

# 紙パックを取り巻くダブル循環





# あゆみ

●全国牛乳容器環境協議会のあゆみ ■全国牛乳パックの再利用を考える連絡会のあゆみ ★連携強化活動

年度	あゆみ	関連法規の動き
1984年	●ものたのせつさを子どもたちに伝えたいと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	
1985年	■「全国牛乳パックの再利用を考える連絡会」発足	
1992年	●「全国牛乳容器環境協議会」設立 ■「牛乳パック再利用マーク」決定	
1993年	●林野庁主催「森林の市」に出展(以降2008年まで毎年出展)	●環境基本法制定
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	■牛乳パック回収システム全国事例調査の実施	●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) ■学校給食用牛乳パック等の回収・再商品化システム構築のための実験プロジェクトの実施(福岡、兵庫) ■飲料用紙容器の回収促進のための懇親会の開催(開催場所*1)	
1999年	★牛乳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(継続開始)	 ●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
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(毎年環境月間、3R月間に実施) ★牛乳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
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 ●啓発展示用「メッセージBOXキット」提供開始 ★西播プロジェクト(地域回収システム構築) ★北米における紙パックLCA調査	 ●容器包装リサイクル法改正・立法化
2006年	■全国パック連20周年記念集会	
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) ■「環の縁結びフォーラム-全国パック連情報交流会-」協賛(毎年継続開催) ★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)	

年度	あゆみ	関連法規の動き
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)	
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) ●「牛乳」のPCRとして認定 ★第2回「日韓乳加工産業環境経営フォーラム」(大阪開催) ■「牛乳パック再利用マーク普及促進協議会」設立	
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 ■「環の縁結びフォーラム-再生可能エネルギーへの取り組み-」 ★商業施設でのワークショップ開催「三越銀座(東京)」	
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 ★商業施設でワークショップ開催「アリオ橋本(相模原市)」「ララガーデン長町(仙台市)」 ■「環の縁結びフォーラム-容器包装のリサイクル効果と課題-」	 ●改正容器包装リサイクル法見直し審議開始
2014年	●紙パック組成分析調査(松戸市) ★商業施設でワークショップ開催「伊勢丹松戸店(松戸市)」「ララガーデン長町(仙台市)」 ■「環の縁結びフォーラム-牛乳パックリサイクルに関わる福祉事業所情報交流会-」	
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 ■「環の縁結びフォーラム-全国パック連30周年記念集会-」	

\*1 牛乳パックリサイクル促進地域会議の開催地(1998年~2015年)

北海道、函館、青森、岩手、宮城、福島、山形、新潟、長野、滋賀、群馬、茨城、さいたま、千葉、茨城、東京都(北部地区)(東部地区)、昭島、神奈川、横浜、桑名、春日、静岡、岐阜、石川、福井、三重、愛知、大阪、京都、兵庫(神戸・阪神地区)、明石、島根、岡山、広島、徳島、愛媛、高知、福岡、北九州、大分、佐賀、熊本、沖縄

\*2 牛乳パックリサイクル講習会の開催地(2004年~2015年)

旭川市、札幌市、さいたま市、富士見市、渋谷区、品川区、江東区、中野区、北区、西東京市、横浜市、厚木市、相模原市、横芝光町、大月市、甲府市、清水町、筑西市、日進市、大阪市、西宮市、松山市、高知市、別府市、那覇市

\*3 牛乳パックリサイクル出前授業の実施校(2007年~2015年)

青森市立泉川小学校、仙台市立松稜小学校、須賀川市立阿武隈小学校、水戸市立赤塚小学校、筑西市立上野小学校、筑西市立伊讀小学校、茂木町立茂木小学校、芳賀町立芳賀南小学校、野木町立友沼小学校、太田市立中央小学校、川口市立戸塚南小学校、越谷市立大袋東小学校、鴻巣市立赤見台第一小学校、市原市立ちはら台桜小学校、野田市立二川小学校、渋谷区立加計塚小学校、江戸川区立篠崎第二小学校、西東京市立向台小学校、横浜市立日枝小学校、大和市学校教育研究会、平塚市立岡崎小学校、北杜市立武川小学校、駒ヶ根市立赤穂小学校、富山市立新庄小学校、金沢市立泉野小学校、垂井町立若手小学校、神戸市立神戸小学校、静岡市立東源台小学校、浜松市立浜名小学校、日進市立東小学校、日進市立西小学校、南伊勢町立南島東小学校、名張市立美旗小学校、大阪市立弁天小学校、大阪市立鶴町小学校、岸和田市立城東小学校、貝塚市立中央小学校、尼崎市立若葉小学校、西宮市立高木小学校、王寺町立王寺北小学校、松江市立鹿島東小学校、広島市立牛田新町小学校、広島市立仁保小学校、広島市立温品小学校、広島市立大町小学校、福山市立引野小学校、三豊市立松崎小学校、三豊市立大見小学校、高知市立鴨田小学校、吉野川市立上浦小学校

# 容環協の発行物

# 会員一覧



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。

### DVD「牛乳パック探検隊」

容環協の小学生向けホームページ「牛乳パック探検隊」の内容の詳細版として、子どもたちが環境を考え、自ら行動することの大切さを学ぶ教材となるDVD「牛乳パック探検隊」を準備しています。お申し込みいただいた学校・団体には無料配布しています。



DVD「牛乳パック探検隊」

### 「紙パックリサイクルほんとののはなし」

紙パックのリサイクル向上のための活動を進める中で日頃よく質問されることや疑問に思われていることを中心に、紙パックが環境にとってとてもやさしいこと、他の紙製品と分別しないとせっかくの資源が有効に活用できなくなってしまうことなどを誰にでもわかりやすいようにイラストを多く使用して解説しています。

### 「もったいない」ものがたり

「紙パックリサイクルほんとののはなし」を牛乳パックのイラストで親しみやすく編集した、子ども向けのリーフレットを作成しました。



「もったいない」ものがたり



「紙パックリサイクルほんとののはなし」

### 「牛乳パックのおはなし」

小学校低学年向け冊子「牛乳パックのおはなし」はまんが形式で、牛乳パックの誕生からリサイクルされるまでをわかりやすく説明しています。講習会など、子ども連れの方が参加されるイベントの際にお使い下さい。



「牛乳パックのおはなし」

### 「牛乳パックでつくって遊ぶリサイクル工作室」

手すきはがきのすき方や牛乳パックを使った工作など、リサイクルのアイデアがいっぱいです。講習会やエコライフ・フェアなどのイベントで配布しています。



牛乳パックでつくって遊ぶリサイクル工作室

### 書籍「紙パック宣言」

紙パックの特性やリサイクル活動などを詳しく解説した書籍で、リサイクルの意識を深めながら地球の未来へ向けた提言となるような内容となっています。著者に(株)エコイプスの猪瀬代表、全国パック連の平井代表のほか、容環協からも7名参画しました。



書籍「紙パック宣言」  
日本評論社

### 「紙パックリサイクル全国20事例集」第4集

紙パックの分別回収には地域の方々への理解や工夫が必要です。この事例集は全国の市民団体、自治体、事業者各分野での実践事例を紹介してリサイクルのさまざまなシーンでの課題解決のヒントとなることを目的として編集しています。



第4集となった「全国20事例集」

#### 団体会員(4団体)

- 一般社団法人 日本乳業協会
- 一般社団法人 Jミルク
- 一般社団法人 全国農協乳業協会
- 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)
- 石塚硝子(株)
- 大日本印刷(株)
- 凸版印刷(株)
- ビーエフ&パッケージ(株)
- 東京製紙(株)

#### 乳業メーカー(124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)
  - 大船渡乳業(株)
- 【宮城県】
  - 東北森永乳業(株)
  - 古川乳業(株)
  - 山田乳業(株)
  - みちのくミルク(株)
  - 東北グリコ乳業(株)
- 【山形県】
  - 富士乳業(株)
  - (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)
  - 福島乳業(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】

- 酪農とちぎ農業協同組合
- 針谷乳業(株)
- 栃木明治牛乳(株)
- 栃木乳業(株)
- ホウライ(株)乳業事業本部

#### 【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)
- (有)愛知兄弟社
- 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)
- 京都酪農協同組合酪農センター

#### 【大阪府】

- 泉南乳業(株)
- 日本酪農協同(株)
- ビタミン乳業(株)
- (株)いかるが牛乳
- 江崎グリコ(株)

#### 【兵庫県】

- 丹羽乳業(株)
- 淡路島酪農協同組合

#### 【鳥取県】

- 大山乳業協同組合

#### 【島根県】

- 木次乳業(有)
- 安来乳業(株)

#### 【岡山県】

- オハヨー乳業(株)
- 梶原乳業(株)
- 蒜山酪農協同組合
- 岡山西酪農協同組合

#### 【広島県】

- 山陽乳業(株)
- 東洋乳業(株)
- 広島協同乳業(株)
- チチヤス(株)

#### 【山口県】

- やまぐち酪農協同組合
- 防府酪農協同組合
- 西本牧場

#### 【香川県】

- 四国明治乳業(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】

- 熊本県酪農協同組合連合会
- 熊本乳業(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】

- 沖縄明治乳業(株)
- 沖縄森永乳業(株)
- (株)マリヤ乳業
- (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
- ミードウェストベーク・アジア(株)
- マスコー製紙(株)
- ストウラ エンソ ジャパン(株)
- ウェア・ハウザー・ジャパン(株)

(2015年10月末現在)