

3R 行動見える化ツール活用キット NPO/NGO 用

3R 行動見える化ツールによって計算された結果を、NPO/NGO の皆さまが公共スペースやイベント会場等で使用するためのキット一式を用意しました。これらのキットを活用して、地域での啓発イベントや学習に活用することができますのでご利用ください。

<地域での啓発イベントや学習を目的にした公開用>

- ①パネル（B2 サイズ）
- ②回収・リサイクル用ポスター（A4 サイズ）

①パネル（B2 サイズ）

市民を対象にした3R行動の説明や3R行動見える化ツールによる環境負荷削減効果の説明に活用していただけるパネルです。これらのパネルは、地域での啓発イベントや学習に活用できるように作成しています。

で 実施している3R行動の効果

実施団体名を記入することができます。

で実施している3R行動

3R行動見える化ツールを用いて計算しました。

において、 回収・リサイクルを行ったときの効果

**の回収・リサイクル
による効果**

年 月～ 年 月まで 月間の取組実績

の回収量: kg
(に相当)

環境への影響がこれだけ減りました

- 石油の消費量が L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が kg-CO₂減りました

**の回収・リサイクル
による効果**

年 月～ 年 月まで 月間の取組実績

の回収量: kg
(に相当)

環境への影響がこれだけ減りました

- 石油の消費量が L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が kg-CO₂減りました

**の回収・リサイクル
による効果**

年 月～ 年 月まで 月間の取組実績

の回収量: kg
(に相当)

環境への影響がこれだけ減りました

- 石油の消費量が L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が kg-CO₂減りました

**の回収・リサイクル
による効果**

年 月～ 年 月まで 月間の取組実績

の回収量: kg
(に相当)

環境への影響がこれだけ減りました

- 石油の消費量が L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が kg-CO₂減りました

**の回収・リサイクル
による効果**

年 月～ 年 月まで 月間の取組実績

の回収量: kg
(に相当)

環境への影響がこれだけ減りました

- 石油の消費量が L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が kg-CO₂減りました

**の回収・リサイクル
による効果**

年 月～ 年 月まで 月間の取組実績

の回収量: kg
(に相当)

環境への影響がこれだけ減りました

- 石油の消費量が L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が kg-CO₂減りました

本パネルは、環境省の提供する「3R行動見える化プロジェクト」のツールを使用

各団体で実施している「回収・リサイクル」の回収結果とその環境負荷削減効果を記入することができます。

「リーフウォーク稲沢」で実施している3R行動の 環境負荷削減効果

リーフウォーク稲沢で実施している3R行動の環境負荷削減効果を、3R行動見える化ツールを用いて計算しました。

リーフウォーク稲沢におけるエコステーションにおいて、 店頭回収・リサイクルを行った時の環境負荷削減効果

<2013年4月～8月末までの5か月間の取組事例>

ペットボトルの店頭回収量:22,613 kg
(500ml入りペットボトル:約69万本に相当)

<環境負荷削減効果>

■ 天然資源削減量(石油)	:24,875 L
■ 最終処分削減量	:905 kg
■ 二酸化炭素削減量	:81,408 kg-CO2

食品トレーの店頭回収量:1,475 kg
(約45万枚に相当)

<環境負荷削減効果>

■ 天然資源削減量(石油)	:3,540 L
■ 最終処分削減量	:71 kg
■ 二酸化炭素削減量	:9,293 kg-CO2

アルミ缶の店頭回収量:4,699 kg
(500cc缶:約23万5千本に相当)

<環境負荷削減効果>

■ 天然資源削減量(石油)	:11,747 L
■ 天然資源削減量(アルミニウム)	:4,511 kg
■ 最終処分削減量	:4,511 kg
■ 二酸化炭素削減量	:40,409 kg-CO2

紙パックの店頭回収量:4,894 kg
(1000cc入り飲料容器:約16万パックに相当)

<環境負荷削減効果>

■ 天然資源削減量(石油)	:979 L
■ 天然資源削減量(紙類)	:3,866 kg
■ 最終処分削減量	:284 kg
■ 二酸化炭素削減量	:2,447 kg-CO2

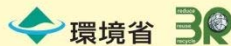
環境配慮型商品(ecolon(エコオン)商品)の販売

ユニー(株)の環境配慮型製品である「ecolon(エコオン)商品」を購入することでも、3Rの推進につながります。

リサイクルされた牛乳パックの事例:
「アローザ トイレットペーパー12ロール
シングル」を購入した場合

<環境負荷削減効果(1個購入あたり)>

■ 天然資源削減量(石油)	:56ml
■ 天然資源削減量(紙類)	:1,548g
■ 最終処分削減量	:115g
■ 二酸化炭素削減量	:1,022g-CO2



②回収・リサイクル用ポスター（A4 サイズ）

NGO/NPO の皆さまが実施している回収・リサイクルならびにリユース活動の効果を紹介するためのポスターです。

<h3>ペットボトルの回収・リサイクル による効果</h3> <p>< ____年 ____月 ~ ____年 ____月 まで ____ か月間の取組実績 ></p> <p>ペットボトルの回収量： _____ kg (500ml 入りペットボトル：約 _____ 本に相当)</p> <p><small>※500ml 入りペットボトル 1 本あたり約 33g とする</small></p> <p>環境への影響がこれだけ減りました</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 石油の消費量が _____ L 減りました ● ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました ● 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました 	<h3>食品トレイの回収・リサイクル による効果</h3> <p>< ____年 ____月 ~ ____年 ____月 まで ____ か月間の取組実績 ></p> <p>食品トレイの回収量： _____ kg (約 _____ 枚に相当)</p> <p><small>※食品トレイ 1 枚あたり約 3.3g とする</small></p> <p>環境への影響がこれだけ減りました</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 石油の消費量が _____ L 減りました ● ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました ● 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました 
<h3>レジ袋の回収・リサイクル による効果</h3> <p>< ____年 ____月 ~ ____年 ____月 まで ____ か月間の取組実績 ></p> <p>レジ袋の回収量： _____ kg (約 _____ 枚に相当)</p> <p><small>※レジ袋 L サイズ 1 枚あたり約 6.8g とする</small></p> <p>環境への影響がこれだけ減りました</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 石油の消費量が _____ L 減りました ● ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました ● 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました 	<h3>卵パックの回収・リサイクル による効果</h3> <p>< ____年 ____月 ~ ____年 ____月 まで ____ か月間の取組実績 ></p> <p>卵パックの回収量： _____ kg (約 _____ 個に相当)</p> <p><small>※卵パック 1 個あたり約 6.6g とする</small></p> <p>環境への影響がこれだけ減りました</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 石油の消費量が _____ L 減りました ● ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました ● 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました 
<h3>家庭用廃油の回収・リサイクル による効果</h3> <p>< ____年 ____月 ~ ____年 ____月 まで ____ か月間の取組実績 ></p> <p>家庭用廃油の回収量： _____ kg</p> <p>環境への影響がこれだけ減りました</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 石油の消費量が _____ L 減りました ● 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました 	<h3>アルミ缶の回収・リサイクル による効果</h3> <p>< ____年 ____月 ~ ____年 ____月 まで ____ か月間の取組実績 ></p> <p>アルミ缶の回収量： _____ kg (500ml 入りアルミ缶：約 _____ 本に相当)</p> <p><small>※500ml 入りアルミ缶 1 本あたり約 20g とする</small></p> <p>環境への影響がこれだけ減りました</p> <ul style="list-style-type: none"> ● アルミの消費量が _____ kg 減りました ● 石油の消費量が _____ L 減りました ● ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました ● 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました 

回収・リサイクル用ポスター（その 1）

スチール缶の回収・リサイクル による効果

< 年 月 ~ 年 月 まで 月 間の取組実績 >

スチール缶の回収量： _____ kg
(190ml 入りスチール缶：約 _____ 本に相当)

※190ml 入りスチール缶 1 本あたり約 33g とする

環境への影響がこれだけ減りました

- 鉄の消費量が _____ kg 減りました
- アルミの消費量が _____ kg 減りました
- 石油の消費量が _____ L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました



紙パックの回収・リサイクル による効果

< 年 月 ~ 年 月 まで 月 間の取組実績 >

紙パックの回収量： _____ kg
(1000ml の紙パック：約 _____ 本に相当)

※1000ml 入り紙パック 1 本あたり約 30g とする

環境への影響がこれだけ減りました

- 紙類の消費量が _____ kg 減りました
- 石油の消費量が _____ L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました




古着の回収・リユース による効果

< 年 月 ~ 年 月 まで 月 間の取組実績 >

古着の回収量： _____ kg

環境への影響がこれだけ減りました

- 綿の消費量が _____ kg 減りました
- 羊毛の消費量が _____ kg 減りました
- 石油の消費量が _____ L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました



クリーニングハンガー(プラスチックタイプ) の回収・リユースによる効果


< 年 月 ~ 年 月 まで 月 間の取組実績 >

クリーニングハンガーの回収量： _____ kg
(クリーニングハンガー：約 _____ 本に相当)

※クリーニングハンガー 1 本あたり約 38g とする

環境への影響がこれだけ減りました

- 石油の消費量が _____ L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました



インクカートリッジの回収・リサイクル による効果


< 年 月 ~ 年 月 まで 月 間の取組実績 >

インクカートリッジの回収量： _____ kg
(約 _____ 個に相当)

※インクカートリッジ 1 枚あたり約 20g とする

環境への影響がこれだけ減りました

- 石油の消費量が _____ L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました



商品紹介カタログ・チラシ(宅配用) の回収・リサイクルによる効果

< 年 月 ~ 年 月 まで 月 間の取組実績 >

カタログ・チラシの回収量： _____ kg

環境への影響がこれだけ減りました

- 紙類の消費量が _____ kg 減りました
- 石油の消費量が _____ L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました



透明容器の回収・リサイクル による効果


< 年 月 ~ 年 月 まで 月 間の取組実績 >

透明容器の回収量： _____ kg
(約 _____ 個に相当)

※透明容器 1 個あたり約 7g とする

環境への影響がこれだけ減りました

- 石油の消費量が _____ L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました




新聞紙等の回収・リサイクル による効果

< 年 月 ~ 年 月 まで 月 間の取組実績 >

新聞紙等の回収量： _____ kg

環境への影響がこれだけ減りました

- 紙類の消費量が _____ kg 減りました
- 石油の消費量が _____ L 減りました
- ごみ処分場へ捨てる量が _____ kg 減りました
- 二酸化炭素の排出量が _____ kg-CO₂ 減りました



回収・リサイクル用ポスター (その 2)

●パネル及びポスターの使用事例



パネル展示の例