

6) 15:40～16:35 廃プラスチックのリサイクル技術－鉄鋼業の取り組み－

.....NKK 総合材料技術研究所製鉄研究室長 有山 達郎

地球環境問題、資源保全などの高まりから廃プラスチックのリサイクル技術として各種の方法が提案、開発されている。ここでは鉄鋼メーカーが取り組んでいる廃プラスチックの高炉原料化技術ならびに油化技術の現状を主に紹介する。前者は高炉の羽口から廃プラスチックを吹き込み、還元剤として利用する技術であり既に商用化されている。油化は燃料油として回収する方法で、両者ともにリサイクル推進の上で重要な技術である。また、今後の廃プラスチック処理拡大の上で重要な塩化ビニルの処理技術の開発状況、およびシュレッダーダストなど金属、樹脂類が混合した複合廃棄物処理の展望についても触れる。

3. 事前申込み：不要

4. 参加費：会員 4,000円 一般 5,000円（参加者には講演テキスト1冊を無料でさしあげます。）

★会員割引は個人の会員のみ有効です。受付で会員証をご提示下さい。

★テキストは、最終講座終了後（99.2.18以降）残部がある場合、上記参加価格と同額で販売いたします。テキスト購入のお申込みは、本会の販売委託先である販促情報サービス(株)へ直接ご連絡下さい。

TEL.045-592-9396 FAX.045-592-9390 E-mail: hansokuj@olive.ocn.ne.jp

〒224-0023 横浜市都筑区東山田4-42-20

申込み・問合せ先 (社)日本鉄鋼協会 生産技術部門事務局 育成グループ 佐藤・皆川
TEL.03-3279-6023 FAX.03-3245-1355 E-mail: educact@isij.or.jp

記事内容	掲載号
鉄鋼研究振興助成（含む石原・浅田研究助成）第8回受給者一覧表	本号47頁
第5回「次世代鉄鋼奨学助成（2000年度から交付）」の募集案内	本号48頁
第38・39回白石記念講座「鉄鋼と共生・競合してゆく高分子材料－環境・リサイクルを踏まえて」開催案内	本号49頁
第137回春季講演大会 材料の組織と特性部会 再結晶と集合組織研究会シンポジウム開催案内	本号51頁
材料電磁プロセッシング国際シンポジウム（EPM2000）のアブストラクトの募集案内	本号51頁
ISIJ International 特集号「Recycling of Wastes and Environmental Problems」原稿募集案内	本号52頁
第136回秋季講演大会欠講のお知らせ	12号901頁
第136回秋季講演大会学生ポスターセッション報告	12号902頁
鉄と鋼特集号「溶鋼流動の利用と制御」原稿募集案内（投稿締切6月30日）	12号902頁
計測・制御・システム工学部会賞候補者推薦のお願い（推薦締切1月22日）	12号903頁
計測・制御・システム工学部会講習会「制御系チューニングの基礎」開催案内（参加申込締切1月14日）	12号904頁
材料の組織と特性部会「自主フォーラム」設置の募集（申込締切1月11日）	12号905頁
冷間圧延における焼付き機構研究会シンポジウム開催案内	12号906頁
第137回春季講演大会 一般講演募集案内（講演申込締切1月7日）	11号827頁
第137回春季講演大会 予告セッションへの講演申込のお誘い	11号828頁
講演大会参加方法のご案内 討論会募集案内	11号830頁
第137回春季講演大会 学生ポスターセッションでの発表のお誘い（発表申込締切1月27日）	11号832頁
効果的な講演発表のためのOHP作成方法	11号833頁
第137回春季講演大会 新製品・新技術紹介コーナー出展社募集	11号833頁
ISS主催行事予定	11号835頁
平成11年度俵・澤村論文賞候補論文推薦に関するお知らせ（論文推薦締切1月8日）	11号839頁
「鉄と鋼」執筆要領一部変更のお知らせ	11号839頁
1998年度上期分野別部会部会大会開催状況	11号840頁
日本鉄鋼協会ホームページに検索機能付加のお知らせ	11号841頁
日向メモリアル国際会議助成の募集案内（申請締切2月26日）	10号751頁
日本鉄鋼協会刊行物の購入申込み先変更のお知らせ	9号687頁
ISIJ International特集号原稿募集のご案内（投稿締切2月26日）	8号622頁

行事等予定

太字は本会主催の行事

開催期日	行事（開催地）	掲載号及び頁
1999年		
1月 18日	第74回塑性加工工学講座「圧延加工の基礎と応用」（横浜）	本号55頁
19, 20日	システム制御情報学会 第48回講習会 ITS (Intelligent Transport Systems) の現状と将来予測（大阪・東京）	11号845頁
20日	第11回分析化学フォーラムー極微分析法の最前線ー（大阪）	本号55頁
21, 22日	北海道支部 平成10年度総会・評議員会・講演大会（室蘭）	本号52頁
21, 22日	第27回ガスタービンセミナープログラム（東京）	11号845頁
21, 22日	温度計測基礎講座（東京）	本号55頁
22日	中国四国支部 第83回金属物性研究会ー原子スケールでの相変態機構解明ー（愛媛）	本号52頁
26日	計測・制御・システム工学部会講習会「制御系チューニングの基礎」（千葉）	12号904頁
26, 27日	第14回環境工学連合講演会（東京）	本号55頁
27～29日	第40回熱測定講習会ー初心者のための熱分析の基礎と応用ー（横浜）	本号55頁
28日	冷間圧延における焼付き機構研究会シンポジウム（東京）	12号906号
29日	材料の組織と特性部会「亜鉛系表面処理鋼板防錆機構解明」フォーラム勉強会（神戸）	12号905頁
29日	第22回レーザ協会ウィンターセミナー（東京）	本号55頁
2月 1日	第185回塑性加工シンポジウム 熱間圧延におけるスケール関連技術（東京）	11号845頁
1～3日	EcoDesign'99 第1回エコデザイン及びインバース・マニュファクチャリングに関する国際シンポジウム（東京）	7号550頁
2日	第38・39回白石記念講座「鉄鋼と共生・競合してゆく高分子材料ー環境・リサイクルを踏まえてー」（東京）	本号49頁
5日	第186回塑性加工シンポジウム「鍛造加工最前線」（大阪）	本号55頁
15, 16日	原子力構造機器の材料、設計、施工、検査に関する講習会（東京）	本号55頁
18日	第38・39回白石記念講座「鉄鋼と共生・競合してゆく高分子材料ー環境・リサイクルを踏まえてー」（神戸）	本号49頁
3月 9～12日	第3回アーキテクチャ東京（東京）	本号55頁
15～17日	第28回FRPシンポジウム（JSMS COMPOSITES28）（京都）	11号845頁
16～19日	Dynamics and Design Conference'99（千葉）	本号55頁
17日	関西支部 材料セミナー 高温材料入門（大阪）	9号692頁
19日	1999年春季マイクロメカトロニクス学術講演会（東京）	11号845頁
26日	第15回塗料・塗装研究発表会（東京）	11号846頁
29～31日	第137回春季講演大会（東京）	11号827頁
31日	第137回春季講演大会材料の組織と特性部会再結晶と集合組織研究会シンポジウム（東京）	11号827頁
4月 26～28日	第7回複合材料界面シンポジウム（東京）	本号55頁
5月 13～15日	平成11年度（第30回）塑性加工春季講演会（埼玉）	本号55頁
6月 13～15日	METEC Congress 99 International Conference on New Developments in Metallurgical Process Technology and 6th European Electric Steelmaking Conference (Germany)	11号846頁
7月 13～16日	JIMIS-10 第40回再結晶と関連諸現象に関する国際会議（つくば）	11号846頁

おわびと訂正

本誌Vol. 3 No. 7「薄鋼板製造技術の発展」47ページ左段4行目に「野中宏」とありましたが、正しくは「中野宏」でした。読者各位にご迷惑をおかけしました。おわびして上記の通り訂正いたします。