

MIDAS  
CONSTRUCTION  
TECHNICAL  
DOCUMENT  
COLLECTION

土木構造分野



MIDAS  
CONSTRUCTION  
TECHNICAL  
DOCUMENT  
COLLECTION

土木構造分野



**土木解析分野 1.**

建設分野におけるmidas Civilの適用実績  
株式会社クレアテック 大滝 健 様

**土木解析分野 2.**

池状構造物の2次元プッシュオーバー解析  
株式会社クレアテック 稲場 友也 様

**土木解析分野 3.**

2径間連続PC桁橋の非線形地震応答解析  
株式会社クレアテック 大滝 健 様

**土木解析分野 4.**

カオス応答アトラクタのアトラクタ型による損傷検出性の差  
株式会社クレアテック 加藤 証一郎 様

**土木解析分野 5.**

2径間単純PC桁橋の動的解析による耐震補強検討  
株式会社クレアテック

**土木解析分野 6.**

有限要素法を用いた耐震補強時における橋梁上部工端横桁の  
耐荷力照査に関する研究  
コンクリート工学年次論文集

**土木解析分野 7.**

名護のひんぷんガジュマル倒木対策について  
(社)沖縄県測量建設コンサルタンツ協会

**土木解析分野 8.**

周辺地盤を考慮した群杭基礎の地震応答解析法に関する一考察  
土木学会北海道支部 論文報告集

**土木解析分野 9.**

異なる基礎形式を有する基礎-地盤系モデルの地震応答特性に関する一考察  
地震時保有耐力法に基づく橋梁等構造物の耐震設計に関するシンポジウム 講演論文集

**土木解析分野 10.**

特殊橋梁における耐震性能調査について  
奈良県吉野土木事務所

**土木解析分野 11.**

RC製ロックシェッド模型の重錘落下衝撃挙動に関する  
二次元骨組解析法の妥当性検討  
コンクリート工学年次論文集

**土木解析分野 12.**

THE DESIGN OF A NETWORK ARCH BRIDGE CROSSING OVER  
ARACHOS RIVER IN ARTA, GREECE  
IBSBI 2014, Athens, Greece

**土木解析分野 13.**

THREE DIMENSIONAL GLOBAL NONLINEAR TIME HISTORY ANALYSES OF  
INSTRUMENTED BRIDGES TO VALIDATE CURRENT BRIDGE SEISMIC  
DESIGN PROCEDURES  
el CSMIP Paper, 2013

**土木解析分野 14.**

コンクリート構造物の補修・補強と安全性確保  
首都大学東京 宇治 公隆 教授

**土木解析分野 15.**

midas Civilによる大規模構造物の解析事例  
株式会社フジタ

**土木解析分野 16.**

有限要素法の概要 - 要素のからくり  
琉球大学 工学部 環境建設工学科 富山 潤 准教授

**土木解析分野 17.**

土木分野 解析事例紹介 - 耐震設計、S造、RC造、複合構造非線形解析  
株式会社マイダスアイティジャパン



株式会社マイダスアイティジャパン

建設事業部

〒101-0021

東京都千代田区外神田 5-3-1

秋葉原 OS ビル 7F

TEL 03-5817-0787 | FAX 03-5817-0784

e-mail g.support@midasit.com

http://jp.midasuser.com/geotech