

※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342号) ☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

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

\*\*\*\*\*

○メルマガ 素形材は、今回で第342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. 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～」 New★

2. 月刊誌「素形材」2020年1月号特集掲載原稿募集のご案内

3. 素形材技術セミナー

「素形材のこれから ～自動車の電動化で素形材はどう変わる?～」締切迫る!

4. 素形材技術研修講座「鋳鋼の生産技術(東京開催)(東京開催)」締切迫る!

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) New★

●素形材業界関連—募集・トピックス—

1. 2019年度バルブ初級研修(公開講座) New★

【一般社団法人日本バルブ工業会】

2. 「第9回バルブフォト五七五コンテスト」募集開始の予告 New★

【一般社団法人日本バルブ工業会】

3. 第11回産総研軽量構造材料シンポジウム New★

【国立研究開発法人 産業技術総合研究所】

4. 第164回塑性加工学講座「板材成形の基礎と応用 ～応用編～」 New★

【一般社団法人日本塑性加工学会】

5. 「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) New★

【一般財団法人大阪科学技術センター】

6. 第81回塑性加工技術フォーラム New★

プレス自動化に向けた計測・搬送技術の最新動向

【一般社団法人日本塑性加工学会】

7. 第 405 回講習会

「加工変質層を極めるー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】

8. 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】

9. 先端産業 CEO 商談会&セミナー

【独立行政法人中小企業基盤整備機構（中小機構）】

●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税特設サイト(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～」 New★

素形材技術セミナーでは、「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～」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鋳物・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鋳物・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. 鋳物の欠陥・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 16:20~16:50  
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>

\*\*\*\*\*

## 2. 月刊誌「素形材」2020年1月号特集掲載原稿募集のご案内

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10月末日です

◇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: [gyoumu@sokezai.or.jp](mailto:gyoumu@sokezai.or.jp)

\*\*\*\*\*

## 3. 素形材技術セミナー

「素形材のこれから ～自動車の電動化で素形材はどう変わる?～」締切迫る!

素形材技術セミナーでは、「素形材のこれから ～自動車の電動化で素形材はどう変わる?～」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10月3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. 乗用車を中心とした地球環境問題への対応と電動化の動向  
日産自動車(株) 神戸 洋史 氏
2. 自動車の電動化とアルミニウム合金ダイカスト・鋳物への期待  
リョービ(株) 駒崎 徹 氏
3. 商用車における地球環境問題への対応と電動化の動向  
いすゞ自動車(株) 茂泉 健 氏
4. 自動車の電動化と鉄系鋳物の動向  
日立金属(株) 今西 幸平 氏
5. 電気自動車で求められる材料と加工技術  
日産自動車(株) 藤川 真一郎 氏
6. 炭素繊維複合材料の自動車用途への展開  
東レ(株) 小路谷 剛 氏
7. 総合討論  
司会 日産自動車(株) 神戸 洋史 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/2019/191003.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. 素形材技術研修講座「鋳鋼の生産技術(東京開催)」締切迫る!

素形材技術研修講座では、「鋳鋼の生産技術(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 2019年10月7日(月)~11日(金) 5日間

■場 所 機械振興会館地下3階 B3-2号室

■プログラム

2019年10月7日(月)

- ・炭素鋼鋳鋼の材質特性、鋳鋼の溶解及び精錬技術
- ・低合金鋼鋳鋼の材質特性、製造技術及び製品用途

2019年10月8日(火)

- ・耐食鋼鋳鋼の材質特性、製造技術及び製品用途
- ・耐熱鋼鋳鋼の材質特性、製造技術及び製品用途

2019年10月9日(水)

- ・耐摩耗鋼鑄鋼の材質特性、製造技術及び製品用途
- ・鑄鋼品の鑄造方案の基礎と鑄型概論

2019年10月10日(木)

- ・鑄鋼品の鑄造方案演習
- ・鑄鋼品の後工程と品質管理

2019年10月11日(金)

- ・工場見学 昭和電気鑄鋼(株)

■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\\_1007\\_11\\_tokyo.docx](https://www.sokeizai.or.jp/japanese/seminar/document/19_1007_11_tokyo.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>

\*\*\*\*\*

#### 5. 素形材技術研修講座「鑄鉄の鑄造方案技術(東京開催)(東京開催)」

素形材技術研修講座では、「鑄鉄の鑄造方案技術(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.sokeizai.or.jp/japanese/seminar/document/20\\_0129\\_31\\_tokyo.doc](https://www.sokeizai.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://sokeizai.or.jp/japanese/seminar/index.html>

\*\*\*\*\*

## 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)」

素形材技術研修講座では、「軽合金鋳物の生産技術(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)

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

2019年11月21日(木)

- ・ 金型鋳造法と適用事例
- ・ 鋳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)

- ・ 鋳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](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://sokezai.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.sokezai.or.jp/japanese/seminar/document/19\\_1211\\_13\\_nagoya.docx](https://www.sokezai.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://sokezai.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)

New★

※本号から、シリーズ「鋳鋼の生産技術」がスタートします。

<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

- ・最新・超音波キャビテーション応用技術によるバリ取り・研磨・鋳砂除去  
(株)ブルー・スターR&D 柴野佳英
- ・磁気研磨加工による微細バリ除去とエッジ仕上げによる表面高付加価値化  
(株)プライオリティ 中野 修
- ・アルミダイカスト部品のバリ取り工程改善  
(株)アラキエンジニアリング 荒木 弥
- ・バリ取りの自動化について  
カトウ工機(株) 田中将太
- ・ROSDM(Rotary Stream Deburring Machine)による内外のバリ取り・表面仕上げ  
エーピーシーエアロスペシャルティ(株) 藤瀬弘樹
- ・鋳物の自動鋳仕上げ装置  
(株)コヤマ 臼田 宏

◆政策 TREND

- ・安全保障貿易管理制度について  
経済産業省 素形材産業室 飯泉智也

◆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  
神奈川工科大学名誉教授 遠藤順一

◆TOPICS

- ・人とくるまのテクノロジー展 2019  
日産自動車(株) 神戸洋史

◆随想

- ・節目の年  
近畿大学名誉教授 木口昭二

◆シリーズ「鋳鋼の生産技術」

- ・第1回 鋳鋼とは  
室蘭工業大学 清水一道

■既刊号は、下記よりお申込みいただけます。

[http://sokeizai.or.jp/japanese/publish/monthly\\_sokeizai.html](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 年度バルブ初級研修(公開講座) New★  
【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/>

\*\*\*\*\*

2. 「第 9 回バルブフォト五七五コンテスト」 募集開始の予告 New★  
【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：  
10 月 1 日より、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/valvephoto575/>

- ◆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)

\*\*\*\*\*

3. 第 11 回産総研軽量構造材料シンポジウム New★  
【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：ウインクあいち 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>

\*\*\*\*\*

4. 第 164 回塑性加工学講座「板材成形の基礎と応用 ～応用編～」 New★  
【一般社団法人日本塑性加工学会】

- ◆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>

\*\*\*\*\*

## 5. 「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）

New★

【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/>

\*\*\*\*\*

## 6. 第81回塑性加工技術フォーラム

プレス自動化に向けた計測・搬送技術の最新動向

【一般社団法人日本塑性加工学会】

◆日時：2019年10月18日（金）、19日（土）

◆会場：諏訪市文化センター1階 第1集会室（長野県諏訪市）

◆定員：70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>

\*\*\*\*\*

## 7. 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>

\*\*\*\*\*

## 8. 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>

\*\*\*\*\*

## 9. 先端産業 CEO 商談会&セミナー

【独立行政法人中小企業基盤整備機構（中小機構）】

- ◆東京商談会 日時：10月16日（水曜）10:00～17:00  
会場：ベルサール御成門タワー
- ◆名古屋商談会 日時：10月18日（金曜）10:00～17:00  
会場：ホテルメルパルク名古屋

※日本企業の精密加工技術や新素材、生産管理手法等に興味を持ち、連携を希望するアジア7カ国の企業経営者を招聘し、商談会を開催（来日予定国：インド・インドネシア・マレーシア・フィリピン・シンガポール・タイ・ベトナムの企業経営者32社）

詳細は下記HPをご確認ください。

<https://www.smrj.go.jp/sme/market/ceo/akn4gh0000002yvl.html>

\*\*\*\*\*

## ■□■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](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、下請かけこみ寺事業の実施状況、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](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](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](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.343 2019/10/11 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.342 2019/9/27

\*\*\*\*\*