

2019 年 6 月度：「ゴミ焼却量」「プラ混入率」「CO<sub>2</sub>排出量」

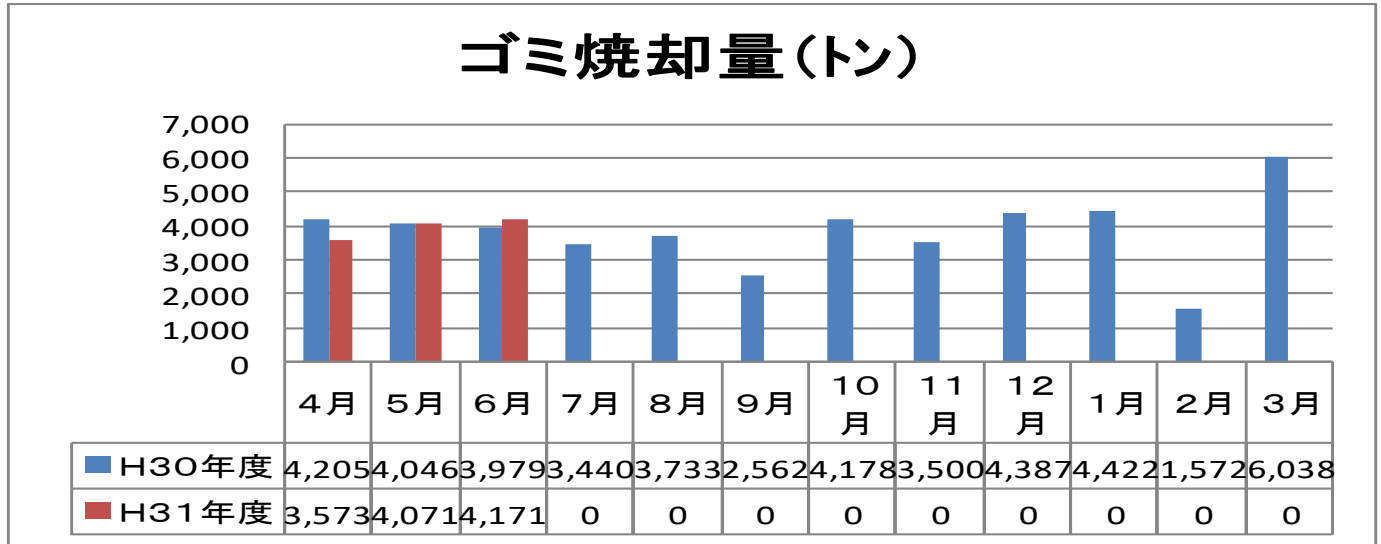
2019-8-13

温暖化防止ながれやま

可燃ごみ減量PJ

春田育男

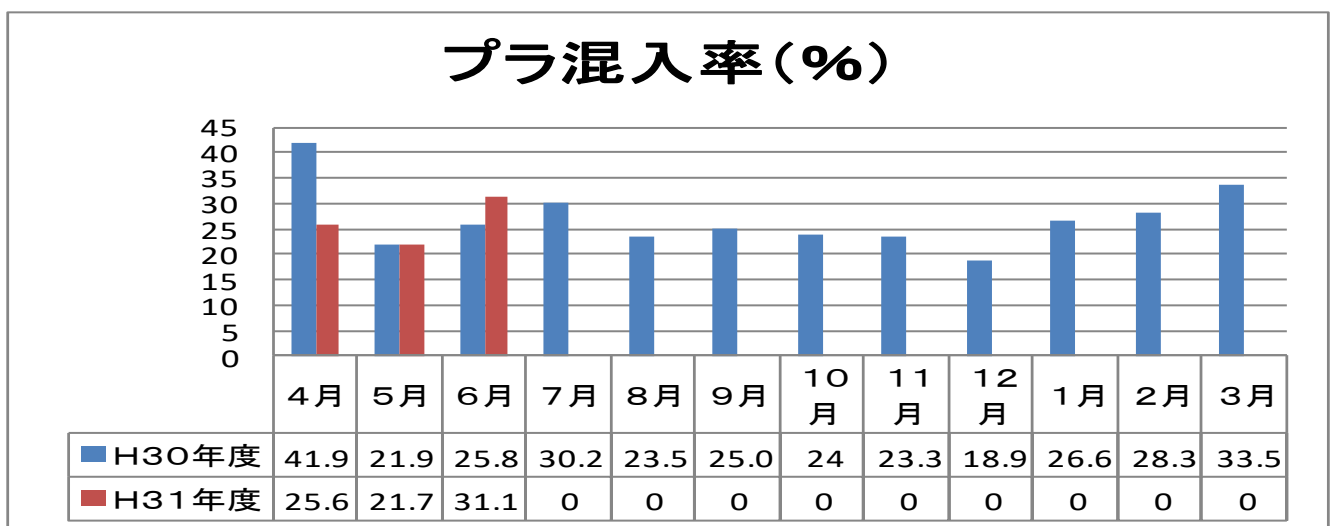
## 1、 ゴミ焼却量



\*2019 年 6 月度のゴミ焼却量は、前年同月度より約 5%増加している。

\*6 月までの累計（11,815 t）は、前年度（12,230 t）に比べ約 3%減少している。

## 2、 プラ混入率



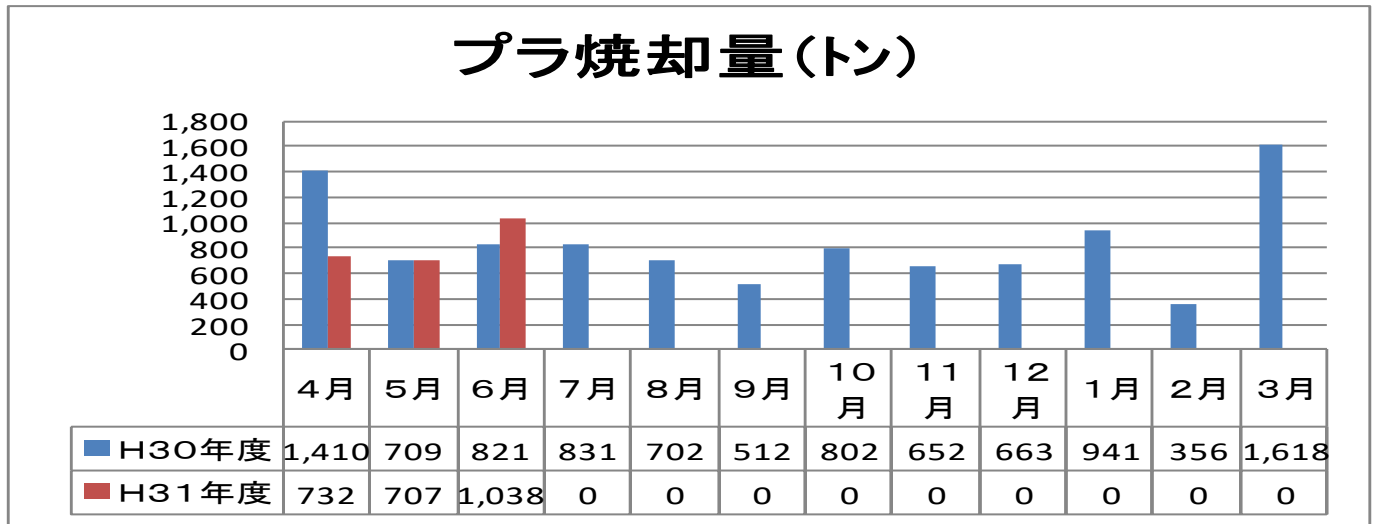
\*2019 年 6 月度のプラ混入率は、前年同月より 21%増加している。

\*6 月までの平均プラ混入率（26.1%）は、前年度年間平均（26.9%）よりも 3%減少している。

\*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

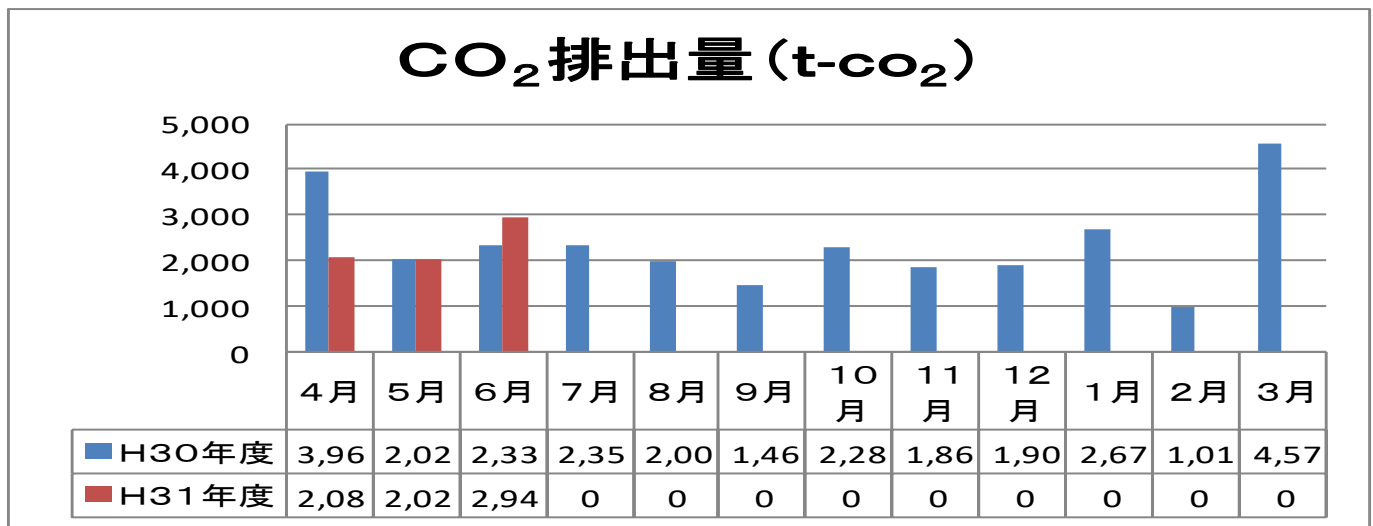
プラスチック焼却量＝ゴミ焼却量×プラ混入率×プラ水分含有率（80％）



\*2019年6月度のプラ焼却量は、前年同月と比べ26%増加している。

\*6月までの累計焼却量（2,476 t）は、前年度（2,940 t）に比べ16%減少している。

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



\*2019年6月度のCO<sub>2</sub>排出量は、前年同月に比べ26%増加している。

\*6月までの累計排出量（7,047 t）は、前年度（8,335 t）に比べ15%減少している。

(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

