

2020年5月度：「ゴミ焼却量」「プラ混入率」「CO₂排出量」

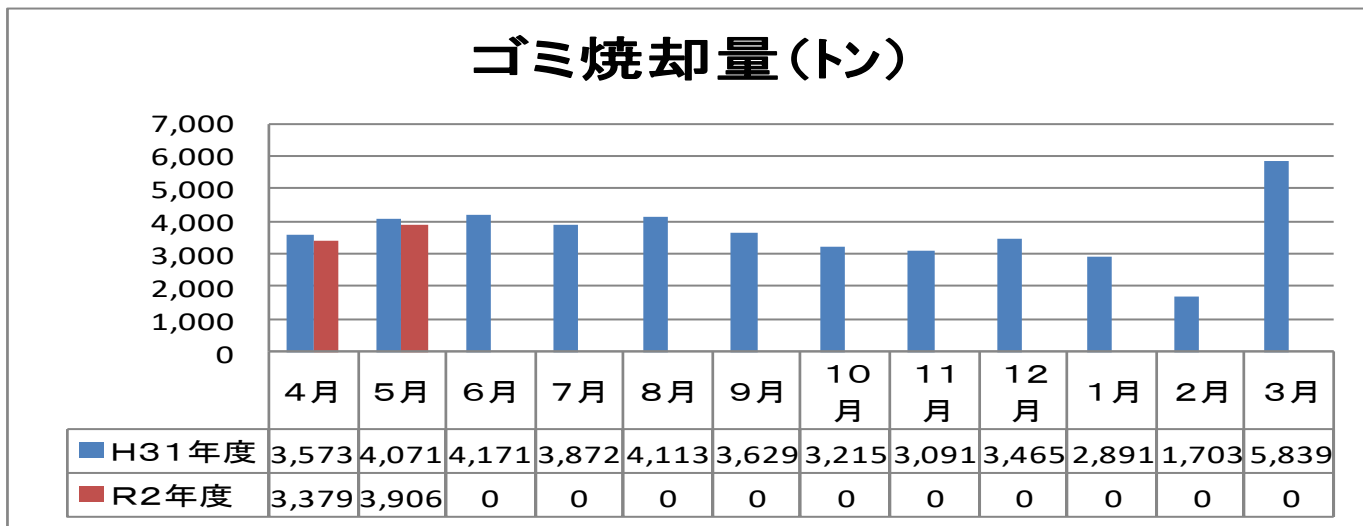
2020-6-23

温暖化防止ながれやま

可燃ごみ減量PJ

春田育男

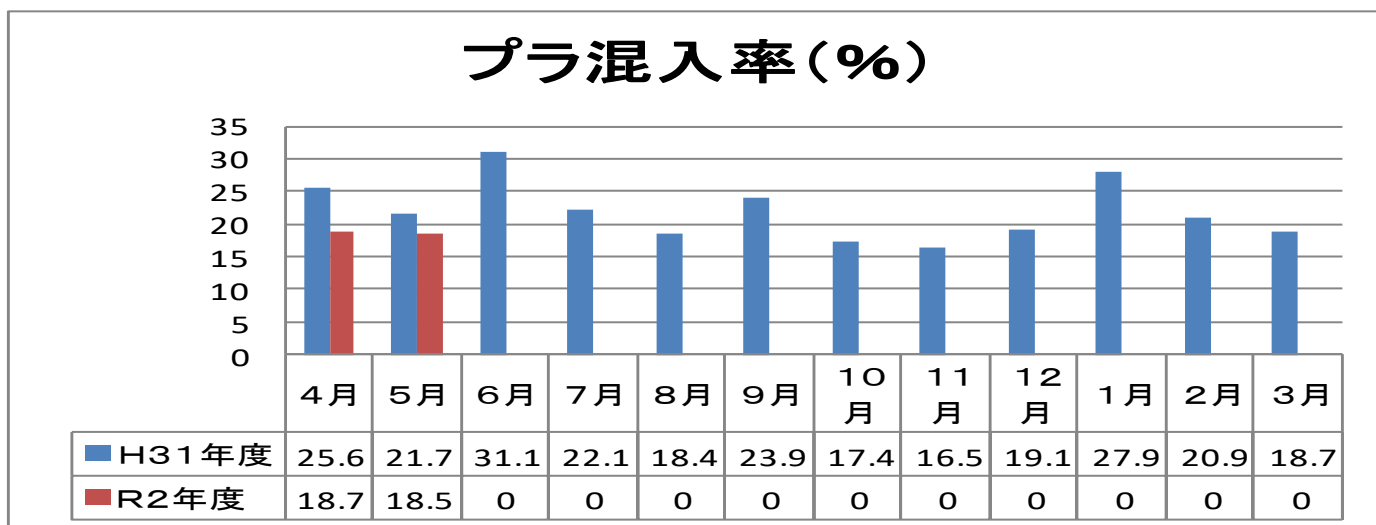
1、 ゴミ焼却量



*2020年5月度のゴミ焼却量は、前年同月度より約4%減少している。

*5月度までの累計(7,285 t)は、前年度(7,644t)に対して5%少ない。

2、 プラ混入率



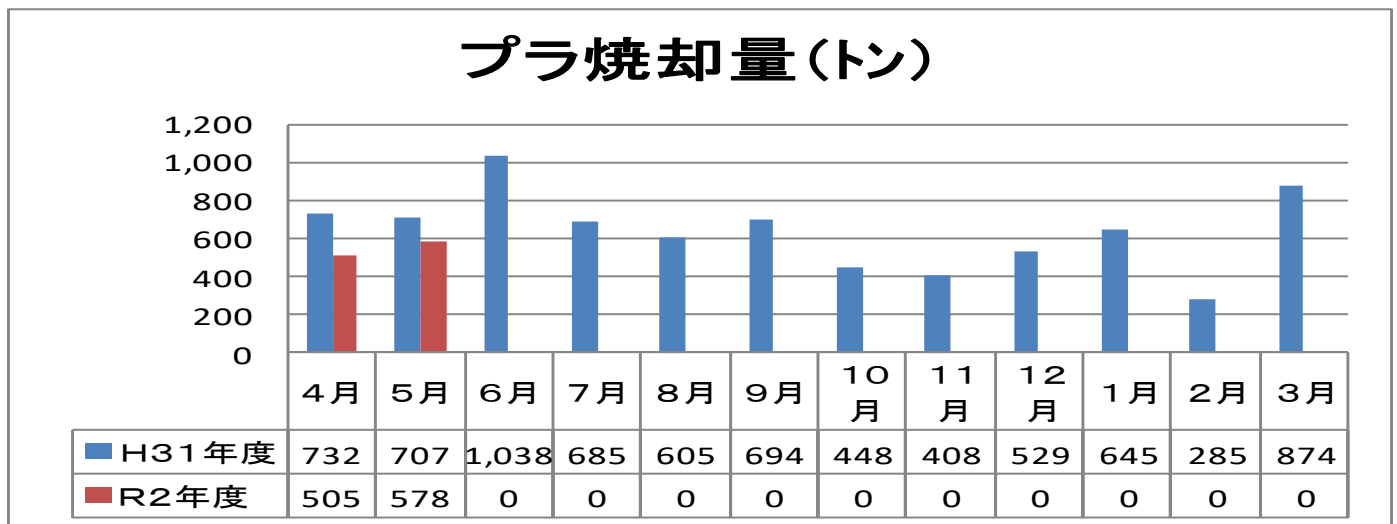
*2020年5月度のプラ混入率は、前年同月より15%減少している。

*5月度までの平均プラ混入率(18.6%)は、前年度平均(21.9%)に対して15%少ない。

今後もプラ混入率は、20%以下を目標にしたい。

3、プラスチック焼却量

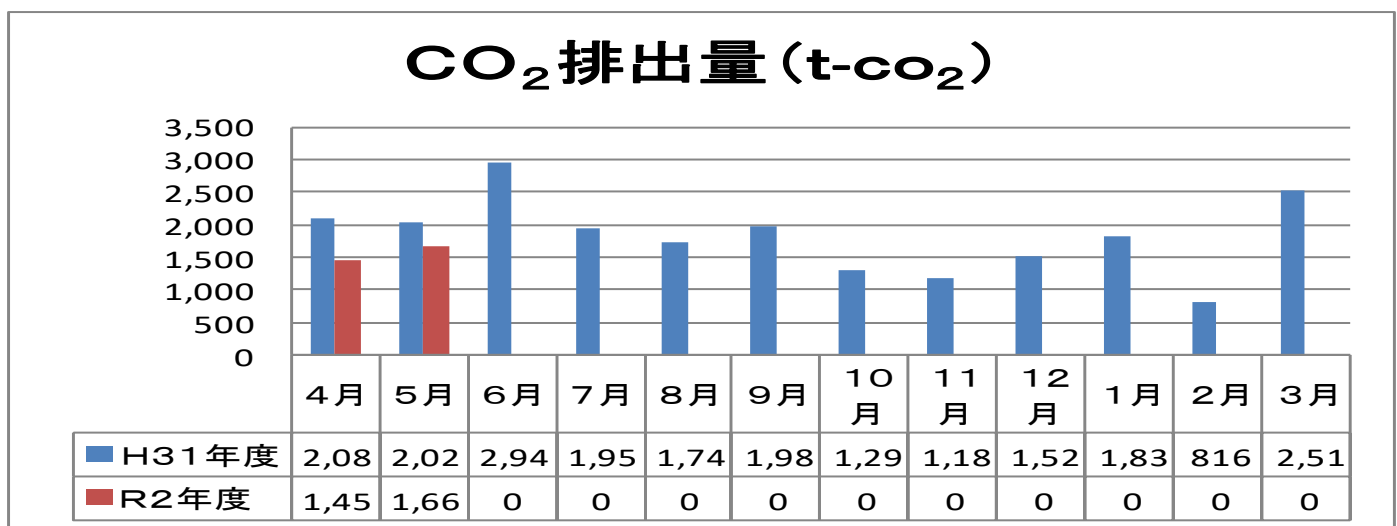
プラスチック焼却量＝ゴミ焼却量×プラ混入率×プラ水分含有率（80％）



*2020年5月度のプラ焼却量は、前年同月と比べ18%減少している。

*5月度までの累計(1,084 t)は、前年度(1,439t)に対して25%少ない。

4、CO₂排出量 (t-CO₂)



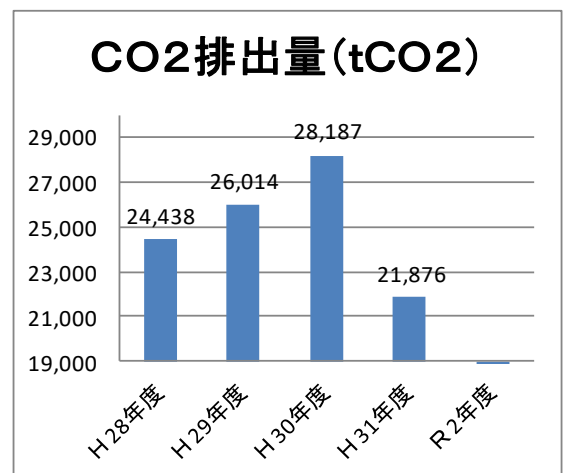
*2020年5月度のCO₂排出量は、

前年同月に比べ18%減少している。

*5月度までの累計(3,119 t)は、前年度(4,107t)に対して24%少ない。

(注) 流山市クリーンセンター全体からのCO₂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CO₂排出量
- ②燃料（灯油、LPG、軽油など）使用量に伴うCO₂排出量



CO₂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

R2年度は5月現在です

以上