

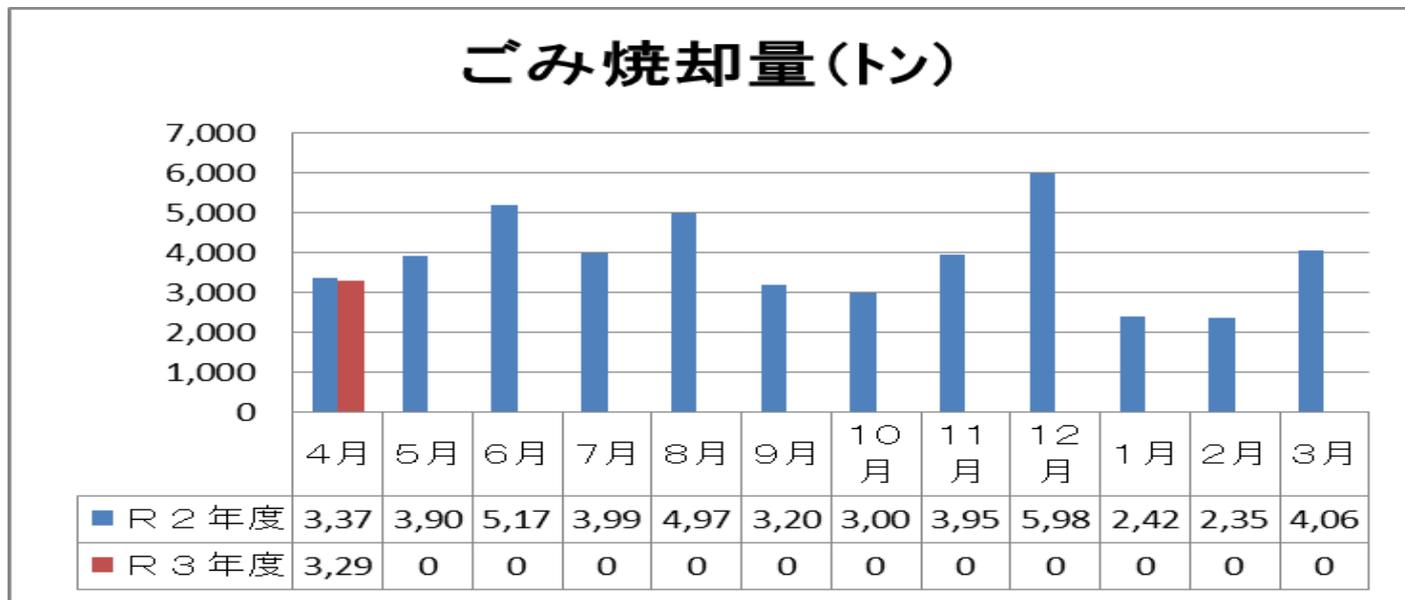
# 2021年4月度：「ゴミ焼却量」「プラ混入率」「CO<sub>2</sub>排出量」

2021-6-4

温暖化防止ながれやま  
可燃ごみ減量PJ

春田育男

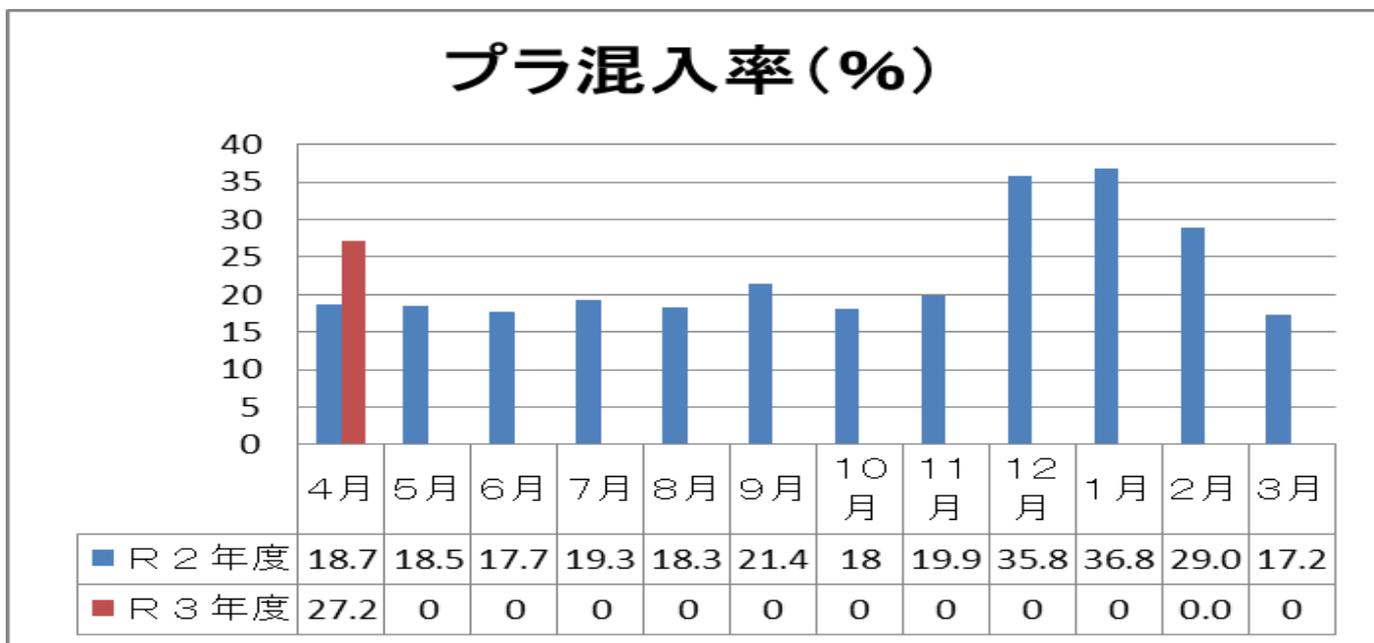
## 1、 ゴミ焼却量



\*2021年4月度のゴミ焼却量は、前年同月度より約2%減少している。

\*4月度の過去3年間では少ない。但し、H27年年4月(2,462 t)に対し13%多い。

## 2、 プラ混入率



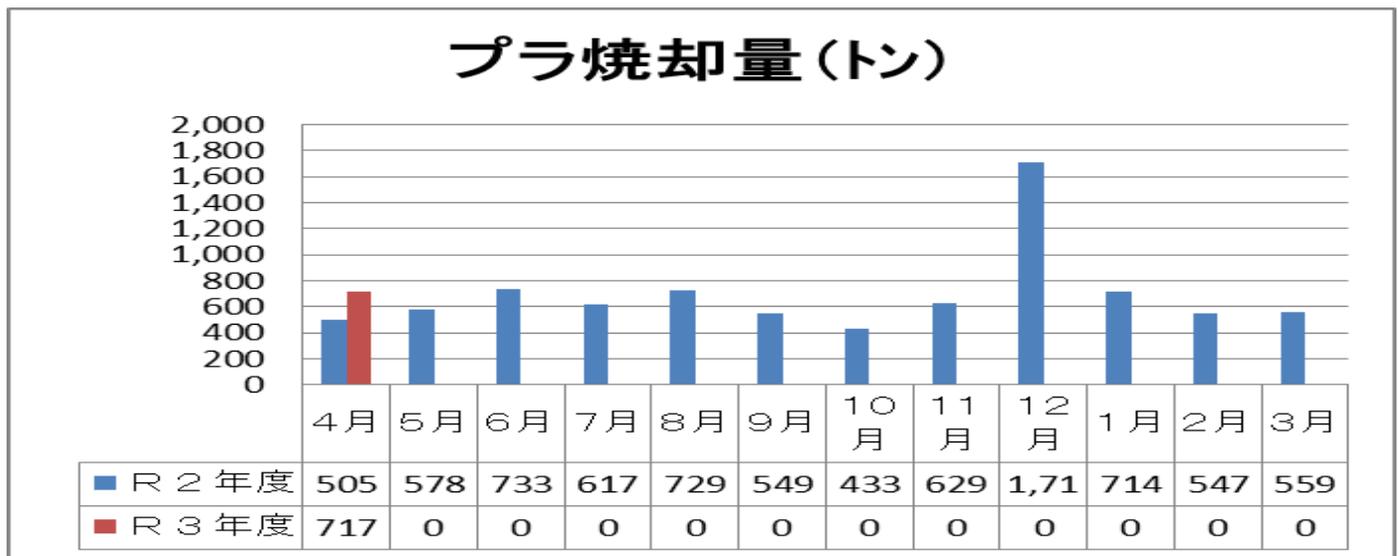
\*2021年4月度のプラ混入率は、前年同月より45%増加している。

\*過去4年の年平均値(25.2%、26.9%、21.9%、22.6%)に比べ最大値となった。

\*プラ混入率は、20%以下を目標にしたい。

### 3、プラスチック焼却量

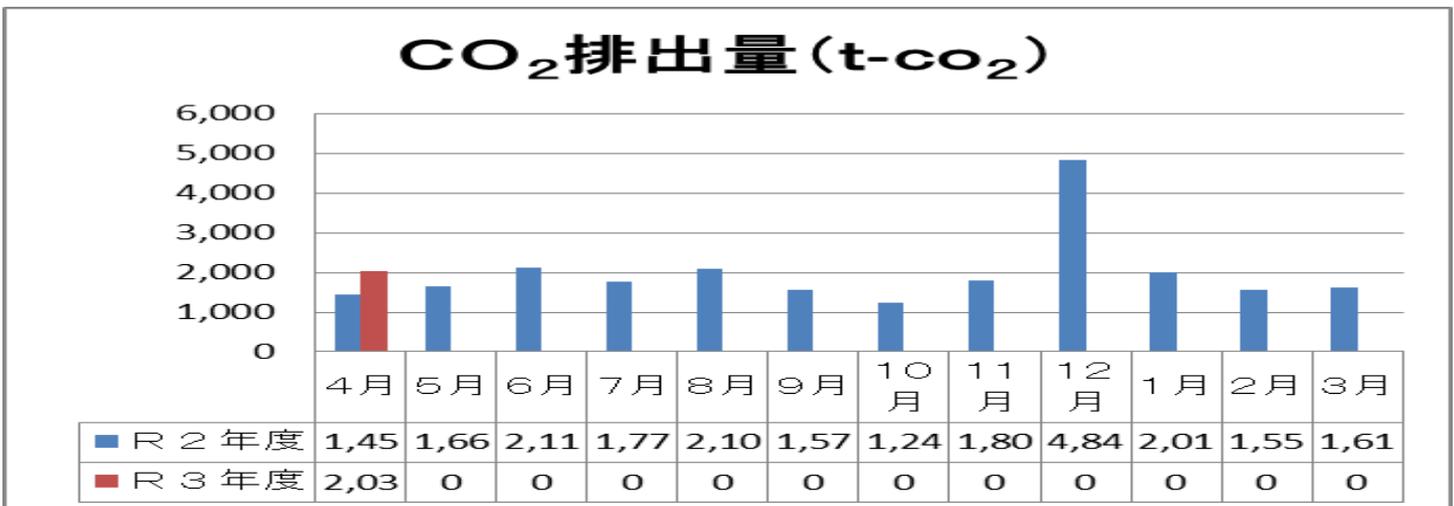
プラスチック焼却量＝ゴミ焼却量×プラ混入率×プラ水分含有率（80％）



\*2021 年 4 月度のプラ焼却量は、前年同月と比べ 42%増加している。

\*プラ混入率が増加している事による。

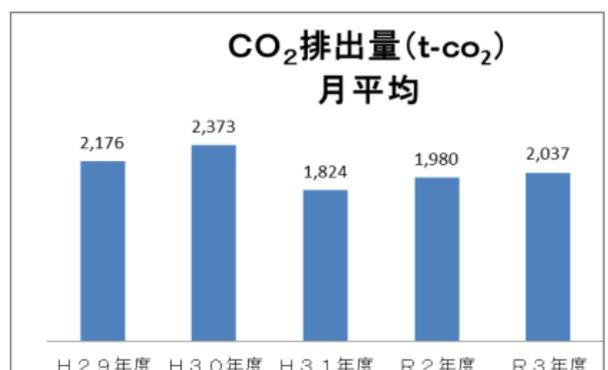
### 4、CO<sub>2</sub>排出量（t-CO<sub>2</sub>）



\*2021 年 4 月度のCO<sub>2</sub>排出量は、

前年同月に比べ 40%増加している。

\*プラ混入率が増加している事による。



R 3 年度は 4 月 現在 です

(注) 流山市クリーンセンター全体からのCO<sub>2</sub>排出量は、上記数量に下記を加えた値となる。

- ①購入電力量に伴うCO<sub>2</sub>排出量
- ②燃料（灯油、LPG、軽油など）使用量に伴うCO<sub>2</sub>排出量

CO<sub>2</sub>排出量を削減する為には

- ・可燃ごみの減量
- ・プラ混入率の低減

以上