

機関誌『GBRC』2008年〔平成20年〕総目次【Vol. 33, No.1 (131号)～No.4 (134号)】

	(号)		
2008年新春のご挨拶 森田司郎	131	西村宏昭	131
就任ご挨拶、退任ご挨拶	132	床材の床衝撃音低減性能の等級表記指針の策定について	
随想		田中 学, 阿部正紀 (日本乾式遮音二重床工業会), 鎌谷勝 (発泡プラスチック床材工業会), 近藤伸樹 (日本防音床材工業会), 井上勝夫 (日本大学)	132
頭と心と身体のため		測定の不確かさ評価に関するILAC文書の解説	
坊垣和明 (武蔵工業大学)	132	西村宏昭	132
学校校舎の耐震性		いざというときに備えて－建物火災の実態と教訓－	
岡田恒男 (日本建築防災協会・東京大学)	133	吉田正友	133
適合性評価とグローバル化		いざというときに備えて－都市火災の脅威と教訓－	
田中正躬 (建材試験センター)	134	吉田正友	134
技術報告		法令・規格紹介	
阪神甲子園球場リニューアルにおける構造計画		日本建築学会環境基準AIJES-S001-2008制定される「学校施設の音環境保全規準・設計指針」	134
正崎哲也 (阪神電気鉄道), 安井雅明・榎本浩之・西影武知・守安一平 (大林組)	131	建築士制度見直しの概要について (改正建築士法の施行に向けて)	134
最近の竜巻による建築物の被害		事業報告	
奥田泰雄 (建築研究所)	132	公示検査, 製品認証, ISO9001認証, 建築確認検査, 性能評価完了案件, 住宅型式性能認定, 建築技術性能証明等, 型式適合認定, 建築防災計画評定案件, 構造計算適合性判定	131
ZTM柱脚杭頭接合工法－CFTを含む鋼管柱脚と既製杭との接合法－		公示検査, 製品認証, ISO9001認証, 建築確認検査, 性能評価完了案件, 住宅型式性能認定, UR建設機材品質性能評価, 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, 構造計算適合性判定	132
成瀬 忠 (前田建設工業), 芳賀勇治 (東洋建設), 五十嵐治人・伊藤 仁 (銭高組), 木戸 聡 (東洋建設), 龍神弘明 (前田建設工業)	133	平成19年度工事用材料試験結果の集計, 製品認証, 建築確認検査, 性能評価等の完了件数, 性能評価完了案件, 型式適合認定, 型式部材等製造者認証, 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, 構造計算適合性判定	133
既存京町家の防火改修マニュアルの作成		製品認証, ISO9001認証, 建築確認検査, 性能評価完了案件, 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, 構造計算適合性判定	134
田村佳英・武田眞理子 (関西木造住文化研究会)	134	超高層建築物 性能評価シート	
材端部RC造中央部S造で構成される複合構造梁の開発と施工事例		(仮称) 阪神尼崎駅南地区第一種市街地再開発ビル《建評07-022A-013》, JR久留米駅前第一街区第一種市街地再開発事業施設建築物《建評07-022A-019》	132
鈴木英之・西原 寛 (安藤建設)	134	(仮) アーバン茶屋町プロジェクト《建評06-11B-027》, (仮称) 神戸・旧居留地ビル《建評07-022A-017》, (仮称) 本町橋ビル新築工事《建評07-022A-023》	133
試験・研究		免震構造等建築物 性能評価シート	
鉄筋コンクリート造床スラブに用いる異形鉄線溶接金網の重ね継手および定着に関する確認実験		シスメックステクノパーク計画 研究・開発棟《建評06-11A-016》	131
堂下 航・井上寿也・益尾 潔	131	(仮称) 日本レイト本町1丁目ビル《建評07-022B-004》	133
スウェーデン式サウンディング試験に基づく小口径回転貫入鋼管杭の支持力係数		(仮称) 奥村組名古屋支店《建評07-022B-003》, 関西医科大学香里病院《建評08-022B-004》	134
下平祐司・廣瀬竜也	131	建築技術性能証明 評価シート	
超音波トモグラフィ法によるコンクリート構造体品質の推定		高減衰型ゴムチェーンダンパー制振システム《06-21号》, タフ	
木村芳幹	132		
コンクリートがらおよびアスコンがら再生路盤材の特性			
一井英樹・下平祐司	133		
初期火災における内装材料の燃焼性状			
土橋常登・阪口明弘・田坂茂樹・吉田正友, 原田和典 (京都大学)	133		
ペントハウスのある陸屋根の設計用ピーク風圧係数			
柴川大輔 (大林組), 浅見理英・高森浩治・西村宏昭	134		
金属屋根葺き材の耐風圧試験と耐風性能			
西村宏昭・苺谷信次・前田 豊	134		
テーマ解説			
JIS A 1440-1,2の制定と床仕上げ構造の床衝撃音レベル低減量試験方法の概要			
田中 学・倉橋岩夫・和木孝男	131		
台風による強風被害と外装材の耐風設計			

定着工法-各種節形状の異形鉄筋を用いる機械式定着工法- (改定3)《00-06号改3》, JFEいちいち基礎工法-各種構造柱と杭頭鋼管を一体化させる基礎工法- (改定)《05-01号改》, 竹中式プレートグリッド架構工法-多層ボックスカルバート状のプレートグリッド架構工法-《第07-01号》, J-STAR溶接法による狭間先溶接接合《第07-02号》, 溶接閉鎖型せん断補強筋「キョウエイフープ」《第07-03号》, 安藤混合柱梁接合 (APRSS) 構法-RC柱とSRC梁またはS梁との接合構法-《第07-04号》, シミズ無アンカーブレース工法-無アンカー接合による鉄骨ブレース 耐震補強工法-《第07-05号》, FSR-D工法-ドリリングタッピンねじと補強鋼板を用いた鉄骨ラチス柱耐震補強工法-《第07-06号》, SP工法-発泡スチロールを用いた浅層地盤改良工法-《第07-08号》, ウルトラパイル工法-回転貫入鋼管杭工法-《第07-09号》, EG定着板工法-JIS規格異形鉄筋を用いた機械式定着工法- (改定2)《第01-13号改2》, スリムヘッド工法-高強度鉄筋 (基準強度: $590\sim 685\text{N/mm}^2$) を用いた杭頭接合工法- (改定)《第06-06号改》, 奥村式フラットプレート工法-RC造柱・フラットプレート梁接合工法-《第07-10号》, NEWボルフィックス工法-ボルト接合による鋼管杭無溶接継手工法-《第07-11号》, 二重鋼管ブレース外付け制振補強工法-二重鋼管ブレースの制振効果を期待した外付け耐震補強工法-《第07-13号》 131

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3)《第02-07号改3》, RM耐震補強工法-RMユニットを組積した増設耐震壁による耐震補強工法- (改定)《第02-18号改》, パラレルフレーム構法-斜張PC鋼材を応用した外付け耐震補強構法- (改定3)《第04-03号改3》, J-BOLBAR (ジェイボルバー) 工法-鋼管杭および場所打ち鋼管コンクリート杭と基礎フーチングの接合工法-《第07-14号》, NS構法-スプリットティ引張接合による角形鋼管柱とH形鋼梁との剛接合構法-《第07-15号》, 竹中柱RC (SRC) 梁S接合構法《第07-17号》, DSネジプレート定着工法-ねじ節鉄筋を用いる機械式定着工法-《第07-18号》, ジョイ工法-機械式継手を内蔵した三井住友建設式柱梁接合部工法-《第07-19号》, 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-《第07-21号》 133

異形鉄線溶接金網「トーアミCDメッシュ」重ね継手・定着工法《第07-16号》, 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)《第03-07号改》, ZTM柱脚杭頭接合工法-鉄筋コンクリート接合部を用いた鋼管 (CFTを含む) 柱脚と既製杭との接合工法-《第07-22号》, eプレート工法-CFRP板を用いた既存RC, SRC梁, RCスラブおよびS梁の曲げ補強工法-《第07-24号》, Hi-Pres工法-Hi-Pres定着具を用いたPC鋼より線の緊張工法-《第07-25号》, J-WALL工法-山留め壁の鋼矢板を用いた本設合地地下壁工法-《第07-26号》, Portal Grid工法 (PG工法)-PGフレーム (外付け門形鉄骨) による耐震補強工法- (改定)《第04-16号改》, WTクランプ工法-既存材と補強鋼材を鋼製金物により拘束する鉄骨トラス梁構成材の耐震

補強工法-《第07-27号》, CCLアフターボンドケーブルシステム-常温硬化性樹脂を用いたPC鋼より線のプレストレストコンクリート工法-《第07-28号》, i-Joint-ボルト締付け式鋼管杭継手工法-《第07-29号》, MCD耐震補強工法-三菱重工式溝形鋼拘束型ダンパーを用いた耐震補強工法-《第07-12号改》 134

GBRCニュース

「建築基準法風荷重算定プログラムWindCode Ver.1.2」公開のお知らせ, GBRC業務説明会「-コンクリート技術・最新情報 2008-新JIS認証・大臣認定の申請と維持について」開催のご案内, 東京理科大学21世紀COEプログラム「先導的建築火災安全工学研究の推進拠点」第3回国際シンポジウム開催のご案内, ISO/TC92/SC2国際会議参加報告 (スウェーデン王国ボロス市), 2007年ICC年次総会参加報告, 平成19年度 JICA集団研修『(アフリカ地域) コンクリート構造物, 耐久性技術コース』の研修員からひとこと 131

全自動1000kN油圧式コンクリート圧縮試験装置, 平成20年度 研修事業開催のご案内, 平成19年度 業務・研究報告会開催報告 132

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19年度の後期登録者について, LaboTeC【試験要員認定制度】「プレキャストコンクリート製品工場の試験要員認定制度」平成19年度登録者について 133

EPMA (電子線マイクロアナライザ) のご紹介, 平成20年度研修事業開催のご案内 (9月1日以降), GBRC業務説明会開催報告「床材の床衝撃音低減性能の等級表記と試験方法」, ISO/TC43/SC2 “Building Acoustics” 国際会議参加報告 134

その他

財団の動き (研修事業, 主な来訪者・見学者, 人事異動等) 131~134

GBRC総目次2007年 (平成19年) 131

平成19年度の事業報告, 平成20年度の事業計画 133

平成19年度研究活動等報告 133

お詫びと訂正のお願い 132, 134

編集後記

前部則雄・岡村義徳・村上 寛・五十嵐千津雄 131~134