YDECメンバー 各位(40歳以下限定)

今回は YDEC 上司も参加可能です

一般社団法人日本ダイカスト協会

# 第 21 回 Y D E C 技術講座(ケーススタディプレセミナー)開催のご通知「ダイカストの不良対策の肝所を学ぼう!!」

拝啓 時下貴社益々ご隆盛のこととお慶び申し上げます.

さて、標記YDEC技術講座を下記により開催致しますので、万障お繰り合わせの上ご参加の程宜しくお願い申し上げます。第1部ではダイカストの不良対策に役立つ手法について解説します。第2部では2023年4月のスタートを予定しているケーススタディの活動をご紹介します。ケーススタディに興味がある方や次回参加希望者、部下を派遣したい上司、欠陥について知りたい方は是非ご参加ください。

敬具

記

日 時 2023年2月3日(金) 13時~19時00分

場 所 技術講座 機械振興会館 研修1号(地下3階)

懇親会 ニュートーキョー

定 員 定員 7 0 名 講座参加費 3,300 円

懇親会会費 4,000 円(人数が少ない場合、ダイカスト協会会議室に場所を変更することがあります、その場合、参加費を2,500 円といたします。)

※①講座参加費を下記銀行にお振り込み下さいますようお願い申し上げます.

②懇親会については、当日現金払い(領収書発行)または請求書にて後日請求となります。なお、お支払い方法については、ご相談に応じます。

口座名:シャ)ニホンダイカストキョウカイ

振込銀行:三井住友銀行 日比谷支店 普通 7806186

三菱 UFJ 銀行 虎ノ門支店 普通 2717730 みずほ銀行 神谷町支店 普通 1283108

お申込方法 1月27日(金)までに別紙電子メールまたはFAX申込用紙にてお申し込み下さい.

- ・1月27日(金)以降のキャンセルについては、上記会費を返却しませんのでご了承下さい。
- ・ご参加申込に対して受付票等は、発行致しませんのでご了承下さい.

#### プログラム

座長・ リョービ㈱ 諸橋 光太 氏

-	上	5 儿太 八
	技術講座 開催挨拶 YDEC 部会長 林 勇人 氏	12:55~13:00
1. 技術講座	①スーパーダイカスト法の開発と実用例	13:00~14:00
	(株プログレス 安徳 亮 氏	
	②ダイカストマシンの最新技術動向	14:00~15:00
	芝浦機械㈱ 林 勇人 氏	
	休 憩	15:00~15:20)
2. ケーススタディ	①ケーススタディの進め方 ㈱秋葉ダイカスト工業所 林 亮 氏	15:20~15:40
の紹介	②第7回ケーススタディ事例 (3件)	15:40~16:40
	休憩	16:40~17:00
懇親会	ニュートーキョー(地下3階)またはダイカスト協会会議室(5階)	17:00~19:00

### 講演概要

① スーパーダイカスト法の開発と実用例 ㈱プログレス 安徳 亮 氏

ダイカストにおいて鋳巣とは、発生率が高く解決も困難な不良である、鋳巣は主にひけ巣とブローホ ールに分かれるが、形態が違うことから対策方法も異なる. ひけ巣は局部加圧鋳造法に変わるランナ 一加圧法、ブローホールはPF法に変わるソフトPF法、それぞれの工法を組み合わせたダイカスト 法を採用することで、異なる形態の鋳巣を同時解決することが可能となる。本講座では、ひけ巣とブ ローホールを同時解決する開発の内容と実用例について紹介する.

② ダイカストマシンの最新技術動向 芝浦機械㈱ 林 勇人 氏

昨今話題となっているカーボンニュートラルはダイカスト業界にも浸透してきており、ただ生産する だけではなく、いかに CO2 削減を行いながら良品を安定生産するかが重要となっている. それに加え 製品への要求品質も向上しており,一般的なダイカストだけではなく付帯装置を使用した特殊鋳造法 を用いるケースが増え、安定生産を脅かす原因が増加している. そこで今回 CO2 削減のために、電気 使用量を抑えつつ付帯装置の管理を高レベルで行い安定生産を確保すると共に不良を作らず無駄な鋳 造を行わせないダイカストマシン及び鋳造管理要素を紹介する.

## 電子メールまたは FAX 返信

一般社団法人 日本ダイカスト協会

YDEC 会員 御中

E-mail asada@diecasting.or.jp

FAX 03-3434-8829

### 第 21 回YDEC技術講座(ケーススタディプレセミナー)参加申込書(YDEC 会員限定)

開催日:2023年2月3日(金) 13:00-19:00

参加者氏名	所属・	<b>上司の E-mail アドレス</b> (今後上司へのセミナー開催案内配信を 希望される方)	懇親会出欠	
	役 職 名		出	欠

会社名 担当者 TEL FAX



機械振興会館 東京都港区芝公園3-5-8 連絡先 TEL 03-3434-1885(協会事務局)

交通 地下鉄: 営団日比谷線神谷町駅下車(徒歩8分)

都営三田線御成門駅下車(徒歩 10 分) 都営大江戸線赤羽駅下車(徒歩 10 分) 都営浅草線大門駅下車(徒歩 10 分)

JR: 浜松町駅下車(徒歩 17 分)