

Ⅱ ごみ及びし尿処理

1 一般廃棄物収集・運搬計画(平成25年度)

(1) 計画処理区域の状況

面積	187.57 km ²
世帯数	54,470 世帯
人口	120,844 人

処理を要しない区域:なし

処理区域は行政区域と一致

※平成25年4月1日現在

(2) 収集・運搬計画

廃棄物の種類		収集・運搬主体	収集方法	収集区域	収集回数	廃棄物の搬入先	収集量	
ごみ関係	家庭系	可燃ごみ	市 (委託業者)	ステーション	市街地	週2回	環境 クリーン センター	20,003t
					農村地区	週1回		
	家庭系	不燃ごみ	市 (委託業者)	ステーション	市街地	月2回 (繁忙期を除く)	環境 クリーン センター	1,852t
					農村地区	月2~3回		
	家庭系	大型ごみ	市 (委託業者)	申込制 による 戸別収集	全市域	随時	環境 クリーン センター	258t
	家庭系	資源物	市 (委託業者)	ステーション	全市域	月2回	リサイクル センター	870t
	家庭系	危険ごみ	市 (委託業者)	ステーション	全市域	月2回	リサイクルセ ンター及び 再生事業者	74t
事業系	可燃ごみ	事業者 許可業者	事業所ごと 個別	全市域	随時	環境 クリーン センター	8,896t	
事業系	不燃ごみ	事業者 許可業者	事業所ごと 個別	全市域	随時	環境 クリーン センター	919t	
計							32,872t	
し尿関係	し尿	市 (委託業者)	申込制 による 戸別収集	全市域	随時	浄化 センター	2,545kℓ	
	浄化槽汚泥	許可業者	申込制 による 戸別収集	全市域	随時	浄化 センター	1,447kℓ	
計							3,992kℓ	

◎ 資源物は、びん類、かん類、紙パック、ペットボトル、白色トレイの5品目

◎ 危険ごみは、スプレー缶、ガスカセット缶、乾電池、水銀体温計、水銀温度計、ライター、蛍光灯の7品目

◎ 大型ごみ収集は、平成22年10月から実施。同時に、不燃ごみの収集回数の変更及び危険ごみ収集を資源物と同日の収集に変更

2 ごみ処理実績

(1) 収集量

項 目		年 度					
		20	21	22	23	24	
行政区域内人口 (人)		122,344	121,987	121,610	120,940	120,844	
総収集量(A+B+C+D+E+F) (t)		32,940	33,459	34,219	34,099	34,129	
可燃ごみ収集量 (A+B) (t)		27,026	28,984	29,623	29,593	29,764	
内 訳	家 庭 系	委託収集	18,211	19,620	20,000	20,132	19,882
		自己搬入	120	187	234	279	324
		不適正排出	12	10	12	8	5
		その他(不法投棄・環境清掃)	21	28	22	17	29
		小計 (A)	18,364	19,845	20,268	20,436	20,240
	事 業 系	許可業者	8,351	8,788	8,992	8,796	9,200
		自己搬入	311	351	363	361	324
		小計 (B)	8,662	9,139	9,355	9,157	9,524
	不燃ごみ収集量 (C+D) (t)		5,048	3,591	3,660	3,585	3,443
	内 訳	家 庭 系	委託収集(不燃)	3,412	2,190	2,131	1,831
委託収集(大型)			-	-	108	255	238
自己搬入			375	434	464	486	594
不適正排出			24	18	16	15	12
その他(不法投棄・環境清掃)			27	21	17	25	13
小計 (C)		3,838	2,663	2,736	2,612	2,505	
事 業 系		許可業者	1,175	789	871	936	869
		自己搬入	35	139	53	37	69
		小計 (D)	1,210	928	924	973	938
資源物収集量(残渣含む) (E) (t)		815	828	869	855	855	
家 庭 系	委託収集	815	828	869	855	855	
危険ごみ収集量(家庭系) (F) (t)		51	56	67	66	67	
家庭系ごみ収集量(A+C+E+F) (t)		23,068	23,392	23,940	23,969	23,667	
事業系ごみ収集量 (B+D) (t)		9,872	10,067	10,279	10,130	10,462	
家庭系ごみ1日当たり排出量(G) (t)		63.2	64.1	65.6	65.5	64.7	
家庭系ごみ1人1日当たり排出量(H) (g)		517	525	539	542	537	
集団資源回収量(I) (t)		8,798	8,378	8,200	8,157	7,960	
集団資源回収量を含めた家庭系ごみ							
家庭系ごみ排出量(A+C+E+F+I) (t)		31,866	31,770	32,140	32,126	31,627	
家庭系ごみ1日当たり排出量(J) (t)		87.3	87.0	88.1	87.8	86.6	
家庭系ごみ1人1日当たり排出量(K) (g)		714	713	724	726	717	
参 考	全国平均 (g)	733	709	697	695	未確定	
	全道平均 (g)	731	714	698	696	未確定	

※ 人口は各年度末の住民基本台帳による

※ 1日当たり排出量(G)、(J)は、「家庭系ごみ収集量又は排出量÷年間365日(うるう年は366日)」で算出

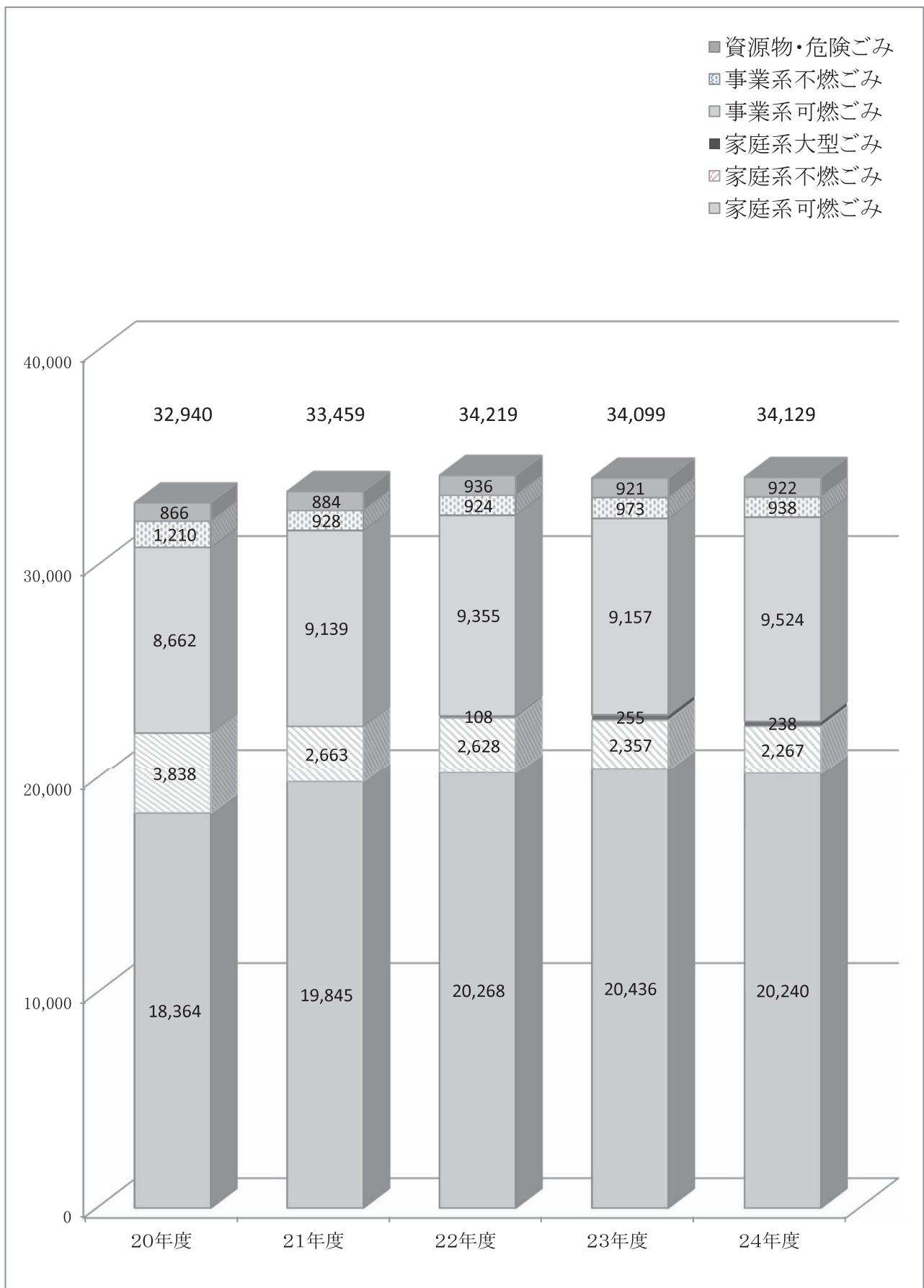
※ 1人1日当たり排出量(H)、(K)は、「(G)又は(J)÷人口」で算出

※ 平成20年10月から、プラスチック類及び木類の分別区分の一部を変更

※ 平成22年10月から、大型ごみ収集を実施

(2) ごみ収集量の推移

(単位:t)



(3) 処理・処分量

(単位:t)

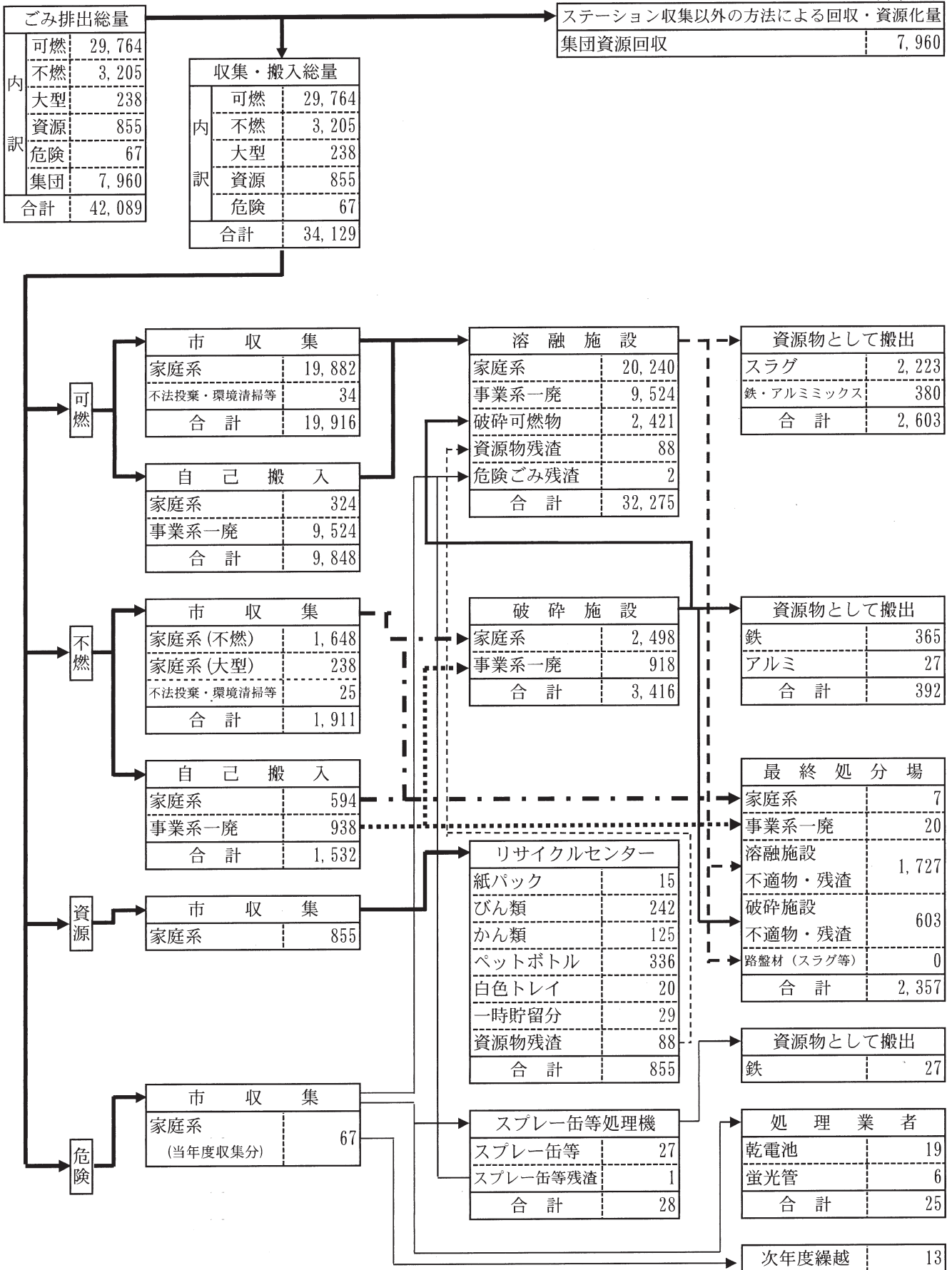
項目		年度						
		20	21	22	23	24		
総処理・処分量 ①+②+③+④+⑤		39,811	38,532	39,156	39,254	38,957		
可燃 ごみ	環境 クリーン センター	家庭系	委託収集	18,211	19,620	20,000	20,132	19,882
			自己搬入	120	187	234	279	324
			その他	33	38	34	25	34
			計	18,364	19,845	20,268	20,436	20,240
		事業系	許可業者	8,351	8,788	8,992	8,796	9,200
			自己搬入	311	351	363	361	324
			計	8,662	9,139	9,355	9,157	9,524
		破碎可燃物	3,807	2,553	2,595	2,666	2,421	
		資源物残渣	69	72	78	89	88	
		危険ごみ残渣	2	2	2	2	2	
小計 ①	30,904	31,611	32,298	32,350	32,275			
不燃 ごみ	環境 クリーン センター	家庭系	委託収集(不燃)	3,412	2,190	2,131	1,831	1,648
			委託収集(大型)	-	-	108	255	238
			自己搬入	329	414	430	483	587
			その他	51	39	33	40	25
		計	3,792	2,643	2,702	2,609	2,498	
		事業系	許可業者	1,175	788	871	936	869
			自己搬入	13	102	40	31	49
			計	1,188	890	911	967	918
		小計 ②	4,980	3,533	3,613	3,576	3,416	
		最終 処分 場	最 終 処 分 場	家庭系	自己搬入	46	20	34
その他	-				-	-	-	-
計	46				20	34	3	7
事業系	許可業者			-	1	-	-	-
	自己搬入			22	37	13	6	20
	計			22	38	13	6	20
小計	68			58	47	9	27	
溶融施設不適物・残渣	1,666			1,731	1,672	1,779	1,727	
破碎施設不適物・残渣	763			594	601	612	603	
路盤材(スラグ等)	564			114	-	-	-	
小計 ③	3,061	2,497	2,320	2,400	2,357			
資源物	リ サイ クル セ ン タ ー	家庭系	委託収集	815	828	869	855	855
			小計 ④	815	828	869	855	855
危険 ごみ	処 理 業 者 外	家庭系	委託収集	51	56	56	66	54
			委託収集(過年度収集保管分)	-	7	-	7	0
			小計 ⑤	51	63	56	73	54

※ 平成22年10月より大型ごみ収集を実施

※ 危険ごみは、収集後一時保管し、一定量を処理業者に売却

(4) ごみ処理の流れ (平成24年度)

(単位:t)



3 し尿処理実績

(1) 収集・処理量

項 目		年 度				
		20	21	22	23	24
行政区域内人口(人)		122,344	121,987	121,610	120,940	120,844
内 訳	し尿収集人口(人)	1,869	1,734	1,635	1,495	1,577
	浄化槽人口(人)	2,160	2,191	2,238	2,280	2,151
委託収集量(kℓ)		2,733	2,605	2,587	2,473	2,451
委託処理量(kℓ)		2,733	2,605	2,587	2,473	2,451
処理件数(件)		4,055	3,825	3,678	3,577	3,497
稼働日数(日)		263.5	256.5	258.5	249.5	255.0
1日当たり排泄量(kℓ)		7.5	7.1	7.1	6.8	6.7
1人1日当たり排泄量(ℓ)		4.01	4.09	4.34	4.55	4.25
内 数	仮設トイレ処理件数(件)	1,359	1,259	1,239	1,193	1,177
	仮設トイレ処理量(kℓ)	328.1	349.4	326.7	279.0	301.6
委託収集車両台数(台)		2	2	2	2	1
浄化槽汚泥処理量(kℓ)		1,364	1,373	1,407	1,362	1,331

※ 人口は、各年度末の住民基本台帳による

※ 1日当たり排泄量は、「処理量÷暦日数」で算出

※ 1人1日当たり排泄量は、「1日当たり排泄量÷し尿収集人口」で算出

※ 平成23年度までの収集車両は、予備車を含む

(2) し尿処理量・浄化槽汚泥処理量の推移

