

第37回鉄鋼工学セミナー（製鉄コース）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）
	8:30	朝食	朝食	朝食	朝食	朝食
		講義－1 熱力学と状態図1 植田 滋（東北大）	講義－4 反応速度論 加藤之貴（東工大）	講義－7 移動速度論 深井 潤（九大）	講義－9 粉粒体の挙動と 高炉装入物分布 佐藤 健(JFE) 10:00	講義－12 製鉄プロセスの シミュレーション解析 小西宏和（阪大）
				講義－10 新製鉄プロセス 笠井昭人（神鋼）		
	12:00	昼食 休憩	昼食 休憩	昼食 休憩	昼食 休憩	修了証書授与
	14:00	講義－2 熱力学と状態図2 植田 滋（東北大）	講義－5 コークスの製造と 高炉内挙動 上坊和弥（住金）	講義－8 製鉄プロセスに おける 速度論演習 秋山友宏（北大）	講義－11 高炉下部現象 の解明 一田守政（秋田高専）	12:30 昼食後、解散
16:00	受付	講義－3 高炉の低還元材比・ 低CO ₂ 操業 宇治澤優（住金）	講義－6 焼結鉄の製造と 高炉内挙動 中野正則（JATIS）		グループ討論発表会	14:00
17:00	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		16:00
19:00	開会式／全体懇親会	グループ討論	グループ討論	グループ討論	19:00 コース別懇親会	18:00