

日本鉄鋼協会 第189回春季講演大会 日程表  
(2025年3月8~10日 東京都立大学 南大沢キャンパス)

会場名	3月8日(土)		3月9日(日)		3月10日(月)		
	午前	午後	午前	午後	午前	午後	
会場1 1号館1階 110教室	従来の製鉄プロセスを担う若手研究者セッション [D1-D4] (9:00-12:00)	-	製錬プロセス / 高炉 [6-13] (9:00-11:55)	新製錬プロセス1・2 [14-20] (14:00-16:35)	ペレット / 焼結 / 高リン鉱石利用 [36-44] (9:00-12:30)	令和7年全国大学材料関係教室協議会 講演会 (15:00-17:30) [無料]	
会場2 1号館1階 105教室	コークス技術者若手セッション [1-5] (9:00-10:40)	-	-	鑄造凝固における欠陥のマルチスケール解析研究会 最終報告会 「凝固現象のマルチスケール解析」 (13:00-17:00) [無料]	溶融酸化物およびガラスの熱物性評価の進展 [D12-D15] (10:00-11:40)	-	
会場3 1号館1階 101教室	凝固過程の介在物生成・成長・変性機構研究会 最終報告会 「凝固過程の介在物生成・成長・変性機構の解明を目指した最新研究の展開」 [D5-D11] (9:30-12:25)	-	凝固基礎 / 鑄片品質 [21-27] (9:00-11:35)	熱力学 / 介在物・凝固基礎 [28-35] (14:30-17:25)	移動現象・高温反応基礎 / 材料電磁プロセス [45-51] (9:00-11:35)	精錬プロセス・耐火物 [52-56] (13:00-14:40)	
会場4 1号館1階 109教室	鉄鋼資源循環に資する鉄鋼スクラップリサイクルの最前線 (10:00-11:50) [無料]	-	スラグ [57-60] (10:35-11:55)	鉄鋼業のGXに資するエネルギーテクノロジーの最前線II [61-66] (14:00-16:20)	鉄鋼の高機能化・高耐食化を目指したグリーン表面処理技術の開発II (9:00-12:00) [無料]	Advanced measurement and analysis methods using quantum beams and their application to cultural heritage research: Current situation and future prospects in Asia [Int.-1-Int.-7] (13:00-16:20)	
会場5 1号館2階 201教室	-	-	制御 / システム [67-73] (9:20-12:00) 計測・制御・システム工学部会 部会集会 (12:00~13:00)	不確定環境におけるシステムのシステム最適化とその方法論 [D16-D20] (14:00-17:10)	計測1・2 [74-82] (9:00-12:00)	-	
会場6 1号館2階 202教室	若手研究者による管の製造や成形に関する取り組み [D21-D25] (9:00-12:00)	-	圧延DX技術の現状と今後の展望 [D26-D28] (9:05-11:10)	圧延 / 棒線 [83-89] (14:00-16:35)	熱間圧延ロールの課題の克服とロール界面現象の見える化 [D29-D34] (9:00-11:50)	変形 [90-93] (13:00-14:20) 創形創質工学部会 部会集会 (14:30-15:30)	
会場7 1号館2階 203教室	-	-	耐熱鋼・耐熱合金1 [116-119] (10:15-11:35)	耐熱鋼・耐熱合金2 [120-123] (13:30-14:50) 耐熱金属材料における従来課題とフォーラム活動進捗 (15:00-17:30) [無料]	研究会最終報告会 「材料組織の数値化と特性予測」 (8:50-12:45) [無料]	-	
会場8 1号館2階 204教室	-	-	表面処理・腐食 [124-127] (10:10-11:30)	-	相変態・組織制御 / 拡散・無拡散変態 [132-140] (9:00-12:10)	結晶粒界・粒界偏析 [141-144] (13:30-14:50)	
会場9 1号館2階 210教室	水素脆性1・2 [94-102] (9:00-12:10)	-	特別講演会 (9:00-10:00) [無料] マルテンサイト鋼における局所塑性と関連する変形・破壊強度 [D35-D43] (10:15-17:05)	-	水素脆性3・4 [145-152] (8:50-11:50)	水素脆性5・6 [153-161] (12:50-16:00)	
会場10 1号館2階 220教室	加工熱処理 / 時効・析出 [103-110] (9:00-12:00)	-	鉄鋼協会・金属学会 共同セッション チタン・チタン合金1 [J1-J4] (10:30-11:50)	鉄鋼協会・金属学会 共同セッション チタン・チタン合金2・3 [J5-J12] (14:00-16:50)	疲労 [162-166] (10:00-11:40)	靱性 [167-170] (13:00-14:20)	
会場11 1号館2階 240教室	現象のモデリング・シミュレーション [111-115] (9:00-10:40)	-	水素侵入と水素捕捉の革新的評価法 (V) (8:50-12:20) [無料]	鉄鋼協会研究プロジェクト「摩擦接合技術の高度化と鋼材設計指針の提案」最終成果報告会～摩擦接合を含む革新的な固相接合技術～ (14:00-16:45) [無料]	強度特性・変形特性1・2 [171-178] (9:00-12:00)	強度特性・変形特性3 [179-182] (13:00-14:20)	
会場12 AV棟2階 263視聴覚教室	-	-	ステンレス鋼 [128-131] (10:20-11:40)	持続可能社会へと導くステンレスの高機能化 (14:00-17:10) [無料]	電磁鋼板 / 再結晶・集合組織 [183-189] (9:00-11:40)	-	
会場13 1号館2階 209教室	-	-	元素分析/析出物、介在物分析・結晶構造解析 [190-196] (9:00-11:35)	最先端技術と溶液化学との融合が切り開く新世代鉄鋼分析 [D44-D49] (14:00-16:15)	量子ビーム関連技術による材料組織解析～実空間と逆空間のブリッジングを目指して～ (9:00-16:00) [無料]		
金属学会 E会場 11号館2階 206教室	-	-	鉄鋼協会・金属学会 共同セッション 高温溶融体の物理化学的性質1 [J13-J15] (10:30-11:40)	鉄鋼協会・金属学会 共同セッション 高温溶融体の物理化学的性質 2・3 [J16-J21] (14:00-16:15)	-	-	
日本鉄鋼協会創立110周年記念式典 (名誉会員推奨式・表彰式、記念講演会) (13:00-17:00) 於:6号館110教室  懇親会 (18:30-20:30) 於:LINK FOREST (〒206-0034東京都多摩市鶴牧3-5-3) [10,000円]			学生ポスターセッション (11:30-14:30 (11:30-12:00は評価員のみ)) 於:8号館・9号館 1階吹き抜け廊下 [無料]  ISJビバパーティ- (17:30-19:00) 於:生協食堂 [1,000円]			-	-

[ ] : 講演番号  
( ) : 講演時間帯  
■ : 併催イベント

◆男女共同参画委員会 ランチオンミーティング 3月10日(月)12:00-13:00 1号館3階 308教室(会議室6) [無料]