



リサイクル製品に



飲み終わった紙パックは上質な資源。リサイクル製品に生まれ変わります。

再生紙メーカー

ラミネート部分を取り除き、原紙部分を再溶解します。この時インクの残りなどを除いて、きれいなパルプに作り上げて、トイレトペーパーなどのリサイクル製品にします。

紙パックは環境負荷の少ない容器*

1000mlの紙パック1枚当たりのCO₂排出量は、32.4gと環境負荷の少ない容器です。1000mlの紙パック1枚のリサイクルは、CO₂排出量23.4gの削減につながります。
*出典は環境省請負調査、(財)政策科学研究所「平成16年度容器包装ライフ・サイクル・アセスメントに係る調査事業 報告書」

回収業者・古紙問屋

紙パックを選別して、再生紙メーカーに輸送します。





牛乳パックとその他の紙は混ぜないで!

リサイクルされる工場(工程)が違います

全国牛乳容器環境協議会の概要



あゆみ

●全国牛乳容器環境協議会のあゆみ ★他団体との連携

年度	あゆみ	関連法規など
1984年		●山梨県の主婦グループが牛乳パックの再利用運動を開始(1984年)
1994年	●「全国牛乳容器環境協議会」設立(1992年) ●林野庁主催「森林の市」に出展(1993年より2008年まで毎年出展)	●「牛乳パック再利用マーク」決定(1992年) ●環境基本法制定(1993年)
		 牛乳パック再利用マーク
1995年	●「飲料用紙容器(紙パック)リサイクルの現状と動向に関する基本調査」開始	●容器包装リサイクル法制定
1996年	●「飲料用紙容器リサイクル協議会」発足	
1997年		●容器包装リサイクル法施行
1998年	●学校給食用牛乳パックのリサイクル推進モデル事業を開始(北海道)	
1999年	★紙パックリサイクル促進地域会議の開催(継続開催*1)	
2000年	●紙パック識別マーク自主制定 ●飲料用紙パックのリサイクル促進意見交換会開始(継続開催)	●容器包装リサイクル法完全施行 ●循環型社会形成推進基本法制定 ●資源有効利用促進法制定
		 紙パック識別マーク
2001年	★牛乳パック回収拠点拡大運動の展開(回収ボックスを各地域へ提供)	●グリーン購入法等制定
2002年	●全国牛乳容器環境協議会10周年記念シンポジウム開催 ★牛乳パック回収拠点10,000か所拡大活動開始 ●紙パックのライフサイクルアセスメント(LCA)調査開始(継続実施)	
2003年	★北米における紙パックLCA調査実施	
2004年	●環境キャンペーン開始(毎年の環境月間、3R月間に実施) ★紙パックリサイクル講習会の開催(継続実施*2) ●国内最大級の環境関連展示会「エコプロダクツ2004」出展(毎年継続出展)	●容器包装リサイクル法見直し審議開始
		 「エコプロダクツ2004」に出展
2005年	●紙パックの回収率目標2010年度50%以上を設定 ●容器包装の3R推進のための自主行動計画を公表(飲料用紙容器リサイクル協議会) ★子ども向け環境教育用ホームページ「牛乳パックン探検隊」開設 ★北米における紙パックLCA調査実施	
		 牛乳パックリサイクル促進地域会議開催
2006年		●容器包装リサイクル法改正・立法化
2007年	●「プラン2010飲料用紙パックリサイクル行動計画-回収率50%に向けて-」策定・発刊 ●環境月間の主要行事「エコライフ・フェア2007」に出展(毎年継続出展) ★北米における紙パックLCA調査 ★牛乳パックリサイクル出前授業開始(継続実施*3) ★牛乳パック回収拠点拡大運動のさらなる展開(20,000か所目標)	
		 「エコライフ・フェア2007」出展
2008年	●洞爺湖サミット記念環境総合展2008出展 ★飲料用紙容器へのCTMP採用問題対応会議	●改正容器包装リサイクル法完全施行
2009年	★書籍「紙パック宣言」出版	
2010年	★DVD「牛乳パックン探検隊」制作 ★第1回「日韓乳加工産業環境経営フォーラム」(韓国ソウル開催)	

年度	あゆみ	関連法規など
2011年	★冊子「紙パックリサイクルほんとはなし」発行 ★紙パックリサイクル韓国出前授業指導者講習会開催(韓国) ★回収ボックス配布20,000か所達成 ●「プラン2015飲料用紙パックリサイクル行動計画」策定・発刊 ●容器包装の3R推進のための第二次自主行動計画を公表(飲料用紙容器リサイクル協議会) ★第2回「日韓乳加工産業環境経営フォーラム」(大阪開催)	
		 紙パックリサイクルほんとはなし
2012年	●容環協運営新組織発足(総務・支部組織・広報・イベント委員会) ★第3回「日韓乳加工産業環境経営フォーラム」(韓国慶州開催) ★北米における紙パックLCA調査実施	
2013年	●容環協創立20周年記念シンポジウム開催 ★冊子「「もったいない」ものがたり」発行	●改正容器包装リサイクル法見直し審議開始
		 容環協創立20周年記念シンポジウム
2014年	●紙パック組成分析調査(松戸市)	
2015年	●紙パック組成分析調査(町田市) ★冊子「紙パックリサイクル全国20事例集第4集」発行 ★「紙パックリサイクルに関わる製紙メーカー意見交換会」開催(毎年継続開催)	
2016年	●「プラン2020飲料用紙パックリサイクル行動計画」策定・発刊 ●容器包装3Rのための第三次自主行動計画を公表(飲料用紙容器リサイクル協議会) ★北米における紙パックLCA調査・紙パックリサイクル実態視察 ★リーフレット「ひと目でわかる 紙パックリサイクルほんとはなし」発行	●改正容器包装リサイクル法見直し審議終了
2017年	●都営バス広告を実施(「牛乳パックン」バス) ★冊子「大人も子どもも 牛乳パックで作る小物リサイクル工作室」発行	
2018年	●燃やせるごみ専用袋の外装に広告掲載(町田市) ●AR(拡張現実)を利用した啓発実施	
2019年	★欧州視察(サーキュラーエコノミーとEUにおける紙パックリサイクルの実態調査) ●紙パック組成分析調査(富士市) ●燃やせるごみ専用袋の外装に広告掲載(三鷹市:毎年継続掲載) ★冊子「学校給食用牛乳パックリサイクルの手引き」発行	
		 Stora Enso社Iimatra工場
2020年	★マシンガンズ 滝沢秀一氏(環境省サステナビリティ広報大使)による啓発動画作成 ●実開催中止に伴いエコプロ2020およびエコライフ・フェア2020にオンラインで出展 ●リサイクル促進意見交換会をリモートで開催	
		 エコプロOnline 2020オンラインセミナー
2021年	●「プラン2025飲料用紙パックリサイクル行動計画」策定・発刊 ●容器包装3Rのための自主行動計画2025を公表(飲料用紙容器リサイクル協議会) ★川崎市環境局・市民団体との協働で、市内の学乳パックリサイクル推進活動を本格的に開始 ★地域環境ファシリテーターとのネットワーク強化を目的とした「ありたい姿セッション」を開催 ●燃やせるごみ専用袋の外装に広告掲載(八王子市) ●紙パックのラミネート樹脂リサイクルの高度化に向けた取り組みを開始	●プラスチック資源循環促進法が成立(2022年4月より施行)

*1 紙パックリサイクル促進地域会議の開催地(1998年~2021年)

北海道、函館、青森、岩手、宮城、福島、山形、新潟、長野、群馬、さいたま、茨城、東京都(北部)(東部)(23区)、昭島、神奈川、横浜、静岡、岐阜、石川、福井、三重、桑名、愛知、滋賀、大阪(京阪神)、京都、兵庫(神戸・阪神)、明石、島根、岡山、広島、徳島、愛媛、高知、福岡、北九州、春日、大分、佐賀、熊本、沖縄

*2 紙パックリサイクル講習会の開催地(2004年~2021年)

札幌市、旭川市、筑西市、さいたま市、朝霞市、富士見市、(東京都)中央区、渋谷区、品川区、江東区、中野区、北区、荒川区、西東京市、横浜市、川崎市、相模原市、厚木市、(千葉県)横芝光町、甲府市、大月市、(静岡県)清水町、春日井市、日進市、大阪市、西宮市、松山市、(徳島県)板野町、高知市、久留米市、別府市、那覇市

*3 牛乳パックリサイクル出前授業の実施(2007年~:2012年以降10年間の実施校を記載)

青森市立泉川小、仙台市立中山小、水戸市立赤塚小、筑西市立上野小、茂木町立茂木小、芳賀町立芳賀南小、野木町立友沼小、川口市立戸塚南小、越谷市立大袋東小、三郷市立丹後小、市原市立ちはら台桜小、野田市立二川小、墨田区立中和小、大田区立都南小、江戸川区立篠崎第二小、町田市立小山小、青梅市立今井小、多摩市立諏訪小、横浜市立荻子田小、同 綱島小、同 日枝小、同 上星川小、川崎市立東小倉小、同 川崎高校附属中、同 平間小、同 虹ヶ丘小、同 小田小、同 南河原小、大月市学童クラブなのはな、南アルプス市立白根百田小、富山市立新庄小、神戸町立神戸小、静岡市立東源台小、岡崎市立山中小、尾張旭市立本地原小、日進市立東小、弥富市立白鳥小、大阪市立長吉南小、堺市立熊野小、貝塚市立中央小、島本町立第二小、王寺町立王寺北小、新見市立本郷小、広島市立井口小、同 牛田新町小、同 仁保小、同 大町小、同 八幡東小、同 河内小、福山市立引野小、三豊市立立崎小、北九州市立天籟寺小、同 星ヶ丘小、同 折尾東小、佐賀市立若楠小、吉野ヶ里町立東脊振小



容環協の発行物

紙パックの特性やリサイクルを
わかりやすく学べるDVDや
リーフレットを提供しています。



牛乳パックン探検隊DVD

牛乳パックン探検隊 DVD

小学生に、牛乳パックのリサイクルと環境についてわかり易く理解してもらうDVDです。①牛乳パックのふるさと、②森林の管理、③木から牛乳パックへ、④牛乳パックの特徴、⑤飲んだらリサイクル、の5つの内容を、牛乳パックンが説明してくれます。子どもたちに親しみを持って見てもらえる内容になっていますので、環境について考え、自ら行動することの大切さを学ぶ教材としてご活用ください。お申込みいただいた学校・団体には無料配布しています。



マシンガンズDVD
「牛乳パックリサイクルしないともったいない」

マシンガンズDVD「牛乳パックリサイクルしないともったいない」

マシンガンズによる牛乳パックのリサイクルをゆる〜く解説したDVDです。語りはゆる〜くしていますが、内容はいたってまじめに作ってありますので、子どもから大人まで楽しんで見ながらリサイクルを学ぶことができるDVDになっています。「もったいない！牛乳パックは捨てないで」と「やってみよ〜牛乳パックのリサイクル」の2部構成になっていて、それぞれ約8分の動画です。このDVDもお申込みいただければ無料配布いたします。



学校給食用牛乳パック
リサイクルの手引き

学校給食用牛乳パックリサイクルの手引き

学校給食の牛乳パックのリサイクルで困っていませんか。リサイクルで困っている先生のお手伝いをするために、リサイクルの手引きを作成しました。実際にリサイクルを行っている学校の事例が紹介されていて、リサイクルするためのヒントが載っています。なぜ紙パックのリサイクルが必要なのかもわかります。また、飲み終わった牛乳パックの開け方もわかり易く図で示してあります。

この手引きは、ホームページからダウンロードして簡単にご利用できます。



紙パックリサイクル
ほんとはなし

紙パックリサイクルほんとはなし、リサイクルしないと「もったいない」ものがたり

紙パックリサイクルの三つの疑問に答えています。この8ページのパンフレットをご覧いただくと、なぜ紙パックのリサイクルが必要なのかと、どうやってやればいいのかわかります。身近なところからSDGsを始めてみませんか。

小学生向けには、牛乳パックンがリサイクルをわかり易く説明してくれる『リサイクルしないと「もったいない」ものがたり』のパンフレットもご紹介します。

どちらのパンフレットもお申込みいただければ無料で配布いたします。

「もったいない」
ものがたり

会員一覧

団体会員(3団体)

- 一般社団法人 日本乳業協会
- 一般社団法人 Jミルク
- 全国乳業協同組合連合会

飲料用紙容器メーカー(7社)

- 日本製紙(株)
- 日本テトラパック(株)
- 石塚王子ペーパーパッケージング(株)
- 大日本印刷(株)
- 凸版印刷(株)
- 北越パッケージ(株)
- 東京製紙(株)

乳業メーカー(113社)

【北海道】

- よつ葉乳業(株)
- サツラク農業協同組合
- 北海道保証牛乳(株)
- 新札幌乳業(株)
- くみあい乳業(株)
- 北海道乳業(株)
- (株)函館酪農公社
- (株)北海道酪農公社
- (株)町村農場
- 倉島乳業(株)
- (株)豊富牛乳公社

【青森県】

- 萩原乳業(株)

【岩手県】

- 不二家乳業(株)

【宮城県】

- 東北森永乳業(株)
- 山田乳業(株)
- みちのくミルク(株)

【山形県】

- (有)後藤牧場
- 奥羽乳業協同組合

【福島県】

- 酪王乳業(株)
- 東北協同乳業(株)
- 会津中央乳業(株)
- 松永牛乳(株)

【茨城県】

- 茨城乳業(株)
- トモエ乳業(株)
- いばらく乳業(株)
- 関東乳業(株)

【栃木県】

- 針谷乳業(株)
- 栃木明治牛乳(株)
- 栃木乳業(株)
- ホウライ(株)千本松牧場本部

【群馬県】

- 榛名酪農協同組合連合会
- 東毛酪農協同組合
- 群馬牛乳協業組合

【埼玉県】

- 森乳業(株)
- 西武酪農乳業(株)
- 埼玉酪農協同組合
- 大沢牛乳(株)

【千葉県】

- 古谷乳業(株)
- 千葉北部酪農協同組合
- 千葉酪農協同組合

【東京都】

- 雪印メグミルク(株)
- (株)明治
- 森永乳業(株)
- 協同乳業(株)
- 小岩井乳業(株)
- コーシン乳業(株)

【神奈川県】

- タカナン乳業(株)
- 横浜森永乳業(株)
- 近藤乳業(株)
- 足柄乳業(株)
- (株)協同牛乳

【長野県】

- 八ヶ岳乳業(株)
- (有)松田乳業

【新潟県】

- 新潟県農協乳業(株)
- 原田乳業(株)
- (株)塚田牛乳
- (株)佐渡乳業

【富山県】

- となみ乳業協業組合
- 黒東乳業

【石川県】

- アイ・ミルク北陸(株)

【岐阜県】

- 飛騨酪農協同組合
- (有)牧成舎
- 関牛乳(株)
- 美濃酪農協同組合連合会

【静岡県】

- いなさ酪農協同組合
- 函南東部酪農協同組合
- 東海明治(株)
- 朝霧乳業(株)

【愛知県】

- 中央製乳(株)
- 常滑牛乳(資)

【三重県】

- 大内山酪農協同組合

【京都府】

- 平林乳業(株)
- 京都酪農協同酪農センター

【大阪府】

- 泉南乳業(株)
- 沖繩明治乳業(株)
- ビタミン乳業(株)
- (株)いかるが牛乳
- 江崎グリコ(株)

【兵庫県】

- 丹波乳業(株)
- 淡路島牛乳(株)

【鳥取県】

- 大山乳業協同組合

【島根県】

- 木次乳業(有)

【岡山県】

- オハヨー乳業(株)
- 梶原乳業(株)
- 蒜山酪農協同組合

【広島県】

- 山陽乳業(株)
- 広島協同乳業(株)
- チチャス(株)

【山口県】

- やまぐち酪農協同組合
- 防府酪農協同組合

【香川県】

- 四国明治(株)

【愛媛県】

- 四国乳業(株)

【高知県】

- ひまわり乳業(株)

【福岡県】

- ニシラク乳業(株)
- オーム乳業(株)
- 永利牛乳(株)

【長崎県】

- 島原地方酪農協同組合

【熊本県】

- 熊本酪農協同組合連合会
- 熊本森永乳業(株)
- 球磨酪農協同組合
- 阿蘇酪農協同組合
- (資)堀田功乳舎

【大分県】

- 九州乳業(株)
- 下郷酪農協同組合
- (有)古山乳業

【宮崎県】

- 南日本酪農協同(株)

【鹿児島県】

- 鹿児島酪農協同(株)

【沖縄県】

- 沖繩明治乳業(株)
- 沖繩森永乳業(株)
- (株)マリア乳業
- (株)八重山ゲンキ乳業
- 元気生活(株)
- (株)宮平乳業

賛助会員(13社)

- 王子エコマテリアル(株)
- 西日本衛材(株)
- (株)日誠産業
- 日本製紙クレシア(株)
- 大和板紙(株)
- コアレックス信栄(株)
- 丸富製紙(株)
- (株)山田洋治商店
- (株)クレスコ
- ウェストロックアジア(株)
- マスコー製紙(株)
- ストウーラ エンソ ジャパン(株)
- 日本ダイナウェーブパッケージング

(2021年11月末現在)



乳業メーカーと紙容器メーカーが協力し、牛乳などの紙容器にかかわる環境保全に取り組んでいます。

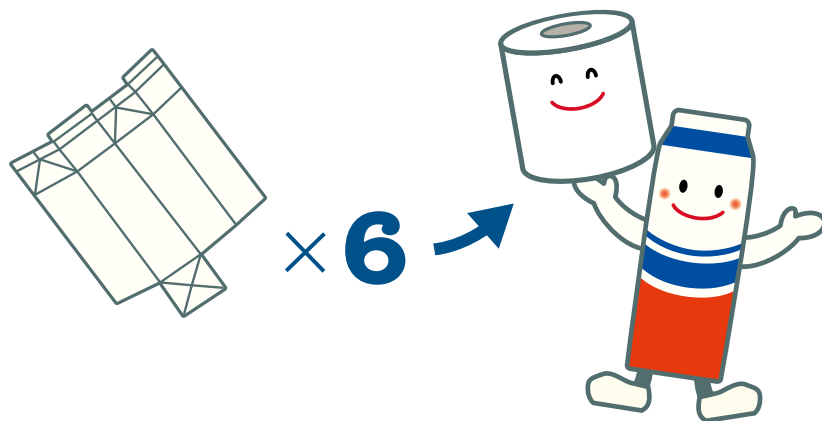
全国牛乳容器環境協議会

〒102-0073 東京都千代田区九段北1-14-19 (乳業会館)

TEL 03-3264-3903 FAX 03-3261-9176

<http://www.yokankyo.jp>

飲み終わったら 洗って 開いて 乾かして
リサイクルありがとう



1000mlの紙パック **6** 枚でトイレットペーパーが **1** っ



紙パックを回収している団体のみなさまへ

学校・自治体・公共施設、商店、福祉施設など、回収ボックス設置のお願いに回ると同時に、定期的に回収できるシステムづくりをお願いいたします。

お問い合わせ先 | 全国牛乳容器環境協議会
email: info@yokankyo.jp

回収先がわからない時は、地元自治体・行政窓口にお問い合わせください。