

機関誌『GBRC』2014年〔平成26年〕総目次【Vol. 39, No.1 (155号)～No.4 (158号)】

(頁)	テーマ解説
第158号 創立50周年記念号	「特定天井」の性能評価・確認申請上（構造計算適合性判定を含む）の取り扱い 建築確認評定センター・構造判定センター ————— 155
ごあいさつ ————— 1	オイル阻集器の認定制度と性能試験 高地 進(ピーエーシー環境モード)、小南和也 ——— 156
祝辞 ————— 4	特定天井の接合部の試験・評価について 構造部構造試験室 ————— 157
提言 ————— 14	法令・規格紹介
沿革 ————— 20	耐震改修促進法の改正に伴う大阪府の取組みについて 阿部浩之(大阪府)————— 157
50年の概括 現状、課題と今後の展望	大阪府の木造住宅耐震化スピードアップの手法について 大平幸一(大阪府)————— 157
日本建築総合試験所 50年間の概括 ————— 36	事業報告
各部門の現状と今後の展望 ————— 46	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(法定) ————— 155
日本建築総合試験所 今後の課題と展望 ————— 100	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(法定) ————— 156
創立50周年記念講演会ご紹介 ————— 103	平成25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、建築技術安全審査、構造計算適合性判定(法定) ————— 157
機関誌「GBRC」総目次 ————— 104	超高層建築物 性能評価シート
(号)	広島駅南口Bブロック第一種市街地再開発事業施設建築物《建評12-022A-006-01A》————— 156
2014年新春の御挨拶	免震構造等建築物 性能評価シート
辻 文三 ————— 155	滋賀県危機管理センター《建評13-022C-003》————— 155
随想	岡山済生会総合病院《建評13-022C-005》————— 156
国土強靱化と快適な街づくり	建築技術性能証明 評価シート
関根福一(セメント協会) ————— 156	エルコラム工法-スララー系機械攪拌式深層混合処理工法-《第13-07号》、ニューバースパイルV工法-先端翼付き鋼管を用いた杭状地盤補強工法-《第13-08号》、i-Joint II-加締め式鋼管継手工法-《第13-10号》、高炉スラグ微粉末を高含有する結合材を用いた低発熱・低環境負荷コンクリート工法《第13-11号》、SRPラフト工法-既製コンクリート柱状材を用いた地盤補強工法-《第13-12号》、O-RCS構法-端部RC中央S造複合構造梁構法-《第13-16号》、異形鉄線溶接金網「CDメッシュ」重ね継手・定着工法(改定3)《第01-08号改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5)《第04-02号改5》、PPG工法-小口径鋼管杭を用いた杭状地盤補強工法-(改定2)《第04-14号改2》、エコジオ工法-柱状砕石補強体を用いた地盤補強工法-(改定2)《第09-31号改2》、スーパーフープ-KH785を用いた溶接閉鎖型高強度せん断補強筋-(改定
技術報告	
あべのハルカスにおける防災計画	
竹市尚広・合田 靖(竹中工務店) ————— 155	
暑中コンクリート工事における対策の概要	
山崎順二(浅沼組)、岩清水隆(竹中工務店)、中村成春(大阪工業大学)、大藤 肇・栗延正成・前田 朗(大阪広域生コンクリート協同組合) ————— 155	
免震層に大きな変形能力を付与した免震建物の構造設計	
吉田 聡・軸丸久司・西村京一郎・高遠暁子(日建設計) 156	
(仮称)清和梅田計画の構造設計	
酒井恒幸・諸星雅彦・久保山寛之(清水建設) ————— 156	
「デザインフィット工法」「デザインUフレーム工法」に関する研究と設計法	
柿原巧弥・原山 賢・河本孝紀(宇部興産) ————— 157	
基礎工法の建築技術性能証明の概要と最新の動向	
岩佐裕一、廣瀬竜也、下平祐司 ————— 157	
試験・研究	
硫酸ナトリウムの作用により劣化した住宅基礎コンクリートの補修	
吉田夏樹、三田 卓(ミサワホーム総合研究所)、望月泰史・土屋恵美(オート化学工業) ————— 155	
等価火災継続時間を用いたコンクリート柱の累加強度による残存軸耐力の検討	
豊田康二 ————— 155	
幅広扁平梁の復元力特性に及ぼす梁主筋配置の影響	
足立将人・大山卓也、平田延明・中岡章郎(長谷工コーポレーション) ————— 156	

- 3)《第10-10号改3》,SRP工法-既製コンクリート柱状材を用いた地盤補強工法-(改定2)《第10-12号改2》,アクパド工法II-柱状碎石補強体を用いた地盤補強工法-(改定)《第11-07号改》,オチTS工法-既製RC柱状材を圧入して用いる杭状地盤補強工法-(改定)《第12-02号改》—————155
- Wise-Beam構法-安藤ハザマRC造扁平梁構法-《第13-13号》,長谷工フラットビーム構法(HCFB構法)-幅広扁平梁構法-《第13-14号》,戸田式端部RC中央部S複合梁構法(TO-RCSB構法)-非埋込み型端部RC中央部S梁接合構法-《第13-15号》,LP-LiC工法-丸太を用いた地盤の密度増大工法-《第13-17号》,efコラム工法-セメントミルクで囲まれた鋼管を有するソイルセメントコラムを用いた地盤補強工法-《第13-18号》,SF-Raft工法-場所打ちセメントミルク杭状補強体を利用した地盤補強工法-《第13-19号》,ガイアスーパーパイル工法-先端翼を有する回転貫入鋼管ぐい-《第13-20号》,鋼製座屈拘束ブレース-平鋼を角形鋼管で座屈拘束した耐震ブレース-《第13-21号》,竹中柱RC(SRC)梁S接合構法(改定2)《第07-17号改2》,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-(改定2)《第09-20号改2》,スマートパイルヘッド工法(場所打ち杭用)-鋼管コンクリートを杭頭接合部に用いる半剛接合法工法-(改定)《第10-04号改》,スマートパイルヘッド工法(既製杭用)-既製杭に対する杭頭半剛接合法工法-(改定)《第13-06号改》—————156
- J-DAIA工法-さや管接合部材、ボルト、無収縮モルタルを用いた鋼管杭と鉄骨柱の接合法工法-《第13-09号》,速硬性混和材エフダックタイプTを添加した超速硬プレキャストコンクリート工法《第13-22号》,ウッディフォース工法-小規模建築物を対象とした未利用間伐材を用いる地盤補強工法-《第13-23号》,スマートキューブ(Smart Cube)-壁式プレキャスト鉄筋コンクリート造エレベーターシャフト-《第13-24号》,JSPAC工法-外付け曲げ補強筋を設置した鋼板・繊維巻き立てによる柱の耐震補強工法-《第13-25号》,既存梁部材の外側補強工法-梁の靱性改善によるせん断破壊遅延型補強-《第13-26号》,デザインUフレーム工法-外付けRCフレームによる耐震補強工法-《第13-27号》,SSF-Pile工法-小口径場所打ちコンクリート柱状補強体を用いた地盤補強工法-《第13-28号》,ハイパー耐震工法(全周巻き)-リブ付き分割鋼板および連続繊維シート巻き立てによる鉄筋併用補強工法-《第13-31号》,五洋式柱RC梁S構法-梁貫通型柱RC梁S接合法工法-《第13-33号》,仮設床開口補強筋セルボン工法-仮設床開口部周囲に配置する先組み補強筋を用いる工法-(改定)《第04-11号改》,環境パイル工法-防腐・防蟻処理木材による地盤補強工法-(改定4)《第09-07号改4》,超高強度プレキャストコンクリート-圧縮強度310N/mm²級大成スーパーコンクリート-(改定)《第11-02号改》,分離抵抗性を有する化学混和剤で流動化した中・高流動コンクリート(改定)《第11-03号改》,SST工法-置換式柱状地盤改良工法-(改定)《第11-06号改》,STK-IIアンカー工法-大口径鉛直型本設地盤アンカー工法-(改定)《第11-08号改》,環境パイルS工法-防腐・防蟻処理木材による複合地盤補強工法-(改定2)《第11-29号改2》,SSW-Pile工法-先端翼を有する小口径場所打ちコンクリート柱状補強体を用いた地盤補強工法-(改定)《第12-28号改》—————157
- GBRCニュース**
- GBRC業務説明会「SOLAS条約改正と船舶機装品に関わる遮音性能試験」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25年度前期の登録者について, LaboTeC(Laboratory Testing of Concrete)試験要員認定制度平成25年度前期の登録者について, システム認証センターの業務終了について, 訂正のお願いとお詫び—————155
- 既存建築物耐震診断・改修等推進全国ネットワーク委員会(全国耐震ネットワーク委員会)参加のお知らせ, 平成26年度研修事業開催のご案内, 平成25年度業務・研究報告会開催報告, 訂正のお願いとお詫び—————156
- 大型熱伝導率試験装置(HFM法)のご紹介, 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25年度後期の登録者について, LaboTeC(Laboratory Testing of Concrete)試験要員認定制度平成25年度後期の登録者について, 「建築材料・住宅設備総合展 KENTEN2014」出展報告—————157
- その他**
- 組織の動き・研修情報—————155 ~ 157
- GBRC総目次2013年(平成25年)—————155
- 平成25年度の事業報告, 平成26年度の事業計画, 平成25年度研究活動等報告—————157
- 編集後記**
- 岡田豊一・土橋佳代子・井上寿也・永山 勝
—————155 ~ 158