与薬院ビル《建評05-11A-012》 123
- 公立小浜病院高度医療整備事業第2期建築工事(高度医療棟)《建評05-11A-003》, 建部大社本殿・権殿《建評05-11A-013》, 日仏商事株式会社 物流センター《建評05-11A-015》 124
- (仮称)ワコーレ大開通マンション《建評05-11A-016》 125
- 加古川総合庁舎・東播磨生活創造センター《建評06-11A-004》 126

超高層建築物 性能評価シート

- 淀屋橋地区第一種市街地再開発事業A棟《建評05-11B-006》, 淀屋橋地区第一種市街地再開発事業B棟《建評05-11B-007》, (仮称)神戸芸術センター《建評05-11B-008》, ジオタワー西宮北口《建評05-11B-009》, (仮称)鷹取駅北駅前集合住宅《建評05-11B-010》 123
- (仮称)アパホテル大阪肥後橋駅前《建評05-11B-011》, 梅新第一生命ビルディング《建評05-11B-013》, *1《建評05-11B-014》, (仮称)万歳町マンション《建評05-11B-016》 124
- (仮称)リーガルタワー淡路町《建評05-11B-015》, (仮称)ヴェルパーク東千田町A棟《建評05-11B-017》, (仮称)大阪西天満タワー《建評05-11B-018》 125
- (仮称)シーエル住居棟《建評06-11B-004》, (仮称)USJ駅前集合住宅《建評06-11B-005》, 新神戸駅前タワー《建評06-11B-009》, (仮称)ライオンズタワー六野《建評06-11B-010》 126

建築技術安全審査 評価シート

- 中山手地区第一種市街地再開発事業に伴う施設建築物街区2《評05-3》, 熊本合同庁舎A棟建築工事《評05-4》, 川崎重工業兵庫工場総合事務所《評05-5》 125

建築技術性能証明 評価シート

- スクリュープレート工法 - ねじ節鉄筋を用いる機械式定着工法 - (改定2)《02-15改2》, AMPダンパー - 浅沼式マルチプレート摩擦型ダンパー - (改定)《03-17改》, RC造壁型ダンパー SWA《05-06》, SEKOスクリューパイル工法 - 回転貫入鋼管杭工法 - 《05-07》, Shimz-SCJ工法 - 鉄骨造の柱梁接合および梁端接合にコンクリート系材料を充填して行う工法 - (改定)《02-23改》, スマートベース工法 - 定着金物とねじ節鉄筋SD490を用いた鉄骨露出型柱脚工法 - (改定)《04-07改》, 方杖ダンパー接合システム - 座屈拘束された軸力材を方杖として用いた柱梁接合構法 - 《05-08》, マイティスマートベース工法 - 定着金物とねじ節鉄筋USD685を用いた鉄骨露出型柱脚工法 - 《05-09》 123
- 3Q-Wall工法 - 各種ブロックを用いた耐震補強工法 - (改定3)《02-06改3》, RES-P工法 - 小規模建築物の基礎に用いる細径鋼管による地盤補強工法 - (改定)《04-02改》, A-SH工法 - 鉄骨ウェブを貫通しない接合部拘束筋によるSRC造柱梁接合

- 部の配筋工法 - 《05-10》 124
- SM - KK工法 - 鋼製基礎梁・鋼管柱と組合せた杭頭接合工法 - 《05-11》, エコカラム工法 - 外殻PCa・RC柱工法 - 《05-12》, 竹中式基礎梁貫通孔補強工法 - 斜め補強筋を用いた大開口補強法 - 《05-13》, カドピタ - 角形鋼管隅角部の溶接性改善技術 - 《05-14》, RES-P工法 - 小規模建築物の基礎に用いる細径鋼管による地盤補強工法 - (改定2)《04-02改2》, 竹中式J形フープ・溶接金網フープ工法 - SRC柱梁接合部帯筋のウェブ手前定着工法 - 《05-16》, H - PV工法 - H型PCパイル高周波圧入工法 - 《05-17》 125
- スクリュープレート工法 - ねじ節鉄筋を用いる機械式定着工法 - (改定3)《02-15改3》, D - TEC PILE工法 - 回転貫入鋼管杭工法 - (改定)《02-20改》, イソバンド耐力壁構法 - イソバンドを耐力壁として用いる構法 - (改定)《03-08改》, アルファフォースパイル工法 - 回転貫入鋼管杭工法 - 《06-01》, SETケーブルシステム - ねじ定着方式PC鋼材の緊張システム - 《06-02》, キャップ式いちいち基礎工法 - キャップ鋼管を杭頭部に被せて柱と杭を一体化させる基礎工法 - 《06-03》, 超高減衰型粘弾性ダンパーシステム《06-04》, SETケーブルシステム - ねじ定着方式PC鋼材の緊張システム - (改定)《06-02改》, 矢作・ヨーコン式杭頭半剛接工法 - 接合鋼管と接合鉄筋を用いた鉄筋コンクリート杭頭半剛接工法 - 《06-05》, スリムヘッド工法 - 高強度鉄筋(USD590, USD685)を用いた杭頭接合工法 - 《06-06》, 大林組RCS接合構法 - 各種補強要素を用いた梁貫通型RC柱S梁接合部構法 - 《06-07》, シミズ杭頭半剛接合構法 - 杭頭接合筋と杭頭接合帯筋を用いた鉄筋コンクリート杭頭接合構法 - 《06-08》, アスコラムTYPE - スラリー系機械攪拌式深層混合処理工法 - 《06-09》 126

GBRCニュース

- 「新JIS認証業務説明会(生コン&コンクリート製品について)」開催報告, 新JISマーク表示制度による「製品認証業務」開始, 新JISマーク制度 製品認証契約・第1号および第2号, 防火設備の危害防止措置の義務付けと性能試験について, 「危害防止措置の義務付けに関する防火設備性能評価業務説明会」開催報告, コンクリート現場試験技能者認定制度について 平成17年度前期認定登録者及び平成17年度後期研修・試験のご案内, ホームページ「わかりやすい試験コーナー」開設のお知らせ 123
- 石綿(アスベスト)分析業務のご案内, 防火材料試験(大臣認定・性能試験)早期実施のご案内, 既存建築物耐震診断等判定事業の業務拡大について, 「長さ」「力」「質量」のJCSS校正事業者として登録される - 国内初の「ノギス」「マイクロメータ」の現地校正事業者 - , 「機械式鉄筋定着工法 設計指針」刊行のお知らせ, 「機械式鉄筋定着工法設計指針」講習会開催のお知らせ, 平成18年度「コンクリート工事実務研修」のご案内, 平成18年度「コンクリート工事実務再研修」のご案内, 平成17年度業務・研究報告会が開催される, 組織名称の変更について 124
- SiTeC (On-Site Testing of Concrete) コンクリート現場試験

技能者認定制度について 平成17年度末までの全認定登録者
及び平成18年度前期研修・試験のご案内, プレキャストコン
クリート製品工場の試験員研修会について 平成17年度登録
者及び平成18年度研修・テストのご案内, 材料部5試験室
JNLA試験事業者として登録される 125

「第6回 SFPE性能基準と火災安全設計法に関する国際会議」
の参加報告, 国際会議 “WESPAC 9” in Seoul” 参加報告,
東京事務所移転のご案内, ホームページリニューアルのお知
らせ 126

その他

財団の動き(各種委員会活動, 主な来訪者・見学者, 海外出張,
人事異動, 日本建築学会等の発表リスト) 123~126

平成17年度の事業報告, 平成18年度の事業計画 125

GBRC総目次2005年(平成17年・119号~122号) 123

お詫びと訂正のお願い 126

編集後記

門田江平・泉森敏明・下澤和幸・岡村信也 123~126