

令和7年度ごみ処理フロー

単位：トン

もやせるごみ	26,243.35 t
家庭ごみ	19,085.35 t
うち川口市分搬入	412.14 t
事業ごみ	7,158.00 t
うち和光市分搬入	88.77 t

可燃ごみ収集運搬委託料 236,624,960円 委託収集(週2回)	18,400.43t
市民 直接搬入	272.78t
許可業者	6,636.74t
事業者 直接搬入	432.49t

ごみ焼却処理施設 (焼却)	ごみ焼却処理施設運転管理委託料 127,792,500円
処理量	26,912.52t
可燃チップ	669.17t

焼却灰等資源化量 2,578.22t

焼却灰(主灰)	2,479.61t
---------	-----------

ばいじん(飛灰)	47.77t
----------	--------

ばいじん(固化灰)	821.36t
-----------	---------

埋立(山形県米沢市)	51.00t	1,795,200円
人工砂原料資源化(埼玉県寄居町)	1,198.96t	46,159,960円
埋立(千葉県成田市→福島県小野町)	23.46t	※1
セメント原料資源化(埼玉県熊谷市)	246.84t	8,525,851円
埋立(埼玉県寄居町)	49.80t	1,347,588円
再生砕石資源化(栃木県日光市)	793.92t	23,142,767円
再生砕石資源化(宮城県栗原市)	115.63t	4,258,446円

セメント原料資源化(埼玉県熊谷市)	47.77t	3,769,816円
-------------------	--------	------------

埋立(山形県米沢市)	198.23t	6,977,696円
埋立(福島県小野町)	448.03t	16,017,070円
再生砕石資源化(宮城県栗原市)	175.10t	6,829,739円

もやせないごみ・有害ごみ	1,022.93 t
家庭ごみ	1,009.57 t
事業ごみ	13.36 t

不燃ごみ収集運搬委託料 39,897,000円 委託収集(週1回)	1,009.54t
市民 直接搬入	0.03t
許可業者	0.00t
事業者 直接搬入	13.36t

粗大ごみ処理施設 (破碎・選別)	粗大ごみ処理施設運転管理委託料 35,171,400円
処理量	2,376.92t

乾電池・蛍光管	23.54t
---------	--------

不適燃焼物	139.63t
-------	---------

磁性物	488.22t
-----	---------

アルミガラ	22.09t
-------	--------

コード・ステンレス・鉄くず	23.20t
---------------	--------

不燃残渣・廃ブラ	893.69t
----------	---------

スプレー缶、ライター	39.81t
------------	--------

廃家電	5.94t
-----	-------

二次電池・充電式小型家電	2.42t
--------------	-------

羽毛布団	4.63t
------	-------

製品プラスチック	43.00t
----------	--------

資源化量 7,817.038t

蛍光管リサイクル等処理	2.09t	229,900円
-------------	-------	----------

乾電池リサイクル等処理	21.45t	1,737,450円
-------------	--------	------------

布団・マットレス処理	139.63t	16,020,700円
------------	---------	-------------

製鉄原料 売払	488.22t	13,686,409円
------------	---------	-------------

アルミ原料 売払	22.09t	4,896,627円
-------------	--------	------------

製鉄原料 売払	23.20t	2,732,287円
------------	--------	------------

ガス化改質(埼玉県寄居町)	314.68t	18,683,104円
---------------	---------	-------------

熱回収(埼玉県寄居町、嵐山町)	188.76t	13,600,156円
-----------------	---------	-------------

埋立(山形県米沢市)	12.94t	455,488円
------------	--------	----------

埋立(埼玉県寄居町)	75.00t	1,884,750円
------------	--------	------------

再生砕石資源化(宮城県栗原市)	145.88t	9,387,376円
-----------------	---------	------------

熱回収(千葉県成田市)→埋立(福島県小野町)※1	156.43t	9,291,942円
※1 焼却後の焼却灰23.46t(焼却前の15%)は、福島県小野町埋立		

ガス回収後再生資源化処理(埼玉県所沢市)	39.81t	8,145,126円
----------------------	--------	------------

廃家電 売払	5.94t	125,877円
-----------	-------	----------

二次電池・充電式小型家電 売払	2.42t	6,242円
--------------------	-------	--------

羽毛布団 売払	4.63t	800,921円
------------	-------	----------

製品プラスチック 売払	43.00t	-1,523,500円
----------------	--------	-------------

資源ごみ(家庭)	6,328.41 t
プラスチック	1,515.76 t
ペットボトル	648.26 t
びん	827.24 t
かん	349.02 t
委託収集+直接搬入 (クリーンセンター搬出分)	
ダンボール	1,255.60 t
新聞	251.46 t
布類	454.89 t
雑がみ	1,020.47 t
紙パック	5.71 t
計	2,988.13 t

資源ごみ収集運搬委託料 225,602,300円	委託収集(週1回)	委託収集(週1回)
-----------------------------	-----------	-----------

プラスチック類処理施設 (破袋・選別)	プラスチック類処理施設運転管理委託料 75,903,300円
処理量	2,164.02t

ストックヤード	保管量 827.24t
---------	-------------

あき缶資源化施設 (選別・圧縮)	あき缶資源化施設運転管理委託料 26,235,000円
処理量	349.02t

資源物倉庫	
-------	--

軟質プラスチック	851.24t
----------	---------

残渣ペットボトル	35.55t
----------	--------

ペットボトル	533.52t
--------	---------

容器包装プラスチック	758.89t
------------	---------

無色びん	377.47t
------	---------

茶色びん	202.65t
------	---------

その他びん	237.76t
-------	---------

アルミ缶	235.11t
------	---------

スチール缶	108.37t
-------	---------

ダンボール	1255.60 t
新聞	251.46 t
布類	454.89 t
雑がみ	1020.47 t
紙パック	5.70 t
計	2988.12 t

熱回収(埼玉県寄居町、嵐山町)	531.03t	40,597,240円
-----------------	---------	-------------

ガス化改質(埼玉県寄居町)	320.21t	20,077,167円
---------------	---------	-------------

再生原料(埼玉県朝霞市)	35.55t	195,525円
--------------	--------	----------

ボトルtoボトル 水平リサイクル	533.52t	41,670,835円
------------------	---------	-------------

容リ協分(市町村負担額)	容器包装プラスチック 処理費の内1%分	758.89t
--------------	------------------------	---------

ガラスびん原料等 無色びんの内6%分	
377.47t	
茶色びんの内12%分	
202.65t	
その他びんの内8%分	
237.76t	
容器包装リサイクル協会計	1,594,421円

アルミ原料 売払	235.11t	78,358,023円
-------------	---------	-------------

製鉄原料 売払	108.37t	4,528,066円
------------	---------	------------

製紙材料等 売払	2,988.12t	8,345,374円
-------------	-----------	------------

※合計数値を合わせるため、ペットボトルの重量を調整してあります。
※数値は集計値にあわせるため、繰上、繰下してあります。

集団回収	882.464 kg
補助金	5,294,784 円

【直接資源化量+中間処理後再生利用量+集団回収量】 11,277,722kg × 100 = リサイクル率 ≒ 31.5 %
【ごみ処理量+集団回収量】 35,831,144kg

※びんとかんの搬入搬出の差異は、ストック状況によるため。