

8. 資源化事業

(1) 資源ごみ収集(週1回ステーション収集)

① 資源リサイクルセンター及び民間処理内訳及び資源有償売払金額

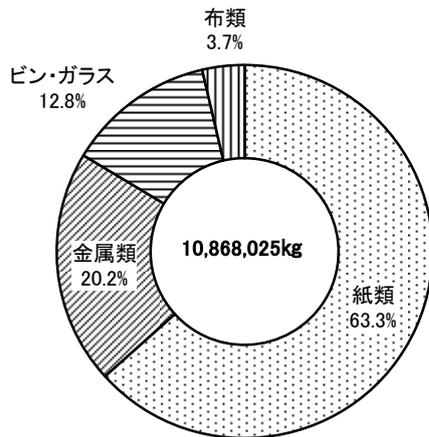
処理内容	重量 (kg)	資源RC 有償売却内訳	有償売払重量 (kg)	売却金額 (円)	1kg当り単価 (円)
施設搬入量	15,246,429	紙類	6,877,620	67,510,124	9.8
(資源RC)	7,638,229	金属類	2,200,160	86,434,875	39.3
(民間紙問屋)	6,877,620	ビン・ガラス	1,389,235	749,465	0.5
(民間再生業者)	730,580	布類	401,010	2,526,363	6.3
資源選別重量	12,313,155	合計	10,868,025	157,220,827	14.5
選別残渣量	2,919,770				
資源化率	80.8%				
	(資源選別重量÷施設搬入量)				

注: 売払金額は税込み金額

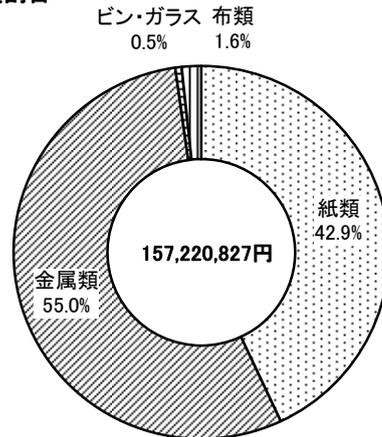
* 資源RC搬入量にはペットボトル442,680kg・民間再生業者搬入量にはペットボトル941,970kgを含みません。

注: 施設搬入量と(資源選別重量+選別残渣量)は、在庫量等のため同量になりません。

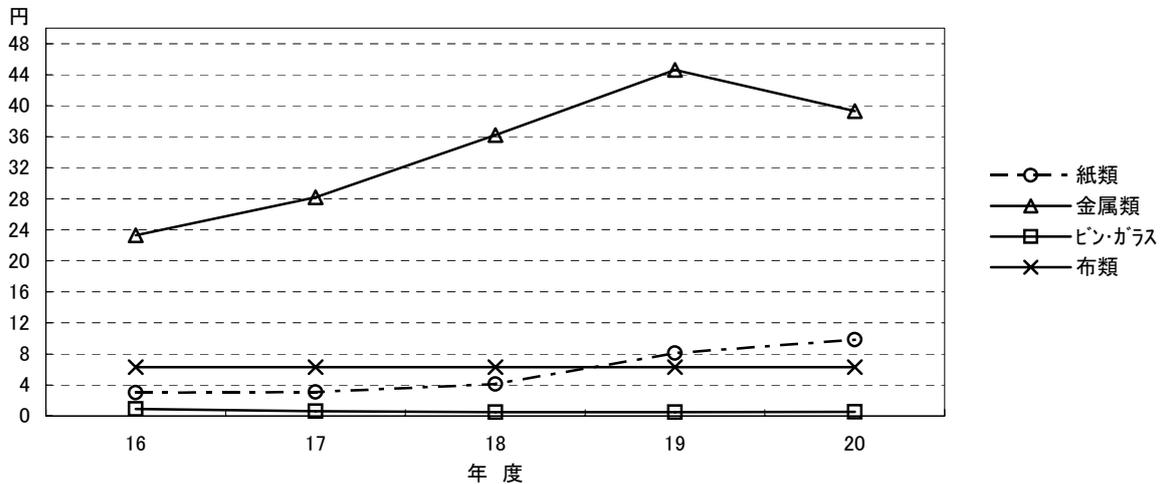
・品目別割合(重量比)



・売却金額割合



・有価物売払単価(1kg当)



② 資源ごみ年度別資源化量[重量比較]

(単位:kg)

年度	紙類 前年比 %	金属類 前年比 %	ビン・ガラス類 前年比 %	布類 前年比 %	合計 前年比 %
16	4,800,150 △11.8	2,650,420 △7.7	2,088,368 △10.4	358,290 △10.1	9,897,228 △10.4
17	7,440,480 55.0	2,581,550 △2.6	1,820,500 △12.8	343,030 △4.3	12,185,560 23.1
18	8,232,310 10.6	2,646,050 2.5	1,696,386 △6.8	438,510 27.8	13,013,256 6.8
19	7,372,420 △10.4	2,529,030 △4.4	1,633,843 △3.7	390,820 △10.9	11,926,113 △8.4
20	6,877,620 △6.7	2,567,850 1.5	1,726,705 5.7	401,010 2.6	11,573,185 △3.0

注:資源選別重量と資源化量は、在庫量等のため同量になりません。

(民間再生事業者による資源化量を除いている為)

③ 資源ごみ年度別有償売払金額[金額比較]

(単位:円)

年度	紙類 前年比 %	金属類 前年比 %	ビン・ガラス類 前年比 %	布類 前年比 %	合計 前年比 %
16	14,616,456 △4.4	53,740,717 △13.3	1,495,516 △12.3	2,257,227 △10.1	72,109,916 △11.5
17	23,243,966 59.0	62,606,007 16.5	819,822 △45.2	2,157,033 △4.4	88,826,828 23.2
18	33,764,638 45.3	81,849,743 30.7	757,680 △7.6	2,762,613 28.1	119,134,674 34.1
19	59,777,652 77.0	95,984,289 17.3	708,152 △6.5	2,462,166 △10.9	158,932,259 33.4
20	67,510,124 12.9	86,434,875 △9.9	749,465 5.8	2,526,363 2.6	157,220,827 △1.1

※ 消費税込

(2) 容器包装廃棄物の資源化

①プラスチック製容器包装

本市では、平成5年1月からプラスチック系ごみの固形燃料化事業を実施し、資源化を行っていたが、平成13年4月、ごみの分別変更により、従来の「燃やせないごみ」で収集していたプラスチック系ごみのうち、容器や包装に使われているプラスチックの分別収集を開始した。

これにより、従来、独自ルートで実施していたプラスチック系ごみの燃料化事業を平成13年3月で廃止し、容器包装リサイクル法に基づくりサイクルルートでプラスチック製容器包装の資源化を平成13年4月から開始した。

平成20年度 プラスチック製容器包装

	搬入量(kg)	搬出量(kg)
リサイクルするプラスチック	5,426,720	5,329,910
選別プラスチック	0	
ペットボトル	1,384,650	1,291,490
合計	6,811,370	6,621,400

平成20年度 ペットボトル売却・拠出金

	重量(kg)	金額(円)
売却ルート	419,010	20,446,419
容リルート	872,480	30,572,515
合計	1,291,490	51,018,934

②ガラス製容器

本市では、昭和53年から資源ごみとして、ガラスびんのリサイクルを独自ルートで実施してきたが、平成16年4月からは、ガラス製容器の一部（その他ガラス容器）を容器包装リサイクル法に基づきリサイクルを開始した。

平成20年度 ガラス製容器 搬出量

	搬出量 (kg)
その他ガラス容器	337,470

(3) リサイクル活動支援事業

従来、松戸市では、町会（自治会）単位による「リサイクル町会」制度により、市民主体の資源化を実施してきたが、町会の規模拡大等により担当役員の負担が大きくなり、実施町会数も減少したため、平成3年度から新たな「補助制度」により、リサイクル活動団体と回収業者に支援している。

なお、平成9年4月1日より補助金交付規則を奨励金交付規則に改め、更なる推進を図っている。また、平成9年7月1日よりペットボトルを対象品目として追加した。平成18年1月1日よりアスベストを含有する資源ごみが多いことから、その他金属類を対象品目から除いた。

この事業は、資源回収の拡大を図りつつ、資源ごみに対する公共関与を少なくし、市民の意識改革と主体性の強化を図るものである。

① 資源回収量（登録団体回収量）（単位：kg）

年 度	紙類	金属類	びん・ガラス類	布・綿類	ペットボトル	合計
18	20,230,340	2,613,652	3,330,517	857,130	1,209,460	28,241,099
前年比	△1.0%	△30.2%	15.3%	△1.2%	6.7%	△2.8%
19	19,609,580	2,277,357	2,928,763	840,290	1,297,540	26,953,530
前年比	△3.1%	△12.9%	△12.1%	△2.0%	7.3%	△4.6%
20	18,048,860	1,078,108	1,511,938	809,520	1,298,190	22,746,616
前年比	△8.0%	△52.7%	△48.4%	△3.7%	0.1%	△15.6%

② 登録団体数（年度末登録数）

18年度	19年度	20年度
459	465	470

③ 登録業者数（年度末登録数）

18年度	19年度	20年度
25	25	26

④ 集団回収奨励金交付状況

（単位：円）

年 度	登録回収団体		登録回収業者	
	交付額	1団体平均	交付額	1業者平均
18	66,157,878	144,135	183,650,269	7,346,011
前年度比	△1.5%	4.3%	△11.4%	△7.9%
19	64,287,380	138,252	133,114,660	5,324,586
前年度比	△2.8%	△4.1%	△27.5%	△27.5%
20	55,878,752	118,891	126,599,670	4,869,218
前年度比	△13.1%	△14.0%	△4.9%	△8.6%

(4) リサイクル率

（下段は全国平均値）

	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
市	28.3%	28.7%	28.0%	27.5%	24.8%
国	17.6%	19.0%	19.6%		

※リサイクル率＝（公共資源化量＋集団回収量）÷（公共回収量＋集団回収量）