

JASCOME Symposium 2016 プログラム

2016年12月2日(金) - 3日(土)

於：富山県富山市 呉羽ハイツ
〒930-0142 富山県富山市吉作 4103-1
<http://www.kureha-heights.jp>

協賛：日本シミュレーション学会

12月2日(金)

14:15	西村直志	開会挨拶	
14:20	(司会：藤原、植田)	(シミュレーションと数値解析)	
14:20	杉岡秀行(信州大)	誘起電荷界面動電現象による多面粒子の動的自己組織化の解析	04-161202
14:40	植田毅(慈恵医大)	ファイバー束による位相異常を伴う系の局所ゲージ有限要素法	09-161202
15:00	藤原宏志(京大)	定常輻射輸送方程式の速度方向区分定数近似の数値解析	21-161202
15:30	(司会：紅露、吉川)	(建設工学)	
15:30	紅露一寛(新潟大) 井口建斗(新潟大) 阿部和久(新潟大)	Cyclic densification モデルに基づくバラスト道床沈下解析におけるバラスト材の Young 率の空間変動の影響	02-161202
15:50	久保栞(香川大) 和田光真(香川大) 吉田秀典(香川大)	ため池決壊時における浸水シミュレーション	11-161202
16:10	和田光真(香川大) 久保栞(香川大) 吉田秀典(香川大)	津波浸水シミュレーションによる浸水域とハザードマップとの比較	17-161202
16:40	(司会：荒井、奥村)	(材料の力学)	
16:40	○清水章司(名大) 奥村大(阪大) 内田真(大阪市大) 田中展(阪大)	2つのスケーリング指数で拡張された Flory-Rehner モデルの実装と基礎的解析	08-161202
17:00	○杉浦 順哉(名大) 奥村大(阪大) 田中展(阪大)	微細パターン構造に生じる面外うねり座屈の比較解析	10-161202
17:20	後藤圭太(名大) 野川直翔(名大) 荒井政大(名大) 松田哲也(筑波大)	均質化理論に基づく一方向 CFRTP の熱弾粘塑性特性評価	25-161202
17:50	(司会：天谷、斎藤)	(逆問題)	
17:50	平工淳樹(名大) 杉浦大介(信州大) 柳澤隆(株式会社 GSI クレオス) 西村正臣(信州大) 伊藤寛明(近畿大) 長秀雄(青山学院大) 後藤圭太(名大) 荒井政大(名大)	ナノカーボン複合コーティング膜の密着強度評価に関する境界要素逆解析	05-161202
18:10	池田義人(職能大) 遠藤龍司(職能大) 登坂宣好(東京電機大)	感度行列に着目した射影フィルタによる逆問題解析の特性	14-161202
18:30	井上正則(曙ブレーキ工業(株)) 天谷賢治(東工大) 大西有希(東工大) 中川裕喜(東工大) 羽鳥公一(曙ブレーキ工業(株))	逆解析を用いたブレーキパッド接触面圧分布の内外面個別同定	24-161202

12月3日(土)

9:00	(司会:吉野、瀬田)	(流体力学)	
9:00	瀬田剛(富山大)	界面拡散モデルに対する格子ボルツマン法への TRT 衝突則の適用	06-161202
9:20	吉野正人(信州大) 白涵夫(信州大) 鈴木康祐(信州大)	埋め込み境界 - 改良 Lattice Kinetic Scheme を用いた T 字管内における固体粒子を含む流れの数値計算	07-161202
9:50	(司会:高橋、松本)	(境界要素法)	
9:50	斎藤 隆泰(群馬大) 市川諒(群馬大) 稲垣祐生(群馬大)	2次元波動伝搬問題に対する演算子積分時間領域境界要素法・イメージベース有限要素法結合解法	01-161202
10:10	三澤亮太(京大) 西村直志(京大)	見かけの複素固有値の分布に基づいた2次元 Helmholtz 方程式の transmission 問題における単一境界積分方程式法の考察	18-161202
10:30	吉見拓也(京大) 西村直志(京大)	2次元波動方程式の斜め入射周期問題における時間域境界積分方程式法とその CQM による解法	19-161202
10:50	松本安弘(京大) 西村直志(京大)	2次元 Helmholtz 方程式の transmission 境界値問題の高速直接解法について	22-161202
11:20	(司会:西村)	(トポロジー最適化)	
11:20	釜堀瑞生(名大) 飯盛浩司(名大) 高橋徹(名大) 松本敏郎(名大)	SS 法と境界要素法を用いた周期構造のトポロジー最適化	20-161202
11:40	杉原宗一郎(名大) 飯盛浩司(名大) 高橋徹(名大) 松本敏郎(名大)	多重極法に基づく高速直接境界要素法を用いた2次元音場のトポロジー最適化について	23-161202
12:00	松本敏郎	閉会	

外観・送迎バス

