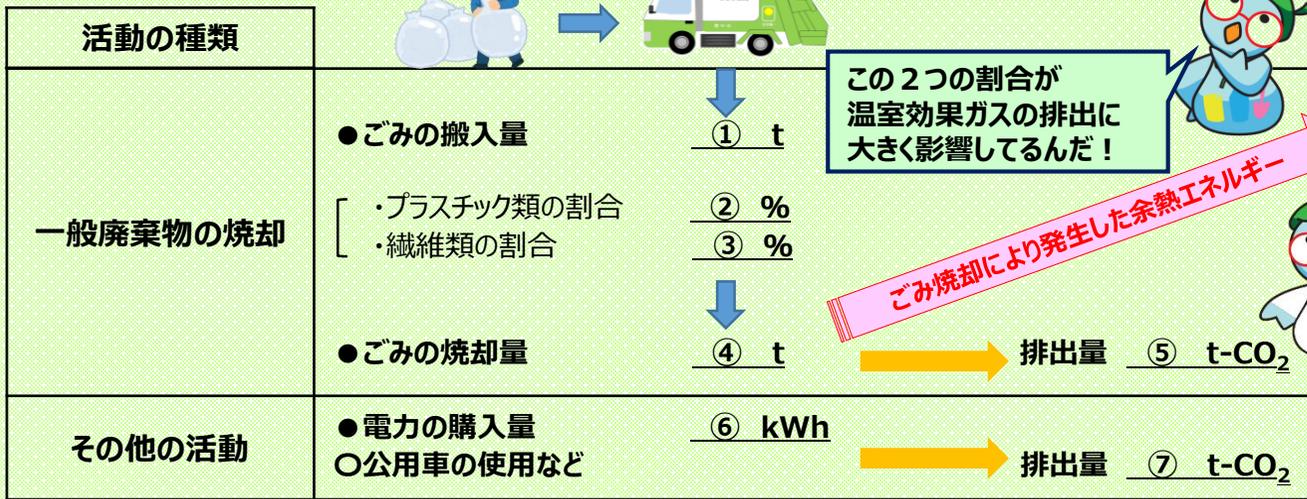




豊中市伊丹市クリーンランド地球温暖化対策実行計画に関する温室効果ガス排出量について

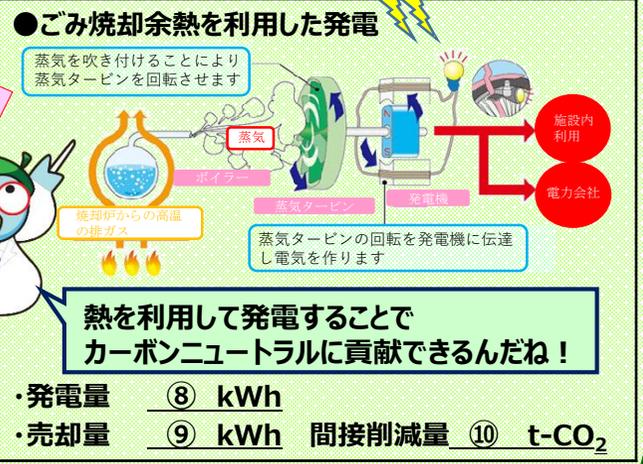
●温室効果ガスの発生フロー



プラスチック製容器包装や古布などは資源ごみとして分別しよう！

この2つの割合が温室効果ガスの排出に大きく影響してるんだ！

ごみ焼却により発生した余熱エネルギー



フロー図番号	項目名	単位	基準年度	参考年度
			平成25年度	令和元年度
「一般廃棄物の焼却」によるもの				
①	ごみ搬入量	t	150,946.91	149,004.81
②	プラスチック類割合	%	13.7	19.266
③	繊維類の割合	%	5.4	6.582
④	ごみ焼却量	t	159,483.97	154,888.23
⑤	温室効果ガス排出量*	t-CO ₂	61002.00 (73336.92)	78609.79 (91894.99)
「その他の活動」によるもの				
⑥	電力の購入量	kWh	655,729	1,453,410
⑦	温室効果ガス排出量*	t-CO ₂	391.41 (385.37)	673.92 (672.54)
発電（余剰電力の売却）による間接削減				
⑧	発電量	kWh	33,904,849	91,317,540
⑨	余剰電力の売却量	kWh	11,516,753	64,857,700
⑩	間接削減量	t-CO ₂	6,530.00	29,964.26



実行年度	実行年度					
	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度
温室効果ガス排出量目標：基準年度比+13%に抑制（参考年度比 -11%削減） 目標値：69,447t-CO₂ (83713.54t-CO₂)						
142,806.92	138,768.82					
15.026	16.577					
8.393	9.532					
147,794.18	140,679.46					
65604.33 (80249.36)	67856.70 (80041.48)					
温室効果ガス排出量目標：基準年度比 -43%削減 目標値：219t-CO₂ (215t-CO₂)						
626,920	1,381,550					
323.01 (324.67)	281.36 (282.66)					
90,192,510	82,418,740					
64,997,180	58,974,940					
28,078.78	25,831.02					

※「地球温暖化対策の推進に関する法律」の改正に伴い、温室効果ガス排出量算出係数等を見直しました。令和5年度分実績報告からの適用により、上表⑤⑦及び目標値の見直し後の数値を（ ）書きで追加標記しております。