



ニュース 環境 NEWS

2023年5月号 (No.38)

環境清掃課
〒443-0105
西浦町口田土1番地
TEL 0533-57-4100
FAX 0533-57-3924

今回のテーマ

ペットボトルの水平リサイクル
(ボトルtoボトル) をはじめました

蒲郡市では地球温暖化防止対策に向けた取り組みとして、市民一人ひとりが地球温暖化問題に対する関心を高め、環境にやさしい行動をとっていただけるように、地球温暖化対策に関する様々な情報を、「環境NEWS」として月1回発行してまいります。

問

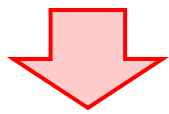
なぜ蒲郡市ではペットボトルを回収する際に、キャップとラベルをはがし、中をすすいで出すか知っていますか？ ⇒ 答えは最後に

日本における廃ペットボトル回収率とリサイクル率

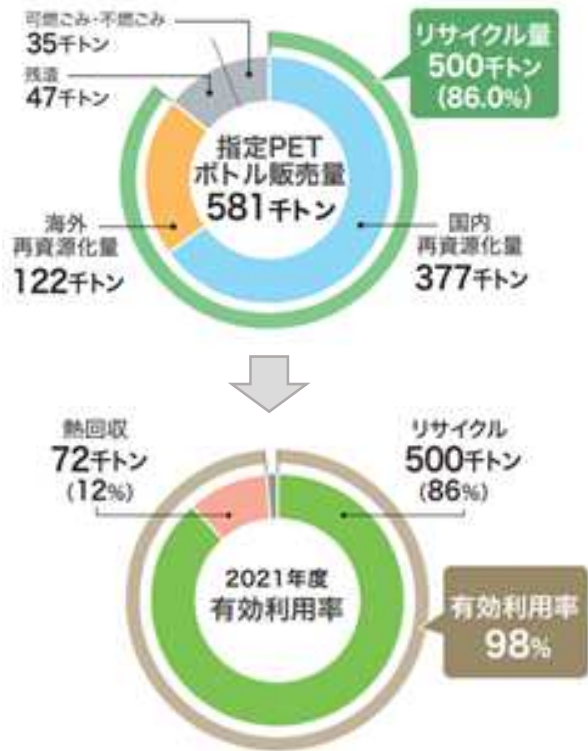
回収率 94%

リサイクル率 86%

熱回収を含めると**98%**が有効利用



ペットボトルは
『リサイクルの優等生』



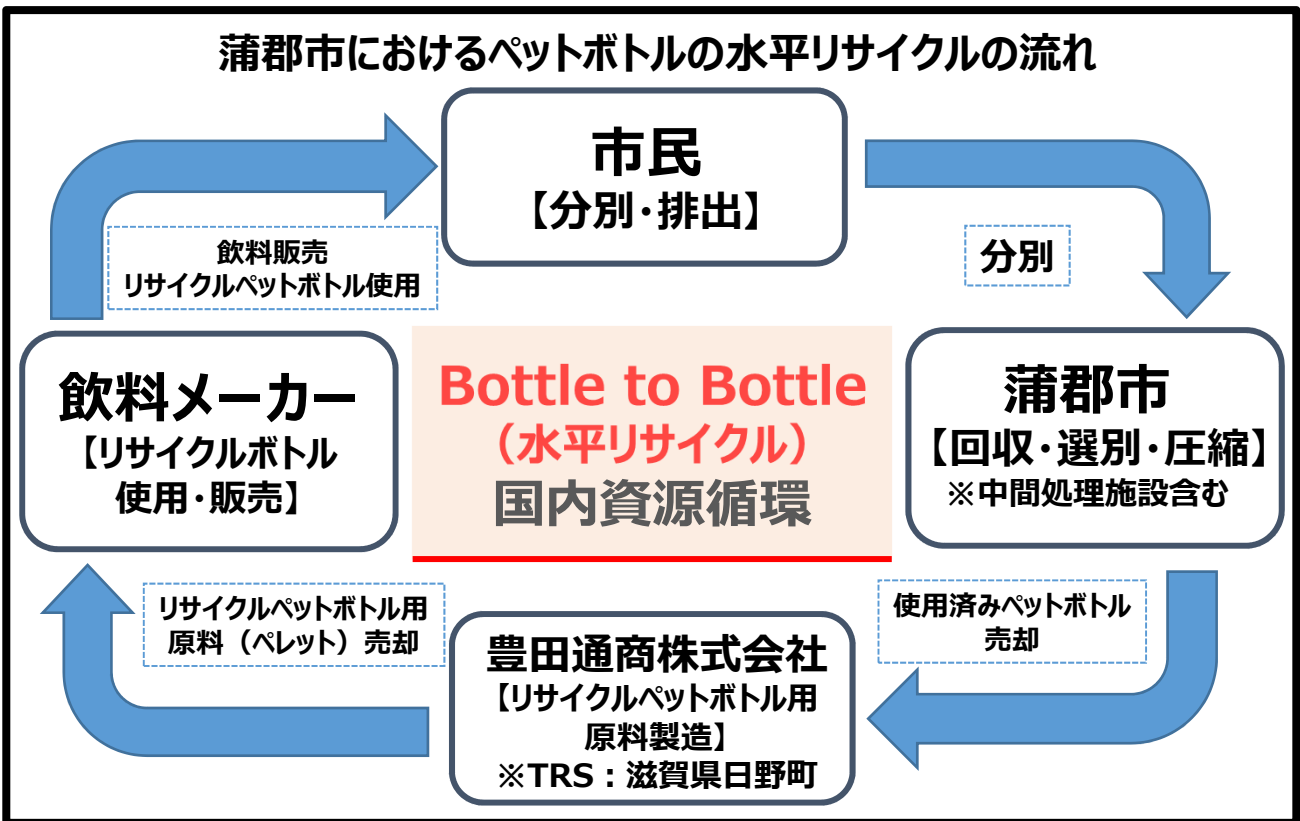
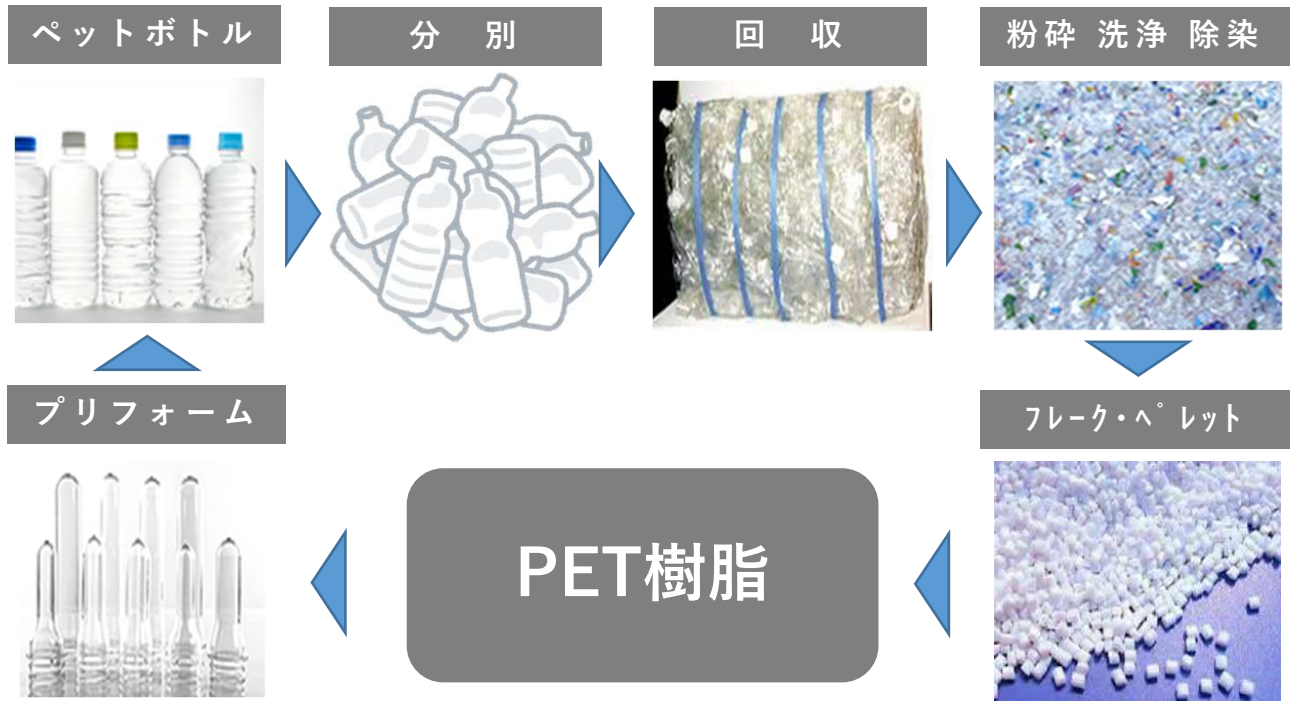
※出典：PETボトルリサイクル推進協議会 年次報告書2022

ペットボトルは、ほとんどが最終的に焼却されるカスケードリサイクルをされています。ペットボトルにリサイクルされる水平リサイクルは全体の**20%**程度です。

水平リサイクルは、ペットボトルを再度作るために新しい化石燃料を必要としない**環境負荷が少ない**リサイクル手法です。

より良いリサイクル手法を選ぶことが**ゼロカーボンシティ**
サーキュラーシティの実現に繋がります。

ペットボトルは何度も循環できる



答

市民の皆様が丁寧に分別したペットボトルは、再びペットボトルとしてリサイクル（水平リサイクル）できるからです。持続可能な循環型社会の実現に有効です。

お問合せ先 蒲郡市環境清掃課 ゼロカーボンシティ推進室
TEL 57-3645 zero@city.gamagori.lg.jp

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

