

報道関係各位

2011年 9月 5日

「KKE Vision 2011 ー発信、工学知。ー」公式サイトを開設  
～ 10月12日(水)～14日(金)、ヒルトン東京にて53の講演及び体験セミナーを開催 ～

株式会社構造計画研究所（本社：東京都中野区、代表取締役社長 CEO：服部正太）は、プライベートイベント「KKE Vision 2011 ー発信、工学知。ー」を10月12日（水）から14日（金）まで、ヒルトン東京にて開催いたします。

本イベントは構造計画研究所の企業理念である「大学、研究機関と実業界をブリッジする総合エンジニアリング企業」の精神のもと、大学、研究機関とビジネスパートナー間の交流を促進する場として、年一回、開催してまいりました。今年は3日間に渡り、様々な分野の専門家の方に講師としてご登壇いただき、「工学知のクロッシング（交叉）」を実現することで、社会に貢献できるエンジニアリングの姿を追求してまいります。

今回は「安心・安全社会の構築」（12日）、「製造業の未来を切り拓く技術」（13日）、「復興と未来の都市インフラ」（14日）と、開催日ごとに異なる3つのテーマのもと、全53件の講演及び体験セミナーを開催いたします。

また開催期間中は毎日、その日のテーマに合わせた内容にて、防衛大学校長で東日本大震災復興構想会議議長の五百旗頭 真 氏をはじめとした各分野の第一人者による基調講演を実施するほか、開催最終日となる14日には日本建築学会会長で東京工業大学名誉教授の和田 章 氏による記念講演を開催いたします。

この度「KKE Vision 2011 ー発信、工学知。ー」の開催に先立ちまして、公式サイトを開設するとともに、同サイトからの参加申し込みの受付を開始いたしました。

「KKE Vision 2011 ー発信、工学知。ー」公式サイト

URL <http://kv2011.kke.jp>

■ KKE Vision 2011 開催概要

- ・ 日時：2011年10月12日(水)～14日(金)
- ・ 会場：ヒルトン東京 <東京都新宿区西新宿6丁目6番2号>
- ・ 参加費：無料（講演・体験セミナーともに）

※参加には、事前登録が必要です。

発信、工学知。

**KKE**  
**Vision**  
**2011**

10.12水 13木 14金

主催：株式会社構造計画研究所

 構造計画研究所  
KOZO KEIKAKU ENGINEERING Inc.

## ■ 構造計画研究所について

プロフェッショナル・エンジニアリング・デザイン・ファームを標榜する構造計画研究所は1959年の設立から現在まで、ネットワーク、情報通信、移動体通信分野から建設、製造分野に至る様々な分野で、最新のITを駆使したソフトウェア開発ならびにソフトウェアプロダクトを提供してきました。さらにOR・シミュレーション手法を用いた工学・製造分野におけるコンサルティングサービスやマーケティング分野におけるコンサルティングサービスも行っています。また建設・環境分野における数値解析コンサルティングサービスや建築・構造設計分野でも強みを発揮しており、様々な業界に対し、多様なソリューションを提供しています。構造計画研究所の詳細情報はwebサイト <http://www.kke.co.jp> をご覧ください。

## ■ 本ニュースリリースに関するお問い合わせ先

株式会社構造計画研究所 広報担当 金弘宗、石橋敬久

TEL:03-5342-1006 FAX:03-5342-1053 E-mail:kkeinfo@kke.co.jp

※ 構造計画研究所および、構造計画研究所のロゴは、株式会社構造計画研究所の登録商標です。その他、記載されている会社名、製品名などの固有名詞は、各社の商標又は登録商標です。

※ 当社では、お客様やパートナーから発表のご承認をいただいた案件のみを公表させていただいております。ニュースリリースに記載された情報は、発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。

【ご参考】

《プログラム》

10/12(水) : 安心・安全社会の構築

【基調講演】

東日本大震災の被災経験および今後の研究と展望 東北大学大学院 井上 範夫 氏

【災害に負けない都市づくり】

時空間で考える地域防災 大阪市立大学 宮野 道雄 氏  
災害対応におけるモデリング&シミュレーション技術の活用 ボーイング ジャパン 神藤 猛 氏  
「東京における緊急輸送道路沿道建築物の耐震化を推進する条例」について 東京都 吉野 敏郎 氏

【重要施設の災害対策】

震災の教訓と今後のRC造建物の設計と補強 東北工業大学/日本建築学会東北支部長 田中 礼治 氏  
大地震への備え ～津波、地盤の液状化の被害予測～  
株式会社構造計画研究所 島袋 深井 ホルヘ / 安重 晃  
事業継続 (BC) のための災害リスクマネジメント 株式会社構造計画研究所 坪田 正紀  
重要施設の電力信頼性～自然エネルギーによる安定供給を目指して～ 東京理科大学 渡邊 均 氏  
石油タンクの地震および津波被害と対策 消防庁消防研究センター 西 晴樹 氏

【地震と構造技術】

2011年東北地方太平洋沖地震による地震動 株式会社構造計画研究所 司 宏俊  
巨大地震に備えた超高層建物の長周期地震動対策 東京理科大学 北村 春幸 氏  
未来にむけた構造技術～東日本大震災を経験して～ 福岡大学 高山 峯夫 氏  
3次元免震の歩み 東京大学 藤田 隆史 氏

【維持管理の最新技術】

地震による設備の落下など不測の被害の現象解明と防止策 株式会社構造計画研究所 楊 克儉  
3次元振動試験システムを活用したICT装置耐震性能向上への取組み  
株式会社NTTファシリティーズ 鈴木 幹夫 氏  
既存橋梁の健康診断・余寿命推定とその検証 山口大学大学院 宮本 文穂 氏  
欧州におけるセンシング・モニタリング技術最新動向  
Fraunhofer 研究所 (ドイツ) Wolfgang Schade 博士

10/13(木) : 製造業の未来を切り拓く技術

【基調講演】

リスクマネジメントのための失敗学 東京大学大学院 濱口 哲也 氏

【SBD 熱流体ソリューションカンファレンス2011】

製造業・設計とCAEの展望 Mentor Graphics® Corp. Andy Farrington 氏  
ソリッドワークス・ジャパン株式会社 大古 俊輔 氏  
株式会社構造計画研究所 角家 強志  
化粧品の製造現場における熱流体解析の活用事例 株式会社資生堂 田中 彩 氏  
熱流体シミュレータによるLED・電子機器冷却の実例 キーナスデザイン株式会社 橘 純一 氏

「SolidWorks アドイン型電磁界解析ソフトEMS」新製品発表

ElectroMagneticWorks Inc. Ahmed Khebir 博士

製品熱設計の難しさとその対策

株式会社ジーサス 藤田 哲也 氏

利益の上がるCAEのしくみ～解析専任者の潜り込み支援～

光洋サーモシステム株式会社 藤山 周秀 氏

多様化が進む放熱設計への取り組み

住友電気システムソリューション株式会社 澤井 由美子 氏

FloEFD, FloTHERM, Particleworks の今後の開発計画

株式会社構造計画研究所 飯嶋 保男

## 【ものづくりを支える新技術】

製品ライフサイクルのシミュレーション

大阪大学大学院 梅田 靖 氏

携帯端末スマートアンテナの設計と評価

富山大学大学院 小川 晃一 氏

物流の予測と制御を行う次世代生産管理技術

株式会社日立製作所 野中 洋一 氏

現場力を高める、音声インタフェースの活用

ソフリング株式会社 山本 英雄 氏

株式会社構造計画研究所 高幣 玲児

現場でのコミュニケーションにもっと光を！

東京工業大学 寺野 隆雄 氏

## 【ものづくりプロセス改革】

「品質問題」を無くす設計と設計審査

株式会社デンソー 本田 陽広 氏

画像解析を活用した物流業務改善活動

DHL サプライチェーン株式会社 大友 章義 氏

ETO 一気通貫<前編>～営業・設計の情報の流れ～

株式会社構造計画研究所 齋藤 彰一

ETO 一気通貫<後編>～工程管理の見える化～

株式会社シムトップス 伊藤 昭仁 氏

コンフィグレータを核とした営業支援システム

積水ホームテクノ株式会社 田中 光明 氏

## 【体験セミナー】

“RemoteGuideware” 作業遠隔支援システム

“DYADEM” FMEA・FTAから始める品質リスクマネジメント

“FloEFD” 3次元CAD アドイン 熱流体解析

“Particleworks” 粒子法 流体解析

“EMS” SolidWorks アドイン 電磁界解析

## 【懇親会】

### 10/14(金)：復興と未来の都市インフラ

#### 【記念講演】

宇宙原理と建築

日本建築学会会長／東京工業大学 和田 章 氏

#### 【基調講演】

跳躍の歴史へ向けて ～悲惨のなかの希望～

防衛大学／神戸大学／東日本大震災復興構想会議議長 五百旗頭 真 氏

#### 【スマートシティ！ スマートエネルギー！ 社会が変わる】

スマートシティの世界動向と日本の課題

日経BP クリーンテック研究所 望月 洋介 氏

「エネルギーの情報化」によるスマートエネルギーマネジメント

京都大学大学院 松山 隆司 氏

低炭素型都市構造への転換を目指して～環境モデル都市・横浜の挑戦～

横浜市 信時 正人 氏

---

【未来のエネルギー社会を支える技術・事例】

電力モニタリングシステムとその応用

電力中央研究所 中野 幸夫 氏

ビルのエネルギー性能の評価と最適化

株式会社NTTファシリティーズ 渡邊 剛 氏

欧州における交通シミュレーションの最新事例紹介

PTV AG社(ドイツ) Miller Crockart 氏

【未来の情報インフラデザイン～震災に強いネットワークを目指して～】

その時ケータイのネットワークは～東日本大震災を経て～

株式会社NTTドコモ 松木 彰 氏

大規模災害と災害に強い通信ネットワークの在り方

上智大学 服部 武 氏

ストーリーとしてのICT未来構築

東京大学 森川 博之 氏

【未来をデザインするためのイノベーションゲーム®】

最先端の技術で日本の未来を切り拓く

東京大学大学院 大澤 幸生 氏

---

開催期間中は、体感展示のほか、その日のテーマに合わせた、各種展示やデモを行います。

---

※講演者、講演内容等は変更になる場合があります。詳細な講演内容やタイムテーブルを含む最新情報は

<http://kv2011.kke.jp>

にてご確認ください。