

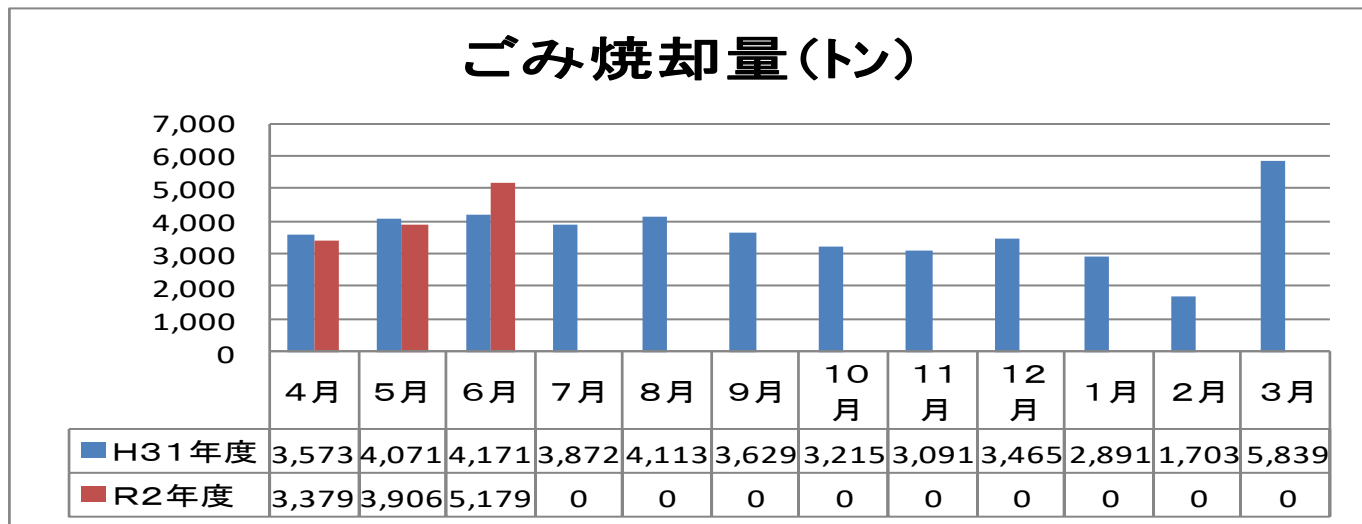
2020年6月度：「ゴミ焼却量」「プラ混入率」「CO₂排出量」

2020-7-26

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



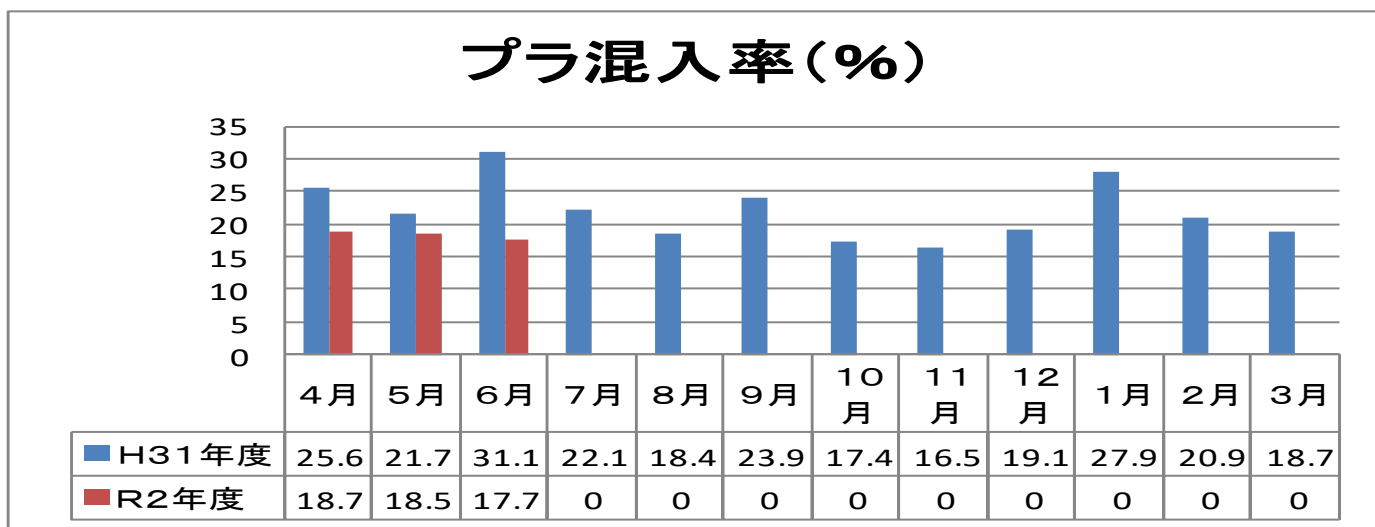
*2020年6月度のゴミ焼却量は、前年同月度より約24%増加している。

*6月度までの累計(12,464 t)は、前年度(11,815t)に対して5%増加している。

*6月度の焼却量は過去5年間で最も多い(焼却炉稼働率は83%である)

(焼却施設：69ト/日*3炉 207ト/日)

2、 プラ混入率



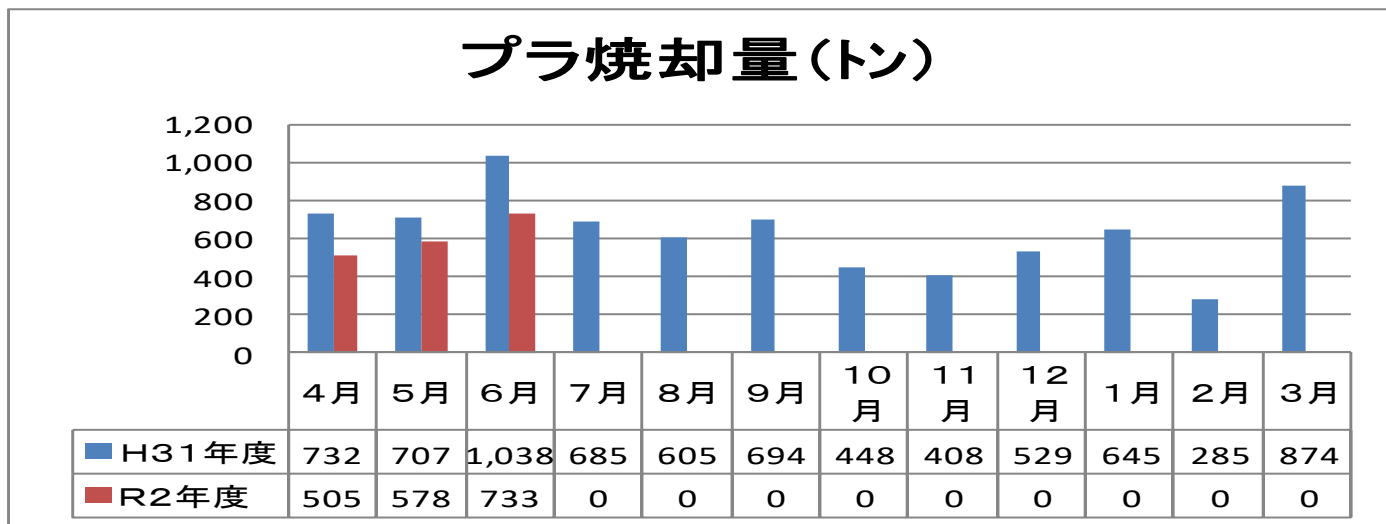
*2020年6月度のプラ混入率は、前年同月より57%減少している。

*6月度までの平均プラ混入率(18.3%)は、前年度平均(21.9%)に対して17%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

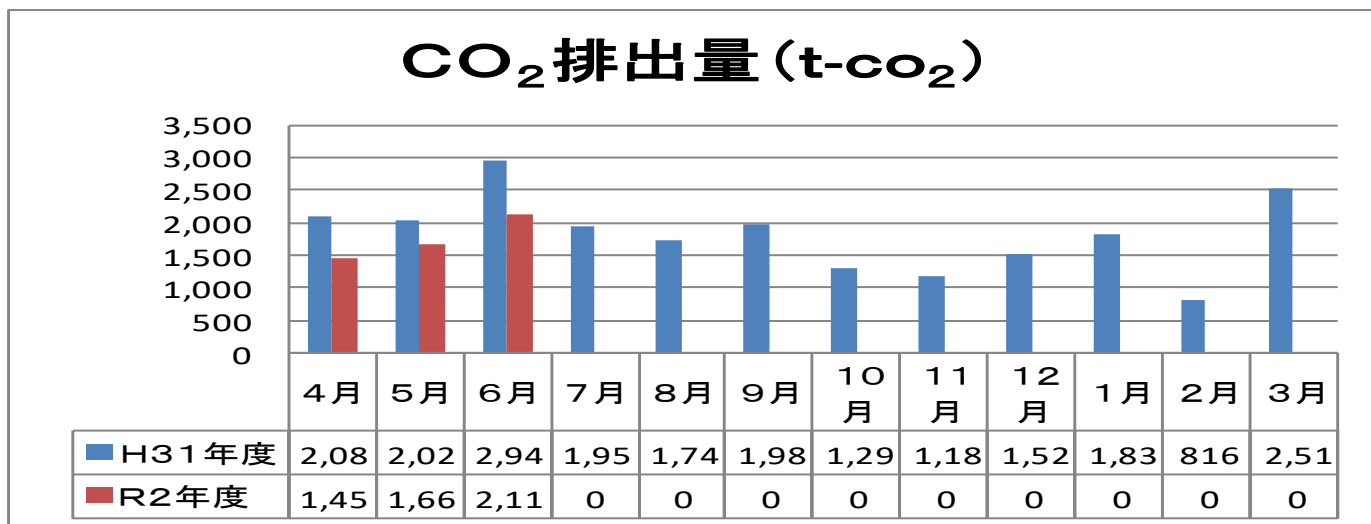
プラスチック焼却量＝ゴミ焼却量×プラ混入率×プラ水分含有率（80％）



*2020年6月度のプラ焼却量は、前年同月と比べ29%減少している。

*6月度までの累計（1,817 t）は、前年度（2,476t）に対して27%少ない。

4、CO₂排出量（t-CO₂）



*2020年6月度のCO₂排出量は、前年同月に比べ29%減少している。

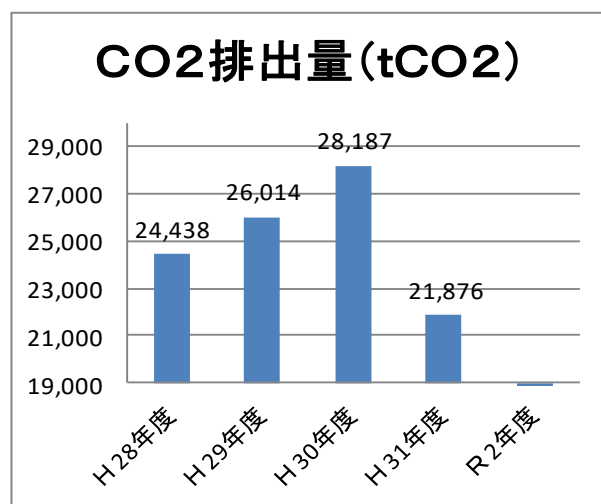
*6月度までの累計（5,235 t）は、前年度（7,047t）に対して26%少ない。

(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6月現在です

以上