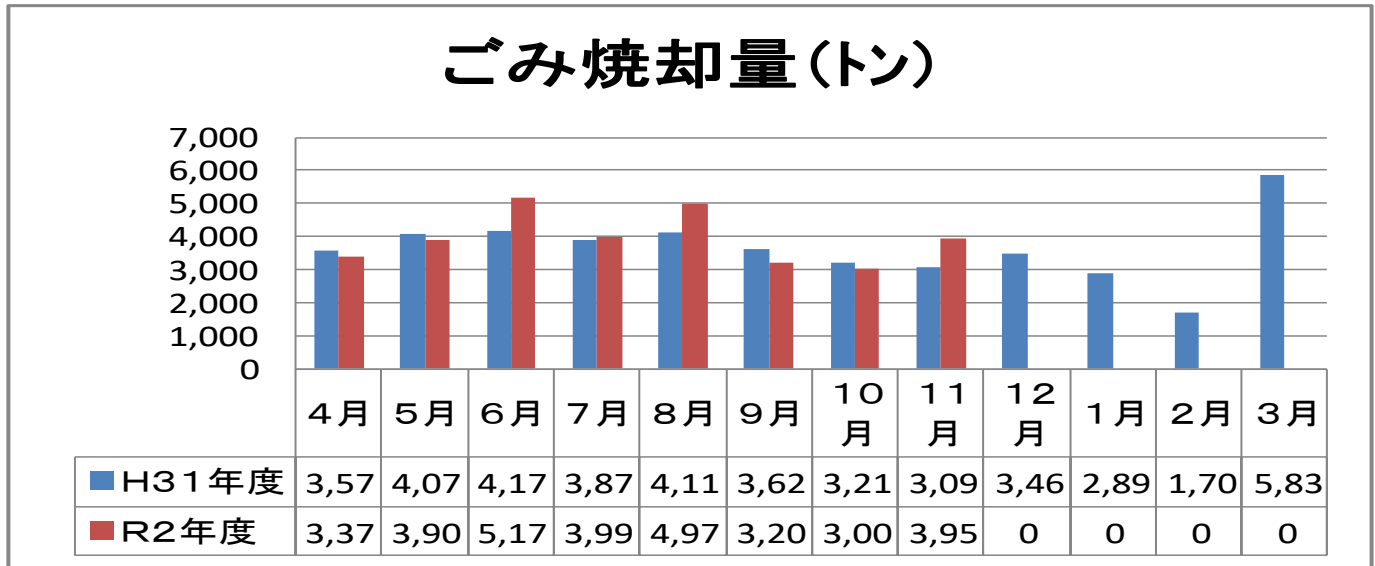


# 2020年11月度：「ゴミ焼却量」「プラ混入率」「CO<sub>2</sub>排出量」

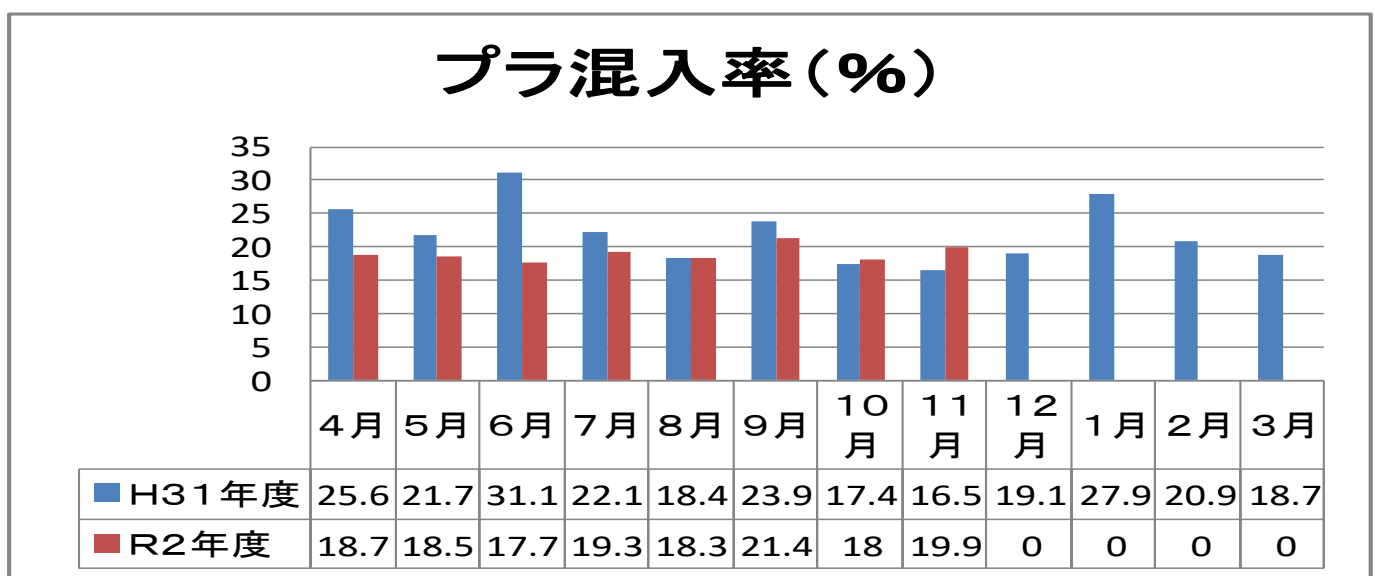
2021-1-10  
 温暖化防止ながれやま  
 可燃ごみ減量PJ  
 春田育男

## 1、 ゴミ焼却量



- \*2020年11月度のゴミ焼却量は、前年同月度より約28%増加している。
- \*11月度までの累計(31,605 t)は、前年度(29,735t)に対して6%増加している。
- \*11月度の焼却炉稼働率は64%である。(焼却施設：69ト/日\*3炉 207ト/日)

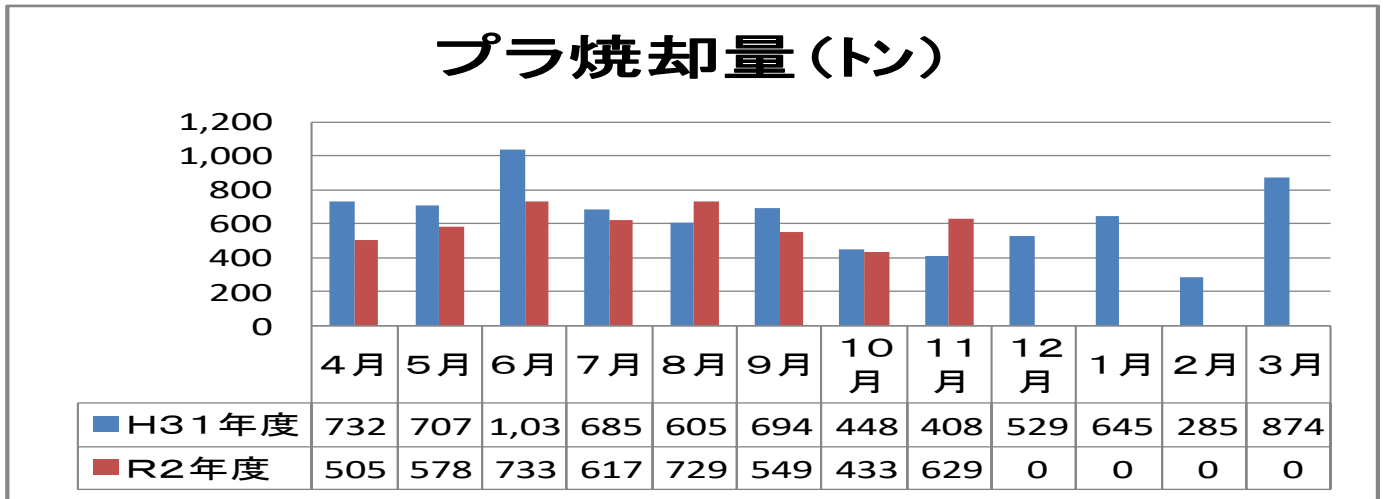
## 2、 プラ混入率



- \*2020年11月度のプラ混入率は、前年同月より21%増加している。
- \*11月度までの平均プラ混入率(19.0%)は、前年度平均(21.9%)に対して14%減少。
- \*プラ混入率は、20%以下を継続したい。

### 3、プラスチック焼却量

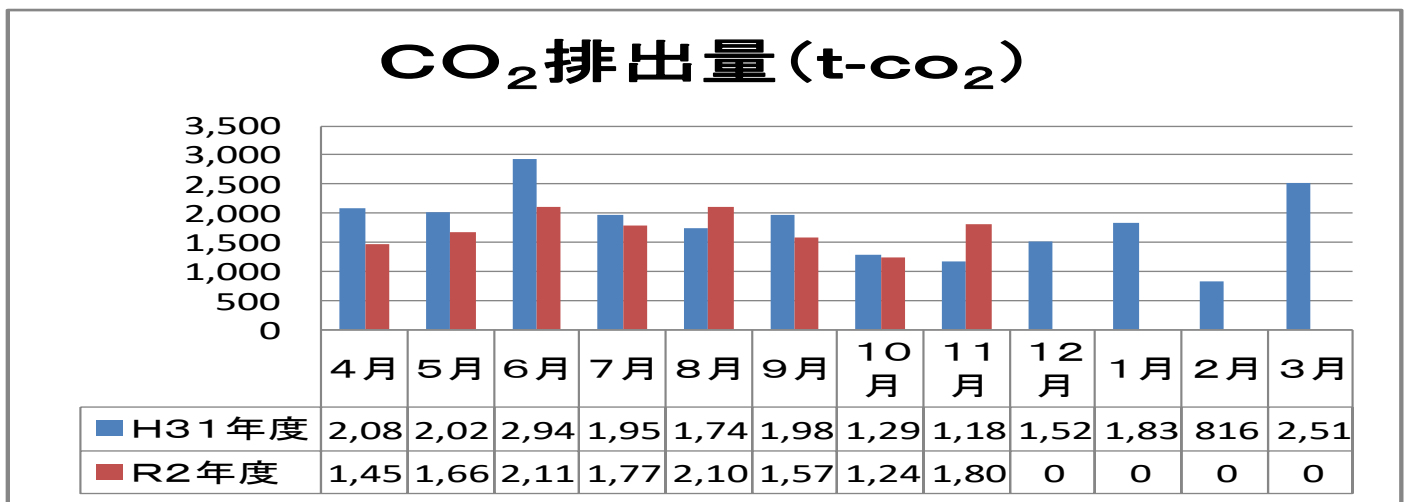
プラスチック焼却量＝ゴミ焼却量×プラ混入率×プラ水分含有率（80％）



\*2020年11月度のプラ焼却量は、前年同月と比べ54%増加している。

\*11月度までの累計（4,774 t）は、前年度（5,316t）に対して10%少ない。

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



\*2020年11月度のCO<sub>2</sub>排出量は、前年同月に比べ53%増加している。

\*11月度までの累計（13,735 t）は、前年度（15,201t）に対して10%少ない。

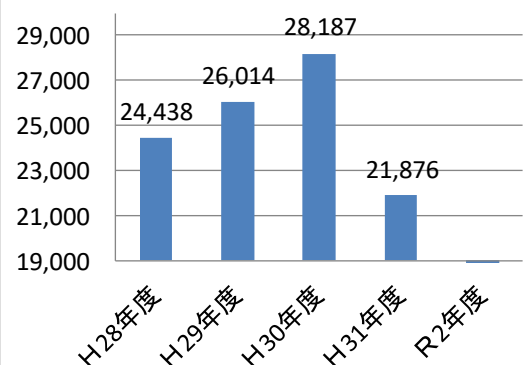
（注）流山市クリーンセンター全体からのCO<sub>2</sub>排出量は、上記数量に下記を加えた値となる。

- 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

### CO<sub>2</sub>排出量(tCO<sub>2</sub>)



R2年度は11月現在です

以上