

※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343号) ☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

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

○週末の台風 19 号は広範囲に想定以上の災害を発生させました。温暖化の影響でしょうか、近年の大規模な自然災害への対応には、その根っこを見直す必要があります。被害に会われた皆様にはお見舞い申し上げます。

○我が国の景気は、相変わらず「輸出を中心に弱さが続いているものの、緩やかに回復している」とされています。雇用情勢の改善が進んだことが影響していますが、中小企業にとっては、人材不足は深刻です。製造業には外需の弱さを背景に伸び悩み感もあるようです。米中貿易戦争の鎮静化が期待されます。

○令和2年度経済産業政策の重点は、最重要課題「廃炉・汚染水対策／福島復興・再生を着実に進める」に次いで、「2つの大きな変化への対応」が上げられています。“デジタル経済の進展”と“米中対立をはじめとする世界政治経済の混乱”への対応です。新しい時代へのルール整備とルールに沿った秩序維持を期待したいものです。また、日本の産業界が付加価値を高め、新たなビジネスが生まれる好循環を実現するため、“新たな成長モデルの創出”や“安全保障と一体となった経済強靱化政策”に力を入れていると見られます。素形材産業にとっては少し遠い世界のようにも感じますが、こうした動きを身近なものに感じるよう、情報収集に努め、新たな価値の実現に取り組むことが肝要です。

○メルマガ 素形材は、今回で第343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、ご関係の方々に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. 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」 New★
2. 素形材技術研修セミナー「現場で役立つ！ 鋳造現場でのQC」 New★
3. 素形材技術セミナー
「これからのアルミニウム合金鋳物・ダイカストを考える
～更なる高品質化の追求と徹底した欠陥の防止～」
4. 月刊誌「素形材」2020年1月号特集掲載原稿募集のご案内【締切を延長しました】
5. 素形材技術研修講座「鋳鉄の鋳造方案技術(東京開催)(東京開催)」
6. 素形材技術研修講座「軽合金鋳物の生産技術(名古屋開催)」
7. 素形材技術研修講座「鋳型の生産技術(名古屋開催)」

●素形材センター出版物情報

1. 月刊誌「素形材」9月号 (Vol. 60, No. 9)

●素形材業界関連－募集・トピックス－

1. 2019年度第2回熱処理技術セミナー〈熱処理応用講座〉 **New★**
【一般社団法人日本熱処理技術協会】
2. 2019年度 本多光太郎・湯川記念合同講演会 **New★**
【公益社団法人日本金属学会・一般社団法人日本鉄鋼協会東海支部】
3. 「金属×材料×加工 技術支援ネットワークによる基盤企業の技術力強化」 **New★**
テクサポネットセミナー（第7弾）
【名古屋大学協力会・中部経済産業局】
4. 海外ミッション「米国試作品市場」チャレンジのご案内 **New★**
【日本貿易振興機構（ジェトロ）】
5. 第37回（2019年度）大阪科学賞表彰式・記念講演（11/13開催） **New★**
【一般財団法人大阪科学術センター】
6. 2019年度バルブ初級研修（公開講座）
【一般社団法人日本バルブ工業会】
7. 「第9回バルブフォト五七五コンテスト」募集開始！
【一般社団法人日本バルブ工業会】
8. 第11回産総研軽量構造材料シンポジウム
【国立研究開発法人 産業技術総合研究所】
9. 第164回塑性加工学講座「板材成形の基礎と応用 ～応用編～」
【一般社団法人日本塑性加工学会一/般社団法人東京都金属プレス工業会】
10. 「関西発のイノベーション創出フォーラム」
—2019年度第2回フォーラムのご案内—（10/30開催）
【一般財団法人大阪科学技術センター】
11. 第405回講習会
「加工変質層を極める—加工変質層の基礎から評価・利用まで」
【公益社団法人精密工学会】
12. 第239回塑性加工技術セミナー
—複雑変形の塑性と損傷—単軸引張からの脱却—
【一般社団法人日本塑性加工学会】

●素形材産業政策関連－トピックス・募集等

1. 統計 **【経済産業省】 New★**
2. 政府広報オンライン消費特設サイト（事業者向けページ） **【経済産業省】**
3. 製造業における外国人材受入れセミナーの開催（結果）及び相談窓口の設置
【経済産業省】
4. 世界で活躍するグローバルニッチトップ企業に関する調査結果をとりまとめ公表
【経済産業省】
5. 令和元年度中小企業者に関する国等の契約の基本方針が閣議決定
【中小企業庁】 New★
6. 令和元年度中小企業・小規模事業者等に関する特定補助金等の交付の方針が閣議決定
【中小企業庁】 New★
7. 平成30年度補正予算「ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助金」の

- 二次公募を開始 【中小企業庁】
8. 事業引継ぎ支援センターによる第三者承継（M&A）に係るマッチング支援データベースの拡充 【中小企業庁】
9. 平成 30 年度における下請取引の適正化に向けた取組等をまとめ公表 【中小企業庁】
10. 2019 年度版「中小企業施策利用ガイドブック」の公表 【中小企業庁】
11. 軽減税率対策補助金がよくわかる「消費税軽減税率まるわかりBOOK」の改訂版を公表 【中小企業庁】
12. 下請取引の適正化等について 【経済産業省・中小企業庁】
13. 事業承継について 【中小企業庁】

■□■素形材センター事業トピックス■□■

1. 素形材技術研修セミナー
「鋳鋼品の鋳造欠陥の真の原因追求とその対策」 New★

素形材技術セミナーでは、「鋳鋼品の鋳造欠陥の真の原因追求とその対策」の募集をいたします。多数の方々のご参加をお待ちいたしております。

- 日 時 2019 年 12 月 6 日(金) 10:00~17:00
- 場 所 機械振興会館 6 階 6-67 号室 東京都港区芝公園 3-5-8
- プログラム
 1. 材質不具合の要因とその対策
(株)I2C 技研 糸藤春喜氏
 2. 鋳鋼品の材質と発生する欠陥の原因とその品質保証（検査と破壊靱性）について
室蘭工業大学大学院 清水一道氏
 3. 鋳造欠陥を事前に防ぐ各工程の管理特性と欠陥対策
福島製鋼(株) 高橋直之氏
 4. 引け巣・割れ不具合現象の観察、原因追求とその対策事例
常石鉄工(株) 久保晴義氏
 5. 低合金鋳鋼、ステンレス鋳鋼製造における鋳造欠陥、材質欠陥とその対策
山田鋳物師事務所 (株)西島製作所 山田恒二氏
 6. 非金属介在物欠陥とその対策
小林技術士事務所 小林良紀氏

■詳しい内容やお申込みは、こちらをご覧ください。
<https://www.sokezai.or.jp/japanese/seminar/2019/191206.html>

■技術セミナー/技術研修のスケジュールは、こちらをご覧ください。
<http://sokezai.or.jp/japanese/seminar/index.html>

2. 素形材技術研修セミナー「現場で役立つ！ 鋳造現場でのQC」 New★

素形材技術セミナーでは、「現場で役立つ！ 鋳造現場でのQC」の募集をいたします。多数の方々のご参加をお待ちいたしております。

- 日時 2019年12月3日(火) 10:00~17:50
- 場所 機械振興会館 6階 6-67号室 東京都港区芝公園3-5-8
- プログラム

1. 鑄造品質良くすればコストが下がる！
小林技術士事務所 小林 良紀氏
2. Q C的なものの考え方について
元(公社)日本鑄造工学会 佐藤万企夫氏
3. 鑄造現場でQ C的に問題を解決するための各種手法
クリエイティブ マインド 高木美作恵氏
鑄造現場での改善事例紹介とQ & A
4. 鑄造現場での改善事例①
見える化における、不良ゼロに向けた挑戦 佐藤鑄工(株) 原 幸雄氏
5. 鑄造現場での改善事例②
シリンダーヘッド燃焼室容積測定方法開発による生産ロス低減
日産自動車(株) 篠田大樹氏 荒井 翼氏
6. 総合討論

■問い合わせ先

一般財団法人素形材センター 企画部 E-mail : kensyu@sokeizai.or.jp

■技術セミナー/技術研修のスケジュールは、こちらをご覧ください。

<http://sokeizai.or.jp/japanese/seminar/index.html>

3. 素形材技術セミナー

「これからのアルミニウム合金鑄物・ダイカストを考える
～更なる高品質化の追求と徹底した欠陥の防止～」

素形材技術セミナーでは、「これからのアルミニウム合金鑄物・ダイカストを考える
～更なる高品質化の追求と徹底した欠陥の防止～」の募集をいたします。多数の方々
のご参加をお待ちいたしております。

- 日 時 2019年11月12日 10:00~16:50
 - 場 所 機械振興会館地下3階 研修1号室 東京都港区芝公園3-5-8
 - プログラム
1. 環境問題対応から見たアルミニウム合金鑄物・ダイカストの今後の方向
日産自動車(株) 神戸洋史 氏
 2. 材料から見たアルミニウム合金鑄物・ダイカストの今後
(株)大紀アルミニウム工業所 大城直人 氏
 3. 品質改善, 不良防止への品質工学活用事例
日産自動車(株) 西野眞司 氏
 4. 耐凝固割れ感受性を有する車体用非熱処理型 Al-Mg 系高圧ダイカスト合金の開発
早稲田大学 吉田 誠氏
 5. 鑄物の欠陥・不良対策と高品質化技術
日軽エムシーアルミ(株) 北岡山治 氏
 6. ダイカストの不良欠陥と対策技術

タケダ DC 技術研究所 武田 秀 氏

7. 総合討論

司会 日軽エムシーアルミ(株) 北岡山治 氏

出席講師全員 (予定)

■詳しい内容やお申込みは、こちらをご覧ください。

<https://www.sokezai.or.jp/japanese/seminar/2019/191112.html>

■センターの技術セミナー/技術研修のスケジュールは、こちらをご覧ください。

<http://sokezai.or.jp/japanese/seminar/index.html>

4. 月刊誌「素形材」2020年1月号特集掲載原稿募集のご案内

【締切を1か月、延長しました】

掲載は無料です

月刊誌「素形材」2020年1月号に特集「わが社の素形材技術最前線」を今年度も企画しました。

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。

◇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。

◇応募締切は11月25日です

◇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://sokezai.or.jp/japanese/publish/kokuchi2020.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 : gyomu@sokezai.or.jp

5. 素形材技術研修講座「鋳鉄の鋳造方案技術(東京開催)(東京開催)」

素形材技術研修講座では、「鋳鉄の鋳造方案技術(東京開催)(東京開催)」の募集をいたします。以下に開催の概要を記載しております。多数の方々のご参加をお待ちいたしております。

■日 時 2020年1月29日(水)~31日(金) 3日間

■場 所 機械振興会館地下3階 B3-2号室

■プログラム

2020年1月29日(水)

- ・ 鑄造方案の基礎
- ・ ねずみ鑄鉄の中・小物鑄造方案
- ・ 球状黒鉛鑄鉄の中・小物鑄造方案

2020年1月30日(木)

- ・ 大物鑄物の鑄造方案
- ・ 鑄造欠陥に対する各種方案例
- ・ 特殊鑄造法の特徴と方案

2020年1月31日(金)

- ・ コンピュータを利用した鑄造方案
- ・ 工場見学 日産自動車(株) 栃木工場

■詳しい内容やお申込みは、こちらをご覧ください。

https://www.sokezai.or.jp/japanese/seminar/document/20_0129_31_tokyo.doc

■技術セミナー/技術研修のスケジュールは、こちらをご覧ください。

<http://sokezai.or.jp/japanese/seminar/index.html>

6. 素形材技術研修講座「軽合金鑄物の生産技術(名古屋開催)」

素形材技術研修講座では、「軽合金鑄物の生産技術(名古屋開催)」の募集をいたします。以下に開催の概要を記載しております。多数の方々のご参加をお待ちいたしております。

■日 時 2019年11月20日(水)～22日(金) 3日間

■場 所 ウィンクあいち 会議室1105号室

■プログラム

2019年11月20日(水)

- ・ 鑄造合金の凝固・鑄造性
- ・ アルミニウム合金の熱処理、塑性加工による品質向上
- ・ 各種砂型鑄造法と適用事例

2019年11月21日(木)

- ・ 金型鑄造法と適用事例
- ・ 鑄造用アルミニウム合金の特性と動向
- ・ 溶解および溶湯処理

2019年11月22日(金)

- ・ 鑄物製造の工法選択と品質管理
- ・ 工場見学 アスカ工業(株)

■詳しい内容やお申込みは、こちらをご覧ください。

https://www.sokezai.or.jp/japanese/seminar/document/19_1120_22_nagoya.docx

■技術セミナー/技術研修のスケジュールは、こちらをご覧ください。

<http://sokeizai.or.jp/japanese/seminar/index.html>

7. 素形材技術研修講座「鋳型の生産技術(名古屋開催)」

素形材技術研修講座では、「鋳型の生産技術(名古屋開催)」の募集をいたします。以下に開催の概要を記載しております。多数の方々のご参加をお待ちいたしております。

■日 時 2019年12月11日(水)～13(金) 2.5日間

■場 所 ウィンクあいち 会議室1109号室

■プログラム

2019年12月11日(水)

- ・ 生型造型法概論
- ・ 模型設計

2019年12月12日(木)

- ・ 特殊鋳型概論
- ・ 生型造型ラインとその設備
- ・ 鋳物工場の環境問題

2019年12月13日(金)午前

- ・ 工場見学 トヨタ自動車(株) 明知工場

■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/19_1211_13_nagoya.docx

■技術セミナー/技術研修のスケジュールは、こちらをご覧ください。

<http://sokeizai.or.jp/japanese/seminar/index.html>

■□■素形材センター出版物情報■□■

1. 月刊誌「素形材」9月号 (Vol. 60, No. 9)

<主な内容>

- ◆特集：素形材の付加価値向上のための後処理、後工程
- ◆政策 TREND：安全保障貿易管理制度について
- ◆特別講義：板金加工におけるシステム化から知能化への流れ
- ◆TOPICS：人とくるまのテクノロジー展 2019
- ◆随想：節目の年
- ◆シリーズ「鋳鋼の生産技術」第1回 総論

■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－募集・トピックスー ■□■

1. 2019 年度第 2 回熱処理技術セミナー〈熱処理応用講座〉 New★
【一般社団法人日本熱処理技術協会】
- ◆日 時：2019 年 10 月 24 日（木）、25 日（金）
 - ◆会 場：エッサム神田ホール 1 号館 2 階 多目的ホール
 - ◆定 員：80 名
 - ◆詳細については下記ホームページをご覧ください。
<http://www.jsht.or.jp/seminar/>

2. 2019 年度 本多光太郎・湯川記念合同講演会 New★
【公益社団法人日本金属学会・一般社団法人日本鉄鋼協会東海支部】
- ◆テーマ：『国産航空機産業のための材料・生産加工技術』
 - ◆日 時：11 月 19 日（火）13:00～17:50 / 意見交換会；18:10～19:30
 - ◆場 所：名古屋工業大学 NITech ホール/ 意見交換会；2 号館ラウンジ(11 階)
 - ◆定 員：150 名
 - ◆参加申し込み期限：11 月 1 日（金）
 - ◆内容・申込方法：下記 URL でご確認ください。
<https://www.isij.or.jp/event/main/>

3. 「金属×材料×加工 技術支援ネットワークによる基盤企業の技術力強化」New★
テクサポネットセミナー（第 7 弾）
【名古屋大学協力会・中部経済産業局】
- ◆日 時：2019 年 10 月 24 日（木）15:00～19:00
 - ◆場 所：名古屋大学 アジア法交流館 2 階 アジアコミュニティフォーラム
<http://cale.law.nagoya-u.ac.jp/access/index.html>
 - ◆詳細・お申込みは下記 URL から
<http://www.aip.nagoya-u.ac.jp/industry/about/event/detail/post-77.html>

4. 海外ミッション「米国試作品市場」チャレンジのご案内 New★
【日本貿易振興機構（ジェトロ）】
- ジェトロ及び経済産業省では、中小企業の皆様を対象に、米国の試作品産業の情報収集及び、米国企業との商談をサポートする海外ミッションを実施します。米国製造業の中心地域で、試作品ビジネスにおいて大きな市場が存在しているシカゴ、ミネアポリス、デトロイトにおいて米系医療機器関連企業、金属加工企業などを訪問します。
- ◆日 程：2019 年 11 月 13 日（水曜）～16 日（土曜）
 - ◆場 所：米国・イリノイ（シカゴ）、ミネソタ（ミネアポリス周辺）、ミシガン（デトロイト周辺）
 - ◆詳 細・申 込： <https://www.jetro.go.jp/events/bda/f79e1993c489f06c.html>
 - ◆締 切：2019 年 10 月 25 日（金曜） 17 時 00 分

5. 第 37 回(2019 年度)大阪科学賞表彰式・記念講演(11/13 開催) New★
【一般財団法人大阪科学術センター】

- ◆日 時：2019年11月13日(水) 16:30-18:30
- ◆会 場：大阪科学センター 8階大ホール (大阪市西区靱本町1-8-4)
- ◆受賞者：栗栖 源嗣氏(大阪大学蛋白質研究所 教授)
「タンパク質の形でみる生物がエネルギーを作る姿と使う姿」
小林 研介氏(東京大学・大阪大学 教授)
「ゆらぎ～自然のささやきが教えてくれるもの～」
- ◆プログラム・申し込み：表彰式・講演会等詳細は、以下をご確認ください。
http://www.ostec.or.jp/ostec_wp/pdf/kagakusyou/osaka_prize_2.html
- ◆参加費：無料

6. 2019年度バルブ初級研修(公開講座)

【一般社団法人日本バルブ工業会】

- ◆日 時：2019年11月20日(水)～21日(木)
- ◆会 場：機械振興会館(東京都港区芝公園)
- ◆定 員：選択講義により変わります。
- ◆詳細・申込：工業会のホームページをご確認ください。
<https://j-valve.or.jp/topics/5183/>

7. 「第9回バルブフォト五七五コンテスト」募集開始!

【一般社団法人日本バルブ工業会】

毎年、バルブ産業の認知度向上のため、一般向けのコンテストを開催しております。写真と川柳の組み合わせで1作品とした内容で、沢山の方々から応募がございます。是非、過去の素晴らしい作品をご覧のうえ興味をもっていただき、ご応募お待ちしております。

- ◆応募期間：2019年10月1日(火)～2020年1月31日(金)
- ◆応募方法：
工業会ホームページ内の応募フォームからご応募いただけます。
<https://j-valve.or.jp/valvphoto575/>

- ◆結果公表：2020年3月中旬
(工業会ホームページ。その他、工業会刊行物内や、業界新聞等でも公表)
- ◆賞の種類：最優秀作品賞12万円(1名)、広報委員長賞3万円(1名)、
優秀作品賞(3名)各3万円、入選(5名)各1万円
(入賞者には「ばるちゃん」のぬいぐるみ1個と記念の盾を贈呈)

8. 第11回産総研軽量構造材料シンポジウム

【国立研究開発法人 産業技術総合研究所】

- ◆日 時：2019年10月31日(木) 13:30～16:45 (受付開始 13:00)
- ◆会 場：ウィンクあいち 中会議室 1102室(名古屋市)
- ◆定 員：100名(先着順)
- ◆参加費：無料
- ◆内容・申込方法：下記URLでご確認ください。
<https://unit.aist.go.jp/smri/ja/event/index.html>

9. 第164回塑性加工学講座「板材成形の基礎と応用 ～応用編～」

【一般社団法人日本塑性加工学会一/般社団法人東京都金属プレス工業会】

- ◆日時：2019年11月27日(水)～28日(木)
- ◆会場：金属プレス会館 6階 大会議室(東京都墨田区)
- ◆定員：80名(定員になり次第締切ります)
- ◆申込方法：学会へお問合せください。

<http://www.jstp.or.jp>

10. 「関西発のイノベーション創出フォーラム」

—2019年度第2回フォーラムのご案内— (10/30開催)

【一般財団法人大阪科学技術センター】

- ◆日時：2019年10月30日(水) 13:30開始
- ◆会場：大阪科学技術センター7階700号室
<http://www.ostec.or.jp/access.html>

◆技術発表：

- ①「極薄・フレキシブルで設置自由度の高い高効率の熱電発電
～IoTセンサー電源などを実現～」 (株) Eサーモジェンテック
- ②「電池性能を最適最大化する電池マネジメント技術
～1秒でLi電池の性能、劣化度等を診断～」 ゴイク電池(株)
- ③「世界最高水準の測位技術精度・ローコストの位置情報検知技術」
マゼランシステムズジャパン(株)

その他：発表技術の価値や利用可能性等について議論、交流会(立食)

- ◆詳細内容・お申込みは、以下の案内をご覧ください。

<http://www.ostec.or.jp/news/201909122048/>

11. 第405回講習会

「加工変質層を極める—加工変質層の基礎から評価・利用まで」

【公益社団法人精密工学会】

- ◆日時：2019年11月1日(金)
- ◆会場：東京理科大学 葛飾キャンパス 講義棟 6階 607教室(東京都葛飾区)
- ◆定員：80名(定員になり次第締切ります)
- ◆申込方法：学会へお問合せください。

<http://www.jspe.or.jp/wp/wp-content/uploads/course/405.pdf>

12. 第239回塑性加工技術セミナー

—複雑変形の塑性と損傷—単軸引張からの脱却—

【一般社団法人日本塑性加工学会】

- ◆日時：2019年11月7日(木) 13:00～17:05
- ◆会場：名古屋工業大学 12号館2階1222室(旧M2教室)
- ◆定員：50名(定員になり次第締切ります)
- ◆申込方法：学会へお問合せください。

<http://www.jstp.or.jp>

■□■素形材産業政策関連トピックス・募集等■□■

1. 統計 【経済産業省】New★

●特定サービス産業動態統計速報(7月分) New★

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

●鋳工業出荷内訳表、鋳工業総供給表(7月分) New★

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

●鋳工業生産・出荷・在庫指数速報(7月分) New★

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

●製造工業生産予測指数(8月調査) New★

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

●経済産業省生産動態統計速報(7月分) New★

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

●金属加工統計調査(年報平成30年分)

<http://www.meti.go.jp/statistics/sei/kinzoku/index.html>

※金属加工統計調査は、平成31年2月分の調査をもちまして中止となりました。
平成31年3月分からは業界自主統計に変更となりました。

2. 政府広報オンライン 消費税特設サイト(事業者向けページ)

【経済産業省】

10月の消費税率引上げに向けて、軽減税率制度、消費税の価格転嫁対策、価格設定に関するガイドライン等、これまでも周知が行われてきましたが、この度、こうした事業者向けの情報を含め、政府広報オンラインにおいて消費税率引上げに関する特設サイトが設けられました。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.gov-online.go.jp/cam/shouhizei/jigyousya/>

3. 製造業における外国人材受入れセミナーの開催(結果)及び相談窓口の設置

【経済産業省】

製造業における外国人材受入れセミナーの開催及び相談窓口の設置の詳細について、以下をご覧ください。

製造業における外国人材受入れセミナーを全国10カ所で開催(結果)

<https://www.meti.go.jp/press/2019/08/20190809002/20190809002.html>

外国人材受入れの新制度を活用し、特定技能外国人の受入れを検討している皆様からの相談に応じるため、経済産業省の相談窓口

<https://www.meti.go.jp/press/2019/06/20190617002/20190617002.html>

外国人材受入れの新制度を活用し、特定技能1号の在留資格を有するまたは資格取得を希望する外国人従業員の皆様からの相談に応じるため、相談窓口

<https://www.meti.go.jp/press/2019/07/20190708001/20190708001.html>

4. 世界で活躍するグローバルニッチトップ企業に関する調査結果をとりまとめ公表
【経済産業省】

経済産業省は、2013年度、世界で活躍するグローバルニッチトップ企業を100社選定し、表彰しました（グローバルニッチトップ企業100選）。それから5年が経過し、市場環境も変化する中、2018年度にグローバルニッチトップ企業に対するフォローアップ調査を実施し、その結果をとりまとめ公表しました。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/press/2019/06/20190617001/20190617001.html>

5. 「令和元年度中小企業者に関する国等の契約の基本方針」が閣議決定
【中小企業庁】New★

官公需における新規中小企業事業者を含む中小企業・小規模事業者の受注機会の増進を図るために「令和元年度中小企業者に関する国等の契約の基本方針」が閣議決定されました。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/press/2019/09/20190910001/20190910001.html>

6. 「令和元年度中小企業・小規模事業者等に関する特定補助金等の交付の方針」が閣議決定
【中小企業庁】New★

「中小企業等経営強化法」に基づく中小企業技術革新制度における「令和元年度中小企業・小規模事業者等に対する特定補助金等の交付の方針」が閣議決定されました。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/press/2019/09/20190910002/20190910002.html>

7. 平成30年度補正予算「ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助金」の二次公募を開始
【中小企業庁】

平成30年度補正予算「ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助金」の二次公募（令和元年8月19日(月)から令和元年9月20日(金)まで）が開始されました。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.chusho.meti.go.jp/keiei/sapoin/2019/190819mono.htm>

8. 事業引継ぎ支援センターによる第三者承継（M&A）に係るマッチング支援データベースの拡充
【中小企業庁】

中小企業庁・中小企業基盤整備機構は、民間金融機関、仲介事業者等が有する引継ぎ希望案件を、全国の事業引継ぎ支援センターの相談情報をデータベース化したノンネームデータベースに掲載可能とするなど、マッチング支援データベース機能の充実を図ることとしています。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/press/2019/08/20190816001/20190816001.html>

9. 平成30年度における下請取引の適正化に向けた取組等をまとめ公表

【中小企業庁】

中小企業庁は、下請取引の適正化に向けた取組として、平成28年9月に発表した「未来指向型の取引慣行に向けて」のもと、「下請代金法の調査・検査の重点化」に対応し、平成30年度では、親事業者への立入検査、下請Gメンの活用などにより下請法を運用し、違反行為に対して厳正に対処しています。

平成30年度における下請法の運用状況、下請かけこみ事業の実施状況、取引条件改善に向けた取組について取りまとめ公表しました。

■詳細は、以下をご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/press/2019/08/20190816003/20190816003.html>

10. 2019年度版「中小企業施策利用ガイドブック」の公表

【中小企業庁】

中小企業の方が中小企業施策をご利用になる際の手引書となるよう、施策の概要を簡単に紹介しています。

■詳細は、以下をご覧ください。

https://www.chusho.meti.go.jp/pamflet/g_book/2019/190510gbookall.pdf

11. 軽減税率対策補助金がよくわかる「消費税軽減税率まるわかりBOOK」の改訂版を公表

【中小企業庁】

2019年10月の消費税率10%への引き上げによる「軽減税率制度」への対応が必要となる中小企業・小規模事業者等の方には、複数税率対応レジの導入や、受発注システムの改修等を行う際(リースによる導入も補助対象となります。)に、その経費の一部を補助する「軽減税率対策補助金」を実施しています。

■詳細は、以下をご覧ください。

○「消費税軽減税率まるわかりBOOK」改訂版

<https://www.chusho.meti.go.jp/zaimu/zeisei/2019/190329zeiseikaisei2.pdf>

○軽減税率対策補助金チラシ【第3版】

<https://www.chusho.meti.go.jp/zaimu/zeisei/2019/190329keigen.pdf>

12. 下請取引の適正化等について

【経済産業省・中小企業庁】

以下をご覧ください！

◆下請適正取引等の推進のための「素形材産業取引ガイドライン」の公表

【経済産業省・中小企業庁】

素形材ガイドラインを含む、下請事業者の皆様方と親事業者との間で適正な下請取引が行われるよう、国が策定したガイドライン「素形材産業取引ガイドライン」について、平成31年4月の改訂版が公表されました。

○経済産業省HP

https://www.meti.go.jp/policy/mono_info_service/mono/sokeizai/sokeizaigaidorainkaitei.html

○中小企業庁HP

<https://www.chusho.meti.go.jp/keiei/torihiki/guideline.htm>

◆「素形材産業の適正取引の推進と生産性・付加価値向上に向けた自主行動計画」の公表

【中小企業庁】

素形材関係9団体では、素形材産業取引ガイドラインで掲げられた項目について、自主的な取組へと実践させていくための諸課題や対応等を整理し、素形材産業における「適正取引の推進と生産性・付加価値向上に向けた自主行動計画」を取りまとめ、定期的なフォローアップの結果を踏まえ、改訂を行っています。今般、自主行動計画の改訂版（平成31年4月25日最終）が中小企業庁のホームページに公表されました。

<https://www.chusho.meti.go.jp/keiei/torihiki/koudoukeikaku.htm>

◆「未来志向型・型管理の適正化に向けたアクションプラン」を公表

【経済産業省・中小企業庁】

経済産業省・中小企業庁は、自動車・素形材業界における公正な取引環境の実現に向けて、平成29年1月以降、「型管理（保管・廃棄等）における未来志向型の取引慣行に関する研究会」（座長：神奈川大学法学部 細田孝一教授）を開催し、「未来志向型・型管理の適正化に向けたアクションプラン」を取りまとめ公表しています。

<http://www.meti.go.jp/press/2017/07/20170724001/20170724001.html>

◆型管理アクションプラン取組みのための「型管理台帳・型廃棄業務フロー・廃棄申請書等」の雛形を公表

【経済産業省】

経済産業省が、型管理アクションプランの実行性を高め、企業の取組を加速化させるため、経済産業省が、型の管理台帳、型廃棄に向けた標準的な業務フロー（チェックシート）、業務フロー図、型廃棄・返却申請書・通知書（共通フォーマット）の雛形を作成し公表しています。

http://www.meti.go.jp/policy/mono_info_service/mono/sokeizai/katakanriteki/seika.html

13. 事業承継について

【中小企業庁】

以下をご覧ください！

◆「円滑な事業承継のための3ステップ」（事業承継リーフレット）の作成・公表

中小企業庁は、中小企業の皆様の営む事業をしっかりと次世代に引き継いでいただけるよう、事業承継のステップに応じた支援を紹介する、リーフレットを作成し公表しました。

<http://www.chusho.meti.go.jp/zaimu/shoukei/2018/180403shoukei.htm>

◆事業承継マニュアルの公表

事業承継計画の立て方や後継者の育成方法、その他事業承継に伴う課題と対策に

ついて分かりやすく解説した「事業承継マニュアル」を作成しました。
<http://www.chusho.meti.go.jp/zaimu/shoukei/2017/170410shoukei.htm>

- 「メルマガ素形材」は、隔週で発行致します。
次回をお楽しみに！ [メルマガ素形材 No.344 2019/11/8 配信予定]
- 「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.343 2019/10/16
