

日本鉄鋼協会 第130回講演大会 日程表

	11月3日(金)		11月4日(土)		11月5日(日)	
	午前	午後	午前	午後	午前	午後
第1会場 機械系 3階	溶融還元 ④ [1-11] (9:00-12:50)	臨時総会 式典 ・ 特別講演 大阪大学 コンベンション センター MOホール 14:30   17:00	微粉炭吹込み ④ [63-71] (9:00-12:10)	鉄鋼スラグの基礎と応用 研究会中間報告会 (13:00~17:00)	高炉操業 ④ [169-177] (9:00-12:10)	高炉下部現象, 4流体 ④ [178-183] (13:00-15:00)
第2会場 機械系 3階	高温プロセスシンポジウム 高温プロセスにおける プラズマの役割と応用 (9:00~14:30)		コークス炉設備・CDQ ④ [72-81] (9:00-12:30)	高温プロセスシンポジウム 高結晶水鉄鉱石多配合下での 焼結製造技術 (13:00~17:10)	還元, スクラップ溶解 ④ [184-190] (9:00-11:30)	(計)製錬反応の高速, 高効率化のための要素技術 【討1~討8】 (12:30~16:00)
第3会場 機械系D棟 1階	焼結操業 ④ [12-22] (9:00-12:50)		システム, 元素分析 ④⑥ [82-91] (9:00-12:20)	元素分析, 介在物 結晶構造解析・表面分析 ④⑥ [92-104] (13:00-17:20)	焼結基礎/原料ヤード ④ [191-199] (9:00-12:10)	高炉設備・改修 ④ [200-205] (13:00-15:00)
第4会場 機械系D棟 2階	石炭評価・コークス炉操業 ④ [23-33] (9:00-12:50)		LCA/材料と環境負荷 ④ [248-253] (9:40-11:50)	社会鉄鋼工学シンポジウム 人間・社会との新しい 調和を求めて II (13:00~16:50)	高温プロセスシンポジウム 石炭の加熱及び乾留時の 物性変化と熱特性 ④ [226-232] (9:00~12:35)	リサイクル技術 ④ [206-211] (13:00-15:00)
第5会場 化学系 2階	溶銑予備処理 ④ [34-43] (9:00-12:30)		2次精錬, 設備合理化 ④ [105-114] (9:00-12:30)	連铸パウダー/浸漬ノズル ④ [115-126] (13:00-17:20)	転炉・電気炉/高温物性 ④ [212-220] (9:00-12:10)	鑄型内流動 ④ [221-225] (13:00-14:40)
第6会場 化学系 2階	耐火物 ④ [44-53] (9:00-12:30)		精錬反応基礎 ④ [127-134] (9:00-11:50)	ガス吹込み・移動現象 ④ [135-145] (13:00-16:50)	材料電磁プロセッシング ④ [226-232] (9:30-12:00)	凝固基礎 ④ [233-238] (13:00-15:00)
第7会場 化学系 3階	鑄片内部品質/表面品質 ④ [54-62] (9:00-12:10)		連铸操業技術 ④ [146-155] (9:00-12:30)	介在物生成・再酸化 ④ [156-168] (13:00-17:30)	(計)製鋼操業技術の進歩と工程管理分析の 必要性及びその将来像 【討9~討18】 (9:00~15:00)	
第8会場 材料系 2階	管材/形材・線材 ⑤ [285-293] (9:20-12:30)		加工一般/熱延薄板 ⑤ [302-310] (9:00-12:10)	熱延薄板 ⑤ [311-322] (13:00-17:20)	厚板/工具・潤滑 ⑤ [323-331] (9:00-12:10)	ロール ⑤ [332-335] (13:00-14:20)
第9会場 材料系 2階	測度計測/非破壊計測 ⑤ [254-264] (9:00-12:50)		形状計測/自動化計測 ⑤ [265-273] (9:00-12:10)	計測・制御・システムシンポジウム 製鉄所CIM化のための 「デジタル」技術 (13:00~17:00)	制御/システム ⑤ [274-284] (9:00-12:50)	
第10会場 材料系 2階	冷延潤滑 ⑤ [294-301] (9:40-12:30)		(計)厚板圧延の板厚及びプロファイル・形状制御 【討19~討27】 (9:45~15:30)		冷延・薄板・熱処理 ⑤ [336-344] (9:00-12:10)	表面処理材 ⑤ [345-349] (13:00-14:40)
第11会場 材料系 2階	厚板 ⑥ [350-359] (9:00-12:30)		厚板・形鋼・鋼管 ⑥ [434-442] (9:00-12:10)	金属間化合物, Bi合金 ⑥ [443-454] (13:00-17:20)	Ti, Ti合金耐食性・製造法 ⑥ [564-571] (9:00-12:20)	材料の組織と特性シンポジウム チタンにおける低コスト化 材料学の可能性を探る (13:00~16:10)
第12会場 材料系 3階	耐熱鋼・耐熱合金 ⑥ [360-371] (9:00-13:20)		耐熱鋼・耐熱合金 ⑥ [455-465] (9:00-12:50)	耐熱鋼・耐熱合金 ⑥ [466-477] (13:30-17:40)	(計)長時間クリープデータによる耐熱鋼の損傷評価と 余寿命予測 【討35~討44】 (9:00~14:20)	
第13会場 共同講義棟 2階	線材/被削性・冷間鍛造性 ⑥ [372-380] (9:00-12:10)		疲労/レール鋼 ⑥ [478-485] (9:00-11:50)	工具鋼・ロール ⑥ [486-490] (13:00-14:40)	表面硬化鋼 ⑥ [572-579] (9:00-11:50)	機械構造用鋼 ⑥ [580-583] (13:00-14:20)
第14会場 共同講義棟 2階	再結晶 ⑥ [381-391] (9:00-13:00)		相変態 ⑥ [491-499] (9:00-12:10)	鋼中介在物による組織と 材質の制御研究会報告会 (13:20~17:00)	電磁鋼板 ⑥ [584-591] (9:00-11:50)	電磁鋼板 ⑥ [592-598] (13:00-15:30)
第15会場 共同講義棟 2階	熱間脆性 ⑥ [392-399] (9:00-11:50)		高強度鋼の水素脆性 ⑥ [500-508] (9:00-12:10)	水素誘起・応力腐食割れ ⑥ [509-516] (13:00-15:50)	耐候性 ⑥ [599-604] (9:00-11:00)	微生物・硝酸・溶融塩腐食 ⑥ [605-611] (13:00-15:20)
第16会場 共同講義棟 2階	ステンレス鋼 ⑥ [400-408] (9:00-12:20)		ステンレス鋼 ⑥ [517-524] (9:00-11:50)	ステンレス鋼 ⑥ [525-536] (13:00-17:20)	相変態 ⑥ [612-620] (9:00-12:10)	破壊靱性 ⑥ [621-626] (13:00-15:10)
第17会場 共同講義棟 3階	塗装 ⑥ [409-415] (9:20-11:50)		缶用材料/塗覆装 ⑥ [537-545] (9:00-12:10)	(計)表面処理と潤滑 【討28~討34】 (13:00~16:45)	化成処理・機能処理 ⑥ [627-634] (9:00-11:50)	ステンレス鋼精錬 ④ [239-247] (13:00-16:10)
第18会場 共同講義棟 3階	電気めっき ⑥ [416-424] (9:00-12:10)		溶融めっき ⑥ [546-553] (9:00-11:50)	溶融めっき ⑥ [554-563] (13:00-16:30)	熱延薄板 ⑥ [635-642] (9:00-11:50)	
第19会場 共同講義棟 2階	冷延薄板 ⑥ [425-433] (9:00-12:10)		シンポジウム 自動車用材料共同調査研究会 (9:20-16:30)			
	懇親会 オオサカ サンパレス ホテル (18:00~)	学生ポスターセッション (15:00~17:00 材料系3階) ISIJ オープンパーティ (17:30~19:30 学生食堂)		④; ⑤; ⑥「材料とプロセス」掲載号No. [ ] : 講演番号 ( ) : 講演時間帯		