

850x2000

2016
MIDAS建設分野技術講座

受付

Information Desk

INTEGRATED SOLUTION SYSTEM FOR BRIDGE AND CIVIL ENGINEERING



1000x2000

2016
MIDAS建設分野技術講座

<p>Tokyo 2016.7.27</p>  <p>濱田 政則</p> <p>早稲田大学 名誉教授 公益財団法人土木学会 元会長 アジア橋梁センター センター長</p>	<p>Osaka 2016.8.25</p>  <p>宇治 公隆</p> <p>京都大学 名誉工学部 教授 土木学会コンクリート部 副会長 幹事長 プラスチックコンクリート工学 副委員長</p>
---	--

臨海部産業施設の
強靱化
電線直下敷設は、居住地域で震害
化、側方流動、長周期地震、および
深部により強い揺れ、被害を受けて来
ている。国土強靱化基本法の基本方針と
して「国策及び社会の重要な機能が取
得可能な程度を確保すること」が明記さ
れており、産業部品の強靱化は産業部
品にこの基本方針に照準する。強靱化工
法、資源エネルギー庁による石炭コン
クリート強靱化事業等について掲載
する。

コンクリート構造物の
補修・補強と安全性確保
鉄筋コンクリート中の構造物の設計法
は鉄骨の力学的設計法から限界状態設
計法へと移りつつあります。耐久性も
も顕著な改善が期待される一方で、地震
れ、経年補強や耐久性確保のための
補修・補強技術が求められています。
本講座では、高度化構造物の耐震補強への
技術的課題と設計・施工の留意点（ワー
ト）の適用検討を例として、構造物の
安全性・長期耐久性確保の重要性に
ついてお話しします。

INTEGRATED SOLUTION SYSTEM FOR BRIDGE AND CIVIL ENGINEERING



600x1800

2016
建設技術者の為の
MIDAS
Total
Solution



INTEGRATED SOLUTION SYSTEM FOR BRIDGE AND CIVIL ENGINEERING



700x350



2016
建設技術者の為の
MIDAS Total Solution

midas Civil
土木構造物に最適化した3次元構造解析・設計プログラム

midas FEA
建設分野の非線形解析および詳細解析システム

midas GTS NX
2次・3次元地盤汎用解析プログラム

SoilWorks
CAD感覚で使える2次元専用の地盤解析システム

SoilWorks for FLIP
SoilWorks for LIQCA
液状化解析プログラムFLIP/LIQCA用プリ・ポスト処理システム

