

支部からのお知らせ

東北支部

金属関係六学協会東北支部連合シンポジウム

- 日時：平成6年7月4日(月)
- 場所：東北大学工学部青葉記念会館大研修室4階 〒980 仙台市青葉区荒巻字青葉 TEL(022)222-1800(内)5138
- 内容：
 - 13:30~13:35 挨拶 東北大素材研(金属学会東北支部長) 徳田昌則
 - 13:35~14:25 鉄鋼プロセスにおける放射測温技術の最近の進展 新日鐵エレ研 田中富三男
 - 14:25~15:15 ステンレス鋼板製造ラインにおける光学的表面制御技術 日新周南 松岡正
 - 15:20~16:10 レーザダゲル鋼板の自動車パネルへの適用 川鉄鉄鋼研 比良隆明
 - 16:10~17:00 陽極酸化アルミナ膜の光学特性と光デバイスへの応用 龍谷大理工 齊藤光徳
- 問合せ先：東北大学素材工学研究所 TEL(022)227-6200 徳田(内)2776 小林(内)2457

中国四国支部

第37回支部講演大会

- 日時：平成6年8月4日(木), 5日(金)
- 場所：愛媛大学工学部材料工学科(松山市文京町三番)
- 日程：8月4日 9:00~20:00 講演会(研究発表), 理事会, 懇親会
8月5日 9:00~16:00 本多記念講演「メゾ材料研究の最近の進展」京大工 長村光造
湯川記念講演「ブルーム連続製造プロセス

スにおける連続鍛造技術の開発」川鉄水島山本武美

見学会 帝人製機 松山工場

- 幹事：荒木孝雄 愛媛大学教授ほか 愛媛大学工学部 TEL(0899)24-7111(内)3689 FAX(0899)27-5851
- 申込み・概要送付・問合せ等： 〒730 広島市中区八丁堀4-16 中国産業会館内 日本鉄鋼協会中国四国支部 TEL(082)221-2682 FAX(082)223-5650

関連学協会情報

①主催, ②期日, ③場所, ④問合せ先(詳細は④の問合せ先までお願いします。)

第25回人工知能セミナー「プラント事業におけるAI技術, その現状と展望」

- 人工知能学会
- 平成6年7月12日(火) 10:00~17:00
- 日本ユニシス(株)赤坂ビルセミナールーム(東京赤坂) 〒107 東京都港区赤坂2-17-51 TEL(03)5546-4111(内)1673
- 人工知能学会 〒162 東京都新宿区津久戸町4-7 OSビル402号室 TEL(03)5261-3401 FAX(03)5261-3402

第21回塑性加工懇談会「冷間鍛造による複雑形状部品のニヤネットシェイブ技術」

- 日本塑性加工学会東海支部
- 平成6年7月12日(火) 13:00~16:20
- ㈱リズム 〒430 浜松市御給町283-3, TEL(053)462-2114
- 日本塑性加工学会東海支部 〒514 三重県津市上浜町1515 三重大学工学部機械工学科 黒崎 靖 TEL(0592)31-9376 FAX(0592)31-9471

平成6年度溶接工学夏季大学

- 溶接学会
- 平成6年7月19日(火)~7月21日(木)
- 三田出版会大会議室 大阪市北区中崎西2-4-12 梅田センタービル31階
- 溶接学会 講習会係 〒101 東京都千代田区神田佐久間町1-11 TEL(03)3253-0488 FAX(03)3253-3059

第99回腐食防食シンポジウム「塗膜下腐食および塗膜の耐久性と評価技術」

- 腐食防食協会
- 平成6年7月21日(木) 10:00~16:30
- 東京理科大学理窓会館
- 腐食防食協会 〒113 東京都文京区湯島1-12-5小安ビル6階 TEL(03)5818-6765 FAX(03)5818-6726

第29回研究交流セミナー「異相系の移動現象の数値シミュレーションの最近の話題」

- 化学工学会東海支部
- 平成6年7月22日(金) 9:50~16:30
- 名古屋工業大学学生会館3階
- 化学工学会東海支部 〒460 名古屋市中区栄2-17-22中部科学技術センター内 TEL(052)231-3070 FAX(052)204-1469

第26回溶融塩化学討論会

- 電気化学協会溶融塩委員会
- 平成6年11月3日(木), 4日(金)
- 北海道大学学术交流会館(北海道大学内) 〒060 札幌市北区北8条西5丁目
- 北海道大学工学部金属工学科溶融塩化学討論会 近田 昭一 〒060 札幌市北区北13条西8丁目 TEL(011)706-6354

ISIJ International, Vol.34(1994), No.7掲載記事

Fundamentals of High Temperature Process

- Kinetics and Mechanisms of Re-oxidation of Freshly Reduced Iron Compacts A.A.EI-GEASSY et al.
Ironmaking · Reduction
- Smelting of Iron-Oxy-Sulfide Melts Using Solid Carbon G.G.K.MURTHY et al.
Hydrogen Reduction of Liquid Iron Oxide Fines in Gas-Conveyed Systems S.HAYASHI et al.
New Analysis Method of Sinter Cake Pore Structure for Permeability Evaluation S.KASAMA et al.
A Flow-Chart for Iron Making on the Basis of 100% Usage of Process Oxygen and Hot Reducing Gases Injection M.A.TSEITLIN et al.
- Casting and Solidification
- Influence of Calcium-Treatment on Sulfide-and Oxide-Inclusions in Continuous-cast Slab of Clean Steel-Dendrite Structure and Inclusions M.IMAGUMBAI et al.
Mathematical Modelling of Transport Phenomena in Continuous Casting of Steel S.K.CHOUDHARY et al.
Design Principles of Mold Powder for High Speed Continuous Casting M.KAWAMOTO et al.
- Surface Science and Technology
- Effect of Surface preparation on the High Temperature Oxidation Behaviour of AISI 316 Grade Stainless Steel S.C.KUIRY et al.
- Microstructure
- Correcting for the Effects of Static and Metadynamic Recrystallization during the Laboratory Simulation of Rod Rolling T.M.MACCAGNO et al.