

第42回鉄鋼工学セミナー 材料・圧延加工コースプログラム

時間	第1日 7月24日(日)	第2日 7月25日(月)	第3日 7月26日(火)	第4日 7月27日(水)	第5日 7月28日(木)	第6日 7月29日(金)				
	8:00	朝食	朝食	朝食	朝食	朝食				
		講義-1 鉄鋼の熱処理概論1 足立吉隆 (鹿児島大)	講義-5 組織解析概論 今野豊彦 (東北大)	講義-9 沸騰冷却の基礎 永井二郎 (福井大)	講義-12 脆性破壊と疲労破壊1 田川哲哉 (JFE)	講義-18 表面処理・防食 松村賢一郎 (新日鐵住金)	講義-20 圧延界面での現象 (潤滑とスケール) 宇都宮裕 (阪大)	講義-22 特殊鋼の熱処理 鈴木雅人 (日新製鋼)	講義-23 自動車用構造部材の加工技術 吉田亨 (新日鐵住金)	8:00
	10:00	休憩	休憩	休憩	休憩	休憩				
	10:20	講義-2 鉄鋼の熱処理概論2 足立吉隆 (鹿児島大)	講義-6 材料熱力学概論 大沼郁雄 (物材機構)	講義-10 板圧延の基礎理論 木島秀夫 (JFE)	講義-13 脆性破壊と疲労破壊2 田川哲哉 (JFE)	講義-19 ステンレス鋼の最新の科学・技術 平田茂 (日本冶金工業)	講義-21 圧延機 山元章弘 (PTJ)	トピックス 製鉄製鋼概論 北村信也 (東北大)		10:00
	12:20	昼食 休憩	昼食 休憩		昼食 休憩		修了証書授与		12:00	
	13:20	講義-3 塑性変形概論 土田紀之 (兵庫県立大)	昼食 休憩		昼食 休憩		昼食後、解散		12:30	
	15:20	休憩	講義-7 組織予測制御学 大沼郁雄 (物材機構)	講義-11 板圧延の三次元変形と応用 木島秀夫 (JFE)	講義-14 厚板・溶接 一宮克行 (JFE)	講義-16 圧延における計測制御 浅野一哉 (JFE)	グループ討論発表会		14:00	
16:00		講義-4 鉄鋼の強度学概論 土田紀之 (兵庫県立大)	休憩		休憩		グループ討論発表会			
17:00	受付		16:20	講義-8 自動車用薄鋼板の金属学 芳賀 純 (新日鐵住金)	講義-15 容器用薄鋼板概論 鈴木 威 (JFE)	講義-17 条鋼圧延技術 串田仁 (神鋼)				
	コース別 オリエンテーション /グループ討論	17:40	18:20	夕食		夕食				
19:00		夕食	夕食		夕食					
	イブニングセミナー 加藤雅治 (東工大)	18:30	19:10	夕食		夕食				
	開会式/全体懇親会	20:00	グループ討論 <質問タイム>		グループ討論 <質問タイム>		コース別懇親会		19:00	
		グループ討論 <質問タイム>								