

(社)自動車技術会主催 第14回 自動車工学基礎講座 講習会プログラム 案

20071130

日時：2008年3月4日(火)～3月7日(金) 場所：東京工業大学 大岡山キャンパス		講師 (敬称略)
車両計画・車体設計		
3月4日 (火)	9:00～ 11:10	1. 車両計画 2. 車体設計 高原 正雄 (憐いすゞ中央研究所) [JSAEフェローエンジニア]
法規と規格		
3月4日 (火)	11:20～ 12:20	1. 自動車の標準化 吉田 均 (日本規格協会)
アクティブ/パッシブ・セイフティ		
3月4日 (火)	13:10～ 14:10	1. 衝突安全 嶋村 宗正 (千葉科学大学)
3月4日 (火)	14:20～ 15:20	2. ITS, ASV技術 津川 定之 (名城大学) 鷲野 翔一 (鳥取環境大学)
振動・騒音性能		
3月4日 (火)	15:30～ 17:40	1. 振動騒音 石濱 正男 (神奈川工科大学) [JSAEフェローエンジニア]
技術者倫理		
3月5日 (水)	9:00～ 10:00	1. 自動車と技術者倫理 雑賀 高 (工学院大学)
運動性能		
3月5日 (水)	10:10～ 11:10	1. タイヤカ学 近森 順 (元 芝浦工業大学)
3月5日 (水)	11:20～ 12:20 ≪休憩≫ 13:10～ 14:10	3. 運動力学 菅沢 深 (玉川大学)
	14:20～ 15:20	2. ドライバー-自動車系 近森 順 (元 芝浦工業大学)
制動性能		
3月5日 (水)	15:30～ 17:40	1. 制動性能 吉川 寿夫 (新潟工業短期大学)
エンジン性能		
3月6日 (木)	9:30～ 11:00	1. エンジン概論 2. ディーゼル機関 山根 浩二 (滋賀県立大学)
	11:10～ 12:10	3. ガソリン機関 森吉 泰夫 (千葉大学) [JSAEフェローエンジニア]
3月6日 (木)	13:00～ 14:00	4. 燃焼と排気 後藤 新一 (産業技術総合研究所)
	14:10～ 15:10	5. 新燃料・新方式原動機
動力伝達性能		
3月6日 (木)	15:20～ 17:30	1. 走行性能 2. 動力伝達装置 3. EV・HVにおける動力伝達 人見 宣輝 (東北大学)
生産技術		
3月7日 (金)	9:30～ 10:30	1. 生産技術概要 井上 真一 (トヨタ自動車憐)
3月7日 (金)	10:40～ 11:40	2. 材料と加工法 ・自動車の構成材料 ・鉄系材料 高村 正人 藤川 伸一郎 (日産自動車憐)
	12:30～ 13:30	2. 材料と加工法 ・非鉄系 ・非金属材料 望戸 寛 (東京大学ものづくり経営研究センター)
	13:40～ 15:50	3. CAD/CAM/CAEを活用した加工工程 梅原 有二 江山 創一 (日野自動車憐)
3月7日 (金)	16:00～ 17:00	4. 組み付け、組み立て工程と品質保証 小笠 正道 永田 哲也 古川 努 (マツダ憐)