

第51回鉄鋼工学セミナー 製鉄コースプログラム

第1日 7月6日(日)	第2日 7月7日(月)	第3日 7月8日(火)	第4日 7月9日(水)	第5日 7月10日(木)	第6日 7月11日(金)
8:30	朝食 講義-1 移動速度論 村上太一 (東北大)	朝食 講義-4 反応速度論 大野光一郎 (九大)	朝食 講義-7 熱力学1 植田 滋 (東北大)	朝食 講義-10 製鉄プロセスにおける 速度論演習 埜上 洋 (東北大)	朝食 講義-12 状態図演習 三木貴博 (東北大)
12:30	昼食 休憩	昼食 休憩	昼食 休憩	昼食 休憩	12:00 修了証書授与 12:30 昼食後、解散
13:30	講義-2 高炉操業低炭素化の 理論と実践 中野 薫 (日本製鉄)	講義-5 石炭性状とコークス製造 土肥勇介 (JFE)	講義-8 熱力学2 植田 滋 (東北大)	講義-11 粉粒体工学と高炉 /焼結への適用 柏原佑介 (JFE)	14:00
15:30	休憩	16:00 休憩	15:30 休憩	16:00 休憩	
16:00	講義-3 石炭・鉱石事情の 現状と今後 柏瀬陽一 (日本製鉄)	講義-6 新製鉄プロセス 宮川一也 (神戸製鋼)	講義-9 焼結鉱の製造と性状 岩見友司 (JFE)	グループ討論発表会	
17:00	17:30 夕食	18:00 夕食	17:30 夕食		
19:00	18:30 イブニングセミナー	19:00	18:30	19:00	
	20:00 グループ討論	グループ討論	グループ討論	夕食(コース別懇親会)	

※講義室は23:00まで使用可能