



第22回DIANAユーザ会議

主催：JIPテクノサイエンス株式会社

日時：2019年12月17日（火）10:00～16:10

会場：バルサール田町 Room 4+5

時間	内容	
10:00	1. 開会挨拶	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長 狩野 正人
10:05～11:05 (60分)	2. 基調講演	『 コンクリートの破壊力学とコンクリート構造物の非線形有限要素解析 』 日本大学 理工学部建築学科 田嶋 和樹 准教授
11:05～11:25 (20分)	3. 事例紹介	① 『 小規模な既設RC桁橋の鉄筋腐食を考慮した解析的検討 』 西日本工業大学 工学部 土木工学系 瀧本 朋久 准教授
11:25～11:45 (20分)		② 『 有限要素解析に基づく接合部内の配筋詳細が 接合部の耐力に及ぼす影響の評価 』 公益財団法人 鉄道総合技術研究所 西村 脩平 様、中田 裕喜 様、渡辺 健 様、田所 敏弥 様
11:45～12:05 (20分)		③ 『 面外力を受ける鉄筋コンクリート壁の解析的検討（仮） 』 ナレッジフュージョン株式会社 福江 清久 様 立命館大学 理工学部 環境都市工学科 伊津野 和行 教授
12:05～12:25 (20分)	4. 情報提供	『 DIANA前川-福浦モデルを用いた積層シェル要素の解析事例 』 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 洪 杰
昼食休憩（12:25～13:15）		
13:15～14:15 (60分)	5. 基調講演	『 建築構造物の耐火設計における解析プログラムの役割と課題 』 東京理科大学 研究推進機構 総合研究院 池田 憲一 教授
14:15～14:35 (20分)	6. 事例紹介	④ 『 小判形鋼板を用いた鋼・コンクリート複合主塔分離定着構造の検討 』 三井住友建設株式会社 技術本部技術研究所 野並 優二 様
14:35～14:55 (20分)		⑤ 『 鋼床版アスファルト舗装の粘弾性的な引張応力および 散逸エネルギーに関する解析的研究 』 JIPテクノサイエンス株式会社 システム技術研究所 戸田 圭彦
休憩（14:55～15:05）		
15:05～15:35 (30分)	7. 話題提供	『 繊維補強コンクリート部材の破壊解析 -鉄筋との付着の問題を中心に- 』 岐阜大学 工学部社会基盤工学科 内田 裕市 教授
15:35～16:10 (35分)	8. 情報提供	『 DIANAの実務に役立つ情報 』 ①DianalEの便利な使い方、Pythonの活用など 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 足利 大地 ②短期レンタルおよびマルチライセンスパッケージの紹介など 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

※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。