

第35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26日（日）	第2日 7月27日（月）	第3日 7月28日（火）	第4日 7月29日（水）	第5日 7月30日（木）	第6日 7月31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 秋山友宏（北大）	講義－7 製鉄プロセスの シミュレーション解析 西岡浩樹（九大）	講義－10 移動速度論 秋山友宏（北大）	講義－12 製鉄プロセスに おける速度論演習 秋山友宏（北大）
	12:00	昼食 休憩	昼食 休憩	昼食 休憩	12:00 12:00 昼食・休憩	11:30 12:30 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 野村誠治（新日鐵）	講義－8 粉粒体の挙動と 高炉装入物分布 佐藤 健（JFE）	講義－11 新製鉄プロセス 宮川一也（神鋼）	15:30 15:30 15:30 昼食後、解散
16:00	受付	16:30	講義－6 焼結鉄の製造と 高炉内挙動 中野正則（新日鐵）	講義－9 高炉下部現象 の解明 渡壁史朗（JFE）	16:00 グループ討論 まとめ 発表会	
17:00	コース別 オリエンテーション ／グループ討論	講義－3 高炉の低RAR、 低CO ₂ 操業 宇治澤優（住金）	18:30 夕食	夕食	18:00	
19:00	開会式／全体懇親会	19:30 グループ討論	グループ討論	グループ討論	コース別懇親会	19:00