





岸和田市貝塚市清掃施設組合  
令和7年 第1回 議員総会

令和7年3月27日(木)

《案 件》

1. クリーンセンターの稼働状況報告について

《資料1-1、資料1-2》

2. クリーンセンターリサイクル棟大規模改修工事の進捗状況について

《資料2》

3. 今後の議会運営について

## < 議 事 概 要 >

開 催 日 時 : 令和7年3月27日(木)第1回定例会閉会后

開 催 場 所 : 岸和田市貝塚市清掃施設組合 会議室1

出席議員(14名)

1番	井 舎 英 生	2番	海 老 原 友 子
3番	河 合 達 雄	4番	柔 原 佳 一
5番	小 西 拓 慎	6番	友 永 修
7番	西 田 武 史	8番	藤 原 豊 和
9番	出 原 秀 昭	10番	中 川 剛
11番	中 西 真 知 子	12番	南 野 敬 介
13番	蓮 池 陽 佑	14番	前 園 隆 博

欠席議員(なし)

---

出 席 理 事 者

管理者職務代理者

副 管 理 者	酒 井 了	事 務 局 次 長	守 行 英 樹
事 務 局 長	福 村 勲	環 境 技 術 課 長	太 田 健 一
総 務 課 長	河 合 幸 代		

案 件

1. クリーンセンターの稼働状況報告について
2. クリーンセンターリサイクル棟大規模改修工事の進捗状況について
3. 今後の議会運営について

午後2時18分開会

○南野敬介議長

議会に引き続きまして、ただいまから令和7年第1回議員総会を開催いたします。

それでは、本日の案件といたしまして、お手元にお配りしているとおり、「クリーンセンターの稼働状況報告について」「クリーンセンターリサイクル棟大規模改修工事の進捗状況について」

「今後の議会運営について」の3件についてを議題といたします。

それでは、第1案件の「クリーンセンターの稼働状況報告について」の説明を受けることにいたします。太田環境技術課長。

○太田健一環境技術課長

それでは、案件1のクリーンセンターの稼働状況についてご報告いたします。

まずは、事前にお渡ししています資料で、右肩上が資料1-1、資料1-2をご用意お願いいたします。資料に不足はございませんでしょうか。

それでは、資料1-1をご覧ください。

こちらは令和6年度の稼働状況をまとめたもので、令和6年2月末の速報値となります。内容としましては、今年度及び前年度の4月から2月までの実績値、2月末合計や前年度との差などを示しているものでございます。なお、説明におきまして、右側の2月末の合計の列を上から順に説明いたします。説明の中で単位がトンであるものについては、小数点以下を省略いたしますので、あらかじめご了承ください。

まず①の表、搬入量、2月末合計の列をご覧ください。当クリーンセンターに搬入された全てのごみの総搬入量でございます。6年度が8万1,922トンに対して5年度が8万3,825トンで、前年度との差が1,902トンの減少となりました。

次に、右隣の家庭系ごみと事業系ごみの列をご覧ください。こちらは全てのごみの搬入量の2月末合計の内訳となります。家庭系ごみが1,709トン、事業系ごみが193トンと、どちらも減少となっております。

次に、②の表、焼却設備については、搬入されたごみのうち可燃ごみの焼却量で、6年度が7万4,208トン、5年度が8万2,920トンで、差が8,711トンの減少となりました。

ごみの焼却量が減少していますのは、5年度末に比べ、6年度末は焼却するごみをごみピット内においてごみを繰り越すことに加え、今年度のごみの搬入量の減少に伴うものであります。

次に、③の表、発電設備については、3項目の電力量について示しております。まず、発電電力量については、可燃ごみの焼却により発生した熱エネルギーにより発電した電力量で、令和6年度が3,987万8,270キロワットアワー、5年度が4,428万2,690キロワットアワーで、その差が440万4,420キロワットアワーの減少となりました。

次に、送電電力量につきましては、売り電しました電力量で、6年度が1,912万6,930キロワットアワー、5年度が2,259万8,570キロワットアワーで、差が347万1,640キロワットアワーの減少となりました。

次に、消費電力量については、当クリーンセンターで消費した総電力量で、発電量からの自家消費分と電力会社からの購入分の合計でございます。6年度が2,133万5,810キロワットアワー、5年度が2,230万9,930キロワットアワーで、差が97万4,120キロワットアワーの減少となりました。

次に、④の表、処分量については、3項目の搬出量について示しております。まず、埋立処分量につきましては、主に焼却後の焼却主灰などを大阪湾フェニックスセンターへ最終処分した量で、6年度が9,830トン、5年度が1万1,229トンで、差が1,399トンの減少となりました。

次に、処分委託リサイクル量について、主に瓶の割れであるカレットなどのリサイクル品目の搬出量で、6年度が685トン、5年度が731トンで、差が45トンの減少となりました。

次に、有価物搬出量については、主に瓶、缶、ペットボトルなど有価物の搬出量で、6年度が1,906トン、5年度が2,011トンで、差が104トン

の減少となりました。

以上のまとめとしまして、国内では官民連携した賃上げや所得の環境の改善を推し進める中で、いまだ所得に十分結びついていない状況と思われます。令和6年度のごみ総搬入量の減少につきましては、家庭での消費や経済活動の低調などのことが影響され、ごみの発生量に表れているのではないかと考えられます。

以上が令和6年度稼働状況の速報報告でございます。

資料変わりました、資料1-2をご覧ください。

こちら、上段の表につきましては、令和6年度における運転計画及び実績でございます。表中には、上から1号炉、2号炉、3号炉の順により、それぞれ月ごとの計画と実績の運転時間について対比を示しているものでございます。また、凡例は資料の下に示しておりますので、併せてご覧ください。

まず、令和6年度は、計画どおりの運転予定でしたが、5月に2号炉の制御ケーブルの不具合発生があり、修理に伴い、運転計画を変更しながら運転を行いました。

定期点検整備工事は、内容により各号炉の工事時期と期間は変更しております。

次に、定期点検整備において廃棄物処理法や電気事業法により求められています精密機能検査を実施するために、10月に2週間にわたり、全ての焼却炉を停止させる必要があることから、8月の初旬は焼却炉3炉運転を行い、事前にピットのごみの残量をできるだけ減らすことで、ごみの受入れに支障なく運転することができました。それによりまして、焼却炉の性能維持に努めてまいりました。したがって、令和6年度につきましては、おおむね滞りなく、ごみ焼却を継続して行うことができました。

続きまして、下段の表、令和7年度の運転計画をご覧ください。

令和7年度におけるごみ焼却炉の運転計画につきましても、おおむね2炉の運転を基本とし、1

炉ずつ停止させて、炉内の清掃、過熱器の点検や清掃、通風設備の手入れなど保守点検を実施する計画としております。

3号炉につきましては、ごみを焼却炉内に送り出す部分の給じん装置と下部シュートの更新を予定しております。

また、毎年実施しております全炉停止時にしかできない精密機能検査につきましては、10月に約2週間の予定で全炉を停止して行う計画としております。

今後につきましても、構成市から発生します一般廃棄物を安全かつ安定的に中間処理をし、住民の生活環境と公衆衛生の向上を図ってまいります。

私からの報告は以上でございます。

○南野敬介議長

説明が終わりましたので、質疑、ご意見を承ります。

〔「なし」の声あり〕

○南野敬介議長

ないようでありますので、本件の説明を終わります。

次に、第2案件の「クリーンセンターリサイクル棟大規模改修工事の進捗状況について」の説明を受けることにいたします。太田環境技術課長。

○太田健一環境技術課長

それでは、案件2のクリーンセンターリサイクル棟大規模改修工事について説明させていただきます。

まず、お手元にご用意させていただいております資料2、岸和田市貝塚市クリーンセンターリサイクル棟大規模改修工事工程表をご覧ください。

クリーンセンターリサイクル棟の大規模改修工事につきましては、令和6年の11月の議会において議決を頂き、本契約となりました。その後、工事の打合せを進めてまいりました。

足場設置に伴う労働基準監督署などへの届出も完了し、本格的に現場工事に着手しております。現在はリサイクル棟の東面から足場設置を行い、全面に足場を設置した後、躯体の修繕や調査を行

い、シーリング工事、外壁塗装、鉄部塗装と進めていき、令和8年5月末の完了を目指して工事を進めていきます。

なお、令和9年度以降は、ごみ搬入車が通行する搬入車路、ごみの重さを量る計量棟、今現在、議会を行っております管理棟の改修を順次に行い、その後、煙突の改修を行う予定でございます。

説明は以上でございます。

○南野敬介議長

説明が終わりましたので、質問、ご意見を承ります。

〔「なし」の声あり〕

○南野敬介議長

ないようでありますので、本件説明を終わります。

次に、第3案件の「今後の議会運営について」の説明を受けることにいたします。福村事務局長。

○福村 勲事務局長

それでは、今後の議会運営についてご説明申し上げます。

従前は、組合議員の皆様におかれましては、5月半ばに岸和田市、貝塚市の議会で選出され、7月の組合議会の臨時会で議席が決まり、議長及び副議長が選挙されておりました。

今後は、岸和田市の組合議員選出の時期が2月、貝塚市の組合議員選出の時期が5月となるため、3月の定例会と7月臨時会の前に初会合を開いていただき、組合議員、理事者の紹介や議席順、議長、副議長の選出、監査委員の選任におきまして、組合議会の慣例についてのご説明等をさせていただきます。

また、議長、副議長、監査委員につきましても、それぞれの選出時期により選挙、選任を行うこととなります。

令和7年につきましては、7月の臨時会では、議長選挙及び監査委員の選任が行われる予定でございます。

以上が今後の議会運営の予定でございます。

説明は以上でございます。

○南野敬介議長

説明が終わりましたので、質問、ご意見を承ります。

〔「なし」の声あり〕

○南野敬介議長

ないようでありますので、本件説明を終わります。

事務局から連絡等はございませんか。

河合総務課長。

○河合幸代総務課長

1件ご報告させていただきます。次回の臨時会の日程につきましてでございます。

4月6日に岸和田市長選挙がございますので、早々に管理者選挙を行う臨時会を開会いただく予定でございます。日程につきましては4月9日水曜日、または11日の金曜日を予定しております。

直前のご連絡にはなりますが、日程調整につきましてよろしく願いいたします。

以上でございます。

○南野敬介議長

それでは、これをもちまして議員総会を閉会いたします。どうもありがとうございました。

午後2時32分閉会



**令和7年 第1回 岸和田市貝塚市清掃施設組合議会 議員総会 配付資料**

案件1

資料1-1 令和6年度稼働状況（速報）

資料1-2 令和6年度運転計画及び実績と令和7年度運転計画

案件2

資料2 岸和田市貝塚市クリーンセンターリサイクル棟大規模改修工事工程表

## 令和6年度稼働状況(速報)

## ①「搬入量」

(2月末現在)

単位(t)		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	2月末合計	家庭系ごみ	事業系ごみ
ごみ総搬入量	6年度	7,930.19	7,926.14	7,109.34	7,977.86	7,467.66	7,021.42	7,641.96	7,305.97	8,131.23	7,076.92	6,333.83		81,922.52	41,673.95	40,248.57
	5年度	7,385.83	8,235.46	7,862.57	7,661.10	7,822.07	7,402.99	7,824.75	7,494.99	8,182.33	7,248.27	6,704.87		83,825.23	43,383.26	40,442.12
	前年差	544.36	-309.32	-753.23	316.76	-354.41	-381.57	-182.79	-189.02	-51.10	-171.35	-371.04		-1,902.71	-1,709.31	-193.55
	前年比%	107.37	96.24	90.42	104.13	95.47	94.85	97.66	97.48	99.38	97.64	94.47		97.73	96.06	99.52

## ②「焼却設備」

単位(t)		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	2月末合計
ごみ焼却量	6年度	4,632.48	8,648.64	4,637.67	9,152.52	9,357.14	4,381.66	1,972.18	8,653.70	8,961.56	9,136.75	4,674.45		74,208.75
	5年度	8,977.23	9,205.50	9,023.69	4,796.39	6,896.08	8,970.03	2,248.76	8,648.34	10,267.21	9,308.77	4,578.45		82,920.45
	前年差	-4,344.75	-556.86	-4,386.02	4,356.13	2,461.06	-4,588.37	-276.58	5.36	-1,305.65	-172.02	96.00		-8,711.70
	前年比%	51.60	93.95	51.39	190.82	135.69	48.85	87.70	100.06	87.28	98.15	102.10		89.49

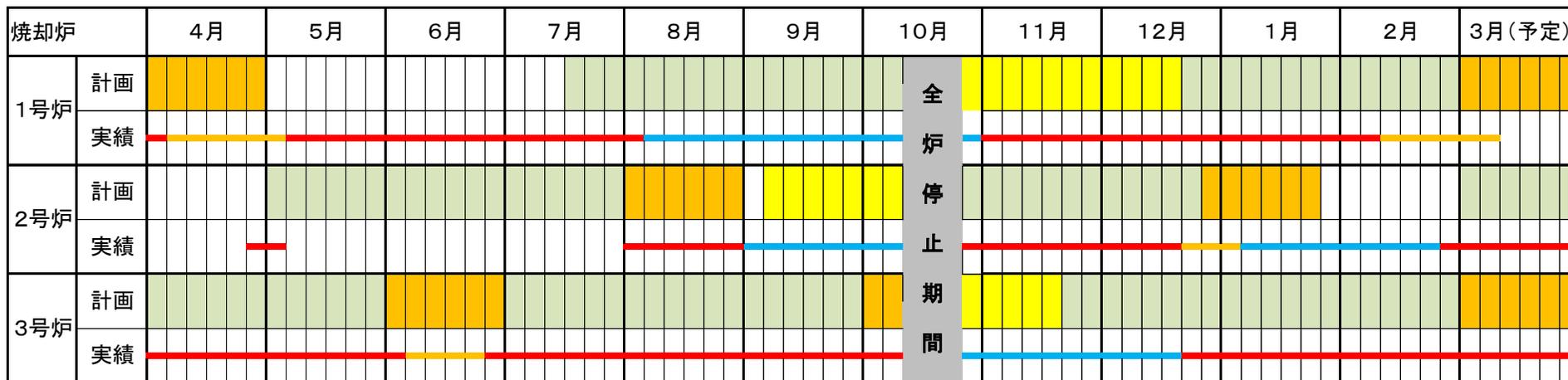
## ③「発電設備」

単位(kWh)		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	2月末合計
発電電力量	6年度	2,271,970	4,632,590	2,310,240	5,041,280	5,251,030	2,209,990	963,270	4,981,290	5,108,150	4,906,560	2,201,900		39,878,270
	5年度	4,739,360	5,115,930	4,858,550	2,359,090	3,667,780	4,982,530	1,111,970	4,799,320	5,622,500	5,000,100	2,025,560		44,282,690
	前年差	-2,467,390	-483,340	-2,548,310	2,682,190	1,583,250	-2,772,540	-148,700	181,970	-514,350	-93,540	176,340		-4,404,420
	前年比%	47.94	90.55	47.55	213.70	143.17	44.35	86.63	103.79	90.85	98.13	108.71		90.05
送電電力量	6年度	603,970	2,541,490	653,720	2,586,470	2,706,260	485,320	251,760	2,941,720	2,954,640	2,773,330	628,250		19,126,930
	5年度	2,762,980	3,031,590	2,708,010	578,980	1,548,160	2,614,390	282,940	2,671,720	3,286,300	2,780,340	333,160		22,598,570
	前年差	-2,159,010	-490,100	-2,054,290	2,007,490	1,158,100	-2,129,070	-31,180	270,000	-331,660	-7,010	295,090		-3,471,640
	前年比%	21.86	83.83	24.14	446.73	174.80	18.56	88.98	110.11	89.91	99.75	188.57		84.64
消費電力量	6年度	1,683,270	2,091,620	1,669,120	2,454,810	2,544,770	1,758,510	1,211,010	2,039,650	2,153,510	2,133,230	1,596,310		21,335,810
	5年度	1,976,380	2,084,340	2,150,540	1,798,900	2,130,660	2,368,720	1,337,130	2,154,920	2,336,200	2,219,760	1,752,380		22,309,930
	前年差	-293,110	7,280	-481,420	655,910	414,110	-610,210	-126,120	-115,270	-182,690	-86,530	-156,070		-974,120
	前年比%	85.17	100.35	77.61	136.46	119.44	74.24	90.57	94.65	92.18	96.10	91.09		95.63

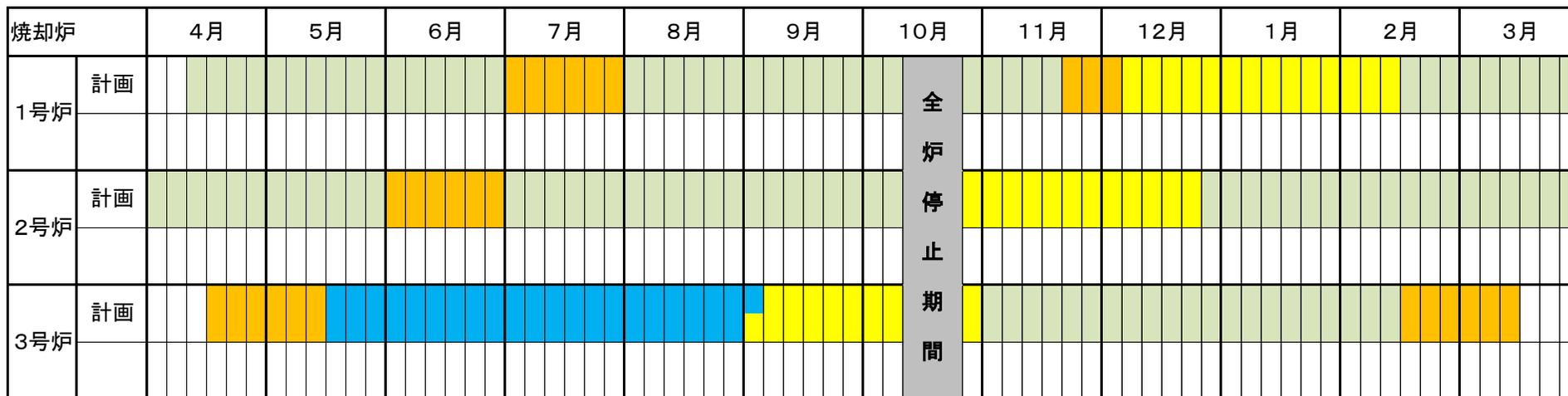
## ④「処分量」

単位(t)		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	2月末合計
埋立処分量	6年度	683.32	1,106.27	588.12	1,239.67	1,028.53	761.11	342.84	1,001.13	1,233.54	1,250.82	594.65		9,830.00
	5年度	1,137.10	1,307.04	1,307.91	624.13	1,000.22	1,096.59	462.57	1,023.35	1,180.71	1,286.92	802.54		11,229.08
	前年差	-453.78	-200.77	-719.79	615.54	28.31	-335.48	-119.73	-22.22	52.83	-36.10	-207.89		-1,399.08
	前年比%	60.09	84.64	44.97	198.62	102.83	69.41	74.12	97.83	104.47	97.19	74.10		87.54
処分委託リサイクル	6年度	0.00	115.02	76.04	69.51	53.98	78.92	66.27	55.38	50.28	71.45	48.39		685.24
	5年度	0.00	133.15	74.26	38.71	57.42	83.84	56.92	77.11	70.27	27.29	112.16		731.13
	前年差	0.00	-18.13	1.78	30.80	-3.44	-4.92	9.35	-21.73	-19.99	44.16	-63.77		-45.89
	前年比%	0.00	86.38	102.40	179.57	94.01	94.13	116.43	71.82	71.55	261.82	43.14		93.72
有価物搬出量	6年度	95.65	227.18	192.68	145.31	219.08	227.14	156.87	185.83	158.62	152.53	145.37		1,906.26
	5年度	103.56	221.78	205.36	163.77	202.58	210.24	174.98	181.92	199.44	190.76	156.66		2,011.05
	前年差	-7.91	5.40	-12.68	-18.46	16.50	16.90	-18.11	3.91	-40.82	-38.23	-11.29		-104.79
	前年比%	92.36	102.43	93.83	88.73	108.14	108.04	89.65	102.15	79.53	79.96	92.79		94.79

### 令和6年度 運転計画及び実績



### 令和7年度 運転計画



凡例  
 焼却炉運転計画  
 定期点検整備工事計画  
 給じん装置・下部シュート更新  
 焼却炉冷却及び清掃期間  
 焼却炉運転実績  
 定期点検整備工事実績

工程表

工事名称 岸和田市貝塚市クリーンセンターリサイクル棟大規模改修工事

工事種別	令和6年		令和7年												令和8年				
	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月
準備期間	▼ 11月20日 契約																		
(図面作成)	---		---		---														
(足場届申請)			---		---														
(現場確認・打合せ)	---		---		---														
共通仮設工事			▼ 2月19日 工事着手																
直接仮設工事 (外部)			▼ 3月17日 足場組立着手																
躯体修繕工事 (調査)																			
躯体修繕 工 事																			
シーリング工事																			
外壁塗装工事																			
鉄部塗装工事																			
その他工事																			
検査・手直工事																			