

2021年度定時社員総会のお知らせ

会員各位

公益社団法人日本鑄造工学会 会長 清水一道

2021年度定時社員総会を下記の通り開催いたします。また、あわせて第177回全国講演大会も行われますので、多数ご参加くださいますようお願い申し上げます。社員総会は代議員によって組織されますが、一般会員の皆様も是非ご参加くださいますようお願いいたします。総会に引き続き、本年度の各賞の表彰式を行います。

【日時】2021年5月22日（土） 15：10～17：00

【場所】オンライン（Zoom）

[1] 2021（令和3）年度定時社員総会

【審議事項】1. 2020（令和2）年度事業報告
2. 2020（令和2）年度収支報告
3. 2020（令和2）年度監査報告
4. 名誉会員推薦の件

【報告事項】1. 2021（令和3）年度事業計画
2. 2021（令和3）年度収支予算
3. 若手研究奨励金・支援金等授与者報告
4. 2021（令和3）年度 各賞受賞者

[2] 2021（令和3）年度表彰式

第177回全国講演大会開催のお知らせ

令和3年5月21日（金）から24日（月）までの間、オンラインにて研究講演会ならびに下記の行事を開催いたします。多数ご参加くださいますようお願い申し上げます。

大会スローガン “コロナに負けない！鑄造の輪”

【開催日時】令和3年5月21日（金）～5月24日（月）

【開催方法】オンライン会議方式（Zoom使用）

【協賛】（一社）軽金属学会、（一社）日本ダイカスト協会、（一社）日本塑性加工学会、
（一社）型技術協会、（一社）日本鑄造協会、（一財）素形材センター

開催案内

大会日程	5月21日（金）技術講習会 5月22日（土）令和3年度通常総会、各賞表彰式、ディスカッション、研究発表講演会 5月23日（日）研究発表講演会 5月24日（月）PRセッション
参加方法	①4月23日（金）までに大会参加申込フォームからお申し込みください（ https://jfs.or.jp ）。本部及び大会役員、座長、講演者の方も、講演大会への参加申込みが必要です。技術講習会は申込方法が異なります。 ②5月12日ごろまでに講演概要集をお送りします（技術講習会参加者にはテキストをお送りします）。 ③大会参加者専用ウェブサイトよりZoomのURLまたはID／パスコードを取得し、入場してください。聴講の際の通信環境、必要なアプリケーションは参加者各自でご用意ください。 ④お申込みのない方は参加できません。必ずお一人ずつお申込みください。 ⑤今大会は当日受け付けはいたしません。



参加費 ()内は当日料金	区分 行事	会員/協賛団体会員 (維持会員は代表者他1〜4口まで5名、5口以上10名まで会員扱い)			非会員	
		40歳以上	40歳未満	学生	一般	学生
	講演大会		6,000円	5,000円	1,000円	12,000円
技術講習会		6,000円*	6,000円*	1,000円	12,000円*	6,000円
	* 鑄造技士(日本鑄造工学会会員に限る)及び鑄造カレッジ受講者は5,000円					
参加費の支払い	申し込みフォーム送信後、郵便振替・銀行振込・現金書留のいずれかでご入金ください。 ・郵便振替口座：00170-9-40682 ・銀行振込：三菱UFJ銀行 銀座通支店 普通 0686846 口座名：公益社団法人日本鑄造工学会 シャ)ニホンチュウゾウコウガツカイ ・現金書留：〒108-0023 東京都港区芝浦4-15-33 芝浦清水ビル2階 公益社団法人日本鑄造工学会					
講演概要集	講演概要集は、講演大会に申込みされた方に配布します。 概要集の別売りもいたします。HP内、書籍購入申込フォームからお申し込みください。 価格は3,500円(別途送料520円)					
各行事のご案内	技術講習会 2021年5月21日(金) 9:50〜17:20 テーマ：「21世紀の鑄造技術の進歩」 21世紀に入り、早20年が経ちました。その間にAIやIoT技術、3Dプリンティング技術など様々な技術が進展し、社会が大きく変わろうとしています。鑄造業界においてもこれらの先進技術と鑄造技術の融合が進められており、更なる進化が求められています。そこで、本技術講習会では、21世紀に入ってから20年間の鑄造技術を各分野のエキスパートに総括していただき、これからの鑄造技術の進展について議論するプログラムを企画させていただきました。この技術講習会が各々の将来の技術活用や技術革新、そして新しい価値への挑戦の方向を見いだすきっかけとなることを期待し、多数の方々の積極的なご参加をお待ちしております。 【開催方法】 ZOOMによるオンライン講演会 ※参加登録をしていただいた方へオンライン講演会へのアクセス方法をメールでお知らせします。事前の参加登録をお願いします。 【申込方法】 ホームページ (http://jfs.or.jp)「技術講習会申込フォーム」からお申込みください 【プログラム】					
	司会 古屋毅文・本山雄一 9:50〜10:00 開会のあいさつ 大会実行委員長 関東支部長 西 直美 10:00〜10:40 「2001年からの鑄鉄製造技術の進歩と動向」 (株)木村鑄造所 菅野利猛 10:40〜11:20 「アルミニウム合金鑄物の技術動向」 いすゞ自動車(株) 茂泉 健 11:20〜12:00 「アルミニウム合金ダイカスト技術の潮流」 ものつくり大学 西 直美 昼食休憩 13:00〜13:40 「特殊鑄型の種類と最新動向について」 群栄化学工業(株) 永井康弘 13:40〜14:20 「精密鑄造 〜これまでとこれから〜」 (株)IHI キャスティングス 筑後一義 14:20〜15:00 「アルミニウム合金ダイカスト金型の各種技術の進歩」 (株)アーレスティ 青山俊三 休 憩 15:10〜15:50 「いい鑄物づくりに向けた鑄造工場でのIoTの取り組み」 新東工業(株) 佐藤道太 15:50〜16:30 「破壊検査から非破壊検査へ、オフライン検査からオンライン検査へ(アルミニウム合金ダイカスト)」 リョービ(株) 駒崎 徹 16:30〜17:10 「モノづくりの変革を促す金属積層造形の現状と実用化のための課題」 (株)コイワイ 安達 充 17:10〜17:20 閉会のあいさつ 大会実行副委員長 関東副支部長 岡根利光					

オンラインディスカッション 5月22日(土) 13:30～15:00

テーマ：「第三期長期ビジョン～新しい風を吹かせる～」

2020年に全国全8支部との懇談会を行い、各支部から挙げられた要望も踏まえて策定された第三期長期ビジョンの報告と、その内容について参加者の皆様方とディスカッションします。 casting業界に“新しい風”を吹かせる、日本 casting工学会第三期長期ビジョン、どうぞご参加ください。

報告：日本 casting工学会会長 清水一道
 長期ビジョン委員長 白川博一

YFE大会 5月23日(日)

現場技術改善事例，ならびに「若手が語る casting物の未来」と題して castingカレッジを修了された casting技士による講演を行う予定です。若手技術者のみならず，実際に casting， casting設備あるいは金型に携わる casting技術者と研究者の方々のご参加をお待ちいたしております。

【第1部】 現場技術改善事例 講演

【第2部】 若手が語る casting物の未来

第2部の「若手が語る casting物の未来」では，業界が抱える課題と将来目指すべき姿を鑑みた，最近あるいは今後の取り組みについて，自社での具体例を交えながら，業界の進むべき方向性を議論する予定です。

PRセッション 5月24日(月)

casting関連企業による PRセッションを開催し，各社の特色ある諸製品，技術などを紹介いたします。会員/非会員を問わずどなたでも無料でご聴講いただけますので，多数のご参加をお待ち申し上げます。

【開催日】2021年5月24日(月)

※講演プログラムは4月30日頃，大会HPに掲載予定

【配信方法】ZOOMによるオンライン配信

【参加費】無料

【参加申込方法】2月中旬，学会ホームページに掲載予定

【お問い合わせ】

〒346-0193 埼玉県久喜市菖蒲町昭和沼1番地
 日本 casting鉄管(株) [担当：渡辺，毛利]
 TEL: 0480-85-8792 E-mail: mouru@nichu.co.jp