

第44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8日(日)	第2日 7月9日(月)	第3日 7月10日(火)	第4日 7月11日(水)	第5日 7月12日(木)	第6日 7月13日(金)				
		朝食	朝食	朝食	朝食	朝食				
8:00		講義-1 鉄鋼の熱処理概論1 宮本吾郎(東北大)	講義-5 材料熱力学概論 大沼郁雄 (物材機構)	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 ステンレス鋼の最新 の科学・技術 石丸詠一朗 (新日鐵住金ステン レス)	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 10:20		休憩	休憩	休憩	休憩	休憩				
12:20		講義-2 鉄鋼の熱処理概論2 宮本吾郎(東北大)	講義-6 組織予測制御学 大沼郁雄 (物材機構)	講義-10 板圧延の基礎理 論 浜田龍次 (新日鐵住金)	講義-13 脆性破壊と疲労破壊2 田川哲哉 (JFE)	講義-19 表面処理・防食 松村賢一郎 (新日鐵住金)	講義-21 圧延機 藤井基維 (PTJ)	トピックス 製鉄製鋼概論 北村信也 (東北大)		10:20
12:20		昼食 休憩	昼食 休憩		昼食 休憩		12:20		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)	講義-11 板圧延の三次元 変形と応用 浜田龍次 (新日鐵住金)		講義-14 厚板・溶接 村上善明 (JFE)		講義-16 圧延における 計測制御 浅野一哉 (JFE)		14:00	12:30
15:20 15:40		休憩	講義-7 組織解析概論 今野豊彦 (東北大)	講義-15 容器用 薄鋼板概論 吉田安秀 (JFE)		講義-17 条鋼圧延技術 串田仁 (神鋼)				
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		16:00		16:20 グループ討論発表会	19:00
17:00	受付	17:40	講義-8 自動車用薄鋼板の金属学 芳賀 純 (新日鐵住金)	16:20		18:20				
	コース別 オリエンテーション /グループ討論	夕食	夕食		夕食		19:10			
19:00		イブニングセミナー	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			
	開会式/全体懇親会	20:00 グループ討論 <質問タイム> 23:00	23:00		23:00					