

建築の試験・研究情報誌

GBRC

GENERAL BUILDING RESEARCH CORPORATION

VOL.18 NO.1 1993

新春の御挨拶 横尾義貫	7
序言	
伝統的木造建物の保全とその延焼防止対策 堀内三郎	8
技術解説	
FR鋼を使用して無被覆とした外部鉄骨建物の耐火設計	
作本好文	10
超々高層立体街区SEIREN21の研究開発 檜原健一， 藤沢繁男，森 裕重，成田康祐，久留島雄次郎， 池田賀典，垣岡理一，清水芳樹	17
筑波に新設された音響実験施設 飛松幸彦，西岡計成， 木村真也	29
試験・研究	
オルガンパイプの音響放射特性 和木孝男，平澤佳男， 前川純一	35
高強度コンクリート充填鋼管短柱(RUC柱)の中心軸 圧縮実験 平井義行，井上寿也，益尾 潔，岡本達雄， 前野敏元，久徳敏治，半田健二，西澤英和，金多 潔	40
随想 出あい「小さな美術館」 三好 曠	52
テクニカルノート 紫外線硬化塗料 桐山義行	54
海外レポート	
羊の国のコンクリート工学：1992 田中仁史	61
建築技術安全審査委員会『評価シート』	65
法令・行政ニュース 大阪府福祉のまちづくり条例， 大阪府建築基準法施行条例	81
業務だより 全自動100tf油圧式圧縮試験装置の導入・水 質試験およびセメントの物理試験室の開設，音響実験室 改造	82, 83
試験所の動き，国際会議のお知らせ，図書案内	84, 86, 87
GBRCニュース	
海外出張速報：中国・北京3週間 十倉 毅，石灰石骨 材のアルカリ反応性早期判定試験方法(自主研究)に関す るカナダ東部地区での試料採取について 斎藤広志	91, 93
第6回所内研究発表会，本誌制作・大藤唯美氏の退職	95
GBRC総目次1992年(平成4年)	96
編集後記	97