

エフピコ
方式の

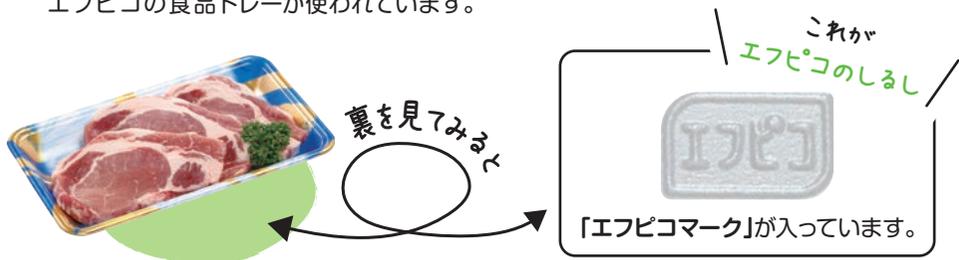
リサイクル

ようこそ!
エフピコへ

エフピコって、

1 つく 作っているモノは **食品トレー**

みんなも良く知っている「簡易食品容器(トレー)」を作るトップメーカーです。食品トレーはさまざまな食品の持ち運びに活躍しています。今、スーパーマーケットやコンビニエンスストアに並んでいる食品トレーの多くにエフピコの食品トレーが使われています。



2 かいしゃ 会社の **プロフィール**

設立 1962年(昭和37年) 従業員 988名(グループ全体では5,250名) ※2025年3月時点



福山本社
広島県福山市



総合研究所
広島県福山市



東京本社
東京都新宿区

3 しょくせいかつおうえん 食生活応援の **歴史**

しょくぶんか しょくせいかつ へんか あ 食文化や食生活の変化に合わせて、新しい開発にチャレンジ!



色・柄付きの食品トレーを開発!



1992年、エコマーク認定を取得した「エコトレー®」を発売。



色、柄、カタチと美味しそうで豪華に見える食品トレーをたくさん作り、楽しい食卓を応援!

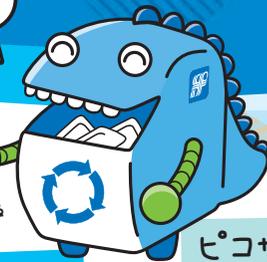


どんな会社かな?

エフピコを
案内するガブ!

プロフィール

推定年齢：1億5歳
性格：おっちょこちょい
好物：きれいなトレイ
出没する所：トレイを回収している
お店



ピコザウルス

4 エフピコの取り組み

国や自治体とも協力しさまざまなエコ活動に参加



「エコ・ファースト制度」認定

環境の分野で業界をリードする企業として、環境保全に関する取り組みを環境大臣に約束する制度。2011年「エコ・ファースト企業」に認定されました。



「クリーン・オーシャン・マテリアル・アライアンス」に正会員(幹事会員)として参加

海洋プラスチックごみ問題の解決に向けたイノベーションの推進を目的に、2019年1月に設立されました。エフピコも設立メンバーとして参画しています。



循環経済パートナーシップ (略称: J4CE※ ジェイフォース)

2021年3月に環境省、経済産業省、一般社団法人日本経済団体連合会によって創設されました。注目事例集にエフピコの取り組みが掲載されています。



デコ活

2022年10月に環境省によって、2050年カーボンニュートラル及び2030年度削減目標の実現に向けて、国民・消費者の行動変容、ライフスタイル変革を強力に後押しするために、創設されました。設立当初から参画し、エフピコのデコ活宣言が掲載されています。



30by30アライアンス参加

2030年までに国土(陸・海)の30%以上を自然環境エリアとして健全な生態系を保全することを目標とした取組です。エフピコは、エフピコ環境基金の取り組みを評価頂いて2025年1月から参画しております。

これまでにいただいた表彰

「エコマークアワード2010・2024」



記念すべき第1回となる「エコマークアワード2010」でエフピコ方式による「トレーtoトレー®」リサイクルが最高峰の金賞を受賞、「エコマークアワード2024」では活動の拡大・深化を評価され優秀賞を受賞しました。

2015年 「地球温暖化防止活動環境大臣表彰」



エフピコ方式のリサイクルによるCO₂削減などの功績が認められて受賞しました。

社員の働き方を評価



えるぼし認定

女性活躍推進法に基づき、女性の活躍推進に関する取り組みが優良な企業としてえるぼし(2段階目)に認定されました。



健康経営優良法人

従業員等の健康管理を経営的な視点で考え、取り組みを戦略的に実践する企業として認定されました。

食品トレーって、

べんり

便利

みんなの食生活を
支えています。

店頭に並んでいるお魚、お肉、お惣菜は、ほとんどが食品トレーに入っています。

欲しいものを欲しい量だけ選んで買える、簡単に持ち運べる、鮮度を守る、水分やにおいをもらさないなど、さまざまな役割を果たしています。



かんきょう

環境

発泡スチロール製トレーは
環境にも優しいトレーです!

1 原料の原油は ごくわずか!

トレーの約95%は空気できています。「ポリスチレン樹脂」の原材料は「原油」。つまり、ほんの少しの原油を有効に使って作られています。



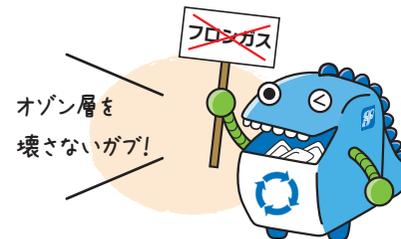
2 ごみにしめる重さの 割合もごくわずか!

紙の容器に比べると1/3~1/4の重さ、家庭ごみにしめる重さの割合はわずか0.2%です。さらにリサイクルが進めば、この割合はもっと下がります。



3 フロンガスを 使っていない!

トレーを作るときにフロンガスを使いません。環境にさまざまな影響をおよぼすオゾン層破壊の原因になることはありません。



4 少ないエネルギーで リサイクル!

他のプラスチック製品にくらべて分別が簡単。リサイクルに必要なエネルギーの消費が少なく、有害物質が発生しないので環境保護にもつながります。



どんなモノ？

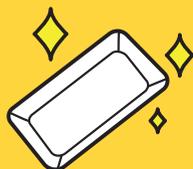
べんり かんきょう やさ
便利で環境に優しい
プラスチック製品ガブ!



とくせい 特性

はっぼう せい かる つよ あんしん
発泡スチロール製トレーは、**軽くて、強くて、安心です!**

えいせいてき
衛生的



雑菌やホコリなどから食品を守り、
食中毒予防などにも役立ちます。

かる
軽い



とても軽く、取り扱いや輸送も簡単です。

せんと たち
鮮度を保つ



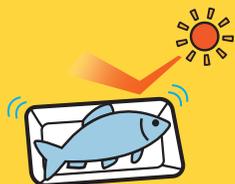
生鮮食品などを保護し、
鮮度の保持にも効果的です。

みず つよ
水に強い



水分を多く含んだ食品を入れても
水もれ、変形がありません。

ねつ つた
熱を伝えにくい



内側に空気の泡を含んでいるため
熱が伝わりにくく、
保冷・保温に役立ちます。

つよ
強くてじょうぶ



発泡させることで厚みができるため、
じょうぶです。トレーのほとんどは
空気できています。

せい たか
クッション性が高い



空気の泡が衝撃をやわらげ、
食品をやさしく守ります。

リサイクルできる

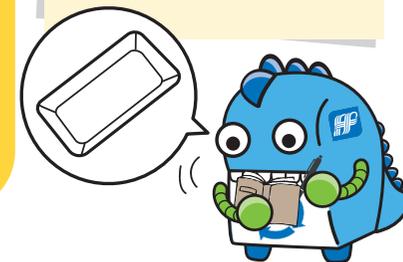


少ないエネルギーで繰り返し
リサイクルができます。

はっぼう せい
発泡スチロール製トレー
とは!

プラスチックの一種であるポリスチ
レン樹脂を、泡のようにふくらませて
作られたトレーだよ。PSPトレーと
も呼ばれるよ。

PSP:
Polystyrene Paper ポリスチレンペーパー

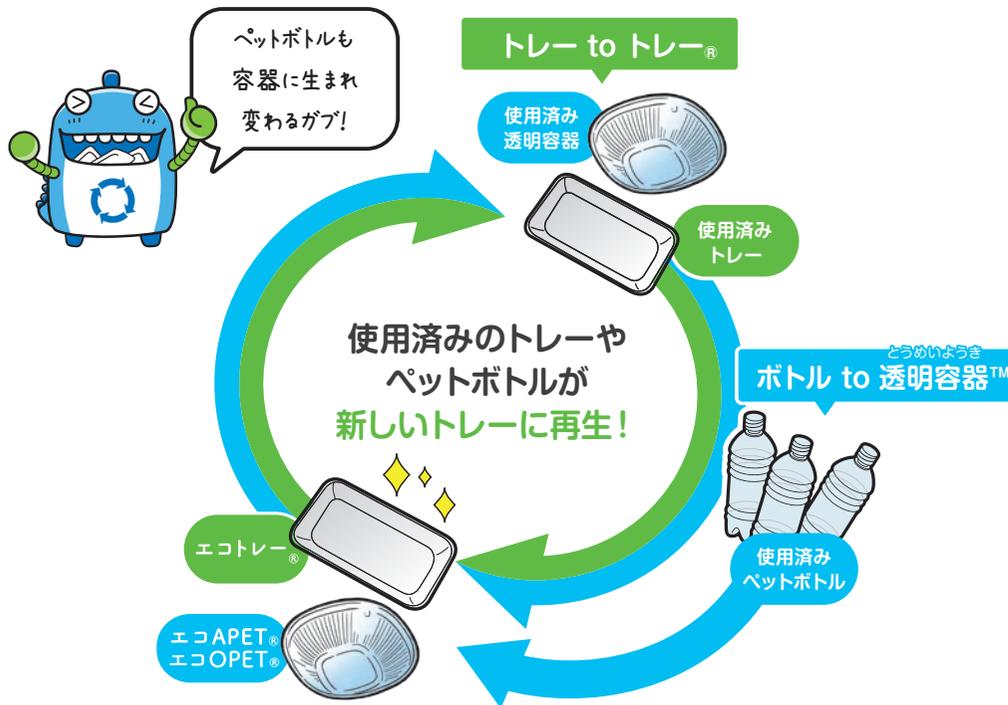


エフピコ方式

1

世界で初めてスタートした 循環型のリサイクル

みんなが使った食品トレーやペットボトルを回収してリサイクル工場で原料に戻し、もう一度食品トレーにしています。トレーをトレーにすることを「トレー to トレー[®]」、ペットボトルをトレーにすることを「ボトル to 透明容器[™]」と呼んでいます。エフピコは使用済みの食品トレーから新しいトレーに生まれ変わる「循環型リサイクル」を世界で最初にスタートしました。



2

お店が発着点のリサイクル ストア to ストア

お店で使った食品トレー・ペットボトルはそのお店で資源として回収し、食品トレー・容器に再生して、またそのお店で使っています。毎日のお買い物で行くお店でできるリサイクルが「ストア to ストア」です。



のリサイクル?

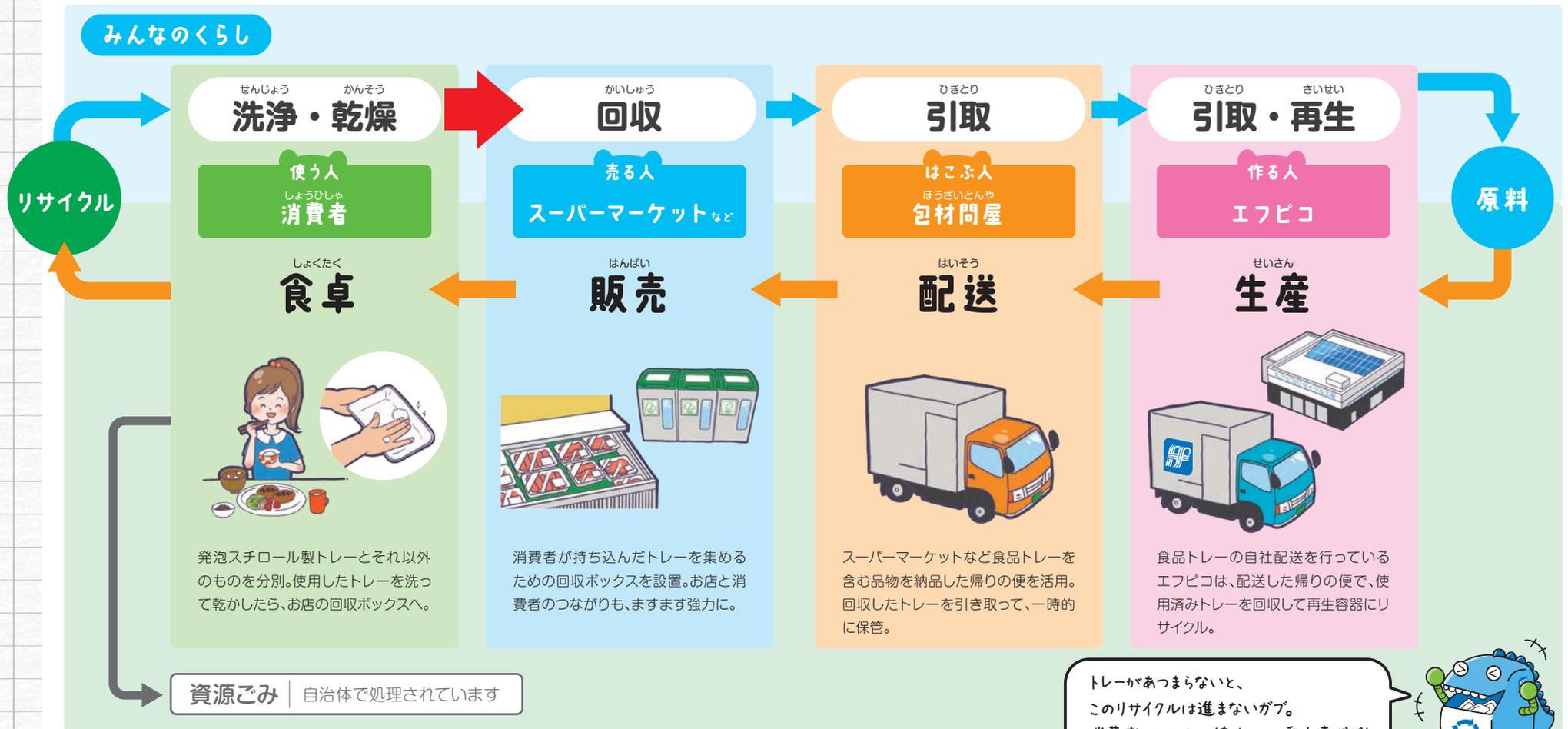
食品トレーを捨てずに
ぐるぐる回すリサイクルガブ!



3

使う人、売る人、運ぶ人、作る人。みんなで力をあわせるリサイクル

たくさんの使用済みトレーやペットボトルがリサイクルできるのは、それを使うみなさんの協力があるからこそ。
全員参加の取り組みが効率的で無駄のないリサイクルを可能にします!



トレーがあつまらないと、
このリサイクルは進まないガブ。
消費者のみんなの協力が一番大事ガブ!



エフピコ方式のリサイクルは、

1. 回収する拠点数

かいしゅう きよてんすう
1990年に6拠点からスタート



全国で回収拠点が
10,000拠点を超えたよ。

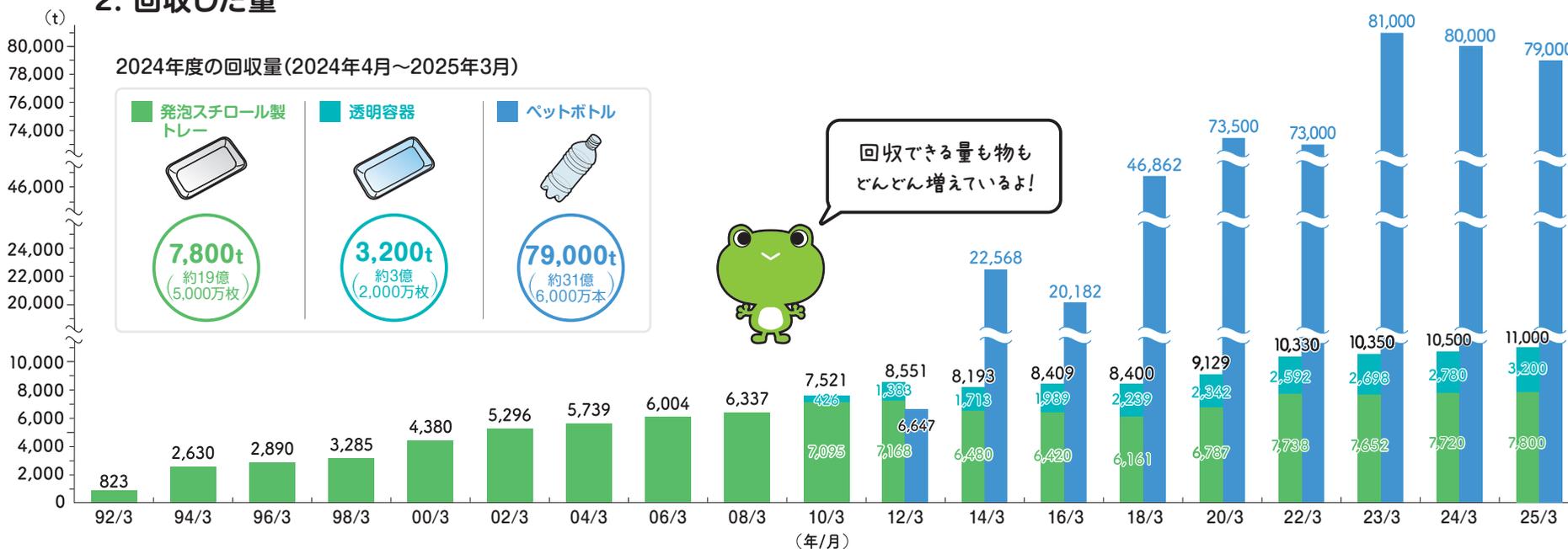


2. 回収した量

かいしゅう りょう
2024年度の回収量(2024年4月~2025年3月)



回収できる量も物も
どんどん増えているよ!



どんどん広がっているよ!

ここからは
ぼくが案内するよ!

プロフィール

住んでいる所：緑やかな共生の森
性格：明るくて元気
趣味：リサイクルが好き
口ぐせ：「トレーにカエル!」
「資源にカエル!」



ピコちゃん

これまでのエフピコ方式のリサイクルで、できたこと

1990年から2025年3月までに行ったリサイクルの結果です。皆さんの協力が大きな数字となって大きな効果を生みだしています。

その1

リサイクルした量は
容積で計算すると

東京ドーム



約 **151**
杯分!

詳しくみると

発泡スチロール製トレー・透明容器…約508億3,915万枚
ペットボトル……………約273億1,732万本
発泡スチロール製トレー、透明容器、ペットボトルの重さを
合計すると約92万tになります。

※東京ドームの容積は124万㎡
※発泡スチロールトレー:4g/枚、透明容器:10g/枚、
ペットボトル:25g/本で計算
※回収車両容積は55㎡

その2

リサイクルで
節約した原油は

200L入り
ドラム缶



約 **802**
万本分!

重さでみると

原油はトレーの原料になります。
原油1,900L ▶ ポリスチレン 1,000kg
原油1,630L ▶ ポリエチレンテレフタレート 1,000kg
回収した発泡スチロール製トレー、透明容器、ペットボトルを
再びトレーにすると約16億303万Lの原油を節約したことに
なります。

その3

コストダウンした
ごみ処理費用は



約 **997**
億円!

回収車で数えると

回収車
約**399**万台分
回収した発泡スチロール製トレー、透明
容器、ペットボトルをごみとして処分しよ
うとすると2tクラスの回収車で約399万
台になります。

※標準的なごみ回収車(2tクラス)の容積は約4.6㎡。
食品トレーの場合、1台に約1万4,000枚、
ペットボトルの場合、1台に約7万6,800本入る計算になります。

エフピコの リサイクル工場こうじょうを のぞいてみよう!

エコトレー®&エコAPET®が
できるまで

トレーをリサイクルして、 スリーアールスリーアール こうけん 3Rに貢献しているよ



みんなが集めてくれた「発泡スチロール製トレー」や「透明容器」「ペットボトル」はリサイクル工場に運ばれて原料にもどり、新しい容器に生まれ変わってまたお店や家庭で使われています。

ゴミをへらす方法「3R」 ほむほう スリーアール

- Reduce (リデュース)
- Reuse (リユース)
- Recycle (リサイクル)

RECYCLE

リサイクル

トレーを持ってくる
ことでリサイクルに
協力しています!



USE

使う



RECYCLE

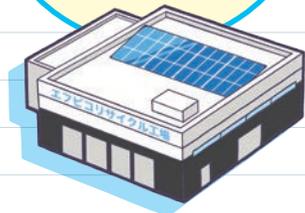


PRODUCTION

PRODUCTION

作る

回収したトレーを
材料ざいりょうにすることで、
新品の材料ざいりょうが少なくなり
リデュースになります!



こうじょう あたら う
工場こうじょうで新しい食品あたらトレーうに生まれがわっているよ



コース 01

はっぼう せい
発泡スチロール製
食品トレーの
リサイクル



せかい じっげん
世界ではじめて実現!
「トレー to トレー®」

一度使った発泡スチロール製の食品トレーを回収して原料にもどし、新しいトレーに生まれ変わらせる「トレー to トレー®」。エフピコは、この循環型リサイクルを1990年にスタートしました。

P11へ

コース 02

とうめいようき
透明容器の
リサイクル



ひかり そざい しゆるい
光で素材の種類を
見分けて、リサイクル

2008年から本格的にはじまった透明容器のリサイクル。「近赤外線」という光を利用して、ポリスチレン(PS)、ポリエチレンテレフタレート(PET)、ポリプロピレン(PP)などのプラスチック素材を選別してリサイクルします。

P13へ

コース 03

ペットボトル・
容器の
リサイクル



しょくひんよう つか
食品用として使える、
安全性あんぜんせいの高い素材たか そざいにリサイクル

2011年から、ペット素材の本格的なリサイクルをスタート。食品容器として利用できる品質の再生素材を作り、「トレー to トレー®」、「ボトル to 透明容器™」の循環型リサイクルを進めています。

P15へ

コース01

発泡スチロール製
食品トレーの
リサイクル



1

搬入

回収する

各地区の選別センターに
使用済みトレーや容器を集める。



2

手選別

人の手で選別

再生できないトレーを取りのぞいて、白いトレーと
色・柄つきトレーに選別。この工程は手作業で！

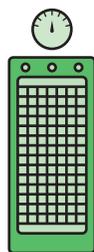


3

風力選別・1次破砕

細かい異物をおとしてトレーをくたく

風の力を利用してつまようじやペットボトルのふた等、
細かい異物を取りのぞいてから、トレーをくたく。



4

1次洗浄・2次洗浄

2回洗う

くだいたトレーを水で洗い、
さらに温水と洗剤で洗う



白い
トレー

5

すすいで脱水

真水ですすぎおわたたら脱水。



一度使った洗浄水をろ過して再利用しているよ!

6

粉々にする

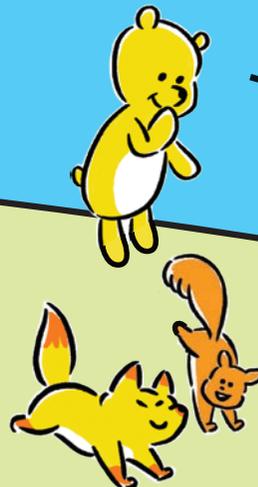
もう一度くだいて、さらに小さいチップ状に。



エコマークがついてるよ!



エコトレー[®]の できあがり!



7

溶かしてカットする

乾いたチップを熱で溶かして粒状に加工。



8

お米のような粒にする

エコトレーの原料となる食品容器に使える品質のペレットが完成。



規格基準試験

ペレットは必ず品質検査するよ!



コース 02

とうめいようき
**透明容器の
リサイクル**



1

搬入

かいしゅう
回収する

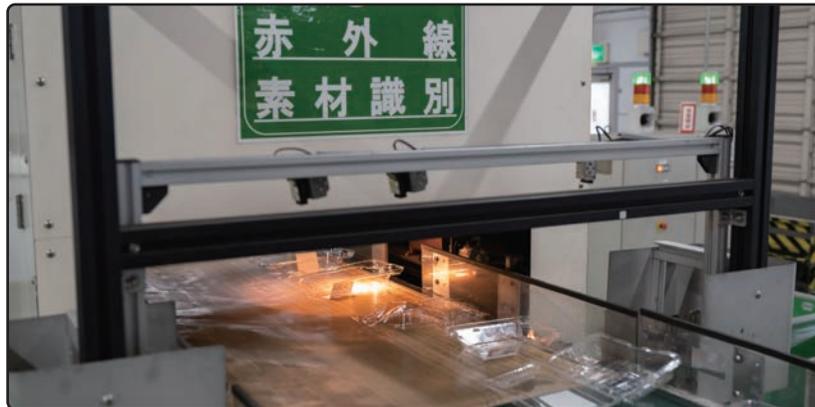
各地区の選別センターに
使用済み透明容器を集める。



3
素材識別

ひかり そざい みわ
光で素材を見分ける

近赤外線が、それぞれの容器に使われている素材を識別。
1時間に8,000枚の識別ができます。



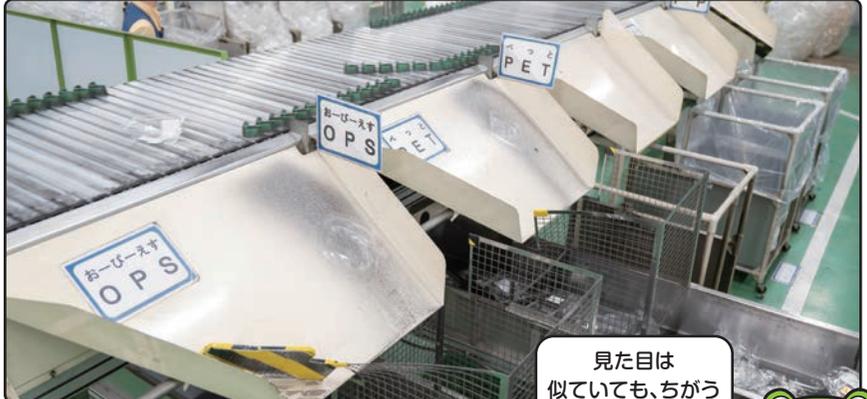
2
手選別・整列

ひと て せんべつ なら
人の手で選別してきれいに並べる

素材識別装置が正確に作動するよう、透明容器を
人の手で選別してひとつひとつ、きちんとタテに並べる。



4 そざい わ
素材ごとに分ける
選別機が作動して、
識別した素材ごとに分ける。



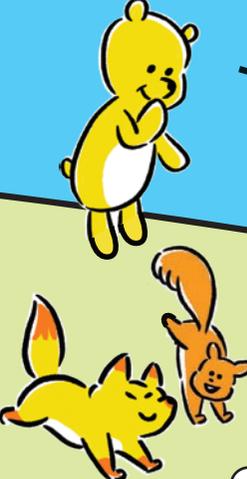
見た目は似ていても、ちがう素材なんだよ

エコマークがついてるよ!



エコトレー®
できあがり!

ペレットは必ず品質検査するよ!

PET
ペット

OPS
オービーエス®
発泡トレーと同じ素材で、
エコトレーの素材となる。
※ops=二軸延伸ポリスチレン

その他
外部のリサイクル工場へ。
電化製品等の一部として利用。

コース03
ペットボトル・容器の
リサイクル P16へ

5 あ こな
洗いながら粉々にする
洗浄しながらくわいて
チップ状に。



規格基準試験

6 と
溶かしてカットする
乾いたチップを熱で溶かして
粒状に加工。



7 こめ つぶ
お米のような粒にする
エコトレーの原料となる食品容器
に使える品質のペレットが完成。

ペレット



コース 03

ペットボトル・ 容器の リサイクル

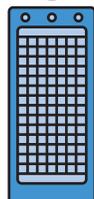


1

搬入

ペットボトルを回収

キャップやラベルがついたままのものも含め、
使用済みペットボトルが圧縮されたかたまり状で届く。



2

前処理

異物を取りのぞいて粉碎

かたまりをバラバラにしてから、ラベル、キャップ、リング、
ペットボトル以外の素材などを除去。
最後に異物を人の目でチェックしてから粉碎。

自動ふるい

ラベル剥離

素材選別

手選別

破碎



3 あら **洗って、すすいで、脱水** だっすい

まだ残っているキャップ、ラベルなどの異物は、重さのちがいを利用して水の中で分離。熱水と洗剤できれいに洗って、乾かす。

予備洗浄 >> アルカリ洗浄 >> 比重分離・すすぎ洗浄 >> 脱水



エコマーク製品に認定されているよ




エコAPET®の
できあがり!





4 ふじゆんぶつ **不純物をさらに取りのぞく** と

高温真空の反応炉をゆっくりと通過させて、揮発留分を取りのぞく。

昇温 >> 真空リアクター >> カラー選別 >> 金属除去



「揮発留分」は、フレークの中に残った汚れのことだよ。



規格基準試験



品質検査を経て生産工場に搬入されるよ。



5 さいせい そざい へんしん **再生ペット素材に変身**

食品容器に使える品質のペットペレットが完成。




リサイクルは

リサイクル原料(ペレット)が

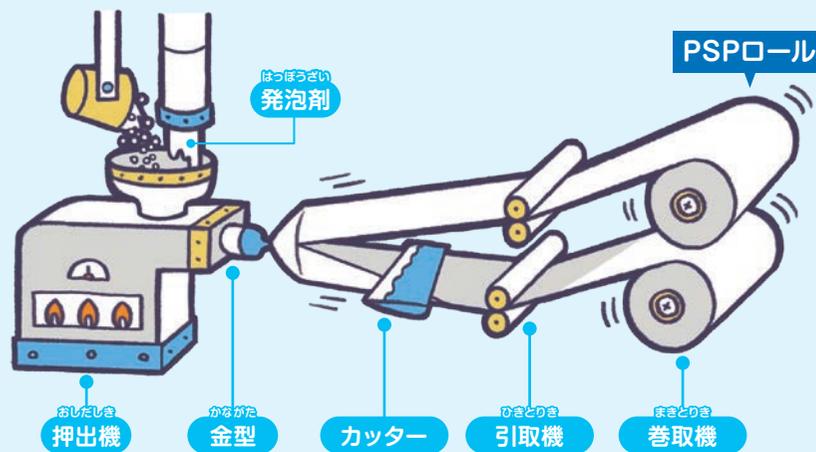
再生トレーになるまで

回収トレーからできたリサイクル原料(ペレット)と、
工場を出た端材からできたリサイクル原料(ペレット)を混ぜて作っています。
資源を無駄にせず、大切に使用しています。

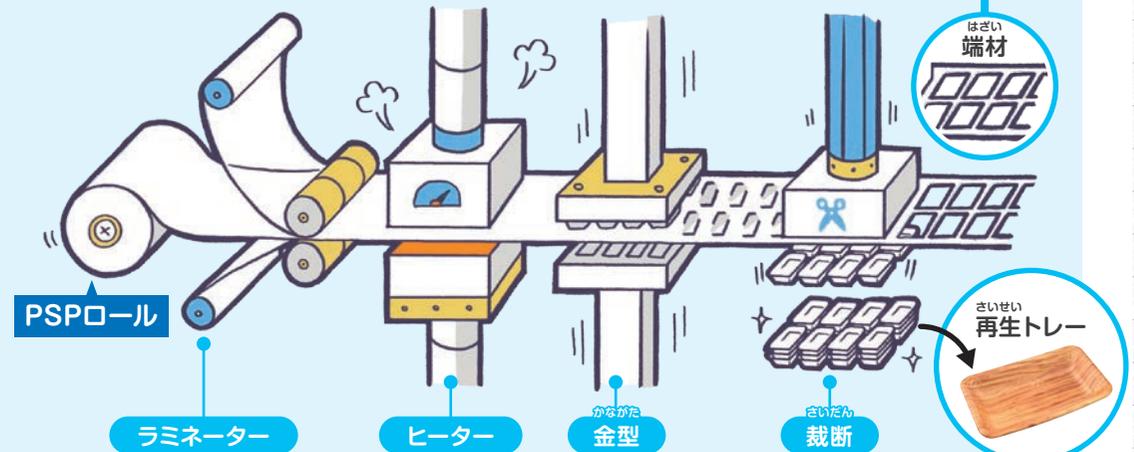
端材もムダにしないで
リサイクル原料(ペレット)に
しているよ



リサイクル原料(ペレット)



シーティング 再生シートを作る



ラミネート フィルムをはる

成形・裁断 トレーの形を作って切る

※エコAPETについては、ペット素材で生産されています。

どんなことに役立つの？

やくだ

かんきょうふか すく
環境負荷の少ない
エコな容器だよ！

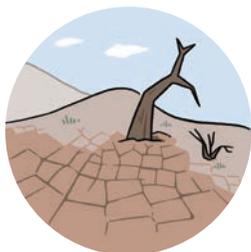


かんきょうほぜん こうけん 環境保全に貢献



1 プラスチックごみの削減

ごみにせず、資源としてリサイクルすることが大切です。ポイ捨てや不適切に放置されたプラスチックごみが減り、海に流れ出て海を汚すのをふせぎます。



2 新しい原料の節約

リサイクルすることで、トレーを作るときに使う新しい原油の量を減らすことができます。リサイクルは地球の限りある大切な資源を守ることに繋がります。



3 STOP! 地球温暖化

CO₂は温室効果ガスと呼ばれる地球の気温を上げるガス的一种です。リサイクルでCO₂の排出量を減らすことは気温の上昇を抑え、地球を守ることに繋がります。

エス・ディー・シーズ こうけん SDGsにも貢献

世界の目標にもつながります！

持続可能な社会 SDGs

2015年 国連サミットで採択

12 つくる責任
つかう責任



エフピコではたくさんトレーを作っているから集めて「リサイクル」しています。

13 気候変動に
具体的な対策を



エフピコでリサイクルされたトレーは二酸化炭素の量が少なくなります。

14 海の豊かさを
守ろう

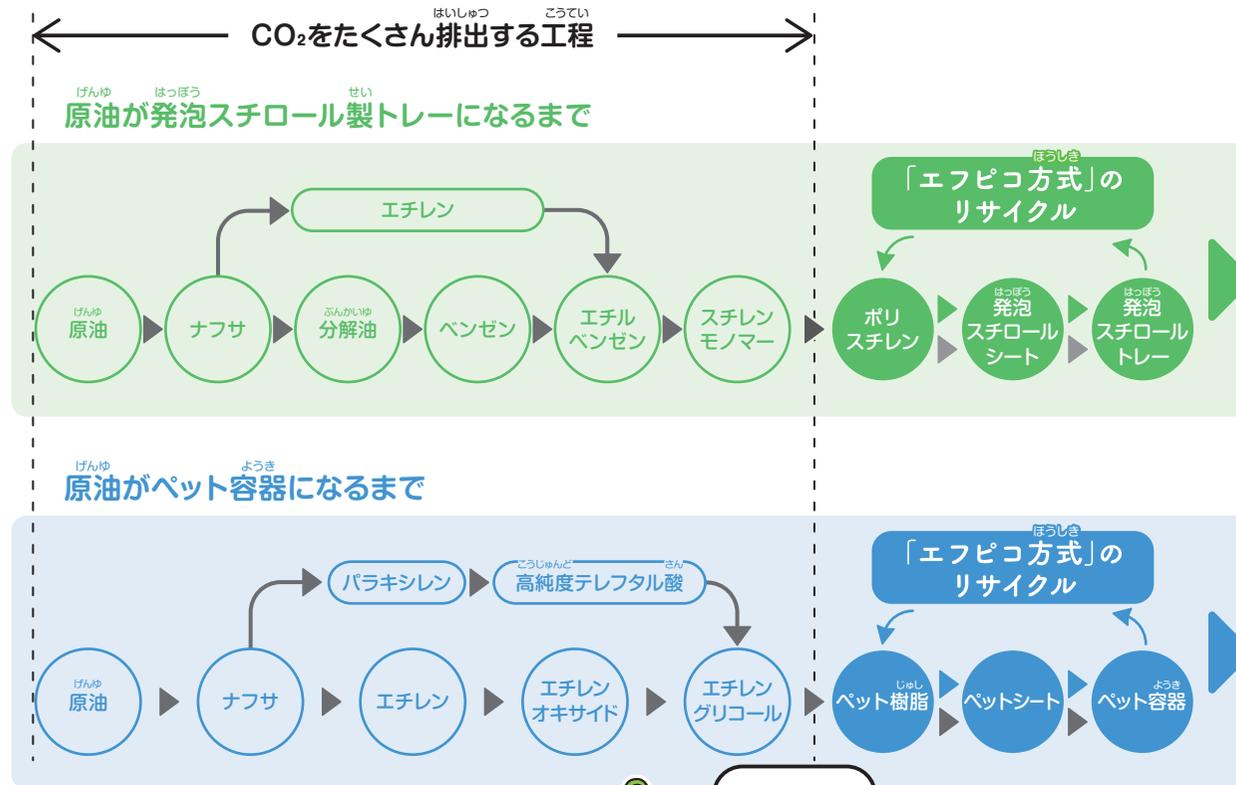


みんなが回収ボックスにトレーをもってこることで、ポイ捨てされるごみがなくなり「海がきれいに」なります。

リサイクルで

リサイクルで CO₂ が削減できる理由

原油から食品トレーの素材となる原料を作る工程ではたくさんの二酸化炭素(CO₂)が排出されます。回収トレーから原料を作るエフピコ方式のリサイクルは、二酸化炭素(CO₂)がたくさん排出される工程を省けます。



環境に優しい容器

食品トレーの素材製造から破棄、リサイクルまでの環境負荷を計算すると、「エコトレ®」や「エコAPET®」は、原油から新しく作るトレーにくらべて、二酸化炭素(CO₂)の排出量を抑えることが確認されました。



エコマークとは
様々な商品の中で、「生産」から「廃棄」にわたるライフサイクル全体を通して環境に優いと認められた商品につけられる環境ラベルがブ!



さくげん CO₂を削減するよ!

かんきょう まも
環境を守ることに
つながるよ!



こうじょう たいようこうはつてん リサイクル工場の太陽光発電

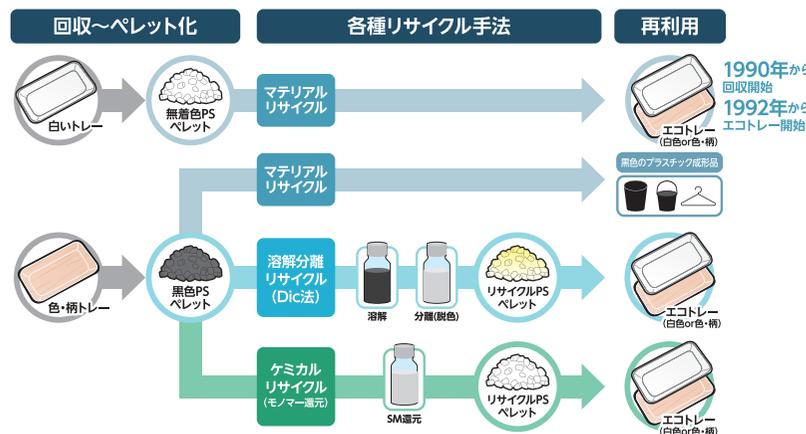
工場もCO₂削減に取り組んでいます



リサイクル工場では、太陽の光から作る電力(再生可能エネルギー)で全ての機械を動かしています。太陽光発電を利用することでCO₂を削減することができます。

あたらし ぎじゆつ けんきゆう 新しい技術の研究

いろ がらつ 色・柄付きトレーもエコトレーに



「ポリスチレンの完全循環」を目指して研究中

今までハンガーなど他のプラスチック製品にリサイクルされていた色・柄付きトレーも、新しい技術でエコトレーへ生まれ変わらせることができます。

リサイクルの出発点は

リサイクルの正しい出し方

カビが生えてしまうとリサイクルができません。洗って、乾かしてからリサイクルボックスに入れてください。

はじめに!

リサイクル
できるもの
を選んでね!



発泡スチロール製トレー

01 つまようじが
ささるトレーを
選ぶ



02 あらう



03 がわがす



透明容器

01 リサイクルできる
透明容器を
えらぶ



02 あらう



03 がわがす



ペットボトル

01 飲み物用
ボトルを
えらぶ



02 キャップ・
ラベルは
はずす



03 ボトルの中を
軽くすすいで
水をきる



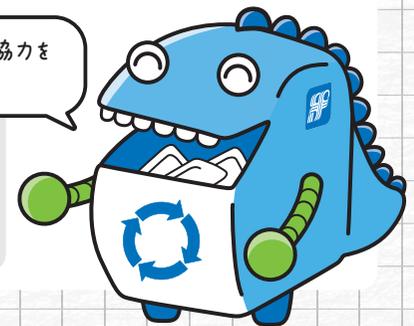
いっしょに
チェック!



04 回収
ボックスへ



みなさん、ご協力を
よろしくガブ!



みんなから!

みんなの協力が
一番大事だよ!



エフピコでリサイクルできないもの

作られている素材や使われ方によっては、エフピコでリサイクルできないものもあります。はじめにチェックしてください。

はっほう せい 発泡スチロール製トレー

つまようじがささらない!



とう ぼうき
豆ふの容器



べんとう ぼうき
お弁当の容器

つまようじがささるけどできない!

よこれが
しみこんで
とれない...



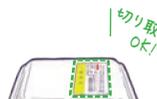
めん や ぼうき
カップ麺・カップ焼きそばの容器
(お湯を入れて使う容器)

ネバネバ
よこれが
落ちにくい...



なとう ぼうき
納豆の容器

シールの
のりが
とれない...



シールのついた容器

手ではがさずに、
はさみなどで切り取ってください。



とうめいようき 透明容器



プリン、ゼリー
などの容器



色のついた
半透明容器



ぜんめん
全面にシールが
貼ってあるもの



ようきいがい
食品容器以外
のもの



ようき ちよくせつ
容器に直接
印刷されたもの

間違えやすいものか
あるから確認してガブ!



ペットボトル



ちようかりよう ぼうき
調味料の容器



せんざい ぼうき
洗剤の容器



けししょうひん ぼうき
化粧品の容器



カラーボトル

持ってきてほしいのは
ジュースやお茶などの
飲み物が入っていた
ペットボトルだよ!



エフピコクイズ

- ★リサイクルのこと
最後におさらいしてみよう！
- ★ヒントを見ながら答えを考えてみてね

START

Q1

エフピコってどういう意味？

- A. 大きな数字の単位
- B. 創業時の会社名の頭文字

ヒント！
創業時の会社の名前は
福山パル紙工（株）でした。

Q2

トレーはなにから
できているの？

- A. 原油
- B. 石炭

ヒント！
P3の「環境」の中を探してみよう。
原料の〇〇は
ごくわずかか書いてあるよ。

ヒント！

トレーになるまでには
回収→ペレット化→成形と
3つの工程があって、
たくさんの人の協力が必要だよ。

Q4

回収ボックスに入れてから
トレーになるまで
どれくらい時間がかかる？

- A. 約1ヶ月
- B. 約1週間

Q3

トレー1枚の重さは
何と同じくらい？

- A. 50円玉
- B. 500円玉

ヒント！
トレーはとっても軽いよ。
どっちの方が軽いかな。

リサイクルの豆知識

リサイクルのこと
どのくらい分かったかな



Q5

エフピコが1年間に回収する
トレーを重ねると
どれくらいの高さになる？

- A. 約9,000km
- B. 約900km

ヒント!

日本列島の
約3倍もの
長さに相当するよ。

ゴール
GOAL!

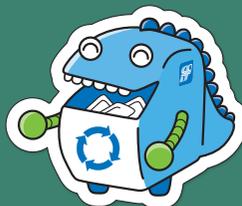
Q6

発泡スチロール製トレーの
95%は何でできている？

- A. 空気
- B. フロンガス

ヒント!

環境にやさしい
のはどっちかな。



プラスチックの種類を 識別マークで見分けよう

いつも使っているプラスチックには、いろいろな種類があります。せっかく食品トレーを回収しても、違う種類のプラスチックが混ざっているとリサイクルできません。だから簡単に種類がわかるように、プラスチック製品には識別マークの表示が義務づけられています。

エフピコの材質表示

識別表示



PET



材質表示は事業者の
自主的な表示が求められています。

材質表示 

PS

JIS 規格の記号を用いてプラマークの下に

エフピコは材質まで
表示しているよ!

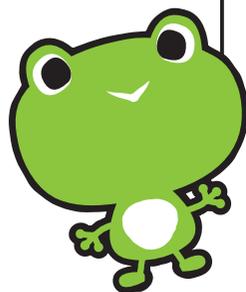


※識別表示は、資源有効利用促進法(リサイクル法)により、ペットボトルは1991年から、その他のプラスチック容器包装は2001年4月から義務づけられています。

| | | | | |
|--------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| ぞのいめい 素材名 | ① PET ポリエチレンテレフタレート | ② HDPE 高密度ポリエチレン | ③ PVC ポリ塩化ビニル | ④ LDPE 低密度ポリエチレン |
| ようどれい 用途例 | • ペットボトル | • ポリタンク • ロープ • スーパー持ち帰り袋(乳白) | • 水道パイプ • 雨どい | • 透明ポリ袋 • マヨネーズ ケチャップボトル |
| ぞのいめい 素材名 | ⑤ PP ポリプロピレン | | ⑥ PS ポリスチレン | 1~6以外のプラスチック 及び複合素材 |
| ようどれい 用途例 | • 食品用コンテナ • プリンカップ • 包装用フィルム | | • PSP トレー • 魚箱 • 食卓関連雑貨 | • フィラー発泡 PP 容器 |

Q1: B 福山 (Fukuyama) パール紙工 (Pearl paper) 株式会社 (COporation) の商標文字「FPCO」から名付けられました。
 Q2: A トレーの原料となるポリスチレンは原油からできています。
 Q3: A トレーは1枚約4gです。ちなみに900円玉の重さは約7gです。
 Q4: A 回収したトレーが工場に届くまで最大約2週間。ペレット化した後、シート工場を経て成形工場に搬入され、トレーが完成するまで合計約1ヶ月かかります。
 Q5: A 1年間に回収するトレー約19億枚を積み上げた高さ約9,000km。これは日本列島の長さの約3倍に相当する数字です。
 Q6: A トレーの95%は空気です。

エフピコのリサイクル工場



こうじょうけんがく き
ぜひ工場見学に来てね!

全国のリサイクル工場や選別センターでは工場見学を行っています。
入場料は無料で、団体はもちろん、個人での見学も可能です。
担当者がいてねいに、分かりやすく説明いたしますので
お気軽におこしください。



福山リサイクルセンター

福山リサイクル工場

福山選別センター

(広島県福山市)

九州選別センター
(佐賀県神埼市)

松本選別センター
(長野県松本市)

金沢選別センター
(石川県金沢市)

西宮選別センター
(兵庫県西宮市)

山形選別センター
(山形県寒河江市)

北海道選別センター
(北海道石狩市)
※現在見学は受け付けておりません

関西選別センター
(兵庫県小野市)
※現在見学は受け付けておりません

中部リサイクルセンター

中部リサイクル工場

中部ペットリサイクル工場

岐阜選別センター

(岐阜県輪之内町)

東海選別センター
(静岡県長泉町)

関東リサイクルセンター

関東リサイクル工場

関東ペットリサイクル工場

茨城選別センター

(茨城県八千代町)



へ行ってみよう!

全国9か所にあるよ!
全国のみんな、待ってるよ!



見学受け入れ日

月～金(祝日を除く) 9:00～12:00、13:00～16:30

(工場により受け入れ時間が異なる場合がございます。申し込みの際は、各工場にご確認ください。)

※インターネットからもお申し込みいただけます。▶ [エフピコ 工場見学](#)



リサイクル工場

スーパーマーケットなどから回収された使用済みトレーを選別し、再生原料を作っています。

| 工場名 | 住所 | 見学受付・TEL | 1団体あたり 最大受入人数 |
|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------|
| 関東リサイクル工場 (茨城選別センター併設) | 〒300-3561 茨城県結城郡八千代町大字平塚4448 | 関東リサイクル工場 0296-48-0400 | 100名 |
| 中部リサイクル工場 (中部ベトリサイクル工場・岐阜選別センター併設) | 〒503-0231 岐阜県安八郡輪之内町南波字村東511-5 | 中部リサイクル工場 0584-68-2041 | 60名 |
| 福山リサイクル工場 (福山選別センター併設) | 〒721-0956 広島県福山市箕沖町127-2 | 福山リサイクル工場 084-957-2301 | 130名 |

※小学生の見学で最大人数を超える場合はご相談ください。

選別センター

スーパーマーケットなどから回収された使用済みトレーを選別してリサイクル工場に送っています。

| 工場名 | 住所 | 見学受付・TEL | 1団体あたり 最大受入人数 |
|----------|-----------------------------------|---------------------------|------------------|
| 山形選別センター | 〒991-0061 山形県寒河江市中央工業団地162 | 山形選別センター 0237-85-3645 | 30名 |
| 東海選別センター | 〒411-0934 静岡県駿東郡長泉町下長窪八反田307-1 | 東海選別センター 055-980-4571 | 20名 |
| 松本選別センター | 〒390-0852 長野県松本市大字島立2267 | 中部リサイクル工場 0584-68-2041 | 15名 |
| 金沢選別センター | 〒920-0376 石川県金沢市福増町北204-22 | 中部リサイクル工場 0584-68-2041 | 10名 |
| 西宮選別センター | 〒651-1431 兵庫県西宮市山口町阪神流通センター1-98-2 | 西宮選別センター 078-907-1288 | 45名 |
| 九州選別センター | 〒842-0015 佐賀県神埼市神埼町尾崎3032-1 | 福山リサイクル工場 084-957-2301 | 35名 |

工場で働く仲間

障がいのある人材も活躍しています!

現場で発揮される「続ける力」は会社の貴重な戦力になっています。

はじまりは

1986年

みんなが生まれるずっと前から
はじまっています。

今、働いている人の数は

障がい者雇用人数..... 401名
障がい者雇用率換算数..... 676名
障がい者雇用率..... 12.6%

※2025年3月時点

お仕事の内容は

リサイクル部門



使用済み食品トレーの選別を担当。エフピコ方式のリサイクルを支える最も重要な工程。

食品容器の生産部門



食品容器の成形・組立加工や検品、包装までを担当。



電子ブックで
詳しく紹介して
いるよ!



<https://www.fpc.jp/esg/societyeffort/handicap.html>

みんなの持続可能な未来のために

洗って、乾かしてから
回収ボックスへ
入れてね!

メモ

なまえ
名前