

(社)自動車技術会主催 第20回 自動車工学基礎講座 講習会プログラム 2010.1.7現在

日時：2010年3月2日(火)～3月5日(金) 場所：東京工業大学 大岡山キャンパス		講師	(敬称略)	
3月2日 (火)	<b>生産技術</b>			
	9:30～ 10:30	1. 生産技術概要	井上 真一 (トヨタ自動車㈱)	
	10:40～ 11:40	2. 材料と加工法 ・自動車の構成材料 ・鉄系材料	藤川 真一郎 (日産自動車㈱)	
	12:30～ 13:30	・非鉄系 ・非金属材料	倉橋 秀範 (ホンダエンジニアリング(株))	
	13:40～ 15:50	3. CAD/CAM/CAEを活用した加工工程	関口 通 鶴澤 成雄 (日野自動車㈱)	
16:00～ 17:00	4. 組み付け、組み立て工程と品質保証	古川 努 (マツダ㈱)		
3月3日 (水)	<b>車両計画・車体設計</b>			
	9:00～ 11:10	1. 車両計画	高原 正雄 (㈱いすゞ中央研究所) [JSAEフェローエンジニア]	
		2. 車体設計		
	<b>法規と規格</b>			
	11:20～ 12:20	1. 法規と規格	吉田 均 (財)日本規格協会)	
	<b>アクティブ/パッシブ・セイフティ</b>			
13:10～ 14:10	1. ITS, ASV技術	鷲野 翔一 (鳥取環境大学) [JSAEフェローエンジニア] 津川 定之 (名城大学) [JSAEフェローエンジニア]		
14:20～ 15:20	2. 衝突安全	嶋村 宗正 (千葉科学大学)		
<b>振動・騒音性能</b>				
15:30～ 17:40	1. 振動騒音	森村 浩明 (東京工業大学)		
3月4日 (木)	<b>技術者倫理</b>			
	9:00～ 10:00	1. 自動車と技術者倫理	雑賀 高 (工学院大学)	
	<b>運動性能</b>			
	10:10～ 11:10	1. タイヤカ学	近森 順 (元成蹊大学・芝浦工業大学) [自動車技術会名誉会員]	
	11:20～ 12:20 ≪休憩≫ 13:10～ 14:10	2. 運動力学	菅沢 深 (玉川大学) [JSAEフェローエンジニア]	
	14:20～ 15:20	3. ドライバ-自動車系	近森 順 (元成蹊大学・芝浦工業大学) [自動車技術会名誉会員]	
<b>制動性能</b>				
15:30～ 17:40	1. 制動性能	川口 裕 (東京電機大学)		
3月5日 (金)	<b>エンジン性能</b>			
	9:30～ 11:00	1. エンジン概論	新井 雅隆 (群馬大学)	
		2. ディーゼル機関		
	11:10～ 12:10	3. ガソリン機関	川那辺 洋 (京都大学)	
	13:00～ 14:00	4. 燃焼と排気	小熊 光晴 (産業技術総合研究所)	
	14:10～ 15:10	5. 新燃料・新方式原動機		
<b>動力伝達性能</b>				
15:20～ 17:30	1. 走行性能	人見 宣輝 (東北大学)		
	2. 動力伝達装置			
	3. EV・HVにおける動力伝達			

※プログラムは講師、会場の都合などにより予告なく変更となる場合があります。