

技術解説

通しダイアフラム形式で角形鋼管柱に接合されるH形鋼梁の  
塑性変形能力に関する実大実験の概要 井上一朗…………… 1

試験・研究

建築材料の不燃性評価試験方法（—ISO法と建設省告示法との  
比較） 小川哲也, 吉田正友, 田坂茂樹…………… 15

コンクリート用混和材としての碎石粉の有効利用に関する研究  
（その3 碎石粉使用高流動コンクリートの室内実験および実大  
施工実験結果） 大橋正治…………… 23

RC骨組の柱CFRP補強と増設壁補強に関する実験

益尾 潔, 井上寿也, 尾谷 透, 植松 工…………… 38

テクニカルノート

ポリカーボネート板とアクリル板の燃焼性の相違について

兵頭克盛…………… 52

多点風圧計製作記 西村宏昭, 高森浩治, 山本英樹…………… 61

「太陽光発電システムの住宅への本格的導入」 小林康彦…………… 66

海外レポート コーネル大学とイサカの町 倉本 洋…………… 74

随想 第22回CIB-W62国際シンポジウムに参加して 高地 進 78

法令・行政ニュース

『御堂筋沿道建築物のまちなみ誘導に関する指導要綱』について

加藤照男…………… 81

業務だより 新神戸試験室—移転案内—…………… 86

水平炉用加熱温度自動制御装置…………… 87

国際会議のお知らせ…………… 88

建築技術安全審査委員会『評価シート』…………… 89

試験所の動き…………… 101

図書案内…………… 103

海外出張報告

ISO/TC92/SC2及びその傘下WGに出席 吉田正友…………… 106

GBRCニュース

JICA集団研修、順調に進行中…………… 111

編集後記…………… 112