

フォーラム・自主フォーラムリスト（所属は設立時のもの）（R4.4.1）

フォーラム名	期間	座長
鉄鋼微量分析法の開発及び評価	H9年3月～H12年2月	平井昭司(武蔵工大)
材料の微細組織と組成の解析	H8年4月～H12年3月	鈴木茂(東北大)
フローインジェクション分析法の鉄鋼関連分析への応用	H9年4月～H12年3月	山根兵(山梨大)
鋼中介在物・析出物分析評価	H10年3月～H12年3月	雀部美(千葉工大)
金属標準物質の微量分析法の開発及び評価	H12年4月～H15年3月	平井昭司(武蔵工大)
材料の原子環境構造・ミクロ構造解析－放射光を用いた鉄鋼材料の研究	H12年4月～H15年3月	松原英一郎(東北大)
鋼中介在物の分析・評価技術の高度化	H12年4月～H15年3月	月橋文孝(東大)
鋼中微量ガス成分の新規分析法の開発	H12年4月～H15年3月	菊池正(山口東京理科大)
極限分析を志向する新しい物理分析法の創案	H12年4月～H15年3月	河合潤(京大)
鉄鋼分析における高感度化と前処理の高効率化	H15年4月～H18年3月	小熊幸一(千葉大)
鉄系ナノマテリアルの超微細構造評価	H15年4月～H18年3月	村松淳司(東北大)
鋼中介在物の分析・制御技術の高度化	H15年4月～H18年3月	月橋文孝(東大)
新しい鉄鋼中ガス成分計測法の創案	H15年4月～H18年3月	菊池正(山口東京理科大)
軽元素の物理分析法	H15年4月～H18年3月	河合潤(京大)
フローシステムによる新規鉄鋼化学分析法の開発	H16年4月～H19年3月	山根兵(山梨大)
鋼中介在物の分析・評価技術	H18年4月～H21年3月	井上亮(東北大)
鉄鋼中軽元素分析法の高感度・高精度化	H18年4月～H21年3月	菊池正(山口東京理科大)
鉄分野ハイブリッド物質の評価	H18年4月～H21年3月	鈴木茂(東北大)
耐火材・スラグ等の無機物質解析を志向する新規分析法の検討	H18年4月～H21年3月	津越敬寿(産総研)
鉄鋼中の微量元素分析法の開発	H18年4月～H21年3月	平井昭司(武蔵工大)
フローシステムによる鉄鋼関連化学分析法の高度化	H19年4月～H22年3月	山根兵(山梨大)
鋼中介在物評価技術の高度化	H21年4月～H22年3月	井上亮(東北大)
複雑構造をもつ機能性物質のキャラクタリゼーション	H21年4月～H24年3月	佐藤成男(東北大)
製鋼における無機材料物質の分析法	H21年4月～H24年3月	津越敬寿(産総研)
鉄鋼および関連材料の特性評価の基盤となる高性能分析法の開発	H22年4月～H25年3月	上原伸夫(宇都宮大)
鉄鋼製造における各種プロセスや環境の管理・制御のためのオンサイト分析やモニタリング手法の研究	H22年4月～H25年3月	櫻川昭雄(日本大)
鉄鋼材料プロセス関連の環境評価利用研究	H23年4月～H26年3月	兼松秀行(鈴鹿高専)
鉄関連材料の表面・界面の組成・状態の解析	H24年4月～H27年3月	鈴木茂(東北大)
材料特性制御のための微細構造評価・解析	H24年4月～H27年3月	今福宗行(東京都市大)
先端レーザー応用技術を活用した鉄鋼材料・プロセスのモニタリング・解析技術	H25年4月～H28年3月	出口祥啓(徳島大)
バイオファウリング、バイオフィルム評価分析解析研究	H26年4月～H29年3月	平井信充(鈴鹿高専)
鉄鋼分析技術修得のための可視架橋剤のデータベース化	H27年4月～H30年3月	上原伸夫(宇都宮大)
鉄鋼水素分析	H27年4月～H30年3月	津越敬寿(産総研)
鉄関連材料のヘテロ構造・組織の解析研究	H27年4月～H30年3月	佐藤成男(茨城大)
材料の構成元素の化学状態と特性の相関の評価・解析	H27年4月～H30年3月	今宿晋(東北大)
X線顕微鏡の鉄鋼分野への応用	H28年4月～H31年3月	木村正雄(KEK)
オンサイトおよびオンライン分析に役立つ分析技術	H28年4月～H31年3月	国村伸祐(東京理科大学)
鉄鋼分析における誤差因子の検討：ブラックボックス化した分析装置の功罪	H30年3月～R3年2月	田中亮平(京都大)
多結晶材料の異方性の評価と予測技術	H30年3月～R3年2月	小貫祐介(茨城大学)
鉄鋼関連材料の化学状態分析の新しい展開	H30年3月～R3年2月	今宿晋(東北大)
小型中性子源による鋼中非金属介在物評価法の検討	H30年3月～R3年2月	大竹淑恵(東北大)
製鋼工程管理分析技術の高度化と高速化	H9年3月～H10年3月	千葉光一(名古屋大)

自主フォーラム名	期間	座長
鋼中微量炭素、窒素、酸素の基準分析法の検討	H9年3月～H10年3月	吉岡啓一(川崎製鉄)
材料中極微量ガス成分評価・解析	H9年3月～H12年3月	菊池正(山口東京理科大)
ICP-MSによる鉄鋼及び金属材料中の超微量元素分析	H9年3月～H12年3月	内田弘(神奈川産技研)
材料の電気化学分析	H9年3月～H11年3月	田中龍彦(東京理科大)
分散析出相の定量評価	H9年3月～H12年3月	鱒部吉基(名古屋大)
鉄鋼有機分析	H9年3月～H10年2月	宮澤邦夫(NKK)
ICP-MSの材料評価分析への応用	H12年4月～H15年3月	千葉光一(名古屋大)
鉄鋼および関連材料の特性評価を指向する精確分析法の開発	H21年4月～H22年3月	上原 伸夫 (宇都宮大)
鉄鋼材料プロセス関連の環境評価研究	H22年7月～H23年3月	兼松秀行 (鈴鹿高専)
レーザー応用分光法を用いた鉄鋼材料の分析・解析	H24年4月～H27年3月	我妻和明(東北大)
小型分析装置と分離濃縮技術を組み合わせた鉄鋼製造プロセスのための 迅速・高感度分析法の開発	H25年4月～H28年3月	国村伸祐 (東京理科大)
金属組織のマルチスケール応力・ひずみ評価研究	H29年4月～R1年3月	熊谷正芳 (東京都市大)
材料中の微量元素の役割の評価	H29年4月～R1年3月	打越雅仁 (東北大)
現在の製鋼関連技術における湿式分析の新領域を探る	R1年3月～R4年2月	上原伸夫 (宇都宮大)
化学的または生物学的処理によるスラグの機能変化とその評価・分析	R1年3月～R4年2月	高橋 利幸 (都城高専)