

2009年6月9日(火) : 第1日目

A会場 大会議場 200+100	B会場 5A-(1) 28+4	C会場 5A-(2) 28+4	D会場 5C-(1) 20+10	E会場 5C-(2) 20+11	F会場 6A-(1) 28+14	G会場 6A-(2) 28+14	H会場 6C-(1-3) 58+24
	9:45-10:30 GS8 数値シミュレーション・ 制御理論 3/3件 座長: 田村武(京大)	9:00-10:30 OS23-1 データ同化とその 応用 6/11件 座長: 中村和幸(明治大)	9:00-10:30 OS3-1 破壊力学の理論とそ の応用 6/11件 座長: 大塚厚二(広島国際 学院大)	9:30-10:30 GS4-1 数値計算法 4/7件 座長: 廣瀬壮一(東工大)	9:00-10:30 OS21-1 流れの不安定性と 遷移 6/13件 座長: 稲澤歩(首都大)		9:15-10:30 OS2-1 MORPHODYNAMICS 5/12件 座長: 成瀬元(千葉大)
10:30~10:45 休憩							
	10:45-12:15 OS5 ベタスケールミューレ ーションと応用数理の接点 6/6件 座長: 高田俊和(理研)	10:45-12:00 OS23-2 データ同化とその 応用 5/11件 座長: 樋口知之(統計数理 研)	10:45-12:00 OS3-2 破壊力学の理論とそ の応用 5/11件 座長: 廣瀬壮一(東工大)	10:45-12:00 GS4-2.GS5 数値計算法、弾 塑性波動 3/7件、2/2件 座長: 吉川仁(京大)	10:45-12:30 OS21-2 流れの不安定性と 遷移 7/13件 座長: 跡部隆(JAXA)	10:45-12:00 OS12 構造物のロバスト設 計・最適設計 5/5件 座長: 寒野善博(東大)	10:45-12:30 OS2-2 MORPHODYNAMICS 7/12件 座長: 横川美和(大阪工業 大)
12:00~13:00 休憩							
13:00~13:15(A会場) 挨拶 機械工学委員会、土木工学・建築学委員会 合同IUTAM分科会委員長 小林敏雄 挨拶 第58回理論応用力学講演会運営委員長 田村 武							
13:15~14:15(A会場) 司会: 田村 武(京都大学) PL1: 高速多重極境界要素法—弾性体からメタマテリアルまで 講師: 西村 直志(京都大学) 土木学会							
14:15~14:30 休憩							
14:30~17:00(A会場) PD3: 計算力学における情報技術の利用最前線 モデレータ: 奥田 洋司(東大)、櫻山 和男(中央大) 日本計算工学会、土木学会							

2009年6月10日(水) : 第2日目

A会場 大会議場 200+100	B会場 5A-(1) 28+4	C会場 5A-(2) 28+4	D会場 5C-(1) 20+10	E会場 5C-(2) 20+11	F会場 6A-(1) 28+14	G会場 6A-(2) 28+14	H会場 6C-(1-3) 58+24
	9:45-10:30 GS3-1 流体力学 3/11件 座長:竹林洋史(京大)	9:00-10:30 OS24-1 カオスとその応用 6/13件 座長:船越満明(京大)	9:00-10:30 OS1-1 離散体の力学 6/12件 座長:前田健一(名工大)	9:15-10:30 OS16-1 微視塑性力学モデルの進展 5/14件 座長:今谷勝次(京大)	9:00-10:30 OS9-1 風応答・風環境の予測・制御 6/11件 座長:野村卓史(日大)		9:15-10:30 OS25-1 土木・建築・機械構造物の信頼性設計 5/18件 座長:西村伸一(岡山大)
10:30~10:45 休憩							
	10:45-11:45 GS3-2 流体力学 4/11件 座長:山上路生(京大)	10:45-12:30 OS24-2 カオスとその応用 7/13件 座長:引原隆士(京大)	10:45-12:15 OS1-2 離散体の力学 6/12件 座長:松島亘志(筑波大)	10:45-12:00 OS16-2 微視塑性力学モデルの進展 5/14件 座長:長谷部忠司(神戸大)	10:45-12:00 OS9-2 風応答・風環境の予測・制御 5/11件 座長:植松康(東北大)	10:45-12:00 OS14-2 連続体に対する非線形数値解析の新展開 5/15件 座長:只野裕一(佐賀大)	10:45-12:00 OS25-2 土木・建築・機械構造物の信頼性設計 5/18件 座長:吉田郁政(東京都市大)
12:00~13:00 休憩							
13:00~14:00(A会場) 司会:和方 吉信(九州大学) PL2:竜巻と塵旋風—大気の激しい渦の理解の現状と課題 講師:新野 宏(東京大学海洋研究所) 日本気象学会							
14:00~14:15 休憩							
14:15-15:30 OS13-1 構造物(地盤も含む)の減衰 5/9件 座長:西田明美(日本原子力研究開発機構)	14:15-15:15 GS3-3 流体力学 4/11件 座長:泉典洋(北大)	14:15-15:15 GS9 地震と構造 4/4件 座長:市村強(東工大)	14:15-15:00 OS4 結合力学系のダイナミクス 3/3件 座長:野原勉(東京都市大)	14:15-15:15 OS16-3 微視塑性力学モデルの進展 4/14件 座長:志澤一之(慶応大)	14:15-15:30 GS10-1 土木・建築構造解析 5/8件 座長:松本高志(北大)	14:15-15:15 OS14-3 連続体に対する非線形数値解析の新展開 4/15件 座長:岡澤重信(広島大)	14:15-15:15 OS25-3 土木・建築・機械構造物の信頼性設計 4/18件 座長:長尾毅(国総研)
	15:00~15:15 休憩		15:00~15:15 休憩	15:15~15:30 休憩		15:15~15:30 休憩	
15:30~15:45 休憩	15:30-16:45 OS15 連成現象・複合現象のシミュレーション 5/5件 座長:吉村忍(東大)	15:30-16:45 OS11 大気・海洋・惑星の流体力学 5/5件 座長:伊賀賢太(東大)	15:15-16:45 OS19 金融工学最近の話題 6/6件 座長:石村直之(一橋大)、赤堀次郎(立命館大)	15:30-17:00 OS20 生体物理的属性的分布測定法の開発と実際 6/6件 座長:中根和昭(大阪電通大)	15:30~15:45 休憩	15:30-16:30 OS14-4 連続体に対する非線形数値解析の新展開 4/15件 座長:田中真人(慶應大)	15:30-16:30 OS25-4 土木・建築・機械構造物の信頼性設計 4/18件 座長:中村晋(日大)
					15:45-16:30 GS10-2 土木・建築構造解析 3/8件 座長:村上章(岡山大)		

2009年6月11日(木) : 第3日目

A会場 大会議場 200+100	B会場 5A-(1) 28+4	C会場 5A-(2) 28+4	D会場 5C-(1) 20+10	E会場 5C-(2) 20+11	F会場 6A-(1) 28+14	G会場 6A-(2) 28+14	H会場 6C-(1-3) 58+24
							9:00-9:30 OS7-1 複雑流体のレオロジー 2/13件 座長:瀧川敏算(京大)
9:30~12:00(A会場) PD1:北極海航路 モデレータ:末岡 英利(東大), 山口 一(東大) 日本船舶海洋工学会				9:30~12:00(H会場) PD2:複雑流体のレオロジー モデレータ:蝶野 成臣(高知工科大) 日本レオロジー学会			
12:00~13:00休憩							
13:00~14:00(A会場) 司会:引原 隆士(京都大学) PL3:カオス現象の発見とその影響 講師:上田 院亮(早稲田大学、理化学研究所)							
14:00~14:15 休憩							
	14:15-15:30 OS10 気泡と気泡流 5/5件 座長:田村善昭(東洋大)、 竹村文男(産総研)	14:15-15:15 OS17-1 応用逆問題の解析 と正則化法の数理 4/7件 座長:今井仁司(徳島大)	14:15-15:30 OS22 災害問題における流 体力学 5/5件 座長:小川隆申(成蹊大)		14:15-15:15 OS6-1 船舶と最適設計 4/8件 座長:鈴木克幸(東大)	14:15-15:30 OS18-1 自己相互作用流体 の物理現象と数学解析 5/10件 座長:鈴木貴(阪大)	14:15-15:45 OS7-2 複雑流体のレオロ ジー 6/13件 座長:四方俊幸(阪大)
15:15~15:30 休憩		15:15~15:30 休憩			15:15~15:30 休憩		
		15:30-16:15 OS17-2 応用逆問題の解析 と正則化法の数理 3/7件 座長:磯祐介(京大)			15:30-16:30 OS6-2 船舶と最適設計 4/8件 座長:北村充(広島大)	15:30~15:45 休憩	15:45~16:00 休憩
						15:45-17:00 OS18-2 自己相互作用流体 の物理現象と数学解析 5/10件 座長:小林孝行(佐賀大)	16:00-17:15 OS7-3 複雑流体のレオロ ジー 5/13件 座長:鳴海敬倫(新潟大)