

ALUMINIUM NEWS

アスカ工業株式会社アルミニウムニュース

第 722 号
2021年8月1日
発行
アスカ工業株式会社
〒444-0303
西尾市中畑町卯新田上28

2020年度 アルミ缶リサイクル率 94%

アルミ缶リサイクル協会（理事長・花房達也氏）はこのほど2020年度のアルミニウム缶のリサイクル率を発表しました。

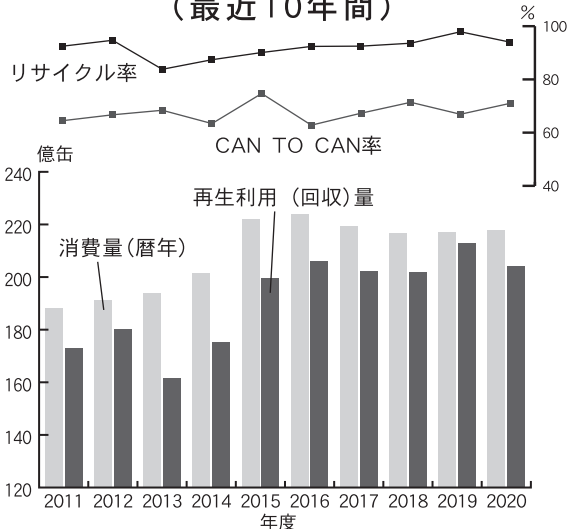
これによれば、

- ・アルミニウム缶再生利用量
225,553トン（148.1億缶）
- ・アルミニウム缶消費量
①国産アルミニウム缶 323,942トン（212.7億缶）
②輸入アルミニウム缶 8,159トン（ 5.8億缶）

③輸出アルミニウム缶 959トン（ 0.6億缶）
消費量総計 ①+②-③
331,178トン（217.9億缶）

- ・再生利用重量
225,553トン（国内）+85,590トン（輸出）
=311,143トン（204.3億缶）
- ・リサイクル率
$$\frac{\text{再生利用重量 (311,143トン)}}{\text{消費重量 (331,178トン)}} = 94.0\%$$

アルミ缶リサイクル率の推移 （最近10年間）



- ・国内循環量でのリサイクル率

$$\frac{\text{国内再利用量 (225,553トン)}}{\text{消費重量 (331,178トン)}} = 68.1\%$$

- ・CAN TO CAN率

回収されたアルミニウム缶スクラップのうち、アルミニウム缶材に利用された割合。

$$\frac{\text{缶材向け重量 (160,159トン)}}{\text{再生利用重量 (225,553トン)}} = 71.0\%$$

- ・昨年度との比較

アルミニウム缶国内循環量 -5.0%
アルミニウム缶輸出货量 -1.5%
アルミニウム缶消費量 +0.2%
リサイクル率 -3.9%
CAN TO CAN率 +4.1%

協会目標の「安定的に90%以上のリサイクル率を維持する」を6年連続で上回りました。

夏 季 休 日
の ご 案 内

まことに勝手ながら下記のように連休とさせていただきますのでご案内を申し上げます。

8月8日(日)より
8月15日(日)まで

ロシア 非鉄輸出関税引き上げ

ロシア政府はこのほど、アルミや銅、ニッケルなどの輸出関税を8月1日より12月31日まで15%上げることを発表しました。

海外金属市場の上昇を受けてロシア国内の金属産業の保護を目的に一時的措置と見られますが、対応範囲を含め今後の動向が気になります。

2021年アルミニウム缶需要 217億缶を予測

アルミ缶リサイクル協会はこのほど、2020歴年（1～12月）の飲料用アルミ缶の需要見込みと2021歴年の需要予測を発表しました。

2020歴年の国内産缶需要見込みは、対前年比0.3%増の217.9億缶と7年連続で200億缶の大台を維持しそうです。清涼飲料系の落込みをレディ・トゥ・ドリンク（RTD）などその他向けがカバーし、全体で微増となりました。

アルコール向けは家飲みが寄与したとみられます。ビール向けは対前年比1.1%増の95.2億缶、その他の

アルコール向けは10.5%増の48.6億缶の見通し。非アルコール向けは9.0%減の68.9億缶とみえています。特に、自動販売機販売の不振が響きました。

2021年の飲料用アルミ缶需要は、213.5億缶と前年比0.4%増の予測、アルミ缶の需要を支えてきたビール向けは、1.3%減の94億缶と2019年並みにとどまりそうです。RTDなどその他のアルコール向けは51億缶と4.9%の増加を見込みます。清涼飲料系の非アルコール向けは、0.6%減の68.5億缶の見通しです。

日本の飲料用アルミニウム缶需要量（1～12月）

（単位：億缶、カッコ内は前年比%）

暦年		2019年実績	2020年見込み	2021年予測	
A 向先別 国内産缶 出荷量	ビール（発泡酒・新分野含む）	94.2（99.2）	95.2（101.1）	94.0（98.7）	
	ビール 以外の 飲料	その他のアルコール	44.0（111.7）	48.6（110.5）	51.0（104.9）
		非アルコール	75.7（96.8）	68.9（91.0）	68.5（99.4）
	ビール以外の飲料計		119.7（101.8）	117.5（98.2）	119.5（101.7）
	小計		213.9（100.6）	212.7（99.4）	213.5（100.4）
	（うちボトル缶数量）		24.7（94.6）	22.3（90.3）	22.0（98.7）
B 空缶輸入量		0.7（233.3）	1.8（257.1）	1.0（55.6）	
C 実缶輸入量		3.8（71.7）	4.0（105.3）	4.0（100.0）	
D 実缶輸出货量		1.1（68.8）	0.6（54.5）	0.6（100.0）	
E 国内需要量計（A+B+C-D）		217.3（100.3）	217.9（100.3）	217.9（100.0）	

おめでとう
中野恭宏くん
摩耶さん

中野恭宏くん（生産部）は7月10日ホテルアークリッシュ豊橋で結婚式と盛大な披露宴を挙行しました。延び延びになり待ちに待った挙式。新婦は元営業部の山崎摩耶さん。お幸せに。



4 月生産

アルミ 鋳物
ダイカスト

2ヶ月連続増

このほど経済産業省が発表した4月の生産動態調査によれば、アルミ鋳物の生産量は前年同月比で52.9%増の34,167トン、アルミ・ダイカストは62.5%増の83,373トンでした。

新型コロナの影響で前年同月の水準が低かったため増加率が大きく伸びましたが、生産量自体は前月より減りました。

アルミ鋳物は、主力の自動車用が54.8%増と2ヶ月連続してプラス。輸送その他は67.2%増と5ヶ月連続して増え、2ヶ月連続して900トンの大台を維持しました。一般機械やその他ともに3ヶ月連続して増えました。

アルミ・ダイカストは、主力の自動車2ヶ月連続のプラス、二輪も国内需要、輸出ともに好調で3ヶ月連続してプラスとなりました。一般機械は6ヶ月連続のプラス、電気機械は3ヶ月連続のプラス、その他は6ヶ月連続のプラスと2ヶ月連続して3千トンの大台を維持しました。

4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	34,167	(152.9)
② 一般機械	665	(131.9)
③ 輸送機械	32,646	(155.2)
④ その他	856	(106.3)
⑤アルミ・ダイカスト	83,373	(162.5)
⑥ 一般機械	2,741	(129.1)
⑦ 電気機械	1,597	(143.6)
⑧ 自動車	73,937	(164.8)
⑨ 二輪車	2,009	(179.6)
⑩ その他	3,090	(148.3)

吉良ワイキキビーチ へどうぞ

西尾市吉良ワイキキビーチは、7月21日の海開き以来多くの行事で人気が高い。

庄巻は8月25日(水)から28日(土)まで繰り広げられるハワイアンフェスティバルで、例年本場ハワイからフラダンサーが来演、国内のプロアマ数百名のフラダンサーと競演しますが、今年も規模を縮小する予定です。



社 内 情 報

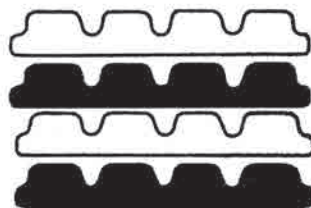
- ◎夏季休日を1頁のご案内のように行いますので、ご協力の程よろしくお願い致します。
- ◎中野恭宏くん(生産課)結婚おめでとう。新婦の山崎摩耶さんは以前、当社営業部で活躍していました。昨年より延期された結婚式を挙行。本当におめでとうございました。
- ◎西尾商工会議所が西尾信用金庫の協力を得て8月お盆明けに職域接種を行います。当社も参加します。

編 集 後 記

- 東京都、緊急事態宣言下でついに東京オリンピック強行開催。早期の無観客決定はできなかったのか？
- コロナ陽性判定で棄権する選手や熱中症で体調不良になる選手が続出する大会になることを危惧します。
- 「ラーメンズ」の小林賢太郎氏がオリンピック・パラリンピックの開閉会式のディレクターを解任されました。残念です。
- 「振り返ってみればよい大会だった！」的なこと？

アルミ缶リサイクリング 铸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、铸造し易さ、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 認証取得 (KHK-ISO CENTER)

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/>