
オーガナイズドセッション

- 1. 電子デバイス・電子材料と計算力学** (22日(土)午前 23番講義室)
池田徹(鹿児島大), ○小金丸正明(ふくおかIST)
- 2. 計算電磁気学と関連話題** (23日(日)午後 22番講義室)
○田上大助(九大), 杉本振一郎(諏訪東理大), 武居周(苫小牧高専), 金山寛(日本女大)
- 3. 半導体産業を牽引する数値シミュレーション — 結晶製造からデバイスの最先端技術まで —** (24日(月)午前 12番講義室)
○末岡浩治(岡山県大), 青木竜彦(グローバルウェアズ), 辛平(東芝医用システム)
- 4. 企業におけるCAEおよび産学官連携・医工連携の事例** (23日(日)午前・午後 12番講義室)
平野徹(ダイキン情報), 辛平(東芝医用システム), 石井英二(日立), 飯塚幹夫(RIST), 上原拓也(山形大), ○高野直樹(慶大)
- 5. 次世代CAD/CAM/CAE/CG/CSCW/CAT/C-Control** (23日(日)午後 12番講義室)
○田辺誠(神奈工大), 萩原一郎(明治大), 趙希祿(埼玉工大)
- 6. データマイニングと可視化** (24日(月)午前 13番講義室)
○竹島由里子(東北大)
- 7. 先進的データ同化手法の異分野への展開** (23日(日)午後 17番講義室)
○三坂孝志(東北大), 齊藤正也(統数研), 加藤博司(JAXA)
- 8. 進化計算による多目的最適化** (23日(日)午前 13番講義室)
○下山幸治(東北大), 金崎雅博(首都大), 佐々木大輔(金沢工大), 千葉一永(北科大)
- 9. 計算力学と最適化** (23日午後・24日午前 13番講義室)
○多田幸生(神戸大), 北菜輔(名大), 轟章(東工大), 西脇真二(京大), 北山哲士(金沢大)
- 10. 逆問題解析とデータ同化の最前線** (22日(土)午前 22番講義室)
○井上裕嗣(東工大), 松本敏郎(名大), 阪上隆英(神戸大), 天谷賢治(東工大)
- 11. 流れ問題における形状・トポロジー最適化** (22日(土)午前 22番講義室)
○松本敏郎(名大), 吉野正人(信州大), 山田崇恭(京大)
- 12. 境界要素法の高度化と最新応用** (24日(月)午前 22番講義室)
○松本敏郎(名大), 西村直志(京大), 天谷賢治(東工大)
- 13. 周期構造とシミュレーション技術** (23日(日)午前 22番講義室)
○松本敏郎(名大), 西村直志(京大), 鶴田健二(岡山大)
- 14. 社会・環境・防災シミュレーション** (24日(月)午前 25番講義室)
吉村忍(東大), 酒井譲(横国大), 藤井秀樹(東大), ○北栄輔(名大)
- 15. 医工学および感性工学における計算工学** (24日(月)午前 17番講義室)
○太田信(東北大), 吉田宏昭(信州大), 安西晔(東北大)
- 16. 大規模並列・連成解析と関連話題** (24日(月)午前 23番講義室)
○荻野正雄(名大), 塩谷隆二(東洋大), 堀江知義(九工大)
- 17. 複合・連成現象の解析と力学** (23日(日)午前・午後 23番講義室)
○堀江知義(九工大), 石原大輔(九工大), 山田知典(東大)
- 18. ゴムの計算力学と関連話題** (22日(土)午前・午後 テクノホール)
○小石正隆(横浜ゴム), 山辺純一郎(九大), 藤川正毅(琉球大)
- 19. 破壊力学とき裂の解析・き裂進展シミュレーション** (23日(日)午前・午後 24番講義室)
○岡田裕(東理大), 長嶋利夫(上智大), 河合浩志(東大), 藤本岳洋(神戸大)
- 20. 材料の組織・強度に関するマルチスケールアナリシス** (22日(土)午前・午後 17番講義室)
○奥村大(名大), 中曾根祐司(東理大), 志澤一之(慶大), 大橋鉄也(北見工大)
※「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」との合同ポスターセッションを開催 (23日(日)午後 16番講義室)
- 21. 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** (23日(日)午前・午後 17番講義室)
○屋代如月(神戸大), 下川智嗣(金沢大), 香山正憲(産総研), 渋谷陽二(阪大)
※「材料の組織・強度に関するマルチスケールアナリシス」との合同ポスターセッションを開催 (23日(日)午後 16番講義室)
- 22. フェーズフィールド法の新潮流** (23日(日)午前・午後 テクノホール)
○高木知弘(京工繊大), 小山敏幸(名工大), 上原拓也(山形大), 高田尚樹(産総研)
- 23. 数値シミュレーションの原子力への応用** (24日(月)午前 24番講義室)
○高瀬和之(原子力機構)
- 24. メッシュフリー／粒子法とその関連技術** (22日午後・23日午前・午後 25番講義室)
○萩原世也(佐賀大), 白崎実(横国大), 越塚誠一(東大)
- 25. 原子・分子スケールの熱流動シミュレーション** (22日(土)午後 23番講義室)
○徳増崇, 米村茂, 菊川豪太
- 26. 流体の数値計算手法と数値シミュレーション** (23日(日)午後 24番講義室)
登坂宣好(東電大), ○近藤典夫(日大)
- 27. 流体機械内部流解析の最先端** (22日(土)午前 24番講義室)
○船崎健一(岩大), 山田和豊(九大), 古澤卓(東北大), 谷口英夫(岩大), 加藤大雅(岩大)
- 28. 航空宇宙分野圧縮性流体の高次精度計算法とその応用** (24日(月)午前 テクノホール)
○澤田恵介(東北大), 嶋英志(JAXA)
- 29. 衝撃・崩壊問題** (22日(土)午後 22番講義室)
○磯部大吾郎(筑波大), 小笠原永久(防衛大), 山田浩之(防衛大)

一般セッション

- GS1 (22日(土)午後 13番講義室)
- GS2 (22日(土)午後 24番講義室)
- GS3 (22日(土)午後 25番講義室)

フォーラム

- F-1 オープンソースCAEの適材適所** (22日(土)午後 12番講義室)
企画: 辰岡正樹(アルゴグラフィックス), ○柴田良一(岐阜高専)
- F-2 企業におけるCAE活用** (22日(土)午前・午後 12番講義室)
企画: 片野圭二(アイカムスラボ), 辰岡正樹(アルゴグラフィックス), 高野直樹(慶大), ○平野徹(ダイキン情報)

■タイムテーブル

(2014年10月27日版)

第27回計算力学講演会(cmd2014)
at 岩手大学工学部

11月22日(土)

開始時間	1号館	2号館~3号館 渡り廊下沿い講義室				北側共通講義棟				開始時間	
	1階 テクノホール	1階 12番講義室	1階 13番講義室	2階 22番講義室	2階 23番講義室	1階 16番講義室	1階 17番講義室	2階 24番講義室	2階 25番講義室		
9:00 ~ 9:15										9:00 ~ 9:15	
9:15 ~ 9:30										9:15 ~ 9:30	
9:30 ~ 9:45		F2-1								9:30 ~ 9:45	
9:45 ~ 10:00										9:45 ~ 10:00	
10:00 ~ 10:15					OS10				OS20-1	OS27-1	10:00 ~ 10:15
10:15 ~ 10:30					OS11-1	OS1-1					10:15 ~ 10:30
10:30 ~ 10:45										10:30 ~ 10:45	
10:45 ~ 11:00		F2-2								10:45 ~ 11:00	
11:00 ~ 11:15					OS10				OS20-2	OS27-2	11:00 ~ 11:15
11:15 ~ 11:30	OS18-1				OS11-2	OS1-2					11:15 ~ 11:30
11:30 ~ 11:45											11:30 ~ 11:45
11:45 ~ 12:00										11:45 ~ 12:00	
12:00 ~ 13:00	昼休み									12:00 ~ 13:00	
13:00 ~ 14:00										13:00 ~ 14:00	
14:00 ~ 14:15	移動時間									14:00 ~ 14:15	
14:15 ~ 14:30										14:15 ~ 14:30	
14:30 ~ 14:45		F2-3								14:30 ~ 14:45	
14:45 ~ 15:00	OS18-2			GS1-1	OS29-1	OS25-1		OS20-3	GS2-1	GS3-1	14:45 ~ 15:00
15:00 ~ 15:15											15:00 ~ 15:15
15:15 ~ 15:30											15:15 ~ 15:30
15:30 ~ 15:45		F1-1								15:30 ~ 15:45	
15:45 ~ 16:00											15:45 ~ 16:00
16:00 ~ 16:15											16:00 ~ 16:15
16:15 ~ 16:30	OS18-3			GS1-2	OS29-2	OS25-2		OS20-4	GS2-2	GS3-2	16:15 ~ 16:30
16:30 ~ 16:45										16:30 ~ 16:45	
16:45 ~ 17:00		F1-2								16:45 ~ 17:00	
17:00 ~ 17:15											17:00 ~ 17:15
17:15 ~ 17:30											17:15 ~ 17:30
17:30 ~ 17:45								OS20-5		OS24-1	17:30 ~ 17:45
17:45 ~ 18:00										17:45 ~ 18:00	
18:00 ~ 18:15										18:00 ~ 18:15	
18:15 ~ 18:30										18:15 ~ 18:30	

11月23日(日)

開始時間	1号館	2号館~3号館 渡り廊下沿い講義室				北側共通講義棟				開始時間	
	1階 テクノホール	1階 12番講義室	1階 13番講義室	2階 22番講義室	2階 23番講義室	1階 16番講義室	1階 17番講義室	2階 24番講義室	2階 25番講義室		
9:00 ~ 9:15										9:00 ~ 9:15	
9:15 ~ 9:30										9:15 ~ 9:30	
9:30 ~ 9:45	OS22-1	OS4-1								9:30 ~ 9:45	
9:45 ~ 10:00			OS8-1	OS13-1					OS19-1	OS24-2	9:45 ~ 10:00
10:00 ~ 10:15											10:00 ~ 10:15
10:15 ~ 10:30											10:15 ~ 10:30
10:30 ~ 10:45										10:30 ~ 10:45	
10:45 ~ 11:00										10:45 ~ 11:00	
11:00 ~ 11:15	OS22-2	OS4-2								11:00 ~ 11:15	
11:15 ~ 11:30			OS8-2	OS13-2	OS17-1		OS21-1	OS19-2	OS24-3	11:15 ~ 11:30	
11:30 ~ 11:45											11:30 ~ 11:45
11:45 ~ 12:00											11:45 ~ 12:00
12:00 ~ 13:00	昼休み									12:00 ~ 13:00	
13:00 ~ 14:00	特別講演	講師 大林 茂 (東北大学) 演題 「Beyond CFD — 最適化技術が切り拓く新たな世界」 (会場 1号館 テクノホール)								13:00 ~ 14:00	
14:00 ~ 14:30	部門表彰式									14:00 ~ 14:30	
14:30 ~ 14:45	移動時間									14:30 ~ 14:45	
14:45 ~ 15:00										14:45 ~ 15:00	
15:00 ~ 15:15	OS22-3	OS4-3								15:00 ~ 15:15	
15:15 ~ 15:30			OS9-1		OS17-2		OS21-2	OS19-3	OS24-4	15:15 ~ 15:30	
15:30 ~ 15:45											15:30 ~ 15:45
15:45 ~ 16:00					OS2-1						15:45 ~ 16:00
16:00 ~ 16:15										16:00 ~ 16:15	
16:15 ~ 16:30	OS22-4	OS5						OS26-1	OS24-5	16:15 ~ 16:30	
16:30 ~ 16:45			OS9-2	OS2-2	OS17-3	ポスターセッション (OS20, OS21)	OS7	OS26-2		16:30 ~ 16:45	
16:45 ~ 17:00											16:45 ~ 17:00
17:00 ~ 17:15											
17:15 ~ 17:30										17:15 ~ 17:30	
17:30 ~ 17:45										17:30 ~ 17:45	
17:45 ~ 18:00										17:45 ~ 18:00	
18:00 ~ 18:30	移動時間									18:00 ~ 18:30	
18:30 ~ 20:30	岩手大学生協中央食堂 懇親会									18:30 ~ 20:30	

11月24日(月)

開始時間	1号館	2号館~3号館 渡り廊下沿い講義室				北側共通講義棟				開始時間			
	1階 テクノホール	1階 12番講義室	1階 13番講義室	2階 22番講義室	2階 23番講義室	1階 16番講義室	1階 17番講義室	2階 24番講義室	2階 25番講義室				
9:00 ~ 9:15										9:00 ~ 9:15			
9:15 ~ 9:30										9:15 ~ 9:30			
9:30 ~ 9:45	OS28	OS3-1	OS9-3	OS12-1	OS16-1			OS15-1	OS23	OS14-1	9:30 ~ 9:45		
9:45 ~ 10:00												9:45 ~ 10:00	
10:00 ~ 10:15													10:00 ~ 10:15
10:15 ~ 10:30													10:15 ~ 10:30
10:30 ~ 10:45										10:30 ~ 10:45			
10:45 ~ 11:00		OS3-2						OS15-2	OS14-2	10:45 ~ 11:00			
11:00 ~ 11:15			OS6	OS12-2	OS16-2						11:00 ~ 11:15		
11:15 ~ 11:30												11:15 ~ 11:30	
11:30 ~ 11:45													11:30 ~ 11:45
11:45 ~ 12:00										11:45 ~ 12:00			

※昼食について・・・11月22日(土)は、岩手大学生協中央食堂を利用することができます。工学部食堂は閉店しております。
11月23日(日)は、岩手大学生協工学部食堂を利用することができます。中央食堂は閉店しております。