

※ドメイン変更による不着メールが多くなっております。ご所属機関のドメインが変わられた際には必ずお知らせくださいますようお願い致します。

メルマガ 素形材（第354号） ☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

一般財団法人 素形材センター URL <http://sokeizai.or.jp>

【発行日：2020年8月31日】

〇メルマガ 素形材は、今回で第354号となります。メルマガ素形材は“利用しやすい素形材情報”を目指して発信しています。より多くの方にご覧いただくことで内容の充実を図りたいと思っています。

読者の皆様のご意見、ご感想はもちろんのこと、ご関係の方々を当センター事務局にご紹介・ご連絡ください。

メルマガ素形材は登録していただければ、どなたにも無料で配信しています。

◆◇ 本号の目次 ◇◆

●素形材センター事業トピックス

1. 月刊誌「素形材」令和3年1月号特集掲載原稿募集のご案内 New★
2. オンライン 素形材技術セミナー
「鋳鉄品の鋳造欠陥現象における真の原因追求とその対策」

●素形材センター出版物情報

1. 月刊誌「素形材」8月号 (Vol.61, No.8) New★

●素形材業界関連—募集・トピックス—

1. 「化学物質管理セミナー：
基礎から分かる欧州 REACH 規則セミナー～欧州化学物質規制の最新動向も含めて～」
【一般財団法人日本規格協会】 New★

●素形材産業政策関連—トピックス・募集等

1. 統計 【経産省】 New★
2. 持続化給付金等の新型コロナウイルス感染症対策について 【経産省】 New★
3. 下請取引の適正化に向けた取組について 【中企庁】 New★
4. デジタル化応援隊事業について 【中小機構】 New★

■□■素形材センター事業トピックス■□■

1. 月刊誌「素形材」令和3年1月号特集掲載原稿募集のご案内 New★
—— 掲載は無料です ——

今年度も月刊誌「素形材」令和3年1月号に特集「わが社の素形材技術最前線」を企画しました。

本特集では、自社で開発（他機関との共同も含む）あるいは実用化された素形材技術や素形材製品をご紹介します。貴技術や製品を需要業界および素形材関連業界、

さらには広範囲な研究者・技術者に広く知っていただき、連携を図り、貴社事業の強化・拡大に繋がるきっかけになればと考えております。

◆応募締切は11月20日です。

◆掲載の仕様は1テーマ・1ページ(図表、写真含む)で、1社3テーマまで掲載できます。

◆また本特集の掲載を経由して、次年度の素形材産業技術賞へのご応募も可能です。素形材センターが応募書類の作成をお手伝いします。

【応募方法】

応募方法の詳細・応募用紙等は、下記をご覧ください。

<http://sokeizai.or.jp/japanese/publish/kokuchi2021.html>

【お問合せ・原稿提出先】

一般財団法人素形材センター 業務部 E-mail : gyoumu@sokeizai.or.jp

2. オンライン 素形材技術セミナー

「鋳鉄品の鋳造欠陥現象における真の原因追求とその対策」

新型コロナウイルス感染症の影響で従来の集合型セミナー開催が困難なため、オンラインでセミナーを実施いたします。今回は、これまでの1日セミナーを前半(9月1日)と後半(9月18日)の2日に分けて開催します。また、総合質疑のコーナーではオンラインで講師に直接、質問することが可能です。この機会を是非ともご利用頂きまして、多数の方々のご参加をお待ちいたしております。

※ 9月1日の前半セミナーは、定員に達しましたのでお申し込みを締め切らせていただきました。

●日時 後半 2020年9月18日 4コマ、総合質疑

13:30~17:00 (参加費 22,000円 賛助会員は50%割引)

●プログラム

・鋳造欠陥現象の概論と材質不良

岩手大学 堀江 皓 氏

・SEM/EDSによる鋳造欠陥(主に焼付き欠陥及び巻き込み欠陥)の分析

(株)ツチヨシ産業 黒川 豊 氏

・溶湯に起因する鋳造欠陥対策と鋳造方案の基本的な考え方

栗熊技術事務所 栗熊 勉 氏

・鋳造欠陥の強度への影響を知り検査方法を考える

旭川工業高等専門学校 堀川紀孝 氏

・総合質疑

司会 岩手大学 山田 聡 氏

■詳しい内容やお申込みは、こちらをご覧ください。

https://www.sokeizai.or.jp/japanese/seminar/document/20_0901_18.docx

【問合せ先】

一般財団法人素形材センター 企画部

e-mail:kensyu@sokeizai.or.jp

■□■素形材センター出版物情報■□■

1. 月刊誌「素形材」8月号 (Vol. 61, No. 8)

New★

【主な掲載内容】

- ◆特集 鍛造における生産性向上の取り組み
 - ◇IoT を活用した価値共創による新たなものづくり
 - ◇トヨタ自動車における鍛造生産性向上の取り組み
 - ◇鍛造加工における複合加工技術の利用
 - ◇多様な素材・形状の大型容器を実現する熱間複合精密逐次成形技術
 - ◇焼結・切削加工から冷間鍛造への工法転換
- ◆政策 TREND
 - ◇経済活動の段階的な回復に向けた取組・施策(新型コロナウイルス関係)について
- ◆特別講義
 - ◇知的プレス加工の可能性は
- ◆随想
 - ◇日本のものづくり、その歴史と鑄造業
- ◆シリーズ「鑄鋼の生産技術」
 - ◇第7章 熱処理

■下記よりお申込みいただけます。

http://sokeizai.or.jp/japanese/publish/monthly_sokeizai.html

■□■素形材業界関連ー募集・トピックスー■□■

1. 「化学物質管理セミナー :

基礎から分かる欧州 REACH 規則セミナー～欧州化学物質規制の最新動向も含めて～

【一般財団法人日本規格協会】New★

本セミナー内容は、欧州 REACH 規則を基礎から学べ、EU から英国が離脱 (UK-REACH) する影響、さらに欧州プラスチックに関する規制動向など、欧州化学物質規制の最新動向の情報についての情報も得られるセミナー内容となっております。

【開催日時】2020年9月28日(月) 10:00~16:00 (ZoomによるWeb会議)

【参加費】 一般 : ¥24,200 <10%税込>

維持会員 : ¥22,000 <10%税込>

※参加費は、テキスト・資料代を含んだ金額です。

プログラム等、詳細については、以下サイトをご参照ください。

<https://webdesk.jsa.or.jp/seminar/W12M1010/index/027/001/003>

■□■素形材産業政策関連ートピックス・募集等■□■

1. 統計

【経済産業省】New★

● 2019年 工業統計調査（品目別統計表）

<https://www.meti.go.jp/statistics/tyo/kougyo/result-2/r01/kakuho/hinmoku/index.html>

● 2019年 工業時計調査（地域別統計表）

<https://www.meti.go.jp/statistics/tyo/kougyo/result-2/r01/kakuho/chiiki/index.html>

● 製造工業生産能力・稼働率指数（6月分）

<https://www.meti.go.jp/statistics/tyo/iip/result-1.html>

● 経済産業省生産動態統計確報（6月分）

https://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou/result/ichiran/08_seidou.html

2. 持続化給付金等の新型コロナウイルス感染症対策について

【経産省】New★

新型コロナウイルス(COVID-19)感染症の発生に伴い、同感染症による企業への影響を緩和し企業を支援するため、法人200万円、個人事業者100万円の給付が受けられる持続化給付金制度が運用されており、円滑な申請のために申請サポート会場の拡充などもされておりますのでご活用をご検討下さい。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/covid-19/jizokuka-kyufukin.html>

■動画での解説は、以下をご覧ください

<https://www.youtube.com/watch?v=r2h035U4lcI&feature=youtu.be>

また、各種の資金繰り支援やセーフティネット保証5号の対象業種の追加指定など各施策をまとめたパンフレット(8/14更新)などがご覧いただけます。

■詳細は、以下をご覧ください

<https://www.meti.go.jp/covid-19/pdf/pamphlet.pdf?20200814>

3. 下請取引の適正化に向けた取組について

【中小企業庁】New★

中小企業庁では、令和元年度における下請法の執行状況、下請かけこみ寺事業の実施状況、取引条件改善に向けた取組についてとりまとめを行い公表しました。親企業・下請事業者あわせて約29万社に対する書面調査の結果や、相談受付件数約9千件の下請かけこみ寺の相談状況などが取りまとめられております。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/press/2020/08/20200820003/20200820003.html>

4. デジタル化応援隊事業について

【中小機構】New★

中小機構では、全国の中小企業・小規模事業者の経営課題を解決する一助として、デジタル化・IT活用の専門的なサポートを充実させるため、IT専門家を中小企業デ

デジタル化応援隊として選定し、その活動を支援しております。9月1日から本制度を活用したい中小企業及びIT専門家の登録受付が開始されます。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://digitalization-support.jp/>

■「メルマガ素形材」は、基本、毎月2回程度で発行致します。

次回をお楽しみに！

■「素形材業界関連—募集・トピックス等」に掲載ご希望の方は、

「1. 件名 2. 主催者名 3. 概要 4. HPリンク先」

を記載の上、mail@sokeizai.or.jp までお送り下さい。

■登録内容の変更、配信停止希望はこちらから

<https://sokeizai.or.jp/mailmag/index.html>

■お問い合わせ、ご意見、ご感想、また掲載内容のご要望はこちらから

gyoumu@sokeizai.or.jp

■発行元：〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8 機械振興会館3階301号室

TEL：03-3434-3907 FAX：03-3434-3698 <http://sokeizai.or.jp/>

□■★□■ 一般財団法人 素形材センター ■□★■□ No. 353 2020/8/31
