

**公益社団法人 日本鑄造工学会 東海支部**  
**「鑄鉄の中級講座」開催のご案内**

主催 (公社)日本鑄造工学会東海支部  
協賛 (一社)日本鑄造協会 東海支部

東海支部では、人材育成・教育事業のひとつとして開催している「鑄鉄の基礎講座」の上級講座として、下記のとおり「鑄鉄の中級講座」を開催します。

本講座では、鑄造に関する経験5年程度を想定し、「鑄鉄の基礎講座」の内容をほぼ理解している方を対象に鑄鉄製造に携わる技術者・技能者の支援育成をねらいに、鑄鉄製造に関する実務や品質管理実務をケーススタディを交えて解りやすく解説します。

多くの点で鑄造の実務に携わる方にとって大変有用なものと思いますので、ご多忙の中とは存じますが、多数ご参加下さいますようご案内申し上げます。(他支部からの参加も歓迎いたします)

(「鑄鉄の基礎講座」及び「鑄鉄の中級講座」の受講は、(一社)日本鑄造協会主催、(公社)日本鑄造工学会連携の「鑄造カレッジ」の受講資格要件です。<http://www.foundry.jp/chuzocollege.html>)

[ 記 ]

日 時 2019年9月7日(土) 9:30～16:10

場 所 **シャインズ 3Fホール**  
愛知県刈谷市東陽町二丁目18番地 (TEL:0566-24-3348)  
JR刈谷駅南口より徒歩7分(地図添付)  
(詳細は <http://www.shines-shokki.jp/> を参照下さい)

定 員 100名(定員になり次第締め切らせて頂きます)

参加料 ・(公社)日本鑄造工学会の個人正会員、維持会員企業:4,000円/人  
・学生会員:無料  
・鑄造工学会 非会員:20,000円/人(入会手続きを行い会員資格での参加がお得です)  
申込み・送金は下記用紙・送金方法にて、**8月23日(金)まで**にお願いします。

申込先 〒475-0033 愛知県半田市日東町4番地15 (株)豊田自動織機 東知多工場 鑄造生産技術部内  
(公社)日本鑄造工学会東海支部 事務局 森田  
TEL:0569-26-4759 FAX:0569-26-5505 (E-mail: [jfs-tokai@mm.toyota-shokki.co.jp](mailto:jfs-tokai@mm.toyota-shokki.co.jp))

送金方法 銀行振込 三菱UFJ銀行金山支店 普通預金口座 支店番号 288  
口座番号 1262063 (公社)日本鑄造工学会東海支部  
(領収書は、銀行の振込受領書を持ってかえさせて頂きます)

**【講義予定】**

1. 9:30～9:40 支部長挨拶

2. 9:40～12:10 「鑄型管理技術と鑄型に起因する鑄物不良について」 新東工業株式会社 橋本 邦弘 氏  
鑄型管理に関する基礎的素養を前提に生型造型法を中心に砂・鑄型管理技術とその実務について  
詳説するとともに、鑄物不良との関わりについて言及する。

【休憩】 11:00～11:10

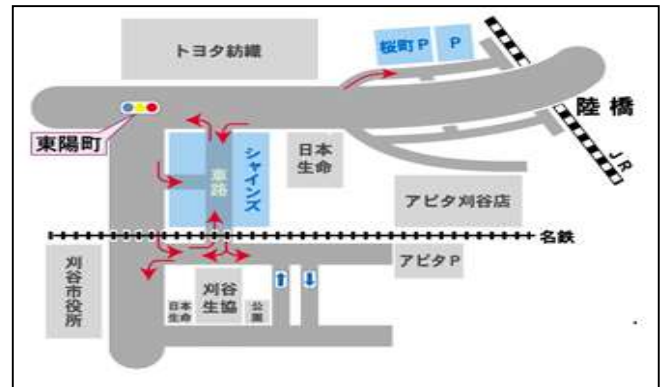
**【昼休憩】 12:10～13:00**

3. 13:00～14:30 「鑄鉄の材質特性とその評価法」 近畿大学 理工学部 教授 浅野 和典 氏  
品質管理の基本となる材質の評価法について、JISに制定されている鑄鉄の材料試験法を中心に解説する。

【休憩】 14:30～14:40

4. 14:40～16:10 「エネルギー性からみた誘導炉での鑄鉄溶解技術」 元富士電機株式会社 林 静男 氏  
誘導溶解の基礎、溶解原単位の現状、電気料金を下げる運用改善、エネルギー使用優良企業の事例など  
省エネに繋がる溶解技術を解説する。

【会場案内図】 刈谷シャインズ



＜駐車場について＞

- ・お車で来られる方は、桜町Pに駐車下さい

＜昼食について＞

- ・シャインズ内レストラン、または周辺の飲食店をご利用ください
- ・会場内での飲食も可能です

-----＜先着順、定員になり次第締め切ります＞-----

(公社)日本鑄造工学会 東海支部 事務局 森田 行

E-mail: jfs-tokai@mm.toyota-shokki.co.jp FAX: 0569-26-5505

**日本鑄造工学会東海支部「鑄鉄の中級講座」申込書**

下記の通り参加を申し込みます。

2019年 月 日

会社名・事業所名	ふりがな 名 称			
	ふりがな 所在地 丁			
電話	FAX			
E-mail:				
ふりがな 連絡担当者		所属部署名		役職名
参加者氏名		所属部署・役職名	○で囲む	
ふりがな			正会員・維持会員・学生会員・非会員	
ふりがな			正会員・維持会員・学生会員・非会員	
ふりがな			正会員・維持会員・学生会員・非会員	
ふりがな			正会員・維持会員・学生会員・非会員	
ふりがな			正会員・維持会員・学生会員・非会員	
※東海支部外の方は、支部名をご記入下さい ( ) 支部				
計 名	送金額			円

申込・送金は2019年8月23日(金)までお願い致します。