

南部清掃工場運転状況

(R1年度～R5年度)

ごみ焼却施設

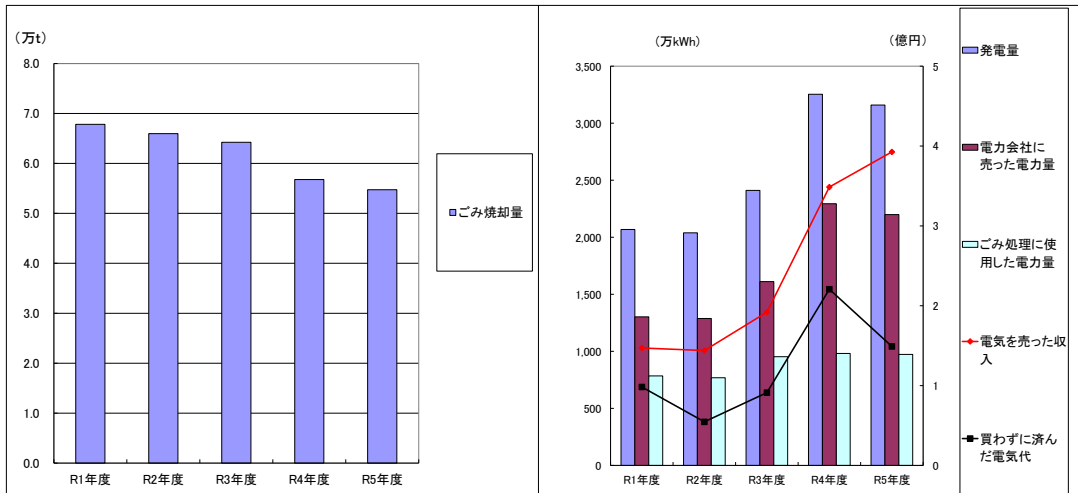
年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
ごみ焼却量 (t)	6.8万	6.6万	6.4万	5.7万	5.5万
発電量 (kWh)	2,070万	2,040万	2,410万	3,250万	3,160万
一般家庭が1年間に使用する電力量で約何軒分になるか	4,700軒	4,600軒	5,400軒	7,300軒	7,100軒
ごみ処理に使用した電力量 (kWh)	780万	770万	950万	980万	970万
電力会社に売った電力量 (kWh)	1,300万	1,290万	1,610万	2,290万	2,200万
電気を売った収入 (円)	1億4,700万	1億4,400万	1億9,200万	3億4,900万	3億9,300万
買わずに済んだ電気代 (円)	9,800万	5,500万	9,100万	2億2,100万	1億4,900万

※旧工場:平成6年4月から令和3年9月まで稼働 新工場:令和3年9月から試運転、令和4年1月から稼働開始
 ※令和3年度は旧工場と新工場との合計
 ※参考:一般家庭が1年間に使用する電力量 4,432kWh(平成24年度エネルギー使用合理化促進基盤整備事業(待機時消費電力調査)報告書概要より)

バイオガス施設

年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
ガス業者に売ったガス量 (Nm ³)	-	-	-	87万	99万
一般家庭が1年間に使用する都市ガス量で約何軒分になるか	-	-	-	5,600軒	6,400軒

※バイオガス施設は令和4年1月から稼働開始
 ※令和3年度は令和4年1月から3カ月間の実績のため省略
 ※参考:一般家庭が1年間に使用する都市ガス量 172Nm³(鹿児島市統計書【令和5年度】都市ガスの需要状況 令和元年度から令和4年度の平均より算出)
 ※売ガス単価は非公表としていることから、売ガス収入は非公表



※売電単価は入札等により変動します。

