

役立てよう、もう一度。

アルミ缶からアルミ缶へ。

アルミ缶は何度もアルミ缶として生まれ変わることができます。アルミ缶のリサイクルにご協力ください。

CAN
to
CAN

アルミニウム新地金

アルミの新地金は100%を海外から輸入しています。

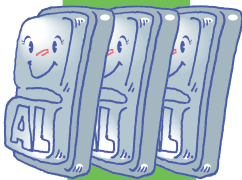


表面にいろいろな飲み物の印刷がされます。



うすい板にしてアルミ缶にします。

再生アルミを利用する時、必要なエネルギーは、新地金にくらべて約**97%も節約**できます。また、二酸化炭素排出量は新地金にくらべてわずか**約3%**です。



とかしたアルミニウムをかたまりにします。(再生地金)



約700°C以上の高温でアルミ缶をとかします。



集められたアルミ缶の表面の塗料、フィルムなどを取りのぞきます。

こうして何回もアルミ缶はアルミ缶に生まれ変わります。



スーパーマーケットなどのお店、自動販売機で売られます。

アルミ缶
リサイクル
3つの方法



分別収集



拠点回収



集団回収



集められたアルミ缶を回収業者の人が再生工場に運びます。



アルミ缶リサイクル協会

〒170 東京都豊島区南大塚 1-2-12 日個連会館2階
0005 ☎03-6228-7764(代表) FAX.03-6228-7769
<http://www.alumi-can.or.jp>



※日本国内で、年間約 30 万トンのアルミ缶が再生利用されています。
これは、全国一般家庭の使用電力量の概ね 15 日分の節約になります。

役立てよう、もう一度。

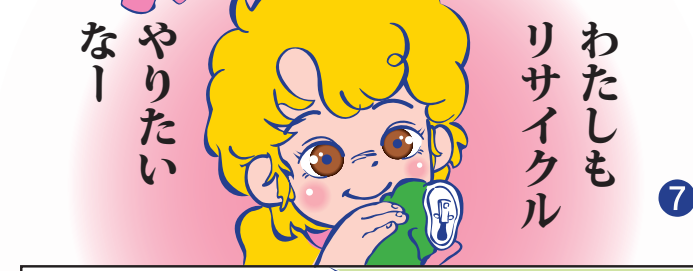
アルミ缶リサイクル

原作/JACRA
作/はやと



しかも
新しい地金を作る
エネルギーの
たった3%で
アルミの再生地金を
作ることができるヨ※

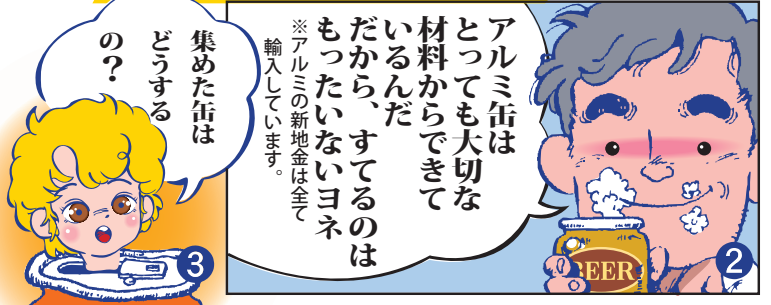
アルミ地金とはアルミのかたまりのことです。
また、再生地金とはリサイクルにより作られたものです。



わたしも
リサイクル
やりたい
なー



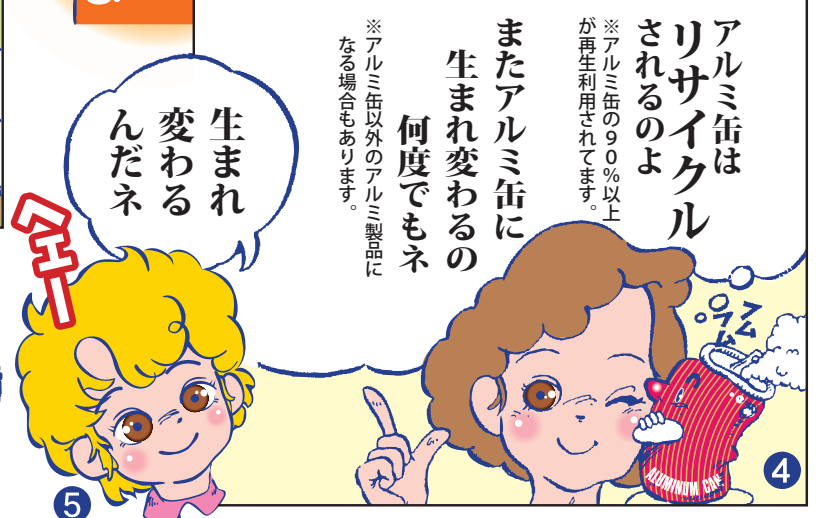
なぜ
アルミ缶を
集めるの？



アルミ缶は
とっても大切な
材料からできて
いるんだ
だから、すてるのは
もったいないヨネ
※アルミの新地金は全て
輸入しています。



お母さんたちが
町内会で活動しているから
いっしょに行ってみる？
学校でもアルミ缶を回収
しているのよ



アルミ缶は
リサイクル
されるのよ
※アルミの90%以上
が再生利用されています。
またアルミ缶に
生まれ変わるの
何度でもネ
※アルミ缶以外のアルミ製品に
なる場合もあります。



アルミ缶回収
優秀校の表彰も
あるんだってエ

アルミ缶回収協力者表彰について

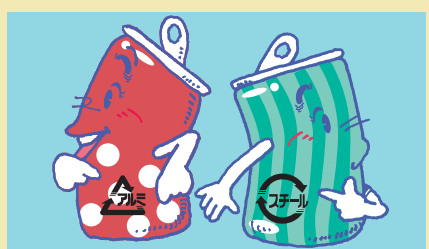
当協会では、毎年アルミ缶回収協力者の優秀者を表彰しています。
・小・中学校
・一般
詳しくは、アルミ缶リサイクル協会ホームページをご覧ください。

アルミ缶リサイクル

www.alumi-can.or.jp

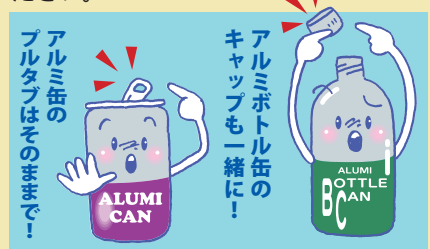
アルミ缶とスチール缶を分けましょう！

アルミ缶とスチール缶は印刷されているマークで、見分けることができます。
磁石があれば、くっつかない缶がアルミ缶です。
スチール缶はくっつきます。
中を軽くすすいで水を切って、地域のルールに従って分別しましょう。



タブだけ集めるのはやめましょう！

アルミ缶はアルミ缶を丸ごとリサイクルした方が安全で効率的です。
タブを取り外さないでつけたまま回収をお願いします。
ボトル缶のキャップもアルミ製です。
キャップはじめて一緒に回収してください。



●お問い合わせ先



アルミ缶リサイクル協会

〒170 東京都豊島区南大塚 1-2-12 日個連会館 2 階
☎03-6228-7764(代表) FAX.03-6228-7769
<http://www.alumi-can.or.jp>



30-2404 ㊞