



第 17 回 DIANA ユーザ会議プログラム (2014 年 12 月 4 日)

1. 挨拶

9 : 50～

JIP テクノサイエンス株式会社

取締役社長 前川 静男

2. 基調講演

10 : 00～

『計算不連続性体力学の手法

- RBSM/HPM/DEM/DDA を中心として - 』

法政大学 デザイン工学部システムデザイン学科

竹内 則雄 先生

3. 事例報告 1

① 『鋼トラス橋格点部の載荷実験にともなう予備解析および再現解析』

11 : 30～

早稲田大学 社会環境工学科

○笠野 英行 先生、丸 翔一 様、依田 照彦 先生

昼食 (11:50～13:00)

4. 特別講演

13 : 00～

『重力式コンクリートダムの耐震安全性評価

DIANA による三次元動的クラック進展解析』

清水建設株式会社 原子力・火力本部 設計部

藤田 豊 様

5. 事例報告 2

① 『多軸圧縮応力下のコンクリートに対する非線形解析』

14 : 30～

日本大学大学院 理工学研究科建築学専攻 白井研究室

○新藤 辰典 様、田嶋 和樹 先生、白井 伸明 先生

② 『主筋に丸鋼を用いた極短柱からなる RC 造骨組の FEM 解析』 14 : 50～

日本大学大学院 理工学研究科建築学専攻 白井研究室

○佐藤 亮介 様、内野 卓 様、田嶋 和樹 先生、白井 伸明 先生

休憩 (15:10～15:25)

③ 『ASRによるPC桁の劣化挙動解析』 15 : 25～

九州工業大学 工学部 建設社会工学科 コンクリート研究室

○上園 祐太 様、幸左 賢二 先生

住友大阪セメント株式会社

上原 伸郎 様

九州工業大学 工学部 建設社会工学科 コンクリート研究室

鄭 玉龍 様

④ 『DIANAによる池状構造物の3次元非線形解析』 15 : 45～

JIP テクノサイエンス株式会社 解析ソリューション事業部 中島 照浩

6. 情報提供 16 : 05～

『新バージョン DIANA9.5 のご紹介と事例紹介』

JIP テクノサイエンス株式会社 解析ソリューション事業部 竹原 和夫

『新ライセンス形態について』

JIP テクノサイエンス株式会社 解析ソリューション事業部 山川 創

終了 (17:15)

*プログラムの内容に関しましては、予告なく変更する場合がございます。予めご了承ください。