

**「鋳鋼品の製造に関する技術講演並びに研究発表会」**  
＝会場(東京)及びオンライン併用形式＝  
開催ご案内

主催：一般社団法人日本鋳鍛鋼会  
鋳鋼技術委員会

当会、鋳鋼技術委員会では、鋳鋼品製造に関する各種調査研究の成果を基に、業界技術のレベルアップに資することを目的に毎年3月に技術講演会を実施しております。新型コロナの影響を受け、開催方法については、一昨年度は完全オンライン、昨年度は会場開催＋オンライン配信の併用と都度感染状況に応じて開催してまいりました。

本年度につきましては、通常感染症レベルへの引き下げ等の議論が出ておりますが、完全収束には至っていないため、昨年同様の会場開催＋オンライン配信併用で開催いたします。

現予定では、会場開催については感染防止を徹底し、講演者含めて参加者30名にて限定、更に2月下旬での状況を見極め、感染状況が極めて悪化の場合は完全オンラ

インへの移行による開催となります。

今回の特別講演は室蘭工業大学 教授(日本鋳造工学会会長) 清水 一道 様にカーボンニュートラルに向けて鋳鋼業界として抱えている課題と今後進めなければならない取り組み等についてご講演いただく予定であります。是非、ご聴講いただき今後の参考となればと考えております。

まだコロナ禍が収束に至っていない不安定な時期ではありますが、是非ご参加くださいますようお願い申し上げます。

※鋳鋼品製造業に興味を持っていただきたいとの趣旨により学生および教員の方は無料でご聴講いただけます。お気軽にお申込下さい

記

**1. 開催日時**

2023年3月10日(金) 13:30～17:10

**2. 開催方法**

会場及びオンライン(Zoom 使用)の併用による開催。

講演会発表資料については、開催日1週間前を目安にご参加者宛に事前配布させていただきます。

尚、2月下旬頃の状況で新型コロナ感染者状況が更に悪化の場合は、全面オンラインへの変更があることをご了解願います。変更の場合は当会からご参加者へご連絡させていただきます。

①会場参加の場合 (次ページに略図添付)

・開催会場

「エッサム神田ホール1号館401大会議室」(最大収容人員60名のところを30名限定にて)

〒101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町3-2-2

TEL: 03-3254-8787

②オンライン参加の場合

・講演会聴講に必要なZoom会合のアクセス情報を事前に送付します。

・講演者以外はカメラ、マイクをオフにした状態でご聴講いただきます(通信状態を良好に保つため)。

・講演会当日はZoomによる画面共有を行います。ノウハウ等保護の観点から、事前配布資料と異なる場合がございますのでご了承願います。

・ご参加(聴講)に際して、「参加申込書」に記載の注意事項を遵守することをご了解願います。

### 3.定員

60名(会場参加者30名含む)、申し込み順に受け付け、定員になり次第締め切らせていただきます。  
会場参加ご希望者においても会場参加定員になり次第、オンライン参加へのご変更をお願いする場合がございますのでご了承お願いいたします。

### 4.参加費

(一社)日本鋳鍛鋼会 会員	一般(非会員)
¥8,000	¥15,000
※学生および教員:無料(事前の申込が必要です)	

\*会場参加、オンライン参加とも同額となります。

\*お振込後のキャンセルおよび当日不参加の場合も返金不可といたします(講演発表資料は事前送付します)。

### 5.参加申込

「参加申込書」に必要事項をご記入の上、Eメールにてお申込いただき、おって参加費をご入金願います。  
原則として、請求書および領収書は発行していません。ご希望の場合はお申込時にその旨をお申し出下さい。  
ご入金確認後にご参加者様宛に開催日1週間前を目安に「参加に必要なZoom会合のアクセス情報」および「講演発表資料」を事前送付します。

#### ①参加申込先

(一社)日本鋳鍛鋼会 担当(中戸、武田)宛 Eメール:eng@jscfa.or.jp

〒101-0047 東京都千代田区内神田1-14-4(四国ビル別館8階) TEL: 03-5283-1611

#### ②参加費納入方法

銀行振込にてご送金下さい(振込手数料はご負担願います)。

【振込先銀行及び口座番号】

(イッパンジャダンホウジンニホンチュウタンコウカイ)

みずほ銀行 神田支店(108) 普通口座:1377487 口座名:一般社団法人日本鋳鍛鋼会

#### ③参加申込締切 2023年2月28日(火)

【講演会開催会場】  
エッサム神田ホール  
1号館 401大会議室



2022年度 鋳鋼品の製造に関する技術講演並びに研究発表会  
＝会場(東京)及びオンライン併用形式＝  
プログラム

講演者敬称略

○ 開 会 -----13:30～13:35

(1)大物鋳鋼品の三次元測定機による定盤フリー寸法測定作業

(株)宇部スチール 鋳造製造部 整品課 班長

河島 拓海 -----13:35～13:55

(2)造型工程 人の動態解析による生産性向上

日本鋳造(株) 製造部 鋳鋼工場 係長

佐々木 勇太 -----13:55～14:15

(3)鋳鋼のポロシティと疲労強度の相関性

日本製鋼所M&E(株) 素形材製造部 製鋼課 担当課長

中橋 篤 -----14:15～14:35

≪ 休 憩(1)≫ -----14:35～14:50

(4)工業炉における脱炭素・低炭素に貢献する燃焼技術

中外炉工業(株) プラント事業本部 サーモシステム事業部 営業・購買部 部長

池田 勇 -----14:50～15:10

(5)フルモールド法の鋳鋼鋳物への適用事例

花王クエーカー(株) 開発部 部長

加藤 雅之

(株)JSP EPS事業部生産技術部 主査

後藤 準平 -----15:10～15:30

≪ 休 憩(2)≫ -----15:30～15:45

(6)【特別講演】

「鉄系鋳物工場におけるカーボンニュートラルへの取組みとものづくり産業の未来」

国立大学法人室蘭工業大学 大学院工学研究科 教授 (日本鋳造工学会会長)

清水 一道 -----15:45～16:45

(7)総合質疑応答 -----16:45～16:55

(8)表彰式(最優秀論文賞 / 最優秀エンジニア賞) ----- ~17:10

○ 閉 会 -----17:10

※上記のプログラムは予告なく変更する場合があります。

(一社)日本鑄鍛鋼会「鑄鋼品の製造に関する技術講演並びに研究発表会」3月10日(金)

鑄

## 参加申込書

参加申込締切 2023年2月28日(火)

【申込書送付先Eメールアドレス: eng@jscfa.or.jp 担当:中戸、武田宛】

1.お申込日:2023年 月 日

2.会社・事業所名(学校名・学部名):

3.住所(講演会資料送付先): 〒

4.連絡者 氏名/所属・役職:

5.連絡者 Eメールアドレス:

TEL:

## 【会場参加希望】

参加者氏名	所属・役職名(学部・学年)	参加者メールアドレス・TEL	参加費(円)
参加費 合計			

## 【オンライン参加希望】

参加者氏名	所属・役職名(学部・学年)	講演聴講(Zoom アクセス)時のメールアドレス	参加費(円)
参加費 合計			

◆参加費 日本鑄鍛鋼会 会員(正・賛助) ¥8,000、一般(非会員) ¥15,000、学生および教員:無料

(イッパンヤダンホウジン ニホンチュウタンコウカイ)

【振込先銀行】みずほ銀行 神田支店(108) 普通口座:1377487 口座名:一般社団法人日本鑄鍛鋼会

※原則として「請求書」「領収書」は発行いたしません(ご希望の場合はお申込時にその旨を下記通信欄に記載願います)

※ご入金確認後、講演会開催前に連絡ご担当様宛に「Zoom 会合のアクセス先および講演資料」を送付致します

【オンライン参加時のご聴講に関する注意事項】

オンライン参加時のご聴講に際し、下記の注意事項をお読みいただき、参加申込時に下記  欄にチェックを入れることで、注意事項の遵守をご了解いただいたものとさせていただきます。

- 1) 本オンライン講演会に使用する Zoom 会合に関する情報(URL 等)を他人に供与しない。
  - 2) 本オンラインで配信された音声・画像の録画・録音・静止画撮影など一切の保存・再配信および講演資料の二次使用をしない。
  - 3) 参加者として申込をした方以外は講演会を聴講(Zoom 視聴)をしない。
- ※1つのメールアドレスで1名が会合にアクセスすることを原則としますが、1つのメールアドレスで複数の方が聴講される場合は申込時にその旨を下記通信欄に記載。またその場合も聴講される全ての方の参加申込を行って下さい。

鑄鋼技術講演会の聴講に際し、上記1)～3)の注意事項を遵守します。

通信欄: