

鑄育 2019 第 164 号
2020 年 1 月 22 日

各 位

一般社団法人 日本鑄造協会
SEM による鑄造欠陥解析事例編集委員会
委員長 米田 博幸
(公印省略)

「SEM による鑄造欠陥の解析事例」セミナー 開催のご案内

拝啓 貴社益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素は、協会事業に格別なるご指導・ご支援を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、当協会の人材育成事業・鑄造カレッジ上級コースでは「SEM・EDS の使い方」の講義にて受講企業から提供された試料の SEM による欠陥分析を実施しています。この講義で収集された多数の分析データを、鑄造関連企業の皆さまに役立てるべく、令和元年12月に「SEMによる鑄造欠陥の解析事例」を刊行しました。同時にこの刊行を記念して東京で開催した第1回解説セミナーは大変好評で、この度、(公社)日本鑄造工学会関西支部の協賛及び藤原技研(有)輪交会の後援により、関西地区での第2回セミナーを企画いたしました。

セミナー終了後は執筆者でもある講師の方々と交えた懇親交流会もあり執筆者陣に直接お話しを伺うこともできますのでこの機会に、是非ともご参加くださいますようお願い申し上げます。

なお、お申し込みにあたって、事前に参加者からの質問を受け付け致します(締切; 3月2日(月)厳守)。ぜひ、別紙質問票にご記入の上、ご送付ください。会場にて回答・説明いたします。

敬具

記

1. 日 時： 2020年3月13日(金) 12:45~17:00
(12:00受付開始予定)
2. 会 場： 大阪府立大学 I-Site なんば
〒556-8503 大阪市浪速区敷津東2丁目1-41 南海なんば第1ビル2階
3. 定 員： 100名 2020年3月2日(月)申込締切(定員になり次第締め切ります)
※お申込み者多数の場合、1社からの参加人数を制限させていただく場合があることをご了承ください。
4. 参加費： 5,500円(本体5,000円 消費税500円) / 名

※ 終了後、講師を交えた懇親交流会を催しますのでこちらも奮ってご参加下さい。

- ・時間：17:45~20:00
- ・会場：がんこ寿司本店
- ・参加費：5,500円(本体5,000円 消費税500円) / 名

セミナー・懇親交流会とも請求書・領収書は原則発行しませんので、申込用紙記載の振込先へ 3月6日(金)までにお振込ください。

※ お問い合わせ先

(一社)日本鑄造協会 人材育成 G、金井 TEL: 03-3432-2991 e-mail: kanai@foundry.jp

第2回「SEMによる鑄造欠陥の解析事例」解説セミナー

プログラム

総合司会；小西 邦彦

		時 間	講 演 内 容	講 師
3月 13日 (金)	1	12:45～13:00	開会 この事例集の作成にあたって	米田 博幸
	2	13:00～13:30	古くて新しいフラン造形の新ルール “アンダー1.5”	藤原宏司
	3	13:30～14:10	光学顕微鏡とSEMの使い分け	中江 秀雄
		14:10～14:25	休憩	
	4	14:25～14:55	SEMによる試料観察の基礎	五十嵐芳夫
	5	14:55～15:25	観察用試料の作りかた	黒川 豊
	6	15:25～16:15	主な欠陥事例	濱崎 有也
	6	16:15～17:00	質疑応答	中江 秀雄 五十嵐芳夫 黒川 豊 濱崎 有也 辻川正人 小西 邦彦 *進行； 米田 博幸



会場（大阪府立大学 I-Site なんば 大阪市浪速区敷津東2丁目1-4 1 南海なんば第1ビル2階）