

# 3R (スリーアール) の推進

～リデュース・リユース・リサイクルに取り組みませんか～

MAKE  
TOYAMA  
STYLE  
BEYOND CORONA, WITH US



Re-Style

限りある資源を未来につなく、  
今、僕らにできること。



Plastics  
Smart

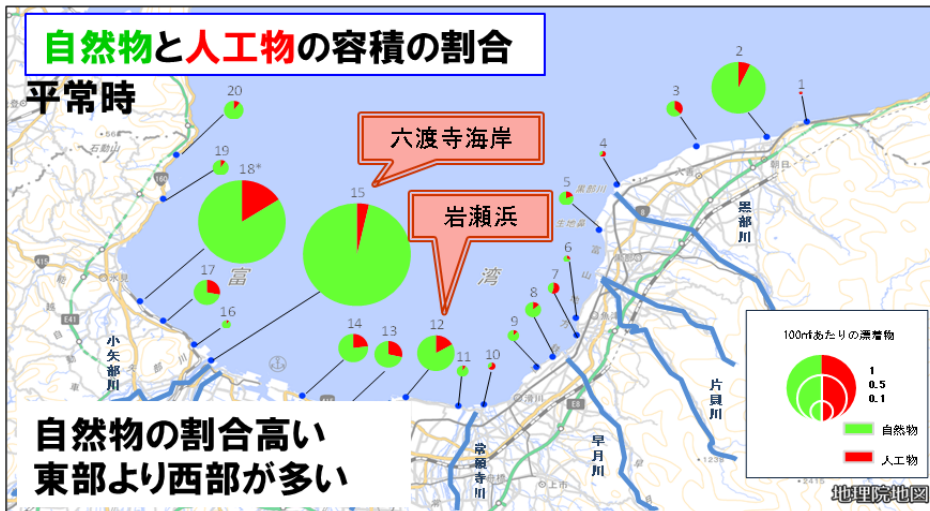
SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS

令和4年11月8日 (火)

富山県環境政策課

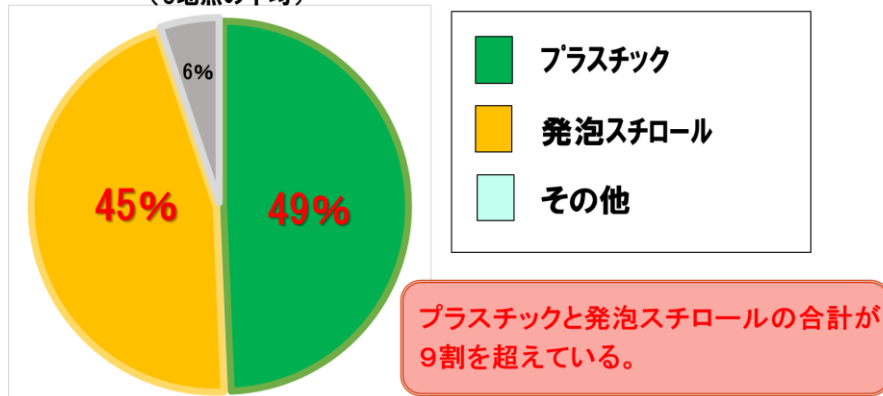
# 背景：富山県の海岸漂着物の現況について

## ① 富山県の海岸漂着物の現況



富山県  
(5地点の平均)

100m<sup>2</sup>あたりの人工漂着物の内訳

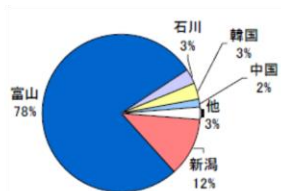


出典：富山県・NPEC「海辺の漂着物調査報告書 2021年度」

## ② 富山県の海岸漂着物の発生経路

県内の海岸に流れ着いている漂着ごみの約8割は県内河川を通じて海に流出したものと考えられています。

<富山県>  
約8割が自県内由来



漂着ごみの流出地別割合<富山県>

平成19年度 漂流・漂着ゴミに係る  
国際的削減対策調査業務報告書  
(平成20年3月 環境省)



# 富山県の海岸漂着物を減らすためにできること

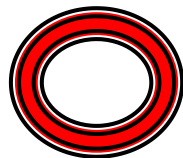
## ごみの散乱、ポイ捨ての防止



ポイ捨て、放置



刈草を流さない



きちんとごみ箱へ

## 清掃美化活動等への積極的参加



マメにごみ拾い



地域・団体活動に参加  
活動の輪を広げよう

## 3Rの取組み



マイバッグ

資源回収



きちんと分別

ごみの減量

## 海洋ごみ問題への興味・関心



関心を持つ。

知る。理解する。

調査や活動に参加する

学んだことを他の人に伝える。

# 本日本話する内容



MAKE  
TOYAMA  
STYLE  
BEYOND CORONA, WITH US

- 1 3R (Reduce、Reuse、Recycle) とは
- 2 富山県のごみの状況について
- 3 3Rの推進について

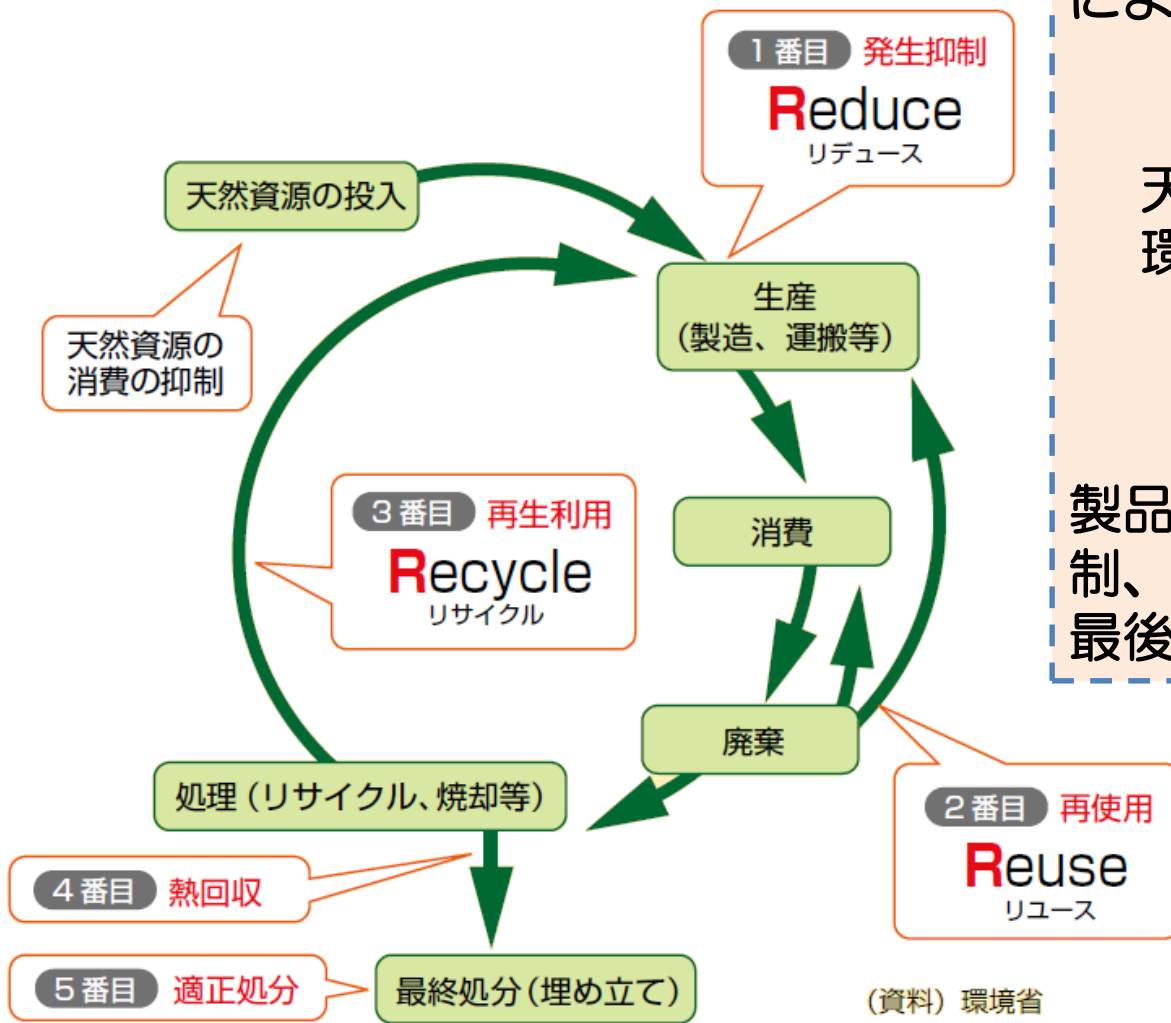
# 本日本話する内容



MAKE  
TOYAMA  
STYLE  
BEYOND CORONA, WITH US

- 1 3R (Reduce, Reuse, Recycle) とは
- 2 富山県のごみの状況について
- 3 3Rの推進について

# 3Rとは ～循環型社会の構築～



大量生産、大量消費、大量廃棄により、最終処分場がひっ迫

天然資源の消費を抑制し、環境負荷の低減が必要

## <循環型社会>

製品等が廃棄物になることを抑制、廃棄物は資源として利用し最後は適正処分

(資料) 環境省

# 3Rとは ~環境省 Re-Style ウェブサイトから~



# 本日本話する内容



MAKE  
TOYAMA  
STYLE  
BEYOND CORONA, WITH US

1 3R (Reduce、Reuse、Recycle) とは

2 富山県の<sup>ごみ</sup>の状況について

3 3Rの推進について



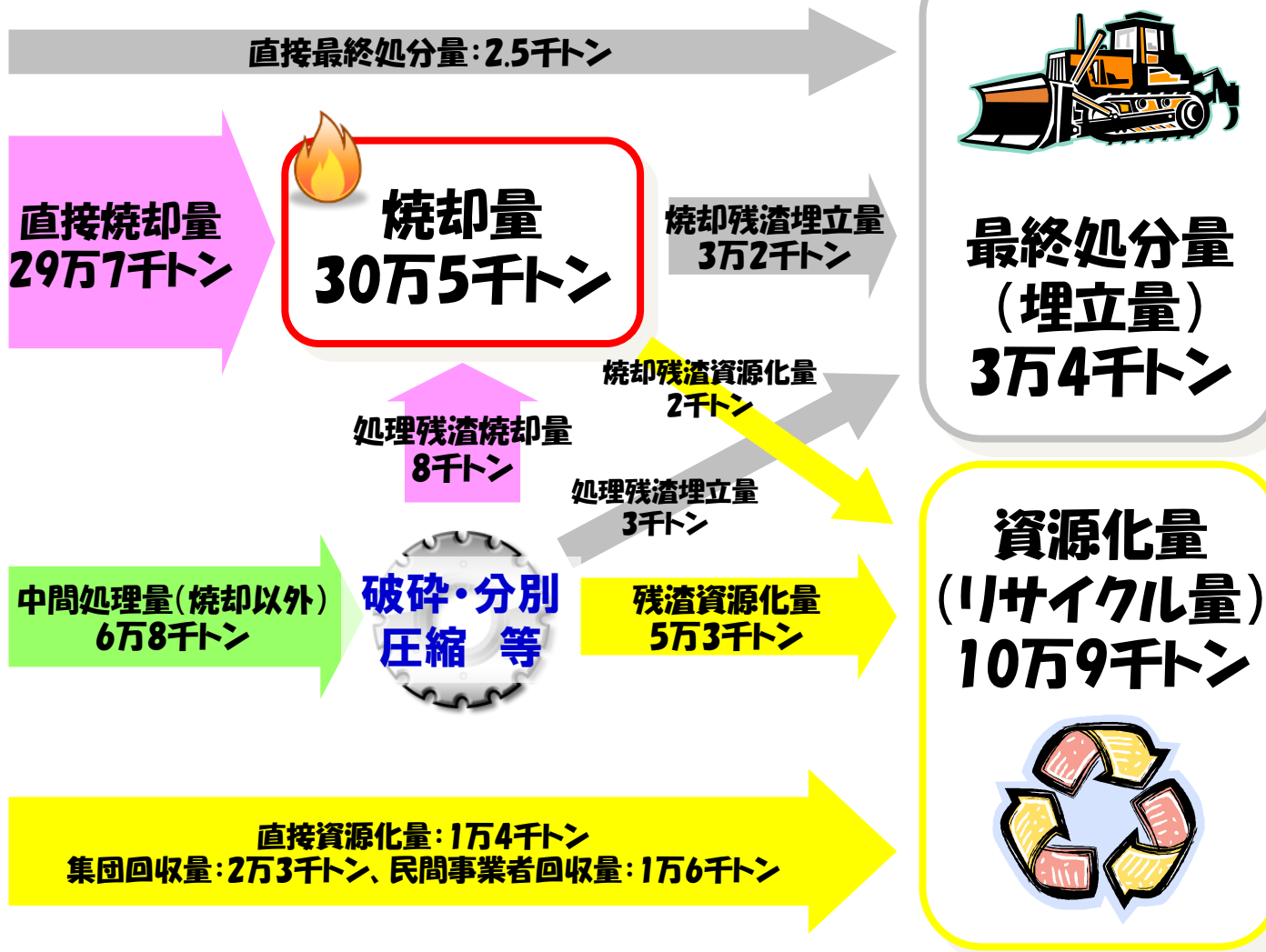
# 富山県のごみ処理状況（令和元年度）

総排出量  
42万1千トン



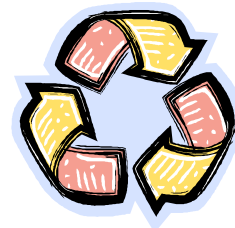
ごみ収集量  
38万2千トン

集団回収量等  
3万9千トン

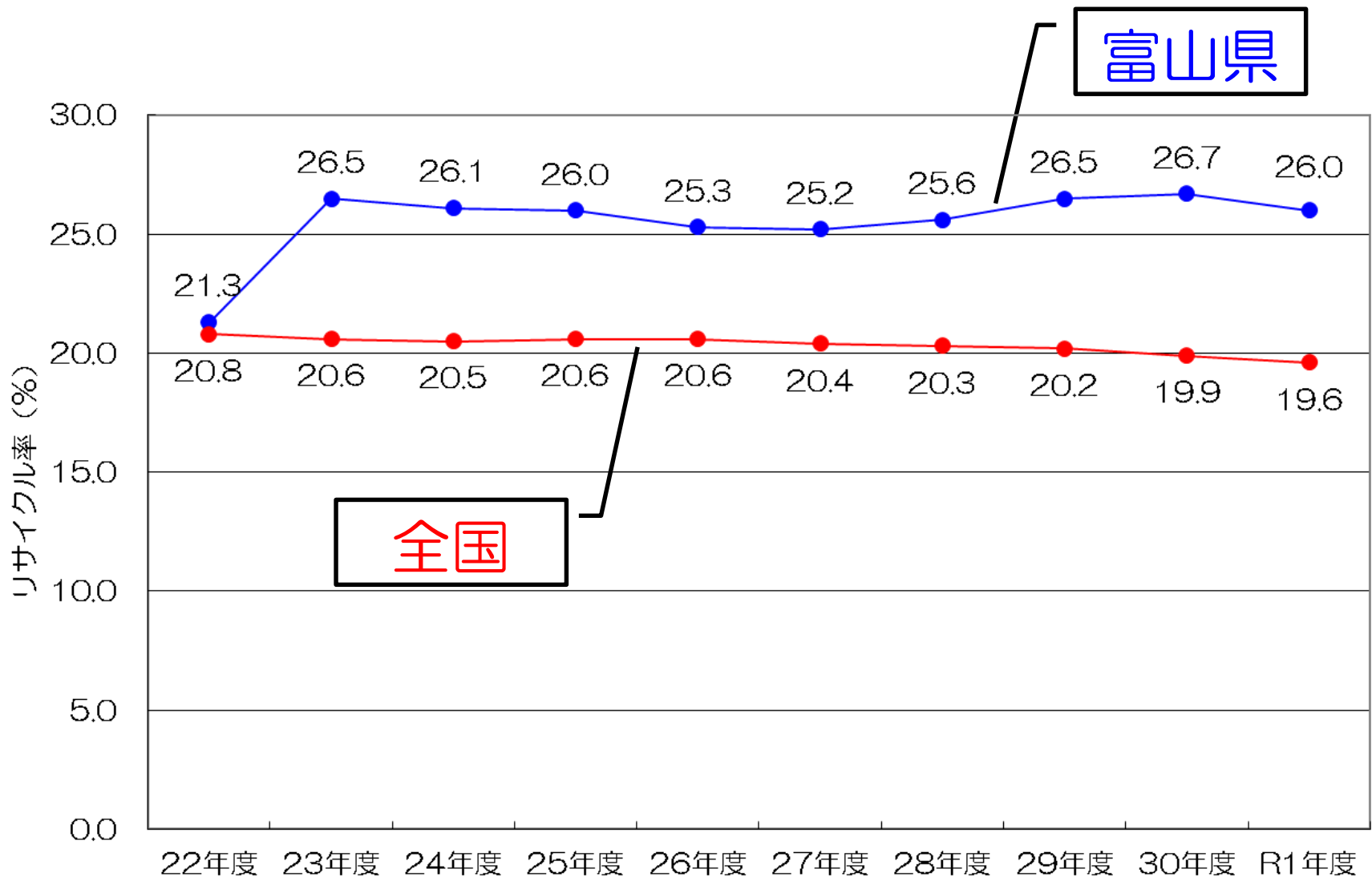


最終処分量  
(埋立量)  
3万4千トン

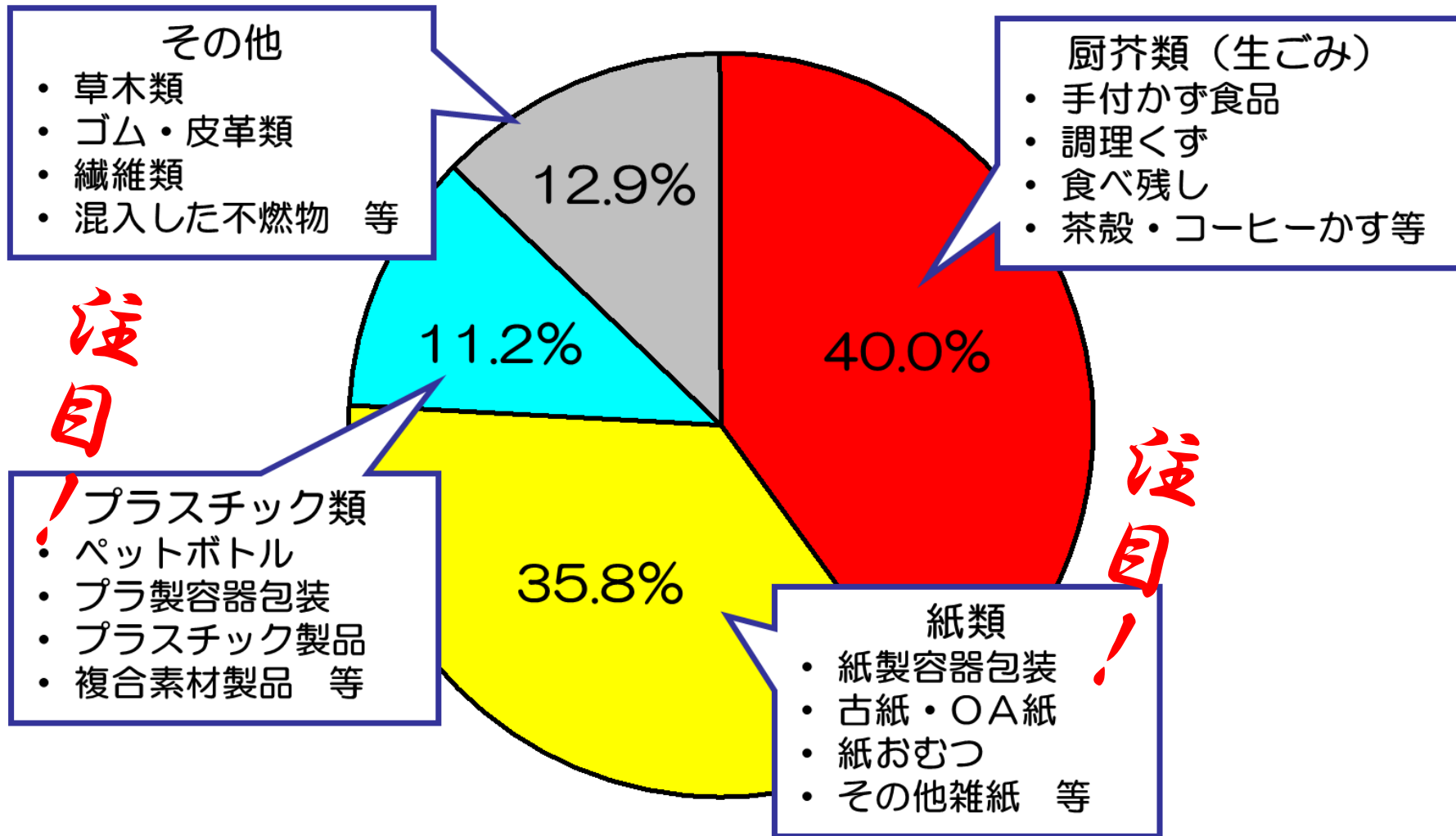
資源化量  
(リサイクル量)  
10万9千トン



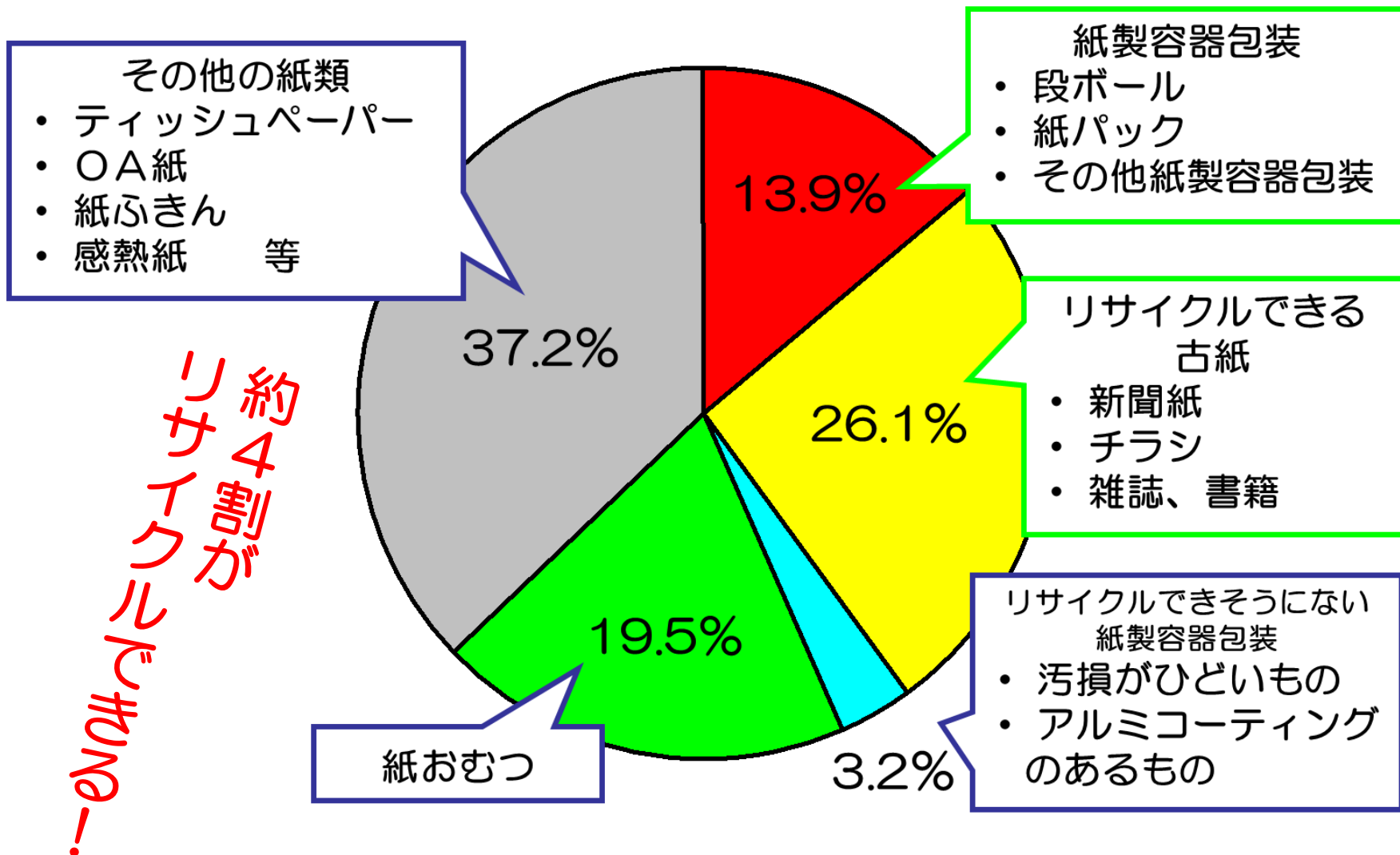
# ごみのリサイクル率の推移



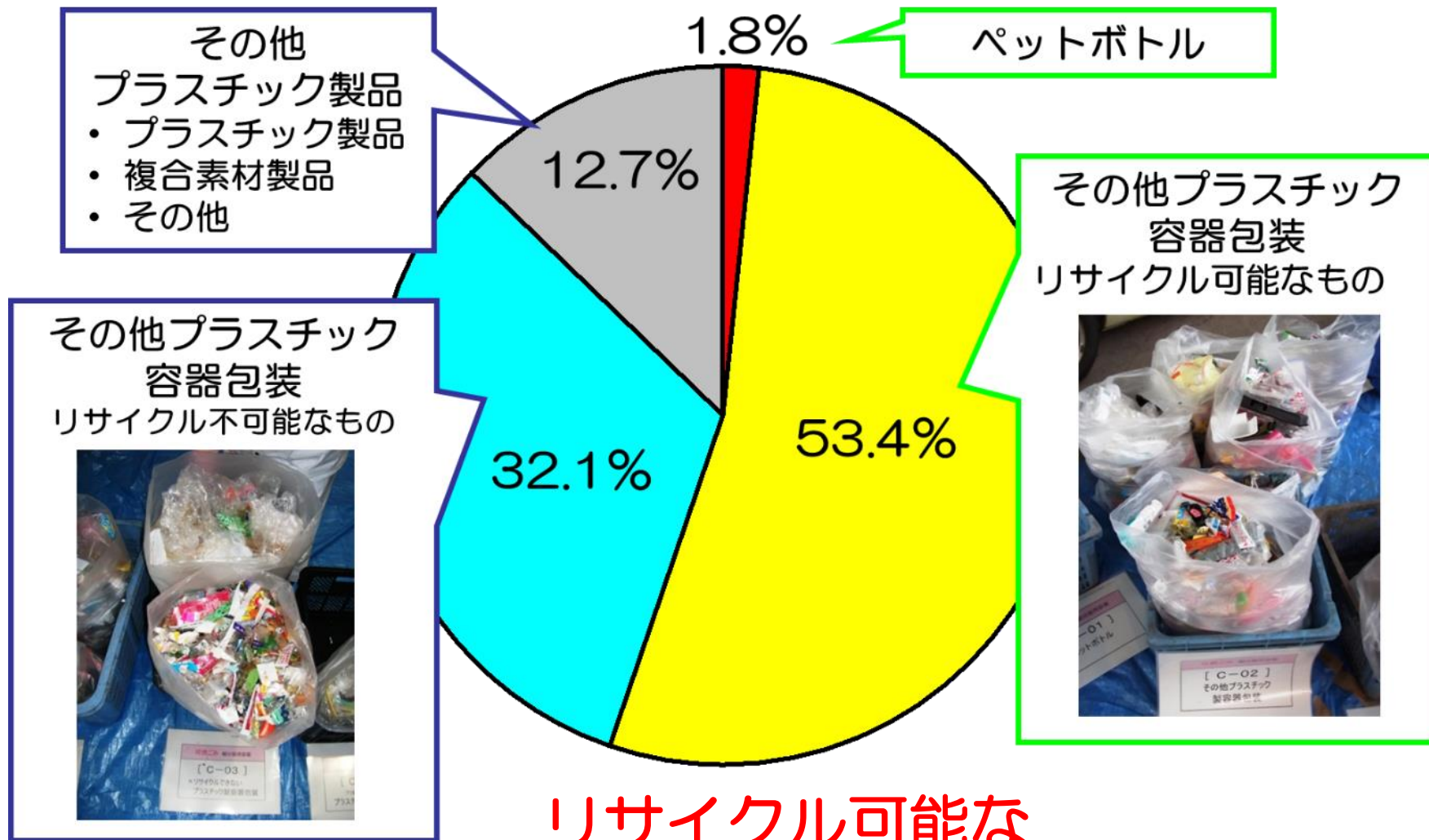
# 家庭系ごみの排出実態調査 (H22)



# 家庭系ごみの排出実態調査 (H22)



# 家庭系ごみの排出実態調査 (H22)



リサイクル可能な  
容器包装プラが混じっている！

# 本日本話する内容



MAKE  
TOYAMA  
STYLE  
BEYOND CORONA, WITH US

1 3R (Reduce、Reuse、Recycle) とは

2 富山県のごみの状況について

3 3Rの推進について

# あらためまして… 3Rの意味と優先度

高

**R** リデュース  
educe

発生抑制：ごみを減らす

私たちに出来ること

- ・ごみになるものは買わない、貰わない
- ・壊れにくいもの、長く使えるものを選ぶ

**R** リユース  
euse

再使用：くり返し使う

私たちに出来ること

- ・壊れたものを修理・リメイクして使う
- ・不要になったものを他の人に譲る

**R** リサイクル  
ecycle

再生利用：  
原材料として利用する

私たちに出来ること

- ・資源になるものはきちんと分別する
- ・リサイクルされた製品を選ぶ

低

「3R」の優先度

# Reduce (リデュース) への挑戦! ①

## 「とやまエコ・ストア制度」の創設 (2013年10月~)

レジ袋無料配布廃止に加え、資源回収、弱冷暖房など低炭素化等の取組みを県民と協働で行う「とやまエコ・ストア制度」を創設



### 【登録店舗数】

2013.10.20 53社511店舗

⇒2022. 4. 1 70社1,066店舗・6商店街

- ・R2.7月~ コンビニエンスストアでレジ袋無料配布廃止の取組みがスタート
- ・新規参加事業者募集中



トレー、ペットボトル、牛乳パックなど  
店頭回収

年間でトレー600t程度、  
ペットボトル1,100t程度を回収

### 県民の取組み “私たちは、どんなエコができるの?”

- ① マイバッグを持参で買い物を楽しもう
- ② 店舗への資源物持ち込みに協力
- ③ お店のエコな取組みの理解と協力

- ・店内が多少暑く/寒くても理解を
- ・県産食材、詰替商品、省エネ製品をできるだけ選ぶ

とやまエコ・ストア

検索



## プラスチックトレイ削減の取組み (R元～)

### 削減・転換のイメージ



プラスチックトレイ



ノートレイ



ばら売り



ラップ



袋

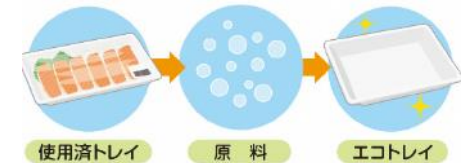


エコトレイ



バイオマスプラトレイ 紙トレイ

出典: ㈱朝日化成ウェブサイト



リサイクルトレイ

R元年度 ～実態把握～

小売店の食品トレイの使用実態や削減の課題を把握するとともに、トレイ削減に関する店頭調査を実施

R2年度 ～比較販売～

県内のスーパー3店舗においてノートレイ・エコトレイ商品と従来のプラスチックトレイ商品との比較販売を行うモデル事業を実施

R3年度 ～普及啓発～

ノートレイやエコトレイへの転換をとやまエコ・ストアの重点項目として位置付け、消費者向けの周知啓発事業や事業者向けの勉強会等を開催

# Reduce (リデュース) への挑戦! ②

## プラスチックトレイ削減・転換方法あれこれ

### 【削減 (ノートレイ)】



ばら売り



ばら売り (ラップ)、袋売り (プラ)



袋売り (紙)



真空パック包装

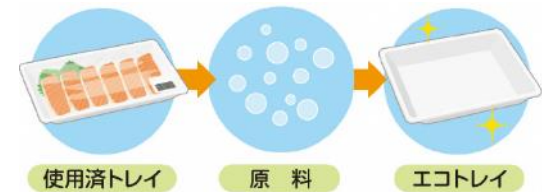
### 【転換 (エコトレイ)】



バイオマスプラスチック製トレイ



紙製トレイ

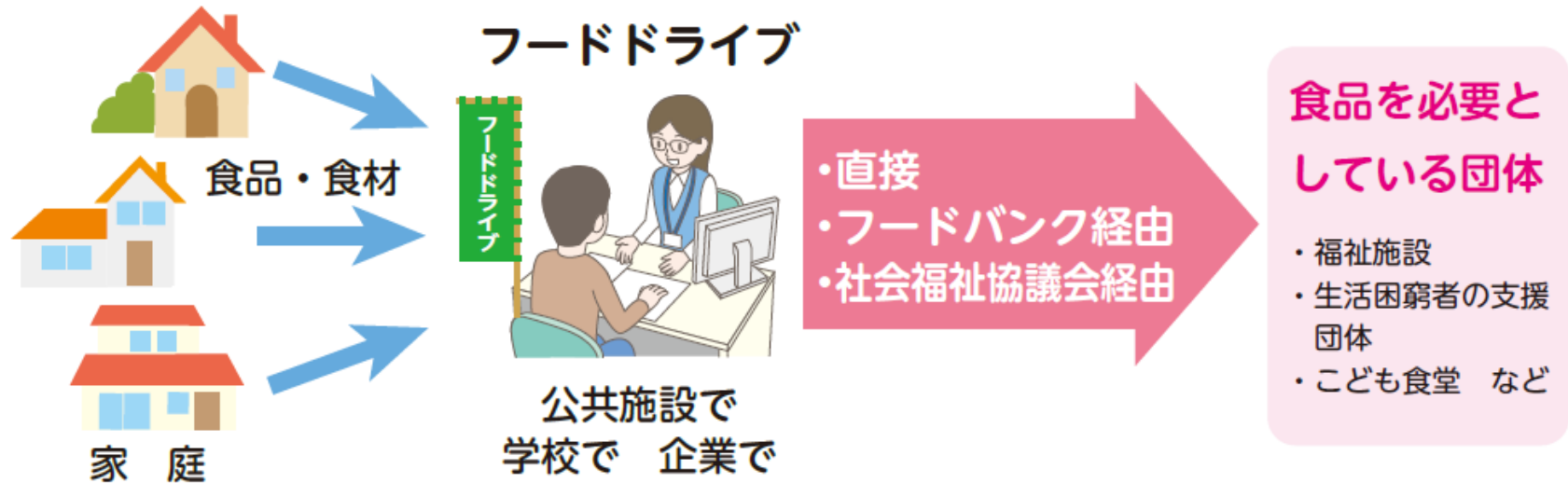


リサイクルトレイ

# Reduce (リデュース) への挑戦！③

## 食品ロス対策 ～フードドライブの推進～

家庭で余っている食品を集めて、食品を必要としている福祉団体やこども食堂などに寄付する活動です。



## 食品ロス対策 ～とやまリレーフードドライブ・キャンペーン～



### フードドライブ実施情報

県内のフードドライブ実施情報を掲載しています。<随時更新>  
寄付頂ける食品がありましたら、ぜひお持ちください!

【常設窓口】滑川市社会福祉協議会  
会でフードドライブ開催中! (外部  
サイトへリンク) (別ウィンド  
ウで開きます)

【常設窓口】もったいないフード  
バンクとなみ(砺波市)でフード  
ドライブ開催中! (外部サイトへ  
リンク)



### お知らせ・イベント

- 【8/6～】寺子クラブ/寺子こどもえん(南砺市)でフードドライブ開催中!
- [詳細情報【寺子クラブ/寺子こどもえん フードドライブ】](#) (外部サイトへリンク) (別ウィンドウで開きます)
- 【9/29～10/10】小川温泉元湯 ホテルおがわ(朝日町)でフードドライブが開催されます!
- [詳細情報【小川温泉元湯ホテルおがわ フードドライブ】](#) (外部サイトへリンク) (別ウィンドウで開きます)
- 【10/8】毎月8日、総曲輪レガートスクエア(富山市)でフードドライブが開催されます!



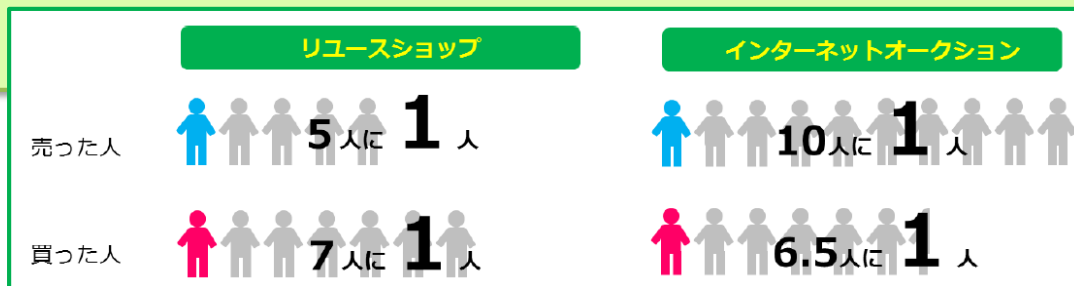
フードドライブ  
実施情報

# Reuse (リユース) の拡大!

リユース、形を変えずに繰り返し使うこと。

- 天然資源や生産にかかるエネルギーを減らすことができます。
- 製品の使用年数が伸び、ごみを減らせます。
- 製品の製造・廃棄にかかるCO<sub>2</sub>の削減につながります。

- リユースショップに買い取ってもらう
- インターネットオークション、フリマアプリに出品
- 宅配買取サービスに申し込む
- 自治体の不用品交換掲示板に登録
- 知人、友人にゆずる
- 団体などへ寄付する



# Recycle (リサイクル) の徹底!

## 分別排出の徹底を

識別マーク例



### Point

みなさんは、以下の点を注意して出してください。

- 地域のルールに従って出す
- なるべく使い切る
- ササッと水洗い
- ラベルやキャップは別にする
- 識別マークに従って分ける
- 缶やPETボトルはつぶす



(公財)日本容器包装リサイクル協会ウェブサイトから

ご清聴ありがとうございました。

MAKE  
TOYAMA  
STYLE  
BEYOND CORONA, WITH US

- 私たちの未来や次世代に、豊かで美しい自然環境を守り伝えていきましょう



海王丸パークから新湊大橋越しに立山を望む