

## 可燃ごみ処理費用の試算比較（R6～R11）

- 【試算の前提条件】① 試算は、各パターンを比較するために「可燃ごみ処理費用のみ」を試算したものであり、環境資源ギャラリーの管理運営費総額ではないこと。  
 ② 外部搬出量は、R4実績（30,223 t/年）を用いていること。  
 ③ 外部搬出費用は、6月の試験の実施における金額「55,000円/t」を採用していること。

## 現施設延長利用の場合（A）

（単位：千円）

	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	計
	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	令和6～11年度
受入供給設備	50,000	20,000	32,000	36,000	17,000	18,000	173,000
ガス化燃焼溶融設備	1,705,000	432,000	315,000	605,000	248,000	134,000	3,439,000
燃焼ガス冷却設備	100,000	53,000	31,400	54,000	35,000	38,000	311,400
排ガス処理設備	145,000	9,000	22,000	18,000	33,000	9,000	236,000
余熱利用設備	23,000	1,000	10,000	27,000	1,000	0	62,000
通風設備	60,000	0	0	0	0	0	60,000
灰出設備	58,000	20,000	16,000	16,000	16,000	16,000	142,000
給水設備	34,000	0	0	0	0	0	34,000
排水処理設備	21,000	0	0	0	0	0	21,000
雑設備	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	0	55,000
電気設備	0	0	17,000	0	0	0	17,000
計装設備	170,000	333,000	409,000	41,000	41,000	4,000	998,000
諸経費	403,000	155,000	152,600	144,000	73,000	42,000	969,600
その他修繕	648,600	0	0	0	0	0	648,600
計	3,428,600	1,034,000	1,016,000	952,000	475,000	261,000	7,166,600
消費税(10%)	342,860	103,400	101,600	95,200	47,500	26,100	716,660
<b>小計①</b>	<b>3,771,460</b>	<b>1,137,400</b>	<b>1,117,600</b>	<b>1,047,200</b>	<b>522,500</b>	<b>287,100</b>	<b>7,883,260</b>
外部搬出費（可燃）	554,400	0	0	0	0	0	554,400
管理運営委託	777,458	782,155	793,309	793,199	797,544	808,885	4,752,550
<b>小計②</b>	<b>1,331,858</b>	<b>782,155</b>	<b>793,309</b>	<b>793,199</b>	<b>797,544</b>	<b>808,885</b>	<b>5,306,950</b>
<b>合計①+②</b>	<b>5,103,318</b>	<b>1,919,555</b>	<b>1,910,909</b>	<b>1,840,399</b>	<b>1,320,044</b>	<b>1,095,985</b>	<b>13,190,210</b>

《備考》

・令和11年度までの運転継続(5年間の延長)を前提として更新機器を選定したもので、令和6年度に計画的な外部搬出が必要となります。なお、令和11年度まで運転継続を保障するものではなく、突発故障や緊急停止等の発生リスクは依然として残ります。

## 全量外部搬出の場合（B）

（単位：千円）

	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	計
	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	令和6～11年度
外部搬出費(可燃)	0	1,662,265	1,662,265	1,662,265	1,662,265	1,662,265	8,311,325
外部搬出に係る保管施設建設費	176,000	0	0	0	0	0	176,000
積替費	0	396,000	255,200	255,200	255,200	255,200	1,416,800
一般受入費	0	159,687	161,007	163,680	165,033	166,353	815,760
定期整備工事	571,300	0	0	0	0	0	571,300
管理運営委託	777,458	0	0	0	0	0	777,458
<b>合計</b>	<b>1,524,758</b>	<b>2,217,952</b>	<b>2,078,472</b>	<b>2,081,145</b>	<b>2,082,498</b>	<b>2,083,818</b>	<b>12,068,643</b>

## 差引（A－B）

差引(A－B)	1,121,567
---------	-----------