

日本実験力学会2015分科会合同ワークショップ プログラム案3 (11月18日)

12月13日 (日)

13:25	開会式		
		座長：藤垣元治 (福井大学)	
13:30	講演1	物体周りの流れにおけるPIV計測の問題と工夫	山西 弘久 (京都工芸繊維大学大学院), 田中 洋介 (京都工芸繊維大学), 村田 滋 (京都工芸繊維大学)
14:00	講演2	細管から噴出する水平噴流を利用した動的表面張力の測定	加藤健司 (大阪市大), 脇本辰郎 (大阪市大), 植田芳昭 (摂南大), 井口学 (大阪電通大)
14:30	講演3	高輝度型リアルタイム三次元装置の試作と課題 (仮題)	赤塚優一, 藤垣元治 (福井大学)
15:00	休憩 (15分)		
		座長：米山聡 (青山学院大学)	
15:15	講演4	サンプリングモアレ法を用いた連続画像の後解析による変位分布計測	榎谷明大, 楠芳之, 森本吉春 (4Dセンサー株式会社)
15:45	講演5	光学式変位センサによる振動状態可視化システムに関する研究	関 歩, 長谷川 淳 (拓殖大学大学院工学研究科)
16:15	講演6	トモグラフィックデジタルホログラフィ法による微粒子計測に関する研究	谷駿介 (京都工芸繊維大学), 田中洋介 (京都工芸繊維大学), 村田滋 (京都工芸繊維大学)
16:45	講演7	分散混相流の画像処理計測技術	文字秀明 (筑波大学)
17:15			
19:30	懇親会		
21:00			

12月14日 (月)

		座長：田中洋介 (京都工芸繊維大学)	
8:30	講演8	やわらかい無機耐熱材料の衝撃加振法による固有振動数測定における衝撃位置の影響	森 きよみ (拓殖大学工学部)
9:00	講演9	回転体を対象とした動画画像解析における課題	巽悠一 (京都工芸繊維大学院) 村田滋 (京都工芸繊維大学)
9:30	講演10	デジタル画像相関法を用いた超精密研磨・CMPにおける研磨液 (スラリー) 流れ場評価法とその展開	畝田道雄 (金沢工業大学), 堀田和利 (フジミインコーポレーテッド)
10:00	休憩 (15分)		
		座長：森きよみ (拓殖大学工学部)	
10:15	講演11	画像相関法による変位場測定とバーチャルフィールド法による材料特性の同定	米山 聡 (青山学院大学)
10:45	講演12	電着ニッケル薄膜を用いた高応力測定法	小野勇一 (鳥取大)
11:15	講演13	サンプリングモアレ法による広角レンズを用いた長尺物の変位分布計測 (仮題)	藤垣元治, 仙波悠生 (福井大学)
11:45	閉会式		
11:50	昼食		
12:20	解散		

JR芦原温泉駅行きバス 12:40発 (東尋坊経由. JR芦原温泉駅着13:39)

えちぜん鉄道 三国駅12:41発 (福井駅着13:31)