

# 「ごみ・資源の量」「最終処分量」および「リサイクル率」の推移（久喜宮代清掃センター）

資源回収開始 / 分別元年

平成7年度: 『げんりょう(原料・減量)化大作戦』開始

平成23年3月23日構成市町村の久喜市が合併  
久喜宮代衛生組合は3センターによる処理体制へ

		平成4年度	7年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
処理量	ごみ	燃やせるごみ 重量(t)	25,288	23,893	19,895	20,472	20,695	20,218	20,357	20,228	19,520
		燃やせるごみ 増減率(%)		5.75	16.73	2.90	1.09	2.30	0.69	0.63	3.50
		燃やせないごみ 重量(t)	4,260	1,958	1,408	1,381	1,437	1,392	1,325	1,318	1,302
		燃やせないごみ 増減率(%)		16.75	28.09	1.92	4.06	3.13	4.81	0.53	1.21
		粗大ごみ 重量(t)	433	554	306	285	309	303	269	210	223
		粗大ごみ 増減率(%)		8.20	44.77	6.86	8.42	1.94	11.22	21.93	6.19
	資源	有害ごみ 重量(t)	13	16	99	101	103	96	92	90	92
		有害ごみ 増減率(%)		45.45	518.75	2.02	1.98	6.80	4.17	2.17	2.22
		ごみ計 重量(t)	29,994	26,421	21,708	22,239	22,544	22,009	22,043	21,846	21,137
		ごみ計 増減率(%)		6.39	17.84	2.45	1.37	2.37	0.15	0.89	3.25
		リサイクル(紙・布類、ビン・缶・PETボトル) 重量(t)	1,540	5,601	9,791	9,997	10,045	8,744	7,398	6,994	6,890
		リサイクル(紙・布類、ビン・缶・PETボトル) 増減率(%)	(10月から)	26.32	74.81	2.10	0.48	12.95	15.39	5.46	1.49
		プラスチック類 重量(t)	1,751	3,233	3,280	3,320	3,320	3,268	3,186	3,082	3,156
プラスチック類 増減率(%)		189.42	84.64	1.45	1.22	1.57	2.51	3.26	2.40		
台所資源 重量(t)			835	829	862	842	802	754	715		
台所資源 増減率(%)			-	0.72	3.98	2.32	4.75	5.99	5.17		
資源類計 重量(t)	1,540	7,352	13,859	14,106	14,227	12,854	11,386	10,830	10,761		
資源類計 増減率(%)		45.90	88.51	1.78	0.86	9.65	11.42	4.88	0.64		
総処理量 重量(t)	31,534	33,773	35,567	36,345	36,771	34,863	33,429	32,676	31,898		
総処理量 増減率(%)		1.53	5.31	2.19	1.17	5.19	4.11	2.25	2.38		
「有害ごみ」については、平成9年度までは廃乾電池のみ収集していた(11年度から現行の分別に改定)											
資源化量	リサイクル(紙・布類、ビン・缶・PETボトル) 重量(t)	1,540	5,601	9,233	9,612	9,652	8,452	6,980	6,643	6,575	
	リサイクル(紙・布類、ビン・缶・PETボトル) 増減率(%)	(10月から)	26.32	64.85	4.10	0.42	12.43	17.42	4.83	1.02	
	プラスチック類 重量(t)	1,751	3,088	3,120	3,120	3,095	2,207	2,049	2,100	2,133	
	プラスチック類 増減率(%)		189.42	76.36	1.04	0.80	28.69	7.16	2.49	1.57	
	剪定枝堆肥化 重量(t)		196	219	203	159	129	121	99	99	
	剪定枝堆肥化 増減率(%)			5.83	11.73	7.31	21.67	18.87	6.20	18.18	
	台所資源堆肥化 重量(t)		684	732	792	722	781	750	633	633	
台所資源堆肥化 増減率(%)			-	7.02	8.20	8.84	8.17	3.97	15.60		
場内発生分(各種金属・焼却灰・ばいじん等) 重量(t)	1,507	283	1,381	1,688	1,978	2,133	2,172	2,477	2,525		
場内発生分(各種金属・焼却灰・ばいじん等) 増減率(%)		67.46	387.99	22.23	17.18	7.84	1.83	14.04	1.94		
資源化量計 重量(t)	3,047	7,635	14,582	15,371	15,720	13,673	12,111	12,091	11,965		
資源化量計 増減率(%)		46.60	90.99	5.41	2.27	13.02	11.42	0.17	1.04		
最終処分	焼却灰・ばいじん 重量(t)	3,432	3,014	2,490	2,176	1,883	1,394	928	581	530	
	焼却灰・ばいじん 増減率(%)		10.93	17.39	12.61	13.47	25.97	33.43	37.39	8.78	
	処理残渣各種(不燃物や不燃性資源等の処理時に発生) 重量(t)	1,808	1,173	902	780	805	1,957	2,051	1,769	1,175	
	処理残渣各種(不燃物や不燃性資源等の処理時に発生) 増減率(%)		15.27	23.10	13.53	3.21	143.11	4.80	13.75	33.58	
最終処分量計 重量(t)	5,240	4,187	3,392	2,956	2,688	3,351	2,979	2,350	1,705		
最終処分量計 増減率(%)		10.84	18.99	12.85	9.07	24.67	11.10	21.11	27.45		
資源集団回収量 重量(t)		1,759	1,990	1,389	1,449	1,594	1,945	1,827	1,812	1,434	
資源集団回収量 増減率(%)			13.13	30.20	4.32	10.01	22.02	6.07	0.82	20.86	
久喜宮代清掃センターのリサイクル率(%)		14.4	26.9	43.2	44.5	45.1	42.4	39.5	40.3	40.2	
埼玉県のリサイクル率(%)			15.0	23.2	23.8	24.8	25.0	24.2	24.1		
全国のリサイクル率(%)			9.8	17.6	19.0	19.6	20.3	20.3	20.5		

注：リサイクル率 = (資源化量 + 資源集団回収量) / (総処理量 + 資源集団回収量)

「増減率」 = 前年度を100とした場合の増減の率

「ごみ・資源の量」「最終処分量」および「リサイクル率」の推移（菖蒲、八甫清掃センター、久喜宮代衛生組合）

平成22年3月23日構成市町村の久喜市が合併  
久喜宮代衛生組合は3センターによる処理体制へ

		菖蒲清掃センター			八甫清掃センター			久喜宮代衛生組合 3センター合計		
		20年度	21年度	22年度	20年度	21年度	22年度	22年度		
処理量	ごみ	燃やせるごみ	重量(t) 5,961	5,618	5,596	16,238	16,055	15,772	40,888	
			増減率(%) -	5.75	0.39	-	1.13	1.76		-
		燃やせないごみ	重量(t) 438	240	239	862	780	760		2,301
			増減率(%) -	45.21	0.42	-	9.51	2.56		
		粗大ごみ	重量(t) 186	221	221	255	256	232		676
			増減率(%) -	18.82	0.00	-	0.39	9.38		
	有害ごみ	重量(t) 13	11	8	29	35	44	144		
		増減率(%) -	15.38	27.27	-	20.69	25.71		-	
	ごみ計	重量(t) 6,598	6,090	6,064	17,384	17,126	16,808	44,009		
		増減率(%) -	7.70	0.43	-	1.48	1.86		-	
	資源	リサイクル(紙・布類、ビン・缶、PETボトル)	重量(t) 580	672	597	1,592	1,848	1,760	9,247	
			増減率(%) -	15.86	11.16	-	16.08	4.76		-
		プラスチック類	重量(t) 0	175	193	-	-	-	3,349	
			増減率(%) -	-	10.29	-	-	-		-
台所資源		重量(t) -	-	-	-	-	-	715		
		増減率(%) -	-	-	-	-	-		-	
資源類計	重量(t) 580	847	790	1,592	1,848	1,760	13,311			
	増減率(%) -	46.03	6.73	-	16.08	4.76		-		
総処理量		重量(t) 7,178	6,937	6,854	18,976	18,974	18,568	57,320		
		増減率(%) -	3.36	1.20	-	0.01	2.14		-	
資源化量	リサイクル(紙・布類、ビン・缶・PETボトル)	重量(t) 580	672	597	1,485	1,752	1,683	8,855		
		増減率(%) -	15.82	11.16	-	17.98	3.94		-	
	プラスチック類	重量(t) 0	175	193	-	-	-	2,326		
		増減率(%) -	-	10.29	-	-	-		-	
	剪定枝堆肥化	重量(t) -	-	-	-	-	-	99		
		増減率(%) -	-	-	-	-	-		-	
	台所資源堆肥化	重量(t) -	-	-	-	-	-	633		
	増減率(%) -	-	-	-	-	-	-			
場内発生分(各種金属・焼却灰・ばいじん等)	重量(t) 123	144	120	1,791	1,712	1,678	4,323			
	増減率(%) -	17.20	16.67	-	4.41	1.99		-		
資源化量計		重量(t) 703	991	910	3,276	3,464	3,361	16,236		
		増減率(%) -	40.97	8.17	-	5.74	2.97		-	
最終処分	焼却灰・ばいじん	重量(t) 777	758	739	0	0	0	1,269		
		増減率(%) -	2.49	2.46	-	-	-		-	
	処理残渣各種(不燃物や不燃性資源等の処理時に発生)	重量(t) 216	120	144	473	400	441	1,760		
		増減率(%) -	44.44	20.00	-	15.43	10.25		-	
最終処分量計		重量(t) 993	878	883	473	400	441	3,029		
		増減率(%) -	11.62	0.61	-	15.43	10.25		-	
資源集団回収量		重量(t) 254	244	236	1,804	1,650	1,537	3,207		
		増減率(%) -	4.22	3.12	-	8.54	6.85		-	
各センターのリサイクル率(%)		12.9	17.2	16.2	24.4	24.8	24.4	32.1		
埼玉県のリサイクル率(%)		24.2	24.1		24.2	24.1				
全国のリサイクル率(%)		20.3	20.5		20.3	20.5				

注：リサイクル率 = (資源化量 + 資源集団回収量) / (総処理量 + 資源集団回収量)

「増減率」 = 前年度を100とした場合の増減の率