

ごみの減量化について

～さらなる減量化へのおねがい～

下野市 環境課

本日の説明

1. ごみ処理の現状について
2. ごみ処理に係る問題について
3. ごみ処理に係る問題を解決するための取組について
4. ごみ減量化のためのみなさまへのお願い

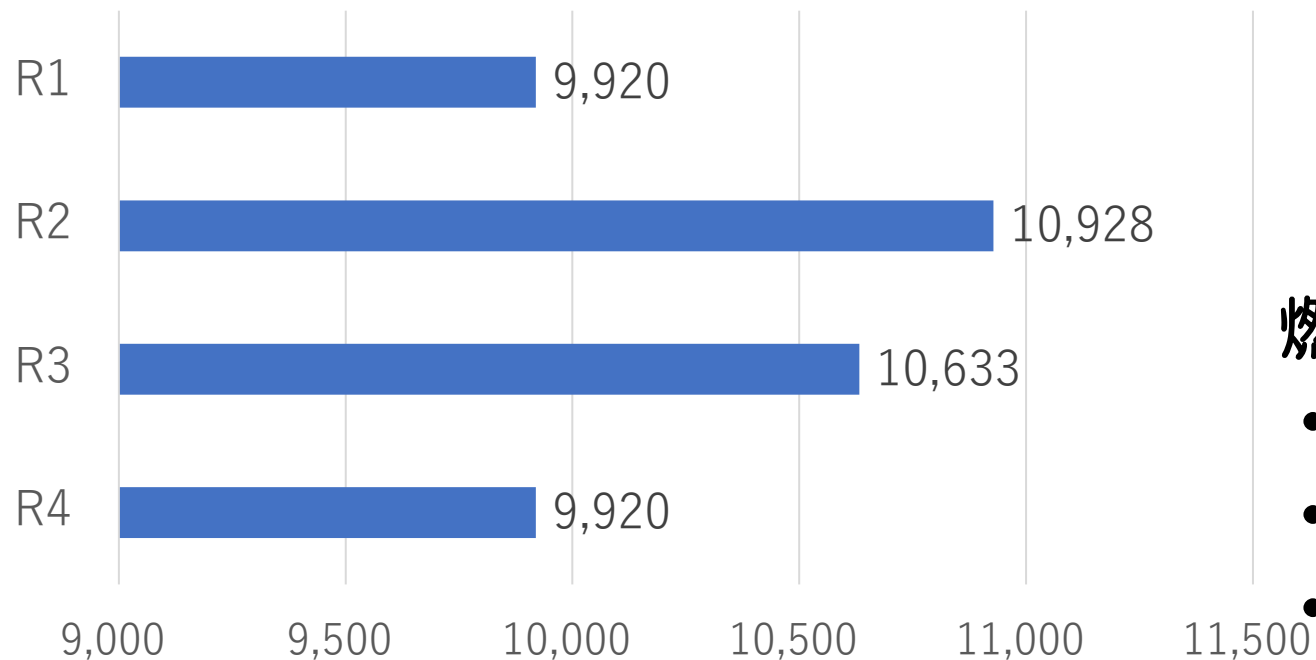
1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移（R1～4年度）

①燃やすごみ…令和4年度に前年度比で約9%減少

減少の主な原因はクリーンパーク茂原火災による受入停止によるもの

単位：t（茂原搬入量前年比 ▲653t）



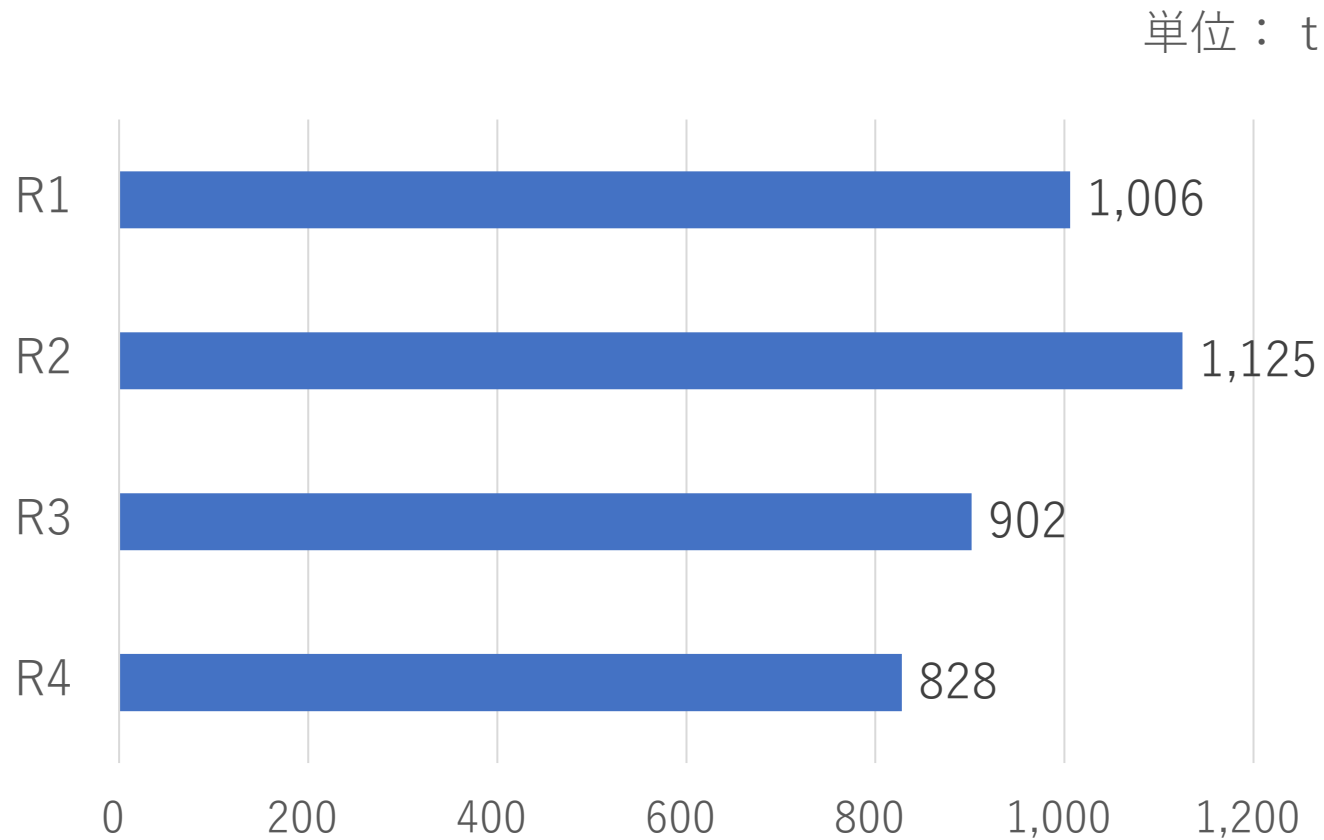
燃やすごみの具体例

- 生ごみ・草花
- 革製品・木製品
- プラ製品 等

1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移

②不燃ごみ・・・令和2年度をピークに減少している。



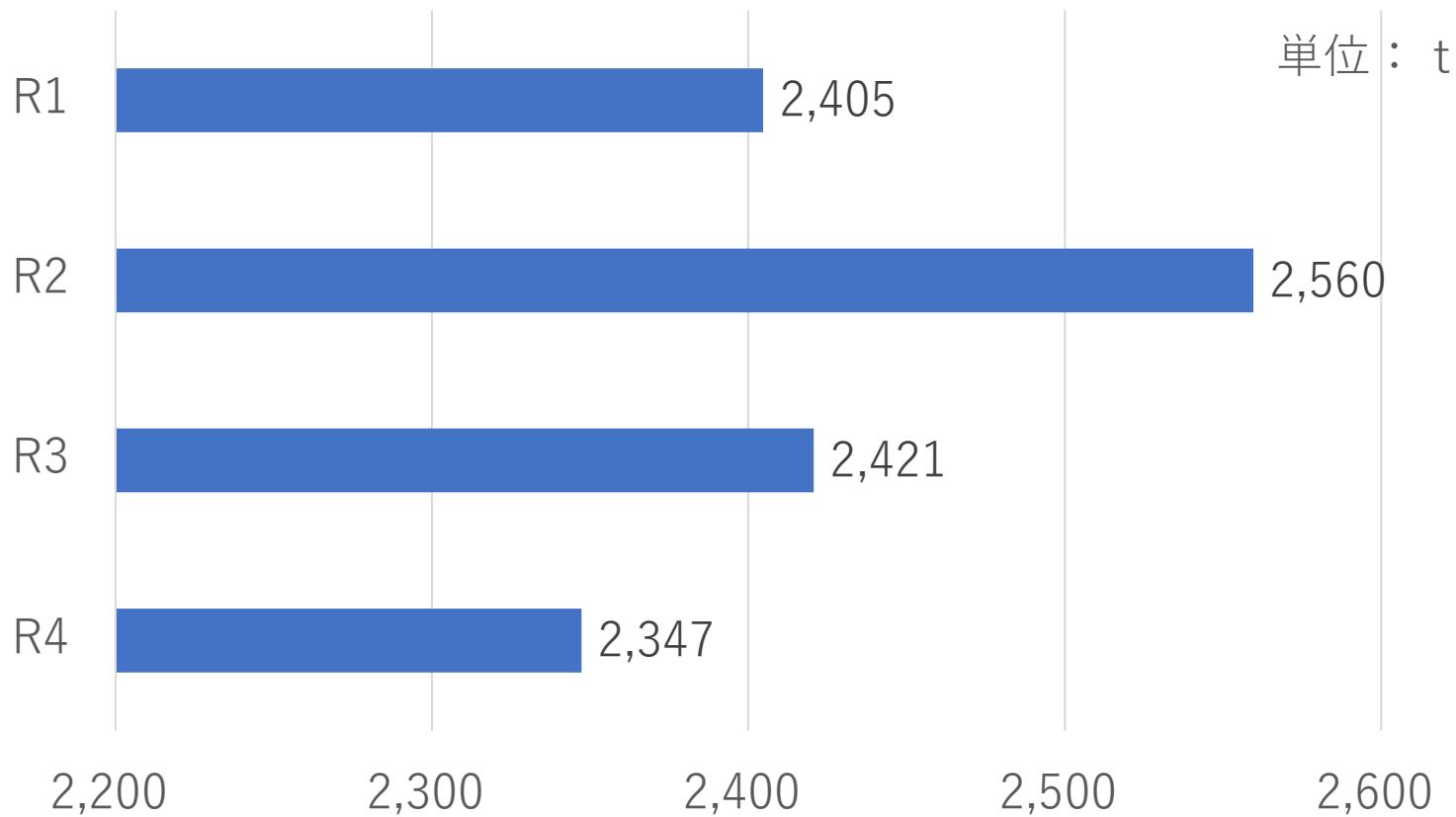
不燃ごみの具体例

- 瀬戸物
- 陶磁器類
- 飲料以外のびん、缶
- ライター 等

1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移

③資源ごみは年々減少傾向にある



資源ごみの具体例

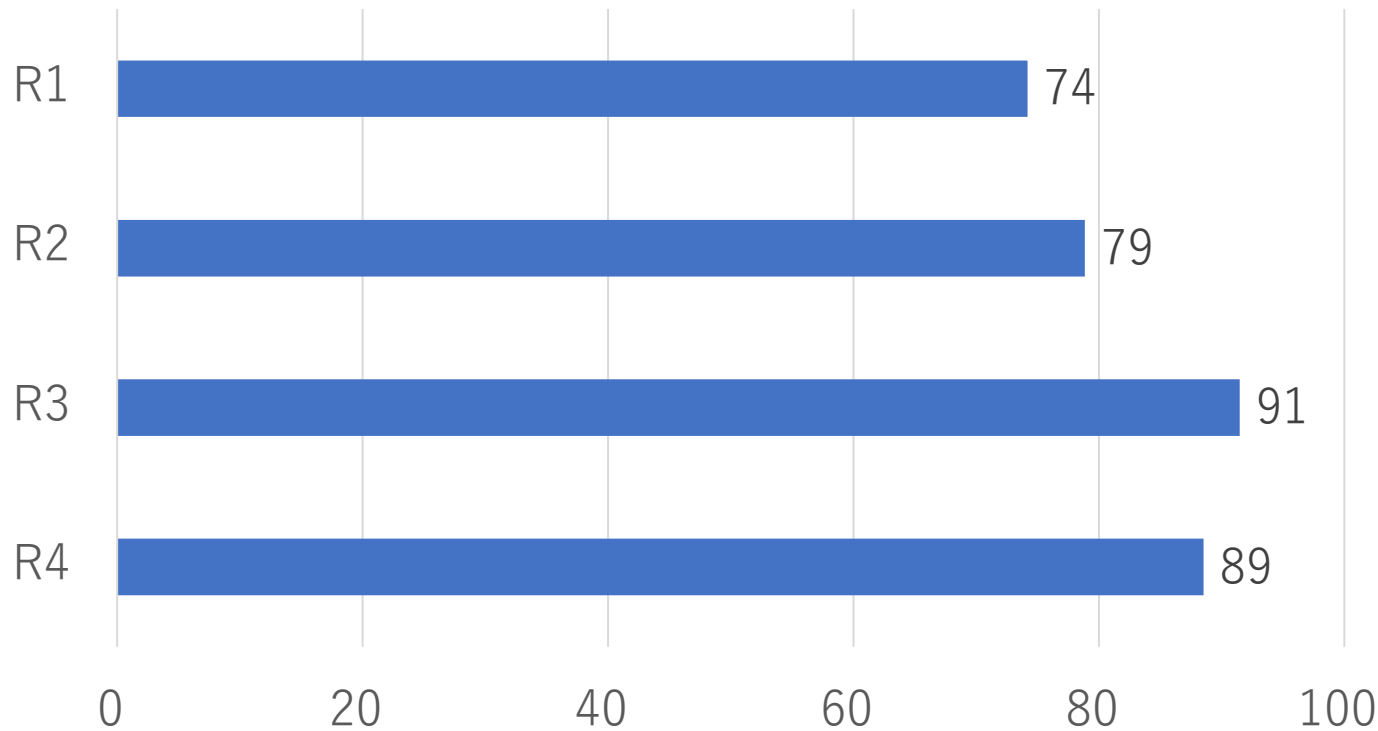
- プラ容器包装
- 飲料用びん・缶
- PETボトル
- 新聞紙
- 雑誌、雑紙
- 衣類・古布 等

1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移

④有害ごみ・小型家電…増加傾向にある

単位：t



有害ごみの具体例

- 乾電池・蛍光管
- スプレー缶 等

小型家電の具体例

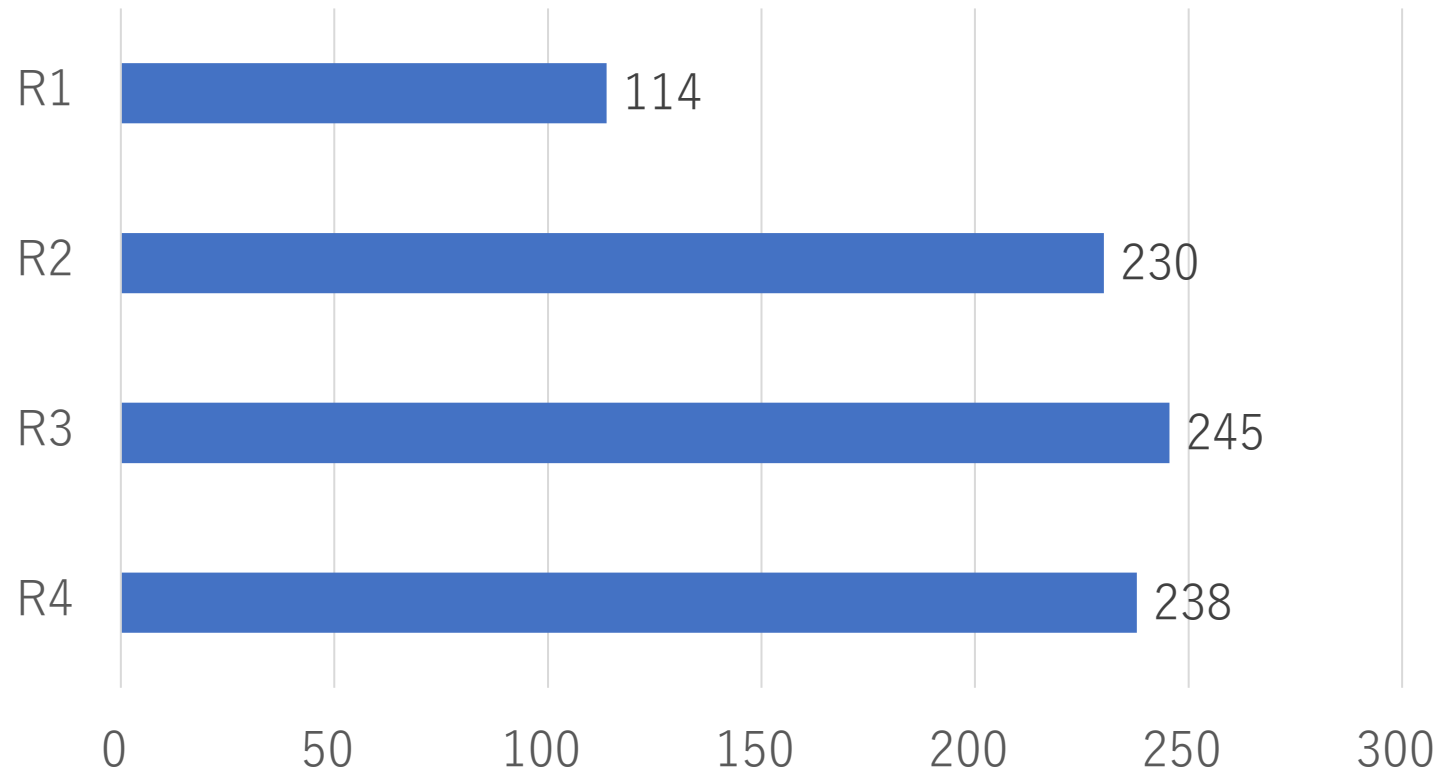
- 電子レンジ
- アイロン 等

1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移

⑤粗大ごみ…コロナ禍以降約2倍程度に増加

単位：t



粗大ごみの具体例

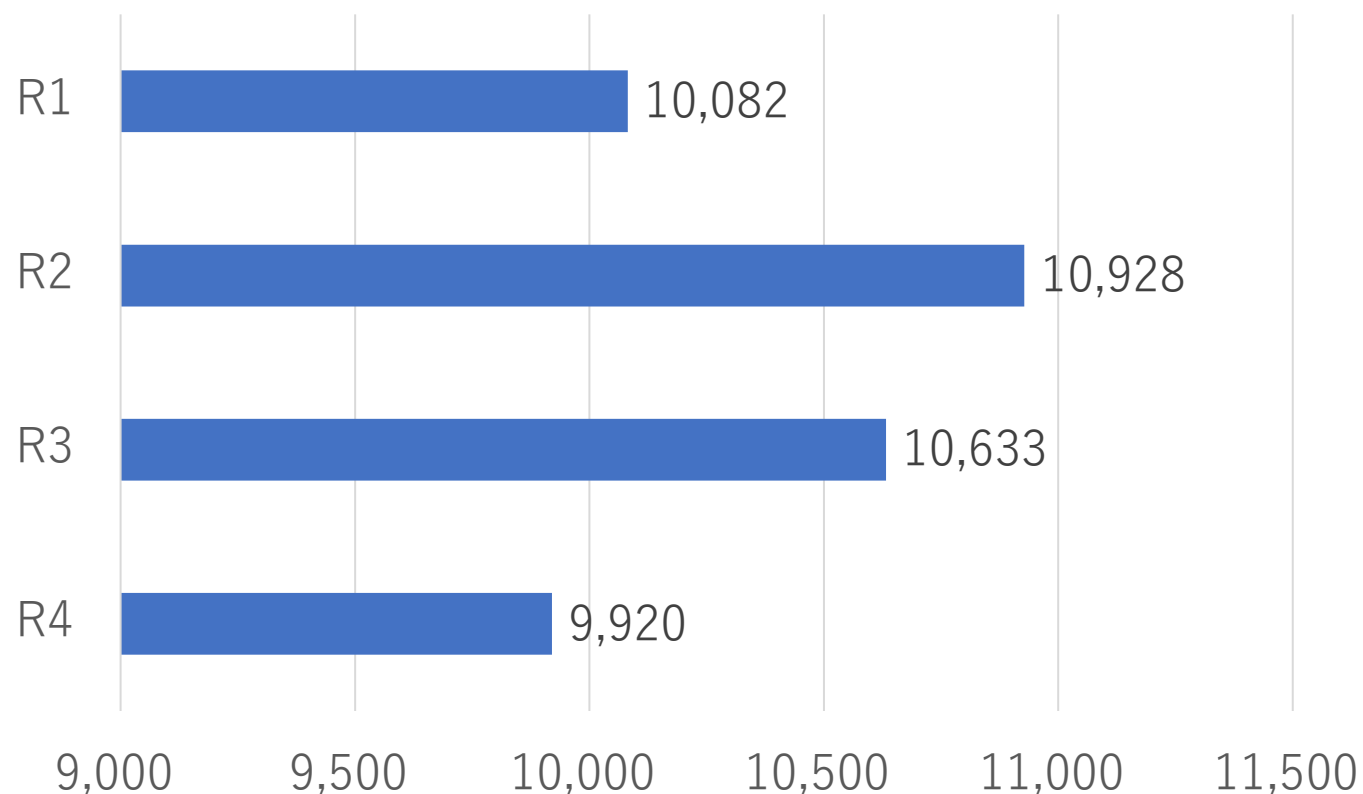
- 布団・タンス
- 自転車・机
- ベッド 等

1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移

⑥家庭ごみ発生量の推移

単位：t



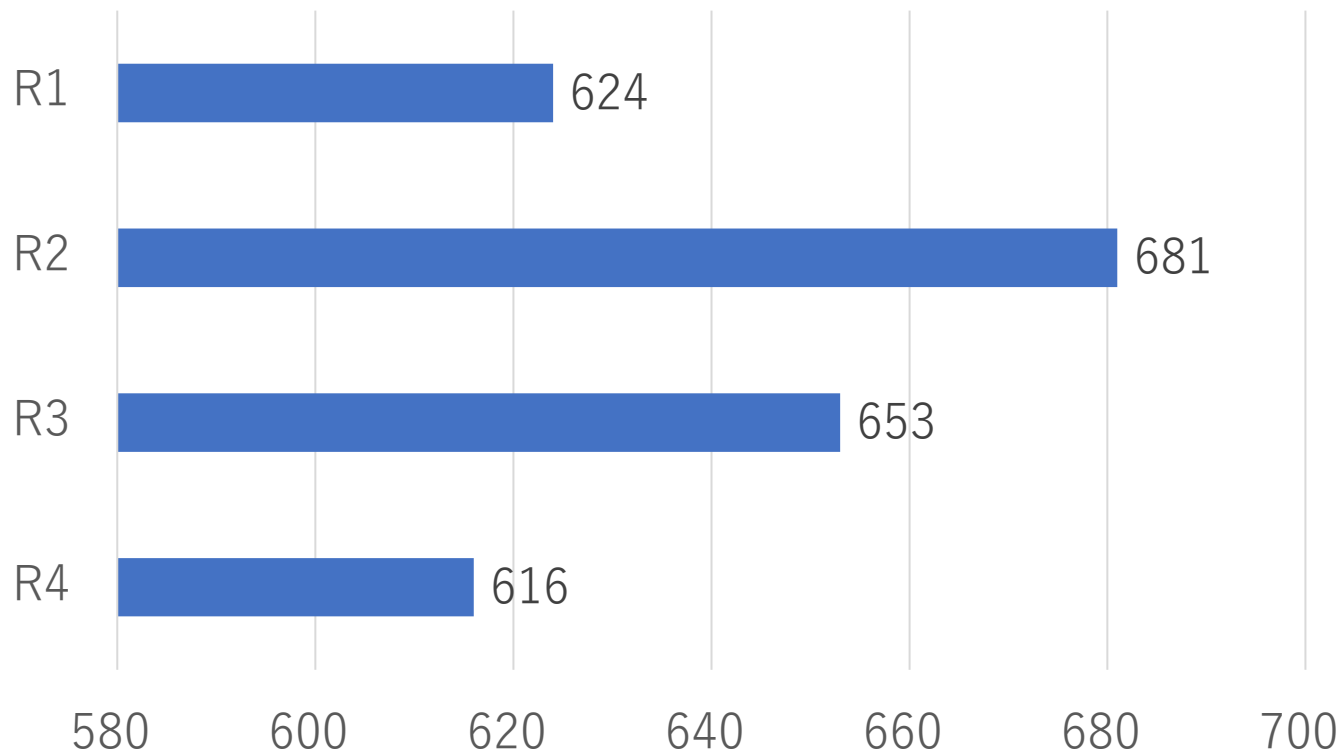
このグラフから、
市民1人1日あたりのごみの発生量を
計算すると…

1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移

⑦1人1日当たりのごみ発生量（g/人・日）の推移

単位：g

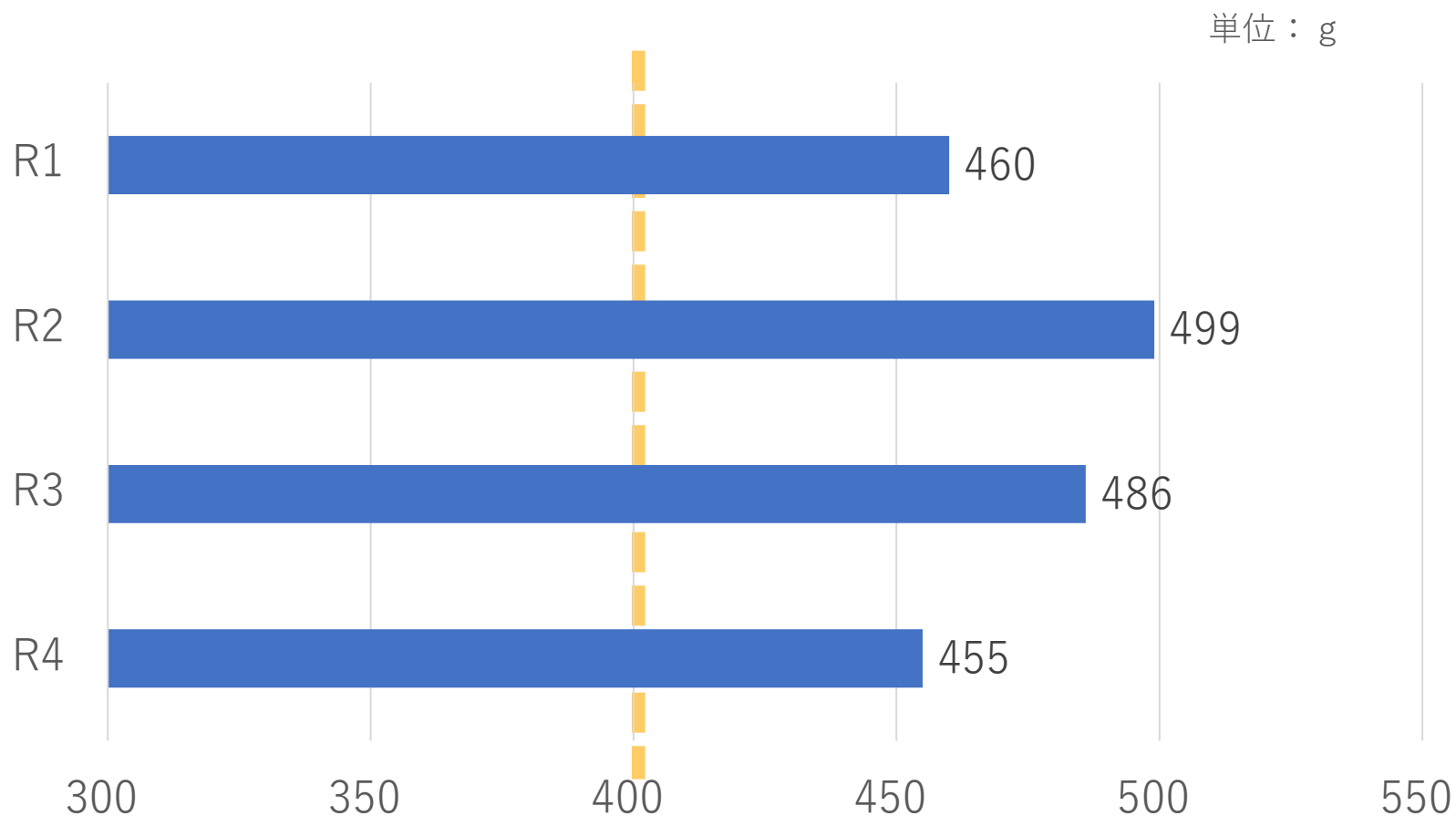


さらに
このグラフから、
市民1人1日あたりの
燃やすごみの発生量を
計算すると…

1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移

⑧ 1人1日当たりの燃やすごみ発生量 (g/人・日)



ちなみに
小山広域保健衛生組合
管内統一目標は
400g/人・日

1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移

以上、発生量の推移から言えること

**家庭から出るごみは
ここ数年で増加している**

1. ごみ処理の現状

家庭からの種類別ごみ発生量の推移

なぜ、ごみの発生量が増加しているのか

**コロナ禍による生活様式の変化が
ごみの発生量の増加に
少なからず影響している**

2. ごみ処理に係る問題について ごみの量が増えることによりどんな影響が？

身近な問題として

ごみ処理経費の増加

H30年度
一人当たりの
ごみ処理経費

約9,700円/人・年



R3年度
一人当たりの
ごみ処理経費

約11,200円/人・年

約1,500円/人・年の増加

2. ごみ処理に係る問題について
ごみの量が増えることによりどんな影響が？
身近な問題として

**ごみ焼却施設の処理能力
(250トン/日) で
処理しきれないごみが
毎日発生する**

3. ごみ処理問題を解決するために必要なこと
まず、すべきことは…

更なるごみの減量化

(1人1日あたり 55g 減)

のため、

資源化と分別の徹底

4. ごみ処理に係る問題を解決するために
みなさまにお願いしたいこと
何度も繰り返すようですが

○特に「燃やすごみ」の
減量化をお願いします

○3Rの推進をお願いします

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

ごみの**分別**をしましょう

みなさまから出された「**燃やすごみ**」の一例です



紙ごみが混入しています



雑誌が混入しています



プラごみが混入しています

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

ごみの**分別**をしましょう

みなさまから出された「**プラ容器包装**」に入ってた異物です



「プラ容器包装」は資源化を目的としているので異物の混入は資源化率を低下させ、電池の混入は、発火、爆発を招き、全国的に施設損傷の原因となっております

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

もう一つの取組として、**3R**を推進しましょう

Reduce(リデュース) 発生抑制

廃棄物の発生を抑制

Reuse(リユース) 再使用

使い終わったものを繰り返して使用

Recycle(リサイクル) 再生利用

資源としてリサイクル

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

Reduce(リデュース) 発生抑制…廃棄物の発生を抑制

- ・マイバッグを持って無駄な包装は断りましょう
- ・マイボトル、マイ箸を持参して使い捨て商品の使用を
減らしましょう
- ・食事の際は食べ切りを励行し、食品ロスの削減に
努めましょう
- ・詰替容器に入った製品や簡易包装の製品を選びましょう

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

Reuse(リユース) 再使用…繰り返して使用

- ・製品を購入、又は使用可能な製品を処分する際に
リユースショップを活用しましょう
- ・リターナブル容器に入った製品を選び、
使い終わった際には、リユース回収に出しましょう

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

Recycle(リサイクル) 再生利用…資源としてリサイクル

- ・資源ごみの分別回収を徹底しましょう
- ・リサイクル製品を積極的に利用しましょう
- ・生ごみのたい肥化や自治会の資源ごみ回収活動等
リサイクルに関する事業に取り組みましょう

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

市からの**支援**・市の**取り組み**

- ・**資源回収報奨金**
 - ・**家庭用生ごみ処理機器等設置費補助金**
 - ・**不用品リサイクル情報**
 - ・**指定袋制度導入に関する検討**
 - ・**ごみ分別説明会**
- 等々**

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

市からの**支援**・市の**取り組み**

・**資源回収報奨金**

自治会等団体の方が独自に資源ごみ（びん、缶、新聞紙、ダンボール、雑誌、布）の回収を行った際、実績に応じて、団体に対し支援金（5円/kg）を交付します。

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

市からの**支援**・市の**取り組み**

・**家庭用生ごみ処理機器等設置費補助金**

主に台所から発生する生ごみをたい肥化する
コンポスト容器、機械式生ごみ処理機を購入する
際に、購入費用1/2（コンポストは上限6,000円、
機械式は上限30,000円）を補助します

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

市からの**支援**・市の**取り組み**

・**不用品リサイクル情報**

リサイクル可能な不用品の情報を管理し、
リサイクル品の譲り受けを希望する方に情報を
提供し、ご本人同士でお話し合いいただき、
交渉がまとまれば無償での譲り渡しが行われ、
ごみの発生の削減に貢献します。

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

市からの**支援**・市の**取り組み**

・**ごみ分別説明会**

ごみの分別の重要性を理解いただくことで、
ごみの削減を図りつつ、ごみ処理に要する費用の
削減（市民の方の負担軽減）に貢献します。

4. ごみ処理に係る問題を解決するために みなさまにお願いしたいこと

市からの**支援**・市の**取り組み**

・指定袋制度導入に関する検討

下野市（小山市、野木町）のごみ処理を担う小山広域保健衛生組合で、ごみの発生量が、施設規模（250 t /日）を上回る量となっているため、ごみの減量化施策の一環として、小山広域保健衛生組合主導にて、燃やすごみの袋を指定することで、ごみの発生量の削減を図る施策の導入を検討しております。

さいごに

ごみの減量化は、市民のみなさま一人ひとりの取組により、達成されていくものであります。

本市といたしましては、市民のみなさまの取組を支援させていただきます。

引き続き、市民のみなさまにはご理解、ご協力のほど、よろしくお願いいたします。