

2025 年9月吉日

(公社) 日本鑄造工学会東海支部  
関係各位

(公社) 日本鑄造工学会東海支部  
支部長 前田安郭  
人材育成委員長 小林正和



## 2025 年度「鑄造技術対談&若手技術者フォーラム」参加者募集のご案内

拝啓 中秋の候、貴社ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

東海支部では、11 月 3 日に **2025 年度「鑄造技術対談&若手技術者フォーラム」** を開催いたします。

午前の部では、若手技術者と学生による技術対談、午後の部では 岩田奨励賞受賞講演、さらに学生ポスターセッション では、学生の研究発表をご覧いただき、鑄造技術の先輩として積極的にご意見やアドバイスを  
お伝えいただきたける場にしたい と考えております。

本フォーラムは、**若手技術者や学生と会員の皆様が交流し、意見交換やアドバイスを通じて未来の鑄造業界を担う人材を育成する場** として企画しております。

また夕刻からの 技術交流会 では、学生向けに自社の技術や魅力を紹介いただける企業様も募集しております。会員の皆様の積極的なご参加を心よりお待ちしております。

### 記

- 開催日時: 2025 年 11 月 3 日(月:祝)  
[鑄造技術対談&若手技術者フォーラム] 10:00～17:00  
[技術交流会] 17:45～19:45
- 開催場所: 大同大学 A 棟 14 階交流室 (愛知県名古屋市南区滝春町 10-3)  
・[アクセスマップ](#)  
・[キャンパスマップ](#)
- プログラム:  
【午前の部】10:00～12:00 「鑄造技術対談」 (参加費:無料)
  - 若手技術者と学生による技術対談を行います。

| 講演テーマ                                  | 講演者                                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| 講演①『鑄造工場における自動化取り組み』                   | (株)豊田自動織機<br>エンジン事業部 鑄造部 松澤 知之 氏    |
| 講演②『鑄造解析の業務内容とやりがいについて』                | アイシン高丘(株)<br>鑄造生技部 角田 莉菜 氏          |
| 講演③『化学系から鑄造業界へ<br>～”ものづくり”の現場に惹かれた理由～』 | (株)木村鑄造所 御前崎製作所<br>第一製造部 大川 凜乃 氏    |
| 講演④『自動車会社における鑄造』                       | トヨタ自動車(株)<br>素形材技術部 田中 靖章 氏         |
| 講演⑤『鑄造設備設計業務の面白さと苦勞について』               | 新東工業(株) キャステックカンパニー<br>鑄造事業部 山口 宙 氏 |

【ランチョンタイム】 12:00～13:00 （参加費:無料）

若手技術者とのランチョントーク

鋳造関連企業で働く若手社員と一緒に昼食をとり、食後には会社や仕事の話などを行います。  
会員の皆様もぜひご参加いただき、学生や若手技術者と交流しながら意見交換や情報共有をお楽しみください。

【午後の部】 13:15～17:00 「岩田奨励賞受賞講演 & 学生ポスターセッション」 （参加費:無料）

● 岩田奨励賞受賞講演（13:15～14:05）

2024年度東海支部表彰から「岩田奨励賞」受賞者による講演をおこないます。

【岩田奨励賞受賞講演】

『アルミニウムのアップグレードリサイクル技術の開発』

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 志賀 敬次 氏

● 学生ポスターセッション（14:15～17:00）

学生の研究発表をご覧いただき、鋳造技術者の先輩として積極的にご意見やアドバイスをお伝えいただきたいと考えております。

【学生ポスターセッション(第1部)】（14:15～15:30）

| 発表テーマ                                    | 発表者              |
|------------------------------------------|------------------|
| 1. アルミ溶湯における攪拌を利用した介在物除去に関する水モデル実験による検討  | 名古屋大学大学院 舘 直輝    |
| 2. アルミニウム合金ダイカストにおける断熱スリーブへのラドル注湯時の熱流動挙動 | 大同大学大学院 瀬尾 優揮    |
| 3. 機械学習による回収生型砂冷却プロセスモデリングの試み            | 大同大学大学院 高山 亮成    |
| 4. 自動車空調システムにおける生体情報と心地良さの関係調査—恒温実験—     | 豊田工業高等専門学校 放生 樹  |
| 5. MN を添加した片状黒鉛鋳鉄の材料特性評価                 | 鈴鹿工業高等専門学校 赤尾 昇宥 |

【学生ポスターセッション(第2部)】（15:40～17:00）

| 発表テーマ                                 | 発表者               |
|---------------------------------------|-------------------|
| 6. 生型砂搗き固め解析における粒度分布の取り扱い方法           | 大同大学大学院 下前 友雄紀    |
| 7. 亜鉛合金重力鋳造における機械学習を用いた熱伝達係数の同定       | 大同大学大学院 三好 尚輝     |
| 8. 自動車空調システムにおける生体情報と心地良さの関係調査—自動車実験— | 豊田工業高等専門学校 山下 翔琉  |
| 9. 基地組織の異なる球状黒鉛鋳鉄の摩擦摩耗特性              | 鈴鹿工業高等専門学校 長井 優太郎 |

技術交流会にご参加される場合は、会場へのご移動は各自でお願いいたします。

### 【技術交流会】（17:45～19:45）

鑄造業界で活躍する技術者と、鑄造を学ぶ学生が会食しながら自由に語り合う交流の場です。  
次世代を担う学生の生の声を聞くことで、自社の採用や人材育成のヒントを得られるほか、業界動向や最新技術についての情報交換等にお役立ていただけます。

会場:金鯉酒場(きんしゃちさかば) 金山店

〒460-0022 愛知県名古屋市中区金山 4 丁目 6-9(金山駅より徒歩約 2 分)

- [アクセスマップ](#)

参加費:

- 日本鑄造工学会東海支部参加者:2,000 円（請求書受領後、お振込みをお願いします）
- 学生・講演者:無料

定員:45 名(定員に達し次第、締め切らせていただきます)

技術交流会にて、学生向けを主な対象とした「**技術紹介**」(約 5 分)を行っていただける**企業・団体様**を募集いたします。会員企業・団体様のリクルート活動や企業 PR の場としてもぜひご活用ください。

---

### 【参加申込(Web)】

参加をご希望の方は、以下の Web フォームよりお申込みください。

[参加申込フォームはこちら](#)

申し込み締切:2025 年 10 月 20 日(月)

---

(問い合わせ先)

万谷 義和 (まんたに よしかず)

鈴鹿工業高等専門学校

E-mail; mantani@mse.suzuka-ct.ac.jp

Tel; 059-368-1843

---