

平成 30年 6月 1日 (金) 開催

## 第2回「PLAXIS + tijモデル」プログラムセミナー アジェンダ

### ・ 開会の挨拶

13 : 00 ~ 13 : 10

JIPテクノサイエンス株式会社  
代表取締役 社長 前川 静男

株式会社 地域 地盤 環境 研究所  
代表取締役 社長 長屋 淳一

### ・ PLAXISの紹介

13 : 10 ~ 13 : 30

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  
大阪技術営業部 高橋 寛臣

### ・ 基調講演「tijモデルの強み」

13 : 30 ~ 14 : 20

名古屋工業大学 中井 照夫 名誉教授

<休憩>

14 : 20 ~ 14 : 40

### ・ 特別講演「弾塑性変形解析の新展開:乗算分解超弾性・塑性論

#### および下負荷面モデル」

14 : 40 ~ 15 : 30

九州大学 橋口 公一 名誉教授

### ・ 矢板による盛土の変位抑制効果

15 : 30 ~ 16 : 00

株式会社地層科学研究所  
地盤防災事業グループ  
解析チーム 磯部 有作 様

<休憩>

16 : 00 ~ 16 : 20

### ・ tijモデルを用いた山留掘削時の地盤挙動に関する弾塑性FEM解析

16 : 20 ~ 16 : 50

株式会社 地域 地盤 環境 研究所  
地盤解析部 稲垣 祐輔

### ・ トンネル掘削における地盤挙動予測について

16 : 50 ~ 17 : 20

千葉工業大学  
創造工学部 都市環境工学科  
鈴木 誠 教授

### ・ 質疑応答

17 : 20 ~ 17 : 30

※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。

JIP テクノサイエンス株式会社  
株式会社 地域 地盤 環境 研究所