

12月13日

自動車アルミ化技術講習会開催

一般社団法人 日本アルミニウム協会

E V化、運転自動化など自動車の安全性、快適性、環境適応性などに大きな変化の到来が予想され、自動車軽量化のニーズは高まり、アルミニウムの使用量は例年増加しつつある。

一般社団法人アルミニウム協会は、アルミ化最新技術を紹介のため下記の講習会を開催のはこびとなった。

- ・主 催 一般社団法人日本アルミニウム協会
- ・協 賛 一般社団法人金属系材料研究開発センター、一般社団法人軽金属学会、一般社団法人軽金属製品協会、一般社団法人軽金属溶接協会、公益社団法人自動車技術会、全国軽金属商協会、一般社団法人日本アルミニウム合金協会、一般社団法人日本ダイカスト協会、一般社団法人日本マグネシウム協会
- ・日 時 平成30年12月13日(木曜日)
- ・場 所 機械振興会館 地下2階ホール
東京都港区芝公園3丁目5-8
- ・参加費 1万円 学生1千円(テキスト、税込)
- ・申込先 〒104-0061 中央区銀座4-2-15 塚本素山ビル一般社団法人日本アルミニウム協会
TEL.03-3538-0221 FAX03-3538-0233

技術講習会プログラム

- ・ 10:00~10:30 開講の挨拶 (最近の自動車のアルミ化動向)
櫻井健夫氏(自動車アルミ化委員長)
- ・ 10:30~11:30 特別講演 (Connected Car & Services に対する日産の取組みと課題)
村松寿郎氏 (日産自動車株式会社)
- ・ 11:30~12:10 自動車用アルミニウム材料(展伸材・板)
竹田博貴氏 (株式会社UAC J)
- ・ 13:10~13:50 自動車用アルミニウム材料 (展伸材・押出)
柳本哲史氏 (三菱アルミ株式会社)
- ・ 13:50~14:30 自動車用アルミニウム材料 (鋳物・ダイカスト)
駒崎 徹氏 (リョービ株式会社)
- ・ 14:50~15:30 自動車用アルミニウム材料の接合
海読一正氏 (株式会社神戸製鋼所)
- ・ 15:30~16:10 自動車用アルミニウム材料の表面処理
京 良彦氏 (株式会社UAC J)
- ・ 16:10~16:30 Q & A (全体について)

7月生産

アルミ鋳物
ダイカスト 高水準

経済産業省がこのほど発表した2018年7月の生産動態統計によると、アルミニウム鋳物の生産量は前年同月比5.5%増の39,602トン、アルミニウム・ダイカストは3.9%増の91,331トンで、共に年内二番目の高水準に達した。

国内自動車生産台数は、豪雨の影響で一部自動車メーカーの操業に影響が出たため、2ヶ月連続して前年同月の生産水準を下回ったが、海外生産向けの部品生産は高水準を維持した

アメリカのトランプ政権の通商政策による貿易戦争の見通しは暗く、日本の自動車と部品の輸出は先行きが大きい懸念されているが、今日までのところ大きな影響は出ていない。

7月アルミ鋳物・ダイカスト生産

(単位トン・前年比%)

①アルミ鋳物	39,602	(105.5)
② 一般機械	724	(105.6)
③ 輸送機械	38,006	(105.9)
④ その他	872	(91.7)
⑤アルミ・ダイカスト	91,331	(103.9)
⑥ 一般機械	2,614	(93.2)
⑦ 電気機械	1,606	(112.9)
⑧ 自動車	81,538	(104.0)
⑨ 二輪車	2,305	(102.2)
⑩ その他	3,267	(107.2)

12月5～7日

第5回 高機能金属展

幕張メッセで開催

金属材料に特化した見本市「高機能金属展」(メタル・ジャパン)は平成26年、リード・エグジジション・ジャパン株式会社の主催で第1回が開催された。

本年は「第5回高機能金属展」として、12月5日(水)から7日(金)まで幕張メッセで開催される運びとなった。

前回に引き続き、アルミニウム、銅、特殊鋼からレアメタルに至るまで、幅広い分野の関連企業110社が出席して自動車産業や電子産業を支える最先端の金属技術が一堂に集まって展示される。

本年の来場者は65,000名と予想され、本年の第5回高機能金属展も盛会が期待されている。又同日併催展として、

- ・高機能セラミックス展
- ・接着・接合EXPO
- ・高機能プラスチック展
- ・光通信技術展

- ・高機能フィルム展
- ・光・レーザー技術展
- ・液晶・有機ELセンサー技術展
- ・映像伝送EXPO

も開催が予定されている。

基調講演会は、

「UACJの機能性アルミニウムと製品開発」

澁江和久氏(株式会社UACJ取締役兼務執行役員)

「JFEスチールの高機能化技術と適用商品」

長滝康伸氏(JFEスチール常務執行役員・スチール研究所副所長、薄板セクター副セクター長)

が予定されている。

既に多数の有力金属企業が出展を予定しており、盛況が期待される。

第8回 にしお 産業物産フェア

恒例の秋の行事となった「にしお産業物産フェア」は第8回を迎え、本年は例年以上の多彩なプログラムが発表された。

- ・時 11月3日(土)4日(日) 10時～16時
- ・所 文化会館 大ホールロビー 芝生広場 駐車場
- ・足 市役所駐車場から西尾駅経由無料シャトルバス併催行事として気仙沼産焼さんま3,000匹無料配布(総合グランド)、抹茶無料サービス2,000人(写真)。



10月1日～7日

全国労働衛生週間

こころとからだの

健康づくり

みんなで進める

働き方改革

西尾
伝統の秋まつり

- ・10月21日 10時 田貴町神明社
棒の手（愛知県無形民俗文化財）
- ・10月21日 10時 中畑町八幡社
おまん和祭（西尾市無形民俗文化財）
- ・10月21日 15時 室町神明社
おひつ割り（西尾市無形民俗文化財）
- ・10月21日 14時 吉良町瀬戸神社
うまかけ神事（駒馬・寺嶋・瀬戸の伝統行事）
- ・10月21日 14時 天竹町天笠神社
棉祖祭（古式ゆかしき綿打儀式）



中畑八幡社
(中畑町)
おまん和祭

円形馬場の中で、
青年が馬の首につ
かまり、快走する
人馬一体の祭りで
す。

社 内 情 報

- ◎第55回アスカ・セミナーが近づきました。今回は寺井正流氏(阪和興業株式会社)を講師にお迎えいたします。大勢様のご参加をお待ちしております。
- ◎併催のゴルフ・コンペにたくさんのご参加申込をいただきました。熱戦が大いに期待されています。
- ◎社員丹精の「さつまいも」が収穫期を迎えました。本年は例年以上の味と収量が期待されます。「やきいも」は例年大好評です。

編 集 後 記

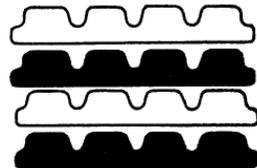
- 21号台風、北海道地震のお見舞いを申し上げます。
- アルミニウム鋳物、ダイカストの生産は高水準に推移しており、ご同慶の至りです。
- 米中貿易戦争と次に予想される日米貿易戦争のあとの世界貿易構造の予見が大へん困難です。
- 10月は神社のおまつりが集中しています。秋らしい行事はいずれも由緒と伝統があり、一見の価値があります。

アルミ缶リサイクルリング
鋳造用アルミニウム合金地金

アルミニウムそのものでは強さ、加工性などの点で不十分で、銅、シリコン、マグネシウム、亜鉛、鉄、マンガン、ニッケル等を用途に応じて添加合金しますと、非常に優れた強さ、鋳造し易さ、加工し易さ、耐熱性などが得られます。添加金属は非常に微量の場合もあり、そのため厳重な品質管理が要求されます。当社では発光分光分析装置を使用して、迅速・正確な品質管理の下で非常に優れたアルミニウム合金を作り、日本の産業の発展に寄与しています。

ISO 9001 審査登録

アスカ工業株式会社



〒444-0303
愛知県西尾市中畑町卯新田上28
TEL <0563> 77-0500代
FAX <0563> 77-0501
<http://www.al-asuka.jp/>