

**しょうゆ 1ℓ ペットボトルで、持ちやすく注ぎやすい「くびれフィットボトル」を採用！
～10%軽量化、国内で流通する 1L ペットボトルの中で最軽量！
年間約 80 トンのプラスチック使用量削減～**

キッコーマン食品株式会社は、しょうゆで使用している 1 リットルペットボトルに、持ちやすく、注ぎやすい「くびれフィットボトル」を採用し、8月中旬より一部商品で順次、容器を切り替えます。

「くびれフィットボトル」はこれまでの 1 リットルペットボトルより 10%軽量化しており、国内で流通するしょうゆの 1 リットルペットボトルの中で、最軽量（*1）です。



▲現行品



▲くびれフィットボトル



くびれが広く、持ちやすく、注ぎやすい！

「くびれフィットボトル」は、ペットボトルの中ほどにある“くびれ”部分をより広くしたボトルです。持ちやすく、注ぎやすくなりました。また、重量が 26g とこれまでの 29g に比べて 10%軽くなりました。年間約 80 トンのプラスチック使用量の削減および約 124 トンの CO2 排出量の削減を見込んでいます。（*2）

キッコーマン食品で販売するしょうゆの 1 リットルペットボトルのうち、「こいくちしょうゆ」「特選 丸大豆しょうゆ」「減塩しょうゆ」「うすくちしょうゆ」「あまくちしょうゆ」「まろやか丸大豆しょうゆ」の一部商品より順次切り替えます。（*3）

キッコーマングループは、お客様にとって安全で使いやすく、地球環境への負荷が少なく、製造・輸送・保管・販売に適した容器包装の調達・開発・商品化に取り組んでいます。今後もさらに、利便性と環境への配慮を兼ね備えた商品の開発を進めてまいります。

（*1）キッコーマン調べ：1 リットルしょうゆのシェアトップ 100 商品（期間：2022 年 8 月～2023 年 7 月）の容器を計量

（*2）2023 年度の販売実績による試算

（*3）中部（福井・石川・富山・三重・愛知・岐阜）・近畿・中四国・九州（沖縄除く）エリア：

「こいくちしょうゆ」「特選 丸大豆しょうゆ」「減塩しょうゆ」「うすくちしょうゆ」

「まろやか丸大豆しょうゆ」「あまくちしょうゆ」

上記以外のエリア：「うすくちしょうゆ」「まろやか丸大豆しょうゆ」

以上

【参考資料】

キッコーマンしょうゆの容器の歴史

樽

瓶

ペットボトル

密封容器



▲1930 年頃の商品



▲1961 年
卓上びん



▲1977 年
ペットボトル



▲2011 年
200ml 密封ボトル



▲2012 年
450ml 密封ボトル
(現在は密封 eco ボトル)



▲2020 年
620ml 密封ボトル
(しぼりたて生しょうゆ 620ml は 2022 年発売)

◆1961 年:卓上びん

「卓上びんを容器ではなく、皿や茶碗と同じくキッチンの什器にする」というコンセプトで開発した商品です。工業デザインの先駆者として世界的に有名なデザイナー、故・榮久庵憲司氏によってデザインされ、1961 年に発売しました。

1993 年には通商産業省のグッドデザイン商品に選定されました(現在のグッドデザイン賞)。また、2018 年には「立体商標」として登録されました。

現在、卓上びんは世界約 100 カ国の食卓で親しまれ、“持ちやすい・液だれしにくい・倒れにくい”などの機能と、スタイリッシュなデザインが評価され、誕生から 60 年以上、そのデザインを守り続けています。



▲現在の卓上びん

◆1977 年:ペットボトル

1960 年代以降、核家族化やスーパーマーケットの急成長によって、しょうゆの容器は小型化・軽量化が進み、びんからプラスチック製に変遷していきます。容器の改良を進めるなかで、食品業界で初めて、ポリエチレンテレフタレート(PET)を素材として採用し、1977 年に 500ml サイズ、1978 年に 1 リットルサイズの商品を発売しました。以後、食品メーカーの PET 容器採用が相次ぎました。



▲現在のペットボトル

◆2011 年:密封ボトル

開栓後も空気に触れず、開けたての色・味・香りを保つボトルで、「いつでも新鮮」シリーズとして 2011 年に 200ml サイズ、2012 年に 450ml サイズ、2020 年に 620ml サイズを発売しました。

押す力の加減で、1 滴単位で注ぐ量を調節できるなど、使い勝手の良さでもご好評をいただいています。現在はお客様のニーズに合わせて、生しょうゆ、減塩しょうゆ、だししょうゆなど、さまざまな種類の商品を販売しています。



▲現在の 200ml ボトル

キッコーマンしょうゆの容器包装に関する主な環境対応の歴史

◆1977 年:食品業界で初めてペットボトルを採用

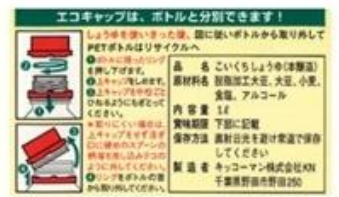
1960 年代以降、核家族化やスーパーマーケットの急成長によって、しょうゆの容器は小型化・軽量化が進み、びんからプラスチック製に変遷していきます。容器の改良を進めるなかで、食品業界で初めて、ポリエチレンテレフタレート(PET)を素材として採用し、1977 年に 500ml サイズ、1978 年に 1 リットルサイズの商品を発売しました。以後、食品メーカーの PET 容器採用が相次ぎました。



◆1999 年:ボトルと中栓が分別しやすいエコキャップの採用

ペットボトルを分別する時、キャップは外しやすかったのですが、中栓は道具を使用しないと外しにくかったため、ボトルと中栓の分別が困難でした。

そこで、容器メーカーと協力し、中栓が分別しやすいキャップを開発しました。



◆2009 年:新型エコキャップの採用

お客様から寄せられた声を元に、新型エコキャップを開発しました。

- ・指がかかりやすく、開閉しやすいワンタッチ式
- ・抜栓しやすい中栓
- ・注ぎやすく汚れにくい口部
- ・廃棄時にボトルから取り外しやすい



◆2018 年:「いつでも新鮮シリーズ」に密封 eco ボトルを順次採用

「いつでも新鮮シリーズ」の主素材をポリエチレン(PE)からポリエチレンテレフタレート(PET)にした密封 eco ボトルを開発しました。現在、620ml、450ml タイプはすべて密封 eco ボトルを採用しています。

- ・はがしやすいラベルと右回しにするだけで簡単に外せるキャップを採用
- ・使用後の容器を簡単にリサイクルできる
- ・従来容器(やわらか密封ボトル)比で約 10%軽量化



▲現在の 450ml ボトルのラインアップ(一部)

密封ボトルは分別できます！



キャップ全体を持ち、右に回すとキャップが外れます。