

流山市クリーンセンターの

2019年10月度：「ゴミ焼却量」「プラ混入率」「CO<sub>2</sub>排出量」

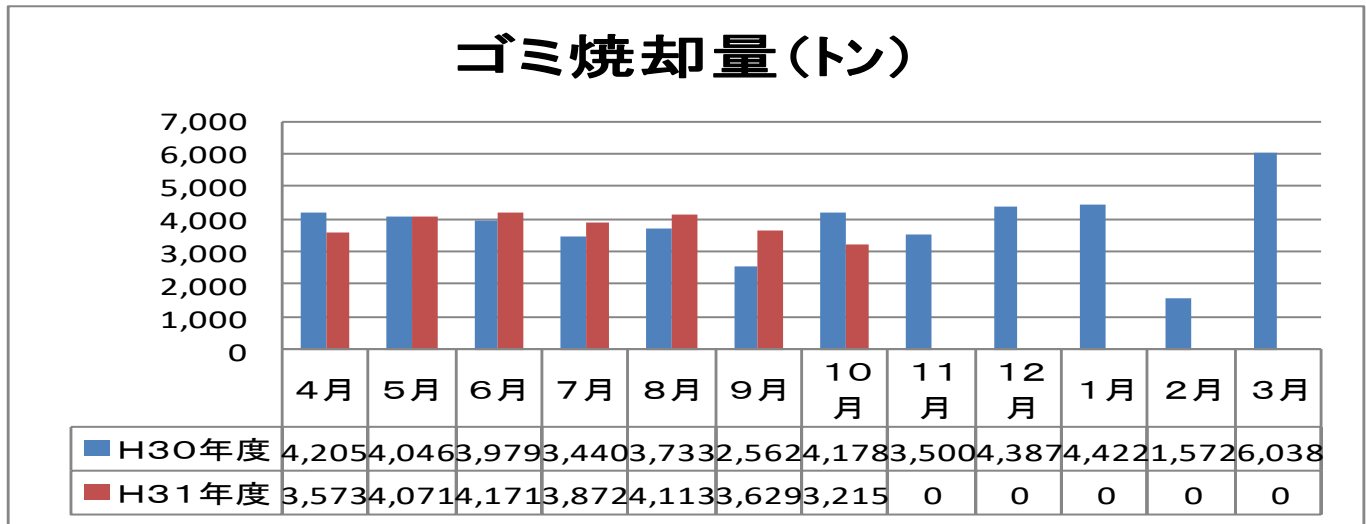
2019-11-18

温暖化防止ながれやま

可燃ごみ減量PJ

春田育男

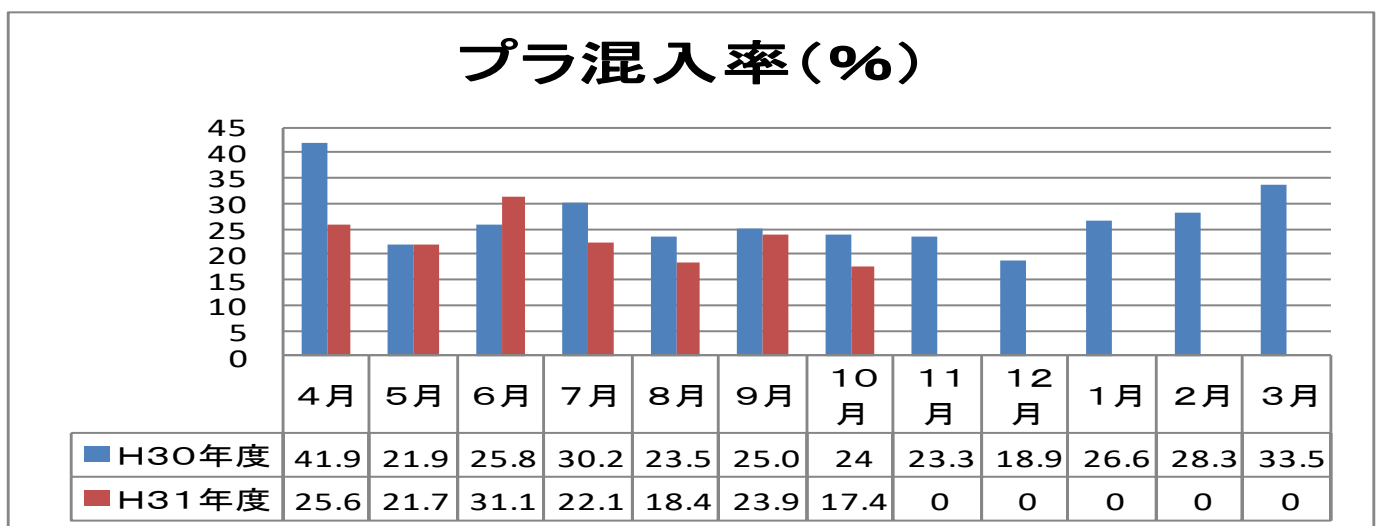
## 1、 ゴミ焼却量



\*2019年10月度のゴミ焼却量は、前年同月度より約23%減少している。

\*10月までの累計(26,640 t)は、前年度(26,142 t)に比べ約2%増加している。

## 2、 プラ混入率



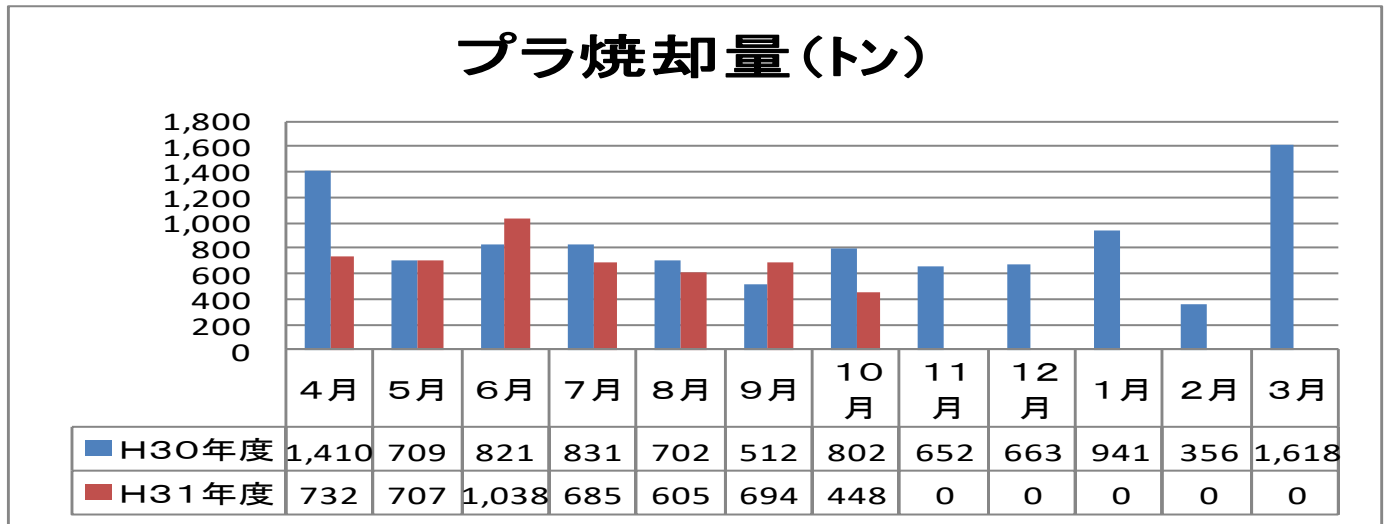
\*2019年10月度のプラ混入率は、前年同月より28%減少している。

\*10月までの平均プラ混入率(22.9%)は、前年度年間平均(26.9%)よりも15%減少している。

\*プラ混入率は、20%以下を目標にしたい。(8月、10月は20%を下回っている)

### 3、プラスチック焼却量

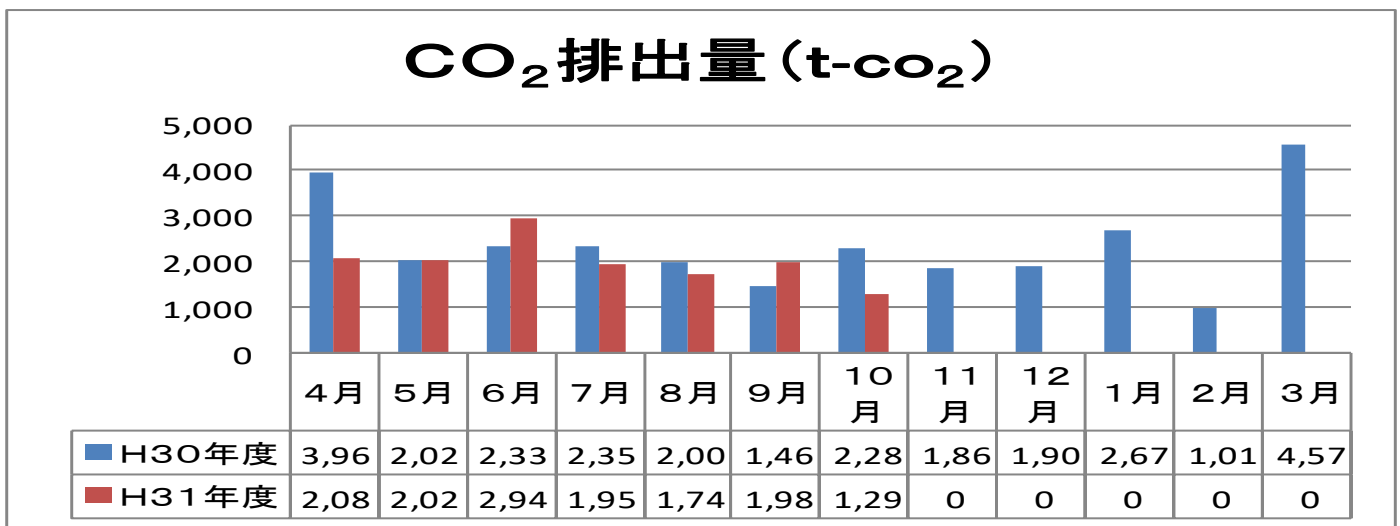
プラスチック焼却量＝ゴミ焼却量×プラ混入率×プラ水分含有率（80％）



\*2019年10月度のプラ焼却量は、前年同月と比べ44%減少している。

\*10月までの累計焼却量（4,908 t）は、前年度（5,787 t）に比べ15%減少している。

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

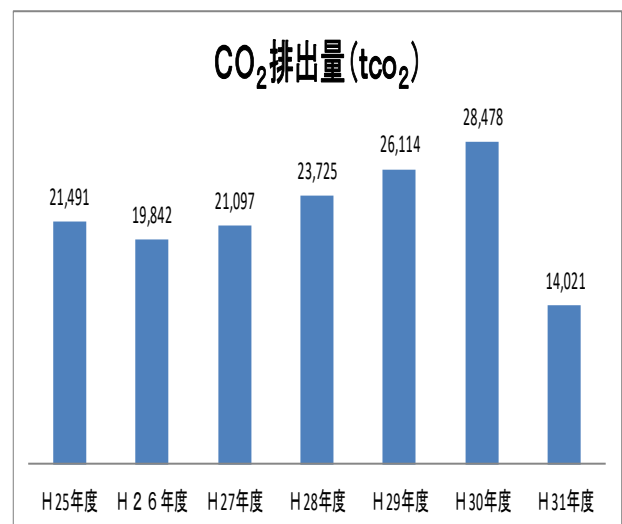


\*2019年10月度のCO<sub>2</sub>排出量は、前年同月に比べ44%減少している。

\*10月までの累計排出量（14,021 t）は、前年度（16,444 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

- ・可燃ごみの削減
- ・プラ混入率の低減

H31年度は10月現在

以上