



開催概要

開催日 : 2018年11月23日(金・祝)～25日(日)
 会場 : 徳島大学 常三島キャンパス (徳島市南常三島町2-1)
 主催 : 一般社団法人 日本機械学会

趣旨

第31回計算力学講演会 (CMD2018) は、機械工学に関係する研究者・技術者が一堂に会して議論し、機械工学の更なる発展を期したいと考えております。機械工学に興味ある方はどなたでも奮ってご応募・ご参加ください。

オーガナイズドセッション (OS)	OS05: 計算バイオメカニクス	植田毅 (東京慈恵会医科大学)
OS01: 電子デバイス・電子材料と計算力学	今井陽介 (東北大学)	OS10: 周期構造とシミュレーション技術【応用物理学会 合同 OS】
池田徹 (鹿児島大学)	滝沢研二 (早稲田大学)	高橋徹 (名古屋大学)
小金丸正明 (鹿児島大学)	伊井仁志 (大阪大学)	西村直志 (京都大学)
OS02: CAE/CAD/CAM/CG/CAT/CSCW	OS06: 形状・トポロジー最適化	鶴田健二 (岡山大学)
趙希祿 (埼玉工業大学)	山田崇恭 (京都大学)	植田毅 (東京慈恵会医科大学)
長谷川浩志 (芝浦工業大学)	飯盛浩司 (名古屋大学)	OS11: 計算力学と最適化
鈴木浩治 (千葉工業大学)	藤井雅留太 (信州大学)	下田昌利 (豊田工業大学)
田辺誠 (神奈川工科大学)	OS07: 深層学習と機械学習	北栄輔 (名古屋大学)
萩原一郎 (明治大学)	和田義孝(近畿大学)	北山哲士 (金沢大学)
OS03: ゴムの計算力学と関連話題【日本ゴム協会 合同 OS】	中林靖 (東洋大学)	泉井一浩(京都大学)
藤川正毅 (琉球大学)	三好昭生(インサイト)	OS12: メッシュフリー/粒子法とその関連技術
小石正隆 (横浜ゴム)	OS08: Additive Manufacturing と CAE	萩原世也 (佐賀大学)
山辺純一郎 (九州大学水素エネルギー国際研究センター)	高野直樹 (慶應義塾大学)	越塚誠一 (東京大学)
OS04: 流体の数値計算手法と数値シミュレーション	永井亨 (エムエスシーソフトウェア)	浅井光輝 (九州大学)
近藤典夫 (日本大学)	OS09: 境界要素法の高度化と最新応用	OS13: 固体と構造体の非線形・衝撃・不安定解析フロンティア
	高橋徹 (名古屋大学)	磯部大吾郎 (筑波大学)
	西村直志 (京都大学)	山田浩之 (防衛大学)
	天谷賢治 (東京工業大学)	

尾崎伸吾 (横浜国立大学)	OS18: 大規模並列・連成解析と関連 話題	石原大輔 (九州工業大学)
奥村大 (大阪大学)	堀江知義 (九州工業大学)	山田知典 (東京大学)
OS14: 社会・環境・防災シミュレーション	荻野正雄 (名古屋大学)	堀江知義 (九州工業大学)
吉村忍 (東京大学)	塩谷隆二 (東洋大学)	OS24: 破壊力学とき裂の解析・き裂 進展シミュレーション
磯部大吾郎 (筑波大学)	OS19: 材料の組織・強度に関するマ ルチスケールアナリシス	岡田裕 (東京理科大学)
浅井光輝 (九州大学)	奥村大(大阪大学)	長嶋利夫 (上智大学)
藤井秀樹 (東京大学)	垂水竜一(大阪大学)	藤本岳洋 (神戸大学)
北栄輔 (名古屋大学)	志澤一之(慶應義塾大学)	河合浩志 (東京大学)
OS15: 計算電磁気学と関連話題	大橋鉄也(北見工業大学)	和田義孝 (近畿大学)
田上大助(九州大学)	OS20: 電子・原子・マルチシミュレ ーションに基づく材料特性評価	OS25: 半導体産業を支える数値シ ミュレーション
杉本振一郎(八戸工業大学)	下川智嗣 (金沢大学)	青木竜彦 (グローバルウェーブズ・ ジャパン)
武居周(宮崎大学)	渋谷陽二 (大阪大学)	末岡浩治 (岡山県立大学)
金山寛(日本女子大学)	屋代如月(岐阜大学)	塚田佳紀 (STRJapan)
OS16: 逆問題とデータ同化の最新 展開	OS21: フェーズフィールド法の深 化と拡大	穂積葉子 (クアーズテック)
天谷賢治 (東京工業大学)	高木知弘(京都工芸繊維大学)	蛇川順博 (SUMCO)
井上裕嗣 (東京工業大学)	小山敏幸(名古屋大学)	OS26: 直交格子法・AMR法の新展 開
大林茂 (東北大学)	上原拓也(山形大学)	高橋俊 (東海大学)
加藤博司 (宇宙航空研究開発機構)	高田尚樹(産業技術総合研究所)	佐々木大輔 (金沢工業大学)
倉橋貴彦 (長岡技術科学大学)	OS22: 企業における CAE および産 学官連携の事例	今村太郎 (東京大学)
阪上隆英 (神戸大学)	畔上秀幸 (名古屋大学)	青木尊之 (東京工業大学)
松本敏郎 (名古屋大学)	萩原世也 (佐賀大学)	
三坂孝志 (東北大学)	大竹泰弘 (IHI)	
OS17: ペリダイナミクス・シミュレ ーション	岩崎富生 (日立製作所)	
柴田良一 (岐阜工業高等専門学校)	永井亨 (エムエスシーソフトウェア)	
椎原良典 (豊田工業大学)	西村憲治 (産業技術総合研究所)	
浦田新吾 (旭硝子)	OS23: 複合連成現象の解析と力学	
熊谷知久 (電力中央研究所)		
北風慎吾 (JSOL)		

参加登録費

会員 (正員)・協賛学会員	10,000 円	講演論文集(CD-ROM)含む
非会員	15,000 円	講演論文集(CD-ROM)含む
学生会員・協賛学会学生会員	3,000 円	講演論文集(CD-ROM)含む
非会員学生	4,000 円	講演論文集(CD-ROM)含む

参加登録者は 11 月 24 日(土)に開催される懇親会に無料でご参加頂けます。