

1 ごみ処理の概要

1.1 令和4年度 仙台市のごみ処理の概要

仙台市におけるごみの分別形態を図 2.1.1 に示す。また、収集形態別および処分形態別のごみ処理量を表 2.1.1 に示す。

令和4年度の仙台市におけるごみ総排出量は358,583トンであり、そのうち生活ごみ量は232,645トン(64.9%)、事業ごみ量は125,938トン(35.1%)であった。これらを前年度と比較すると、総排出量は0.7%減、生活ごみ量は2.3%減、事業ごみは2.3%増となっている。

ごみの総排出量を1人1日あたりに換算すると、894g、うち生活ごみ量は580gであった。

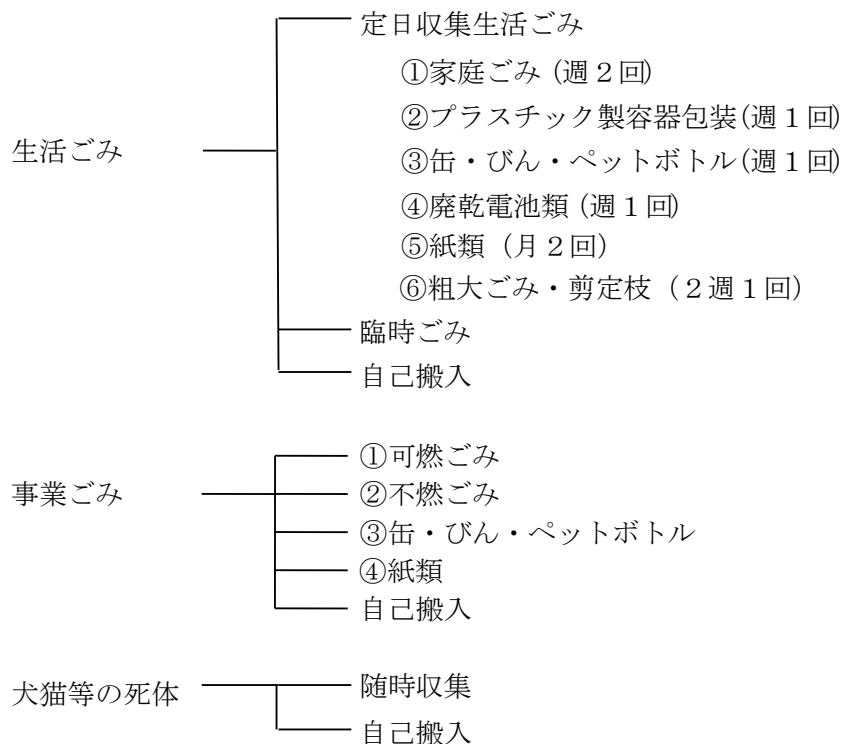


図 2.1.1 ごみの分別形態 (令和4年4月1日現在)

表 2.1.1 収集形態別および処分形態別ごみ処理量

		H30		R元		R2		R3		R4		
		排出量(t)	割合(%)	排出量(t)	割合(%)	排出量(t)	割合(%)	排出量(t)	割合(%)	排出量(t)	割合(%)	前年比(%)
総排出量		370,566	100.0	373,373	100.0	363,336	100.0	361,199	100.0	358,583	100.0	-0.7
収集形態	生活ごみ量	233,408	63.0	*234,235	62.7	*240,647	66.2	238,107	65.9	232,645	64.9	-2.3
	事業ごみ量	137,158	37.0	*139,138	37.3	*122,689	33.8	*123,092	34.1	*125,938	35.1	+2.3
処分形態	焼却量	322,515	87.0	326,017	87.3	314,499	86.6	312,684	86.6	311,392	86.8	-0.4
	埋立量	3,709	1.0	3,857	1.0	4,064	1.1	3,616	1.0	3,435	1.0	-5.0
	資源化量	44,342	12.0	43,499	11.7	44,773	12.3	44,899	12.4	43,756	12.2	-2.5
1人1日あたりの排出量	総排出量	933(g)	-	936(g)	-	907(g)	-	902(g)	-	894(g)	-	-0.9
	生活ごみ量	587(g)	-	587(g)	-	601(g)	-	595(g)	-	580(g)	-	-2.5

* : 災害による罹災ごみ等を含む【R元年度】生活ごみ:298t, 事業ごみ:2,739t【R2年度】生活ごみ:56t, 事業ごみ:1,189t【R3年度】事業ごみ:317t【R4年度】事業ごみ:393t

次に、ごみ総排出量の年推移を図 2.1.2 に、1 人 1 日あたりのごみ排出量の年推移を図 2.1.3 に示す。また、ごみの主な処分形態である焼却量の年推移についてもあわせて図 2.1.2 に示した。

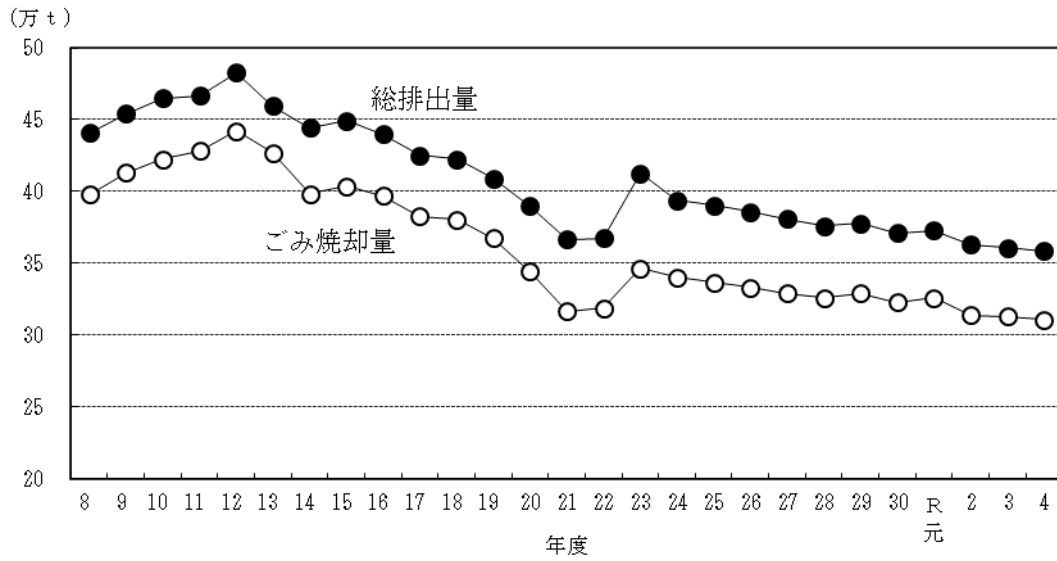


図 2.1.2 ごみ総排出量及びごみ焼却量の年推移

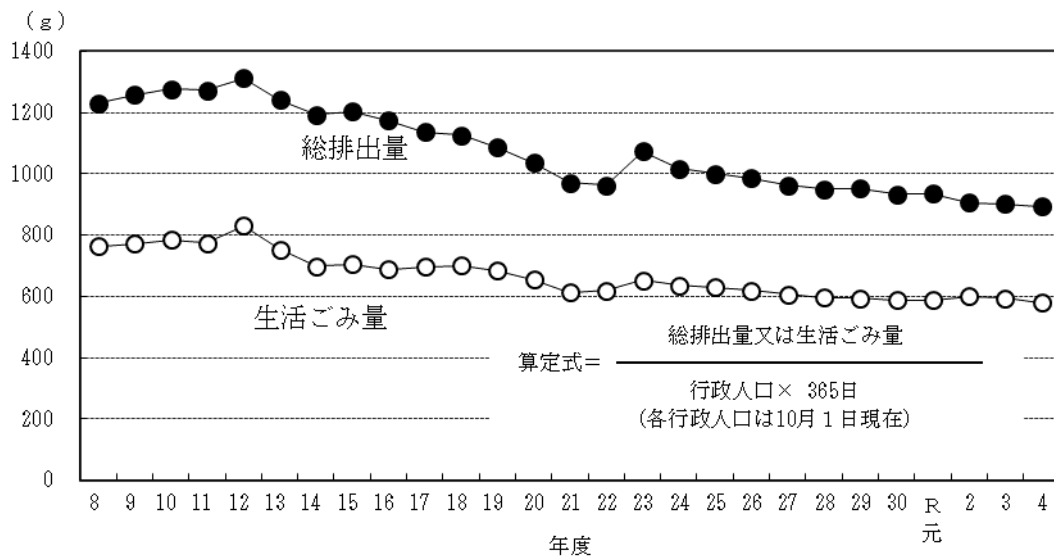


図 2.1.3 1 人 1 日あたりのごみ排出量の年推移