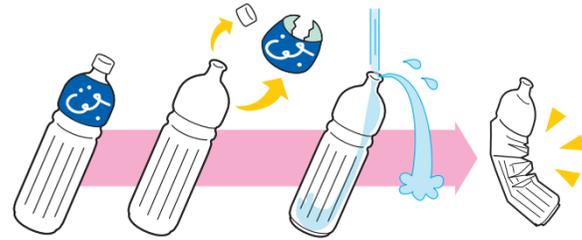


循環型ペットボトルリサイクルのながれ



市民(消費者)・分別
一人あたり年間183本のペットボトルを消費
(2023 一般社団法人Social Innovation Japan. All rights reserved参照)

分別 ボトルtoボトルリサイクルは、みなさんの分別から始まります。正しく分別して、さっと洗ってから出すことを心がけましょう!



収集運搬 分別されたペットボトルを収集運搬



ペットボトルのリサイクルは、車で運搬したり、工場で機械を動かしたりと、環境への負担が全くないわけではありません。積極的に水筒などのマイボトルを活用しましょう。

エコトピア 泉北

ペットボトルを選別して圧縮
ペットボトルベール品年間約832t
(約1,670万本)を売却(2022年)

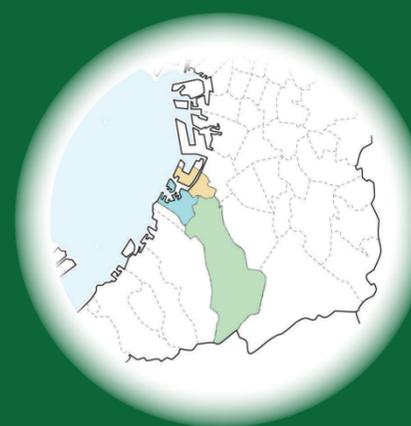


ペットボトルの水平リサイクルに関する協定を締結

泉北環境整備施設組合は、循環型社会形成をめざし、サントリーグループと連携して、家庭から収集する使用済みペットボトルを新たなペットボトルに再生する「ボトルtoボトル」水平リサイクルに関する協定を締結し、令和6年4月から「ボトルtoボトル」水平リサイクル事業を開始しています。これにより、ペットボトル資源を繰り返し利用できることから、石油由来原料から新たにペットボトルを製造する場合と比べ、二酸化炭素の排出量を約60%削減することができます。



畑中高石市長、南出泉大津市長、辻和泉市長、サントリーホールディングス(株)北村氏



J:COMのTV放映
ありました!



3月号(IZUMI×ラニー) #12
資源を守れ!ラニーノーズ!
泉北環境整備施設組合エコトピア泉北が
紹介されました。芸人ラニーノーズの
お二人がペットボトルの選別を体験!

販売



【サントリーグループプラスチック基本方針】

2030年までに世界中で使用するすべてのペットボトルをリサイクル素材あるいは植物由来素材等100%に切り替え、新たな化石由来原料の使用ゼロの実現を目指します。

サントリーグループ

100%再生ペット樹脂を使用して製品製造



新たに化石由来原料を使用する場合と比較すると約**60%**のCO₂排出量を削減
※使用済みペットボトルからプリフォーム製造までの工程において

わが国のボトルtoボトル比率**29.0%**
(2022年度)

リサイクルメーカー

使用済みのペットボトルを再資源化(メカニカルリサイクル)



ONEWAYリサイクル

トレーや衣類などペットボトル以外にリサイクルされたものは、使用後に焼却されてしまうことが多く、数回でリサイクルの輪が途絶えてしまいます。

