

機関誌『GBRC』2010年〔平成22年〕総目次【Vol. 35, No.1 (139号)～No.4 (142号)】

	(号)		
2010年新春のご挨拶	辻 文三	139	
随想			
顧客満足の向上を通じた業務改善への取組み			
立石 真 (日本建築センター)		140	
決定工学からみた200年住宅			
松藤泰典 (北九州市立大学)		141	
建築材料試験について思うこと			
那珂 正 (ベターリビング)		142	
技術報告			
京町家の耐震性能評価及び耐震改修手法の研究開発 (その2)			
京町家の実態に即した土壁の水平耐力性能評価			
田村佳英・武田真理子 (関西木造住文化研究会), 小松幸平・北守顕久 (京都市大学生存圏研究所), 村上雅英 (近畿大学)		139	
GBRC性能証明を取得した新開発の耐震補強工法			
益尾 潔		139	
京町家の耐震性能評価及び耐震改修手法の研究開発 (その3)			
構造総体としての耐震性能評価を採り入れた京町家改修指針作成の試み			
田村佳英・武田真理子 (関西木造住文化研究会)		140	
連結制振構造を適用した超高層RC造建物の制振効果			
西村勝尚・福本義之・和田裕介 (大林組)		140	
枠組壁工法による住宅の床工法と遮音性能に関する研究			
廣田誠一 (北海道立総合研究機構北方建築総合研究所), 平光厚雄 (建築研究所), 佐藤 洋 (三行技術総合研究所), 田中 学		141	
避難安全検証における「あらかじめの検討」～あるオフィスビルへの適用例～			
山口純一 (大林組)		142	
MaSTER FRAME構法-外付けRCフレーム耐震補強構法-			
成瀬 忠・今野 修・宮澤 茂 (前田建設工業), 荒金直樹 (東洋建設)		142	
試験・研究			
建築部材の接合部耐火性能評価の技術的問題点についての調査報告			
建築部材の接合部耐火性能評価の技術的問題点についての調査委員会		139	
木質被覆材を用いたカラマツ集成材梁の準耐火性能に関する検討			
田中義昭, 河原崎政行・戸田正彦 (北海道立林産試験場)		140	
仮設テントの壁面閉塞による風荷重増加の影響			
西村宏昭・高森浩治・中川尚大		140	
SD490および785N/mm ² 級横補強筋を用いたRC柱の構造性能			
市岡有香子・田川浩之・足立将人・益尾 潔		141	
木造耐力壁の性能評価試験 (評価方法と評価実績)			
完山利行・今西達也・杉本敏和		141	
フォーム接着瓦の耐風性能試験			
西村宏昭・苺谷信次・前田 豊		141	
屋根用外遮熱シートの暖冷房負荷計算による遮熱性能評価			
安積弘高 (安積弘高環境・建築研究所), 小南和也・小早川香・川谷翔二		142	
鉄筋コンクリート構造物におけるかぶりコンクリートの鉄筋腐食抵抗性能評価法に関する研究 (学位論文要約)			
下澤和幸		142	
テーマ解説			
プレストレストコンクリート構造の耐火性に関する研究の動向			
吉田正友		140	
床構造の性能試験			
田中 学・杉本敏和・鈴木秀和・村上剛士・小早川香		140	
床仕上げ材の性能試験			
森 修一・田中 学・小早川香		141	
法令・規格紹介			
建築士会CPD制度のオープン化			
柳川陽文 (大阪府建築士会・日本建築士会連合会)		142	
事業報告			
製品認証, 建築確認検査, 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, 構造計算適合性判定		139	
製品認証, ISO9001認証, 建築確認検査, 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, 構造計算適合性判定		140	
平成21年度工事用材料試験結果の集計, 製品認証, 建築確認検査, 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, 構造計算適合性判定		141	
製品認証, ISO9001認証, 建築確認検査, 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, 構造計算適合性判定		142	
超高層建築物 性能評価シート			
新関西電力病院/本体棟《建評09-022A-008》		139	
免震構造等建築物 性能評価シート			
神戸市危機管理センター《建評09-022B-001》		139	
(仮称)新千里北町第三団地住宅立替事業(北棟)/北東棟《建評09-022C-003》, (仮称)新千里北町第三団地住宅立替事業(北棟)/北西棟《建評09-022C-003》, (仮称)新千里北町第三団地住宅立替事業(中央棟)/中央東棟《建評09-022C-005》, (仮称)新千里北町第三団地住宅立替事業(中央棟)/中央西棟《建評09-022C-005》, (仮称)新千里北町第三団地住宅立替事業(南東棟)《建評09-022C-006》, (仮称)新千里北町第三団地住宅立替事業(南西棟)《建評09-022C-007》		140	
建築技術性能証明 評価シート			
オニプレート定着工法-ねじ節鉄筋を用いる機械式定着工法-(改定6)《02-07改6》, FRIP定着工法-種々の節形状の異形鉄筋を用いた摩擦圧接型機械式定着工法-(改定4)《02-19改4》, マイティヘッド工法-鉄筋先端部に定着板を摩擦圧接した異形鉄筋の機械式定着工法-(改定2)《03-07改2》, ボールボイド工法-発泡スチロール製カプセル型中空材を用いた			

中空スラブ工法 - (改定)《03-16改》, H-AP工法 - H型PCバ イル圧入工法 - (改定)《06-23改》, 3Q-Wall工法 - 各種ブ ロックを用いた耐震補強工法 - (改定4)《02-06改4》, スリー エスG工法 - スラリー系機械攪拌式深層混合処理工法 - (改 定)《07-21改》, PACK-SP工法 - 回転圧入鋼管杭工法 - 《09- 05》, 環境パイル工法 - 防腐・防蟻処理木材による地盤補強工 法 - 《09-07》, 3Q-Brace工法 - 分割鋼管で拘束した鉄筋内 蔵モルタル充填の枠付きブレース耐震補強工法 - 《09-09》, 異形鉄線溶接金網「CDメッシュ」の重ね継手・定着工法 (改 定2)《01-08改2》, Newダイレクトカラム構法 - PRC杭柱・S 梁接合構法 - 《09-13》, ナックル・パイルおよびナックル・ ウォール工法 - 節部を設けた場所打ちコンクリート杭および 壁杭 - 《09-14》 ————— 139	クリート現場試験技能者認定制度 平成21年度の前期登録者 について, コンクリートHiTEC講座「生コンHiQC」定期研 修開催のご案内, GBRC業務説明会「JIS認証工場・定期サー ベイランス申請手続きの要点」開催のご案内, 平成21年度 JICA集団研修『(アフリカ地域)コンクリート構造物メンテ ナンスコース』の研修員からひとこと ————— 139
新日鉄エンジニアリング式円形CFT柱脚工法 - 高強度鉄筋 (基 準強度590 ~ 685N/mm ²) を内蔵した円形CFT柱脚工法 - 《09-11》, AHBS構法 (安藤複合構造梁構法) - スパン中央 部S造, 材端部RC造またはSRC造の複合構造梁構法 - (改 定)《04-01改》, スマートベース工法 - 定着金物とねじ鉄 筋SD490を用いた鉄骨露出型柱脚工法 - (改定2)《04-07改 2》, マイティスマートベース工法 - 定着金物とねじ鉄筋 USD685を用いた鉄骨露出型柱脚工法 - (改定)《05-09改》, 竹中柱RC (SRC) 梁S接合構法 (改定)《07-17改》, ウルトラ コラム工法 - スラリー系機械攪拌式深層混合処理工法 - (改 定)《08-06改》, 高松ブレース (TB) 耐震改修工法 - 楔デバ イスを用いて座屈現象を起さず完全弾塑性型復元力特性を 有するブレースによる耐震改修工法 - 《09-16》, ミック構法 - 三井住友建設式柱RC梁S接合構法 - 《09-17》, APCo工法 - プレキャストコンクリート組積体を接着接合する増設耐震壁 工法 - 《09-18》, ETP-G工法 - 回転貫入鋼管杭工法 - 《09-19》, HySPEED (ハイスピード) 工法 - 柱状碎石補強体を用いた 地盤補強工法 - 《09-20》 ————— 140	住宅版エコポイント対象住宅に係る適合審査及びエコポイント の申請受付の開始について, 構造実験室増築棟および汎用載 荷装置のご紹介, 耐火防火試験室の安全対策に関する取り組 み - 大型壁炉用台車および散水装置の導入 -, 平成22年度研 修事業開催のご案内, 平成21年度 業務・研究報告会開催報 告 ————— 140
拡頭リング工法 - 鋼製拡頭リングを用いた杭頭接合工法 - (改 定)《06-22改》, 五洋式複合構造梁構法 (PHBS構法) - 梁端 部RC造・中央部S造とした複合構造梁構法 - 《09-12》, ハー フ十字ブレースダンパー - 十字断面組立BOX補剛ブレースダ ンパー - 《09-08》, ダクティルファスナー工法 - 外装PCa板 のワンタッチファスナー工法 - 《09-15》, Adjust・Joint (アジャ スト・ジョイント) - 小口径杭鋼管ねじ継手工法 - 《09-21》 ————— 141	「機械式鉄筋定着工法 設計指針 (2010年改定)」ならびに「機 械式鉄筋定着工法 接合部配筋詳細設計の手引き」発刊のお知 らせ, 「機械式鉄筋定着工法 設計指針 (2010年改定)」 「機 械式鉄筋定着工法 接合部配筋詳細設計の手引き」講習会開催の ご案内, SiTeC (On-Site Testing of Concrete) コンクリート 現場試験技能者認定制度平成21年度の後期登録者について, LaboTeC (Laboratory Testing of Concrete) 試験要員認定 制度平成21年度後期の登録者について, 下澤和幸君博士 (工 学) の学位取得 ————— 141
キョウエイリング - SD295A ~ SD490溶接閉鎖型せん断補強筋 - 《09-25》, ピュアパイル工法 (PP工法) - セメントミルク 杭状補強材による地盤補強工法 - 《09-28》, エコジオ工法 - 柱状碎石補強体を用いた地盤補強工法 - 《09-31》, 戸田式RC 梁重ね継手工法 - RC梁スパン内でのU型筋を用いた重ね継手 工法 - 《09-32》, MaSTER FRAME構法 - 外付けRCフレーム 耐震補強構法 - 《09-35》 ————— 142	平成22年度後期研修事業開催のご案内, GBRC業務説明会開催 報告「外壁・屋根の遮熱性能評価に係わる業務説明会」, 6 th International Conference on Concrete under Severe Conditions - Environment and Loading (CONSEC'10) 参加報告 — 142
GBRCニュース	その他
「機械式鉄筋定着工法 設計指針 (2009年改訂案)」発刊のお知 らせ, 防耐火認定に係わる指定性能評価機関による試験体製 作管理のご案内, SiTeC (On-Site Testing of Concrete) コン	財団の動き (研修事業, 主な来訪者・見学者, 人事異動等) ————— 139 ~ 142
	GBRC総目次2009年 (平成21年) ————— 139
	平成21年度の事業報告, 平成22年度の事業計画 ————— 141
	平成21年度研究活動等報告 ————— 141
	大阪事務所およびアネックス移転のご案内 ————— 139, 140
	試験研究センター 材料部 加古川試験室閉室のご案内 — 142
	編集後記
	小西昌治・小林雅人・永山 勝・山本篤史 ————— 139 ~ 142