

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)
施 設 搬 入 量	14,775,779
(資源RC)	7,653,849
(民間紙問屋)	6,407,060
(民間再生業者)	714,870
資源選別重量	11,862,900
選 別 残 渣 量	2,850,910
資 源 化 率	80.3%
	(資源選別重量÷施設搬入量)

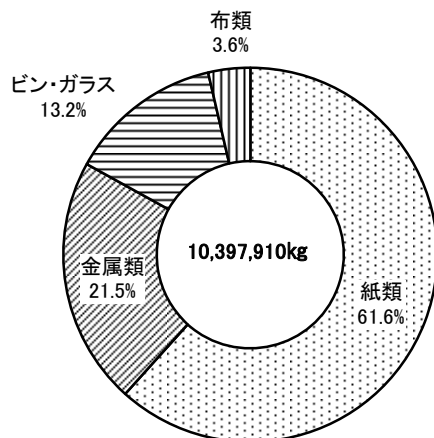
資源RC 有償売却内訳	有償売払重量 (kg)	売却金額 (円)	1kg当り単価 (円)
紙類	6,407,060	28,514,881	4.5
金属類	2,240,410	53,853,149	24.0
ビン・ガラス	1,371,600	729,696	0.5
布類	378,840	2,386,692	6.3
合計	10,397,910	85,484,418	8.2

注: 売払金額は税込み金額

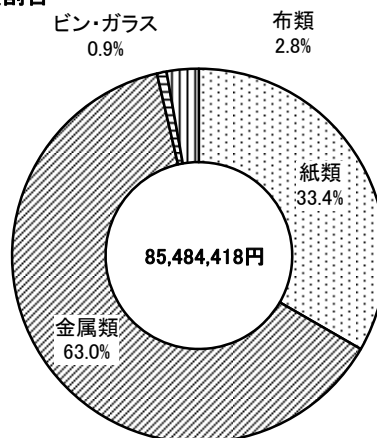
* 資源RC搬入量にはペットボトル424,070kg・民間再生業者搬入量にはペットボトル950,850kgを含みません。

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。

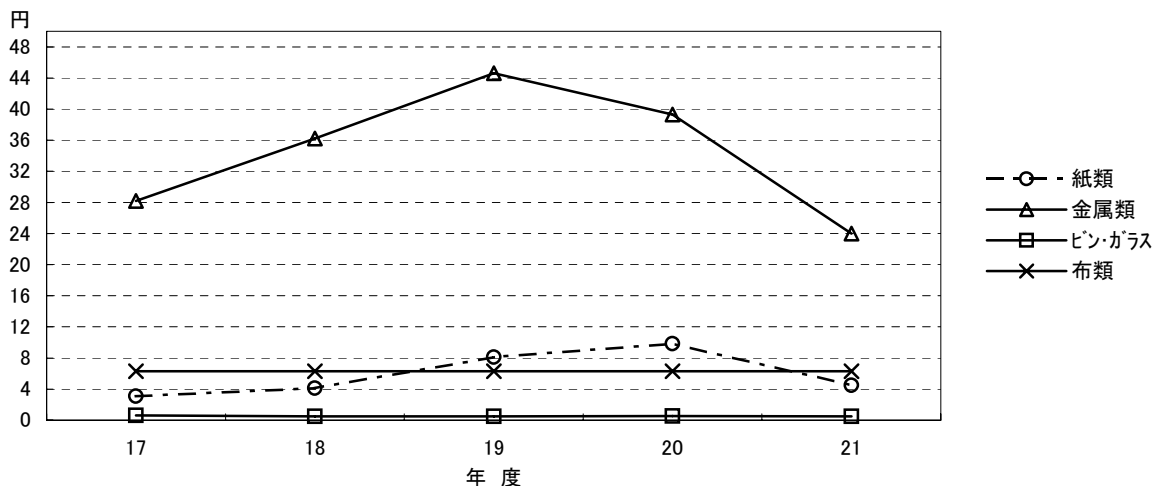
・品目別割合(重量比)



・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 %
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
21	6,407,060 △6.8	2,660,260 3.6	1,701,870 △1.4	378,840 △5.5	11,148,030 △3.7

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 %
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
21	28,514,881 △57.8	53,853,149 △37.7	729,696 △2.6	2,386,692 △5.5	85,484,418 △45.6

※ 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21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	5,104,160	4,950,880
ペットボトル	1,374,920	1,305,670
合計	6,479,080	6,256,550

平成21年度

再商品化合理化拠出金・ペットボトル拠出金

	金額(円)
平成20年度再商品化合理化拠出金	32,222,613
ペットボトル有償入札拠出金	14,379,059
合計	46,601,672

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21年度 ガラス製容器 搬出量

	搬出量 (kg)
その他ガラス容器	330,270

(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	ビーン・ガラス類	布・綿類	ペットボトル	合計
17	20,428,920	3,742,261	2,889,636	867,710	1,133,960	29,062,487
前年比	2.7%	1.7%	3.7%	4.0%	2.0%	2.7%
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%
21	16,482,240	1,167,072	1,656,500	797,940	1,290,490	21,394,242
前年比	△8.7%	8.3%	9.6%	△1.4%	△0.6%	△5.9%

② 登録団体数（年度末登録数）

17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
446	459	465	470	472

③ 登録業者数（年度末登録数）

17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
26	25	25	26	23

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
17	67,196,654	150,665	207,360,585	7,975,407
前年度比	2.6%	1.7%	△0.8%	△8.4%
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%
21	53,112,404	112,526	157,980,794	6,868,730
前年度比	△5.0%	△5.4%	24.8%	41.1%

(4) リサイクル率

（下段は全国平均値）

	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
市	28.7%	28.0%	27.5%	24.8%	24.4%
国	19.0%	19.6%	20.3%	20.3%	

※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）