

基調講演

幹事部門	機素潤滑設計	機械材料・材料加工	流体工学	ロボティクス・メカトロニクス	動力エネルギーシステム	エンジンシステム	情報・知能・精密	バイオエンジニアリング	設計工学・システム	交通・物流	産業・化学機械と安全	機素潤滑設計	機械材料・材料加工	マイクロ・ナノ工学			
実施日	9月10日(月)											9月11日(火)					
講演室	01	07	15	22	24	25	26	28	33	36	40	01	02	09	37		
教室	2101	2202	2302	2401	2403	2404	2501	4002	4201	3101	3402	2101	2102	2204	3201		
10:00									ウェルビーイングを目指すシステム設計								
11:00													空気圧駆動によるヒューマンサポートシステムの構築		航空機向け接着技術適用に向けた課題と取り組み		
12:00																	
13:00	歯車機講論 : Litvin's Theory of Gearing の活用法				原子力に対する認識の変遷					自動運転技術の進化: リスク予測と人間機械協調技術	安全と会社経営						
14:00		AE法によるミクロ損傷の評価: 材料・デバイス・生体への応用				燃料噴霧内の蒸気相・液相濃度分布の分離計測	圧電薄膜技術: 基礎研究から実用化まで	脳腫瘍の診断技術, 発生因子の解析と治療応用					熱アシスト磁気記録におけるヘッドディスクインタフェースのナノトライボロジー			高付加価値電源としてのマイクロエネルギー	
15:00			バイオミメティクスで流れを掴む技術の開発							研究者から見た自動車の自動運転の課題の考察		特別講演 公開座談会					
16:00				医療・バイオに展開するロボティクス・メカトロニクス													