事業の実績

ごみ処理

1 可燃ごみ

(1) 年度別搬入実績

(<u>単位: t)</u>

年	搬			搬			入			星			
	入日		秦野	市			伊 勢	原市			合	計	
度	数	秦野市分	一般搬入分		一日平均	伊勢原市分	一般搬入分	1111	一日平均	両市分	一般搬入分		一日平均
平成	312	28, 255. 62	9, 129. 59	37, 385. 21	119.82	19, 191. 66	5, 879. 80	25, 071. 46	80.36	47, 447. 28	15, 009. 39	62, 456. 67	200. 18
30	(312)	(28, 255. 62)	(9, 080. 40)	(37, 336. 02)	(119.67)	(9, 123. 84)	(5, 549. 12)	(14, 672. 96)	(47.03)	(37, 379. 46)	(14, 629. 52)	(52, 008. 98)	(166.70)
年度	(307)	1	(49. 19)	(49. 19)	(0.16)	(10, 067. 82)	(330.68)	(10, 398. 50)	(33.87)	(10, 067. 82)	(379.87)	(10, 447. 69)	(34.03)
令和	313	25, 627. 49	9, 163. 84	34, 791. 33	111. 15	18, 869. 72	5, 747. 57	24, 617. 29	78.65	44, 497. 21	14, 911. 41	59, 408. 62	189.80
	(312)	(25, 627. 49)	(9, 108. 13)	(34, 735. 62)	(111. 33)	(9, 397. 09)	(5, 411. 77)	(14, 808. 86)	(47.46)	(35, 024. 58)	(14, 519. 90)	(49, 544. 48)	(158.80)
元年度	(310)	1	(55.71)	(55.71)	(0.18)	(9, 472. 63)	(335. 80)	(9, 808. 43)	(31.64)	(9, 472. 63)	(391.51)	(9, 864. 14)	(31.82)
令和	312	25, 947. 19	8, 464. 84	34, 412. 03	110. 29	18, 749. 19	5, 011. 92	23, 761. 11	76.16	44, 696. 38	13, 476. 76	58, 173. 14	186. 45
	(312)	(25, 947. 19)	(8, 431. 83)	(34, 379. 02)	(110. 19)	(10, 863. 86)	(4, 755. 13)	(15, 618. 99)	(50.06)	(36, 811. 05)	(13, 186. 96)	(49, 998. 01)	(160. 25)
2年度	(307)	-	(33.01)	(33.01)	(0.11)	(7, 885. 33)	(256. 79)	(8, 142. 12)	(26. 52)	(7, 885. 33)	(289.80)	(8, 175. 13)	(26.63)
令和	312	25, 441. 33	8, 417. 26	33, 858. 59	108. 52	17, 947. 17	4, 983. 48	22, 930. 65	73.50	43, 388. 50	13, 400. 74	56, 789. 24	182. 02
3	(312)	(25, 441. 33)	(8, 386. 33)	(33, 827. 66)	(108. 42)	(10, 543. 94)	(4, 784. 41)	(15, 328. 35)	(49. 13)	(35, 985. 27)	(13, 170. 74)	(49, 156. 01)	(157. 55)
年度	(308)	-	(30.93)	(30.93)	(0.10)	(7, 403. 23)	(199.07)	(7, 602. 30)	(24.68)	(7, 403. 23)	(230.00)	(7, 633. 23)	(24.78)
令和	314	24, 749. 68	8, 463. 55	33, 213. 23	105. 77	17, 518. 38	5, 178. 12	22, 696. 50	72. 28	42, 268. 06	13, 641. 67	55, 909. 73	178.06
4	(312)	(24, 749. 68)	(8, 435. 90)	(33, 185. 58)	(106. 36)	(12, 142. 72)	(4, 916. 55)	(17, 059. 27)	(54.68)	(36, 892. 40)	(13, 352. 45)	(50, 244. 85)	(161.04)
年度	(311)	_	(27.65)	(27.65)	(0.09)	(5, 375. 66)	(261.57)	(5, 637. 23)	(18. 13)	(5, 375. 66)	(289. 22)	(5, 664. 88)	(18. 22)

※ 一般搬入分は、許可業者、自己搬入等。

表内の()書きは、上段がはだのクリーンセンター、下段が伊勢原清掃工場の実績。

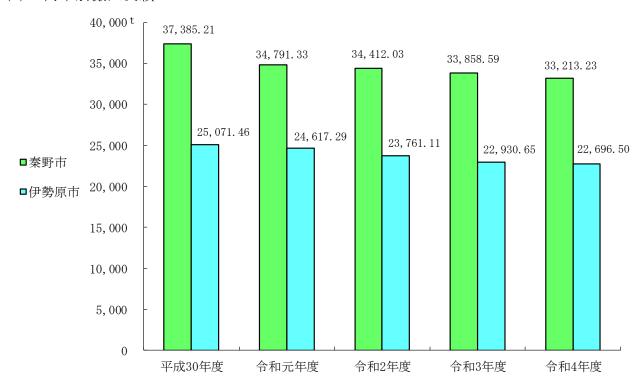
(2) 年度別焼却処理実績

(単位: t)

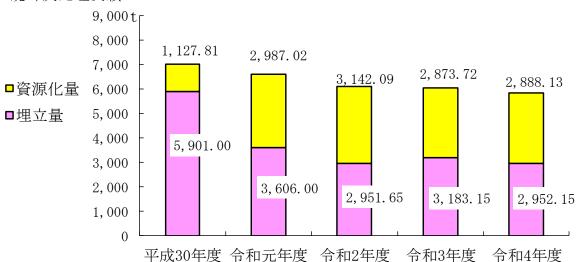
年度	焼却量		焼 却 灰 量	
平 及	が 4 単		埋立量	資源化量
ਹੜ ⊶ੁ≻	65, 029. 78	7, 028. 81	5, 901. 00	1, 127. 81
平成 30年度	(54, 418, 56)	(5, 437, 37)	(4, 309. 56)	(1, 127.81)
	(10, 611. 22)	(1, 591.44)	(1, 591.44)	_
	62, 373. 44	6, 593. 02	3, 606. 00	2, 987. 02
令和 元年度	(52, 529, 55)	(5, 113. 06)	(2, 126. 04)	(2, 987. 02)
	(9,843.89)	(1, 479.96)	(1, 479.96)	
人工口	60, 132. 40	6, 093. 74	2, 951. 65	3, 142. 09
令和 2年度	(51, 814. 62)	(4, 834. 00)	(1,691.91)	(3, 142.09)
	(8, 317. 78)	(1, 259, 74)	(1, 259, 74)	_
۸ - ۲_	61, 793. 98	6, 056. 87	3, 183. 15	2, 873. 72
令和 3年度	(53, 414. 27)	(4, 845. 61)	(1,971.89)	(2, 873.72)
	(8, 379. 71)	(1, 211. 26)	(1, 211. 26)	
۸ - ۲_	58, 694. 20	5, 840. 28	2, 952. 15	2, 888. 13
令和 4年度	(53, 058. 26)	(5, 047. 22)	(2, 159. 09)	(2, 888. 13)
- 1 /2	(5, 635.94)	(793.06)	(793.06)	

※ 表内の()書きは、上段がはだのクリーンセンター、下段が伊勢原清掃工場の実績。

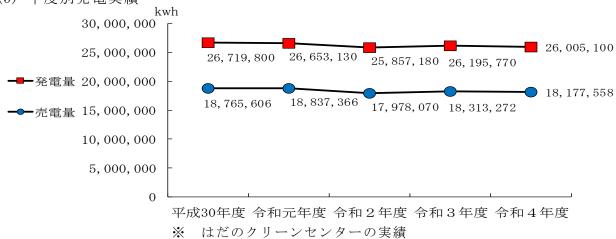
(3) 両市別搬入実績



(4) 焼却灰処理実績



(5) 年度別発電実績



2 不燃・粗大ごみ

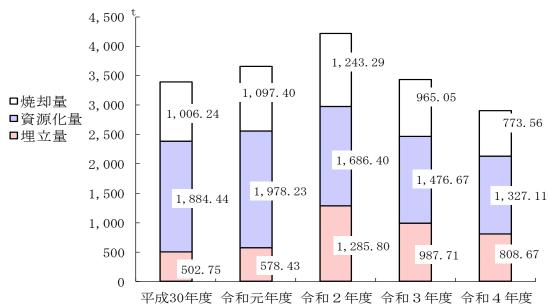
(1) 年度別搬入実績

	年	搬			搬			入			<u> </u>	I.		
		入日	3	秦 野	市		ſ	尹勢	原 市		1	合	計	
	度	数	秦野市分	一般搬入分	計	一日平均	伊勢原市分	一般搬入分	計	一日平均	両市分	一般搬入分	計	一日平均
<u>5</u>	平 战	0 309	2, 018. 87	101. 33	2, 120. 20	6. 86	1, 243. 88	29. 35	1, 273. 23	4. 12	3, 262. 75	130. 68	3, 393. 43	10. 98
	Ī	ī 310	2, 156. 94	107. 56	2, 264. 50	7. 30	1, 360. 08	29. 48	1, 389. 56	4. 48	3, 517. 02	137. 04	3, 654. 06	11. 79
	令	309	2, 503. 67	90. 18	2, 593. 85	8. 39	1, 593. 48	28. 16	1, 621. 64	5. 25	4, 097. 15	118. 34	4, 215. 49	13. 64
7	1 (309	2, 104. 88	75. 85	2, 180. 73	7. 06	1, 223. 25	25. 45	1, 248. 70	4. 04	3, 328. 13	101. 30	3, 429. 43	11. 10
	4	310	1, 819. 93	65. 14	1, 885. 07	6. 08	1, 000. 72	23. 55	1, 024. 27	3. 30	2, 820. 65	88. 69	2, 909. 34	9. 38

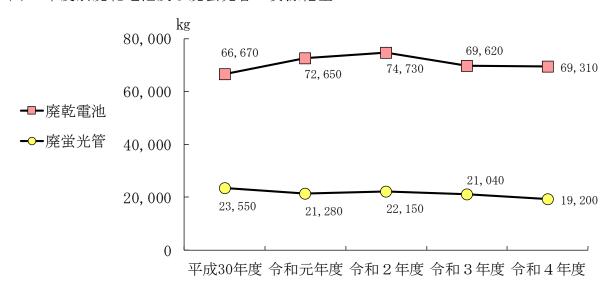
(単位: t)

※ 一般搬入分は、自己搬入等

(2) 年度別処理実績

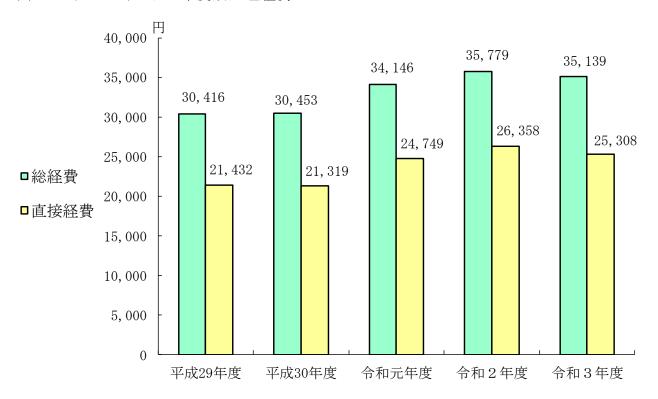


(3) 年度別廃乾電池及び廃蛍光管の資源化量

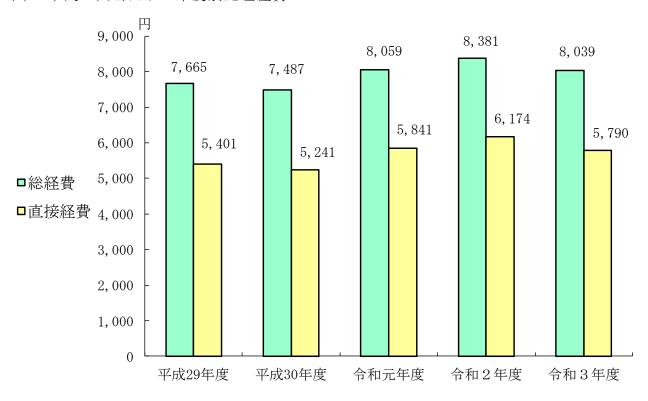


3 ごみ処理経費の推移

(1) ごみ1 t 当たりの年度別処理経費



(2) 市民1人当たりの年度別処理経費



- ※ 直接経費は、ごみ処理に直接かかわる人件費、光熱水費、維持補修費等の経費です。
- ※ 総経費は、直接経費に総務費、公債費等の間接経費を加えた経費です。
- ※ 臨時的経費は含んでいません。

4 はだのクリーンセンター各種測定結果(令和4年度)

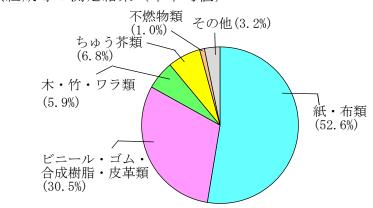
(はだのクリーンセンターでは、煙突からの排ガス成分に法令等基準値よりも厳しい自主規制値を 設けています。)

(1) ばい煙関係

区分	排出基準	自主規制値	測定結果(1 号炉	年平均値) 2 号炉
ばいじん	0.04g/m ³ N以下	0.01以下	0.001未満	0.001未満
硫 黄 酸 化 物	約3,200ppm以下	30以下	5. 4	3. 3
塩 化 水 素	430ppm以下	30以下	16. 2	10.8
窒素酸化物	250ppm以下	50以下	37. 0	34. 3

[※] 排出基準は、大気汚染防止法によります。硫黄酸化物は地域区分から排出口の高さに応じて算出した煙突出口での許容濃度です。また、塩化水素の排出基準は 700 mg/m³N を濃度に換算した数値です。

(2) ごみの種類組成等の測定結果(年平均値)



低	位	発	熱	量	(実	測	値)	

11, 461. 7 kJ/kg

(3) ダイオキシン類関係

ア 煙突の測定結果

区		令和4年6	月試料採取	令和4年12月試料採取		
	73	1 号炉	2 号炉	1 号炉	2 号炉	
ダイオ 濃	キシン類 度	0. 0000075 ng-TEQ/ m³N	0.000021 ng-TEQ/ m³N	0.0000012 ng-TEQ/m³N	0 ng-TEQ/m³N	
基	準 値	ダイオキ	0.1ng-TE	措置法(平成14年12月1日から適用) g-TEQ/㎡N以下 0.05ng-TEQ/㎡N以下]		

イ 焼却灰の測定結果

区 分		\triangle	令和4年7月	目試料採取	令和5年1月試料採取			
Ľ	<u> </u>	71	1 号炉	2 号炉	1 号炉	2 号炉		
ダイニ濃	オキシ	シン類度	0. 0002ng-TEQ/g	0.00009ng-TEQ/g	0.00098ng-TEQ/g	Ong-TEQ/g		
基	準	値	ダイオキシン類対策特別措置法 (平成14年12月1日から適用) 3ng-TEQ/g以下					

[※] 低位発熱量とは、ごみの中の水分及び可燃分中の水素分が水蒸気となる際の蒸発潜熱を熱量計で測定される総発熱量から差引いた実質的な発熱量です。

5 伊勢原清掃工場各種測定結果 (令和 4 年度)

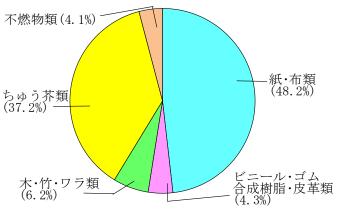
(1) ばい煙関係

(1) 体化层层体								
区 分	90t/日燒却施設							
	排出基準	測定結果						
ばいじん	0.15g/m ³ N以下	0.004未満						
硫 黄 酸 化 物	約1,852ppm以下	1.5						
塩 化 水 素	430ppm以下	13. 53						
窒素酸化物	250ppm以下	30						

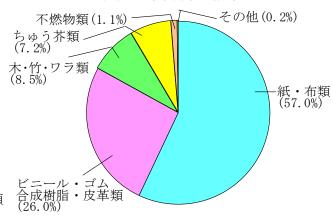
※ 排出基準は、大気汚染防止法によります。硫黄酸化物は地域区分から排出口の高さに応じて算出した煙突出口での許容濃度です。また、塩化水素の排出基準は700mg/m³Nを濃度に換算した数値です。

※ 測定結果は、年平均値です。

(2) ごみの種類組成等(年平均値) 昭和 49 年ごろの測定結果



令和4年度測定結果



低 位 発 熱 量 (実 測 値) 9,870.0 kJ/kg

※ 低位発熱量とは、ごみの中の水分及び可燃 分中の水素分が水蒸気となる際の蒸発潜熱を 熱量計で測定される総発熱量から差引いた実 質的な発熱量です。

(3) ダイオキシン類関係

ア 90t/日焼却施設 煙突・焼却灰の測定結果 (令和4年9月試料採取)

ダイ	ダイオキシン類 濃 度		煙突(ng-TEQ/m³N)	焼却灰(ng-TEQ/g)
濃			0.00042	0.0031
			ダイオキシン類対策特別措置法	ダイオキシン類対策特別措置法
基	準	値	(平成14年12月1日から適用)	(平成14年12月1日から適用)
			5 ng $-$ TEQ $/$ \mathbf{m}^3 N	3ng-TEQ/g

イ 工場周辺土壌の測定結果(令和4年10月試料採取)

ダイ	ダイオキシン類		大住台地区(民家)	栗原地区(コスモス畑)	
濃	濃度		12 pg-TEQ/g	1.7 pg-TEQ/g	
			対策特別措置法		
基	準	値	(平成12年1月15日から適用)		
1,000 pg-TEQ/g				g-TEQ/g	

ウ 工場周辺河川水の測定結果(令和4年10月試料採取)

ダイ	ダイオキシン類		善波川	栗原川		
濃	濃 度		0.063 pg-TEQ/ ℓ	0.069 pg-TEQ/ ℓ		
			ダイオキシン類対策特別措置法			
基	準	値	(平成12年1月15日から適用)			
1 pg-TEQ/ ℓ				TEQ/0		

6 栗原一般廃棄物最終処分場排水測定結果 (令和 4 年度)

(下水道放流のため、伊勢原市公共下水道排除基準を適用。)

(1) 排除基準の主な項目

	区	分		排	除基	準	測	定	結	果
力	ドミ	ウ	7		0.03 mg/L	2以下		0.003	mg/0末	満
シ	フ	7	ン		1 mg/0	2以下		0. 1	mg/0末	満
有	機	IJ	ン		0.2 mg/L	2以下		0. 1	mg/0末	満
	釒	八 口			0.1 mg/L	2以下		0.01	mg/0末	満
六	価	7 口	ム		0.5 mg/L	2以下		0.05	mg/l未	満
S			素		0.1 mg/Q	2以下		0.01	mg/0末	満
総	기	K	銀		0.005 mg/L	2以下		0.0005	mg/l未	満
ア	ルキ	ル水	銀	検出	dされないこ	_ <u> </u>		不 梢	出	
Р (C B (ポリ塩	化ビフェニ	ニル)		0.003 mg/L	2以下		0.0005	mg/l未	満
Р	H(水素	イオン濃	と 度)		5超~9未満			7. 5		
S	S (浮)	遊物質	量)	60	00 mg/0未清			5	mg/0末	満
В	O D(生物化	学的酸素要	求量)	60	00 mg/0未清		_	21. 3	mg/ℓ	_
С	O D(化学F	的酸素要求	 大量)		_			57.0	mg/ℓ	
大	腸 菌	哲 群	数	-				1未	満	

(2) ダイオキシン類関係(令和4年10月試料採取)

ダイ	オキ	シ	ン	類	濃	度	0.000018 pg−TEQ/ℓ
							ダイオキシン類対策特別措置法
基	基準		値	(平成15年1月15日から適用)			
							10 pg-TEQ/0

火 葬

秦野斎場

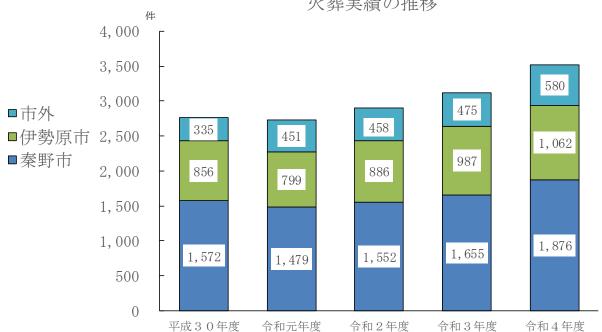
(1) 年度別斎場使用実績

(単位:件)

年 度	使用日数	秦野市使用数	伊勢原市使用数	両 市 計	他市町等使用数	合 計
平成30年度	302	1, 572	856	2, 428	335	2, 763
令和元年度	304	1, 479	799	2, 278	451	2, 729
令和2年度	300	1, 552	886	2, 438	458	2, 896
令和3年度	301	1, 655	987	2, 642	475	3, 117
令和4年度	301	1,876	1,062	2, 938	580	3, 518

(※上記、実績には遺体安置件数は含みません)

火葬実績の推移



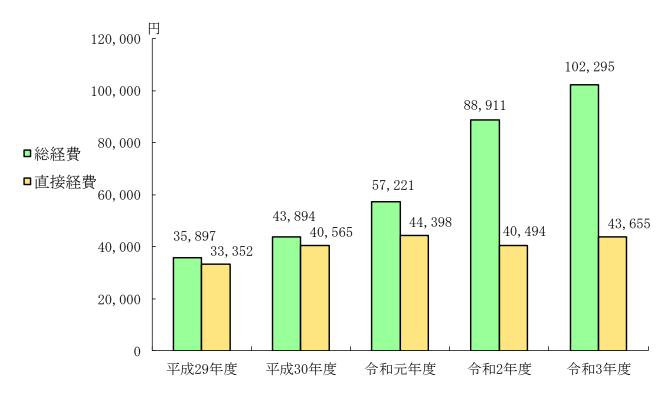
(2) 火葬等内訳(令和4年度)

(単位:件)

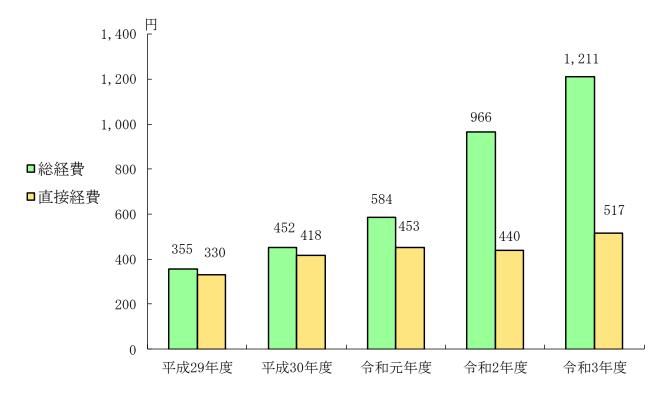
Б	区 分		秦野市	伊勢原市	両 市 計		市外	市外計	合 計	
∠			米 均 巾	D. 24 W. III	[1-1] 1 1 E	秦野市扱 伊勢原市扱 その他扱			111 >1, 11	Ц Н
大		人	1, 853	1,045	2, 898	229	37	303	569	3, 467
小		人	3	2	5	0	0	0	0	5
胎		児	12	11	23	2	1	2	5	28
臓	器	等	8	4	12	2	1	3	6	18
火	葬	計	1,876	1,062	2, 938	233	39	308	580	3, 518
遺作	本安旨	置室	107	7	114	10	0	1	11	125
使	用件	数	1, 983	1,069	3, 052	243	39	309	591	3, 643

2 斎場経費の推移

(1) 1件当たりの年度別斎場経費



(2) 市民1人当たりの年度別斎場経費



- ※ 直接経費は、斎場業務に直接かかわる人件費、光熱水費、維持補修費等の経費です。
- ※ 総経費は、直接経費に総務費、公債費等の間接経費を加えた経費です。
- ※ 臨時的経費は含んでいません。

3 斎場使用料 (秦野市伊勢原市環境衛生組合秦野斎場管理条例第6条関係)

	区	分		使 用 料	
	火葬室	大	人	11,000円(1体)	
去内		小人(12 歳	意 未 満) 胎 児)	7,000円(1体)	
市内 居住者		臓器	等	5,000円(1件)	
	遺	体 安 置	室	2,000円 (1体又は1件・1日(1回))	
		大	人	73,000円(1体)	
市外	火葬室	小人 (12 歳	竞 未 満) 胎 児)	44,000円(1体)	
居住者		臓 器	等	30,000円(1件)	
	遺	体 安 置	室	10,000円 (1体又は1件・1日(1回))	