

2023年11月2日

各 位

普通鋼電炉工業会

「2023年 電炉鋼材フォーラム」開催のご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

普通鋼電炉会社は、鉄スクラップを電気炉により溶解・圧延し、鉄筋、形鋼、平鋼等の電炉鋼材を生産しております。電炉鋼材は建設分野を中心に幅広く使用されており、また今日、環境・資源循環等の観点からも鉄のリサイクルによって生まれる電炉鋼材への関心は日々高まっております。

そのような中、当工業会では例年、官公庁・自治体・建設会社・設計会社・鉄骨加工・鉄筋加工・流通・教育研究関係をはじめとするユーザーの方々をお招きし、電炉鋼材の生産技術、鋼材使用の動向、電炉業をめぐる動きについての情報発信を行うべく、「電炉鋼材フォーラム」を開催して参りました(※)。

本2023年度につきましては、下記の通り、東京地区にて2019年以来4年ぶりの対面開催を主体としつつ、特に遠隔地からご参加される方々等の便宜にも配慮し、ライブ配信によるオンライン開催を併用致します。

つきましては、下記要領により、①対面参加ないし②オンライン参加のいずれかの方式により、各位のご参加を賜りますようご案内申し上げます。

※ 2019年度までは全国各地で対面開催、2020年度はコロナ感染症影響で見送り、2021～2022年度はオンラインによる録画配信での開催。

敬具

記

1. 開催日時 :2023年12月11日(月)14:00～16:50
2. 参加方式 :下記の「①対面参加」ないし「②オンライン参加」のいずれかの方式をご選択の上、必ず「5.申込方法」をご参照頂き、事前にお申込み下さい。

① 対面参加

- ・上記開催日時に、東京国際フォーラム 地下1階 ホールE2へお越しください。
(地図: <https://www.t-i-forum.co.jp/access/access/>)
- ・対面参加者には、電炉鉄筋棒鋼品質調査報告書および講演資料を無償配布致します。

②オンライン参加

- ・上記開催日時に、後日別途ご案内する参加用URLよりご参加ください。
- ・当日は、オンラインチャット等によりリアルタイムでご質問を頂けるようにする予定です。

3. 内容 : 別添「2023年電炉鋼材フォーラム プログラム」をご覧ください。

4. 参加費 : 無料

- ・ 必ず「5.申込方法」をご参照の上、オンラインによる事前参加登録をお願い致します。
- ・ 無料ではございますが、是非とも趣旨ご賢察の上、申込後の参加キャンセル等をご遠慮頂きますようお願い申し上げます。

5. 申込方法 : 参加希望者は、11月2日(木)～12月8日(金)に下記URLに掲載される事前登録用フォームへ必要事項をご入力ください。お申込みいただいた方には、「自動返信メール」(Eメール)にて参加方法等の詳細をご連絡いたします。

※ 「自動返信メール」が、貴社メールシステムにより迷惑メール等と判断される可能性がありますので、関連フォルダーもご確認願います。それでも届いていない場合は、下記「6. お問い合わせ」先までご連絡ください。

【事前登録用フォームURL】 (登録用フォームは11月2日～12月8日の間アップされます。)

https://fudenkou-forum.com/forum_02.php

6. お問い合わせ : 普通鋼電炉工業会

TEL 03-5640-1122 Eメール fudenkou@jisf.or.jp

(〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-2-10 鉄鋼会館3階)

* 個人情報の取扱については本フォーラム以外の目的には使用いたしません。

以上

別添

2023 年電炉鋼材フォーラム

主催 普通鋼電炉工業会

開催日時: 2023 年 12 月 11 日(月)14:00~16:50 (ライブ配信)

※ 年 月 日以降に録画配信予定 (24 時間常時視聴可)

開催場所: 東京国際フォーラム E2(地下1階) (定員 500 名)

《プログラム》

*普通鋼電炉工業会 TEL 03-5640-1122 FAX 03-5640-1125 <普電工 ホームページ <http://www.fudenkou.jp>>

14:00-14:10 10分

開会挨拶

普通鋼電炉工業会 会長 渡辺 敦

14:10-14:20 ビデオ上映 10分

PR動画: DENRO~循環型社会の未来へ~

14:20-14:35 プレゼン 15分

最近の電炉鋼材の概況

普通鋼電炉工業会 品質管理委員会委員長 上道 雅丈
(共英製鋼株) 執行役員 本社生産企画部長)

電炉業は、原料として市中や各種工場から発生するリターンスクラップを活用し、建設用の鉄筋棒鋼、形鋼、H形鋼、平鋼等を製造するリサイクル産業です。普通鋼電炉業の概況についてご説明します。

14:35-15:10 発表 30分+質疑 5分

講演「カーボンニュートラルを取り巻く現状と東京電力グループの取組みについて」

東京電力エナジーパートナー(株)
カーボンニュートラル推進部長 福田 敦 氏

普通鋼電炉業はその製造工程において多くの電力を使用する産業です。現在わが国ではエネルギーのカーボンニュートラル化が求められており、電気事業におけるカーボンニュートラルに向けた取組みについてご紹介いたします。

15:10-15:20 休憩

15:20-16:15 発表 50分+質疑 5分

報告「電炉鉄筋棒鋼品質調査報告」

定例調査編: 普通鋼電炉工業会 電炉鉄筋棒鋼品質調査委員会 幹事 阿部 康晴
(東京鐵鋼株)

特別調査編: 普通鋼電炉工業会 電炉鉄筋棒鋼品質調査委員会 委員長 中野 克彦 氏
(千葉工業大学 創造工学部建築学科 教授)

当工業会では電炉鉄筋棒鋼品質調査委員会にて、1987年から過去9回にわたり品質調査を実施し、その成果を当フォーラムで公開してきました。今回は10回目の発表になります。

16:15-16:50 発表 30分+質疑 5分

講演「日本と世界の電炉鋼と鉄スクラップ需給・現状と展望」

(株)鉄リサイクリング・リサーチ 代表取締役 林 誠一 氏

カーボンニュートラルで電炉製鋼法が注目されるなか、日本と世界の電炉の現状と展望についてマクロ的な視点で分析し取り纏めます。