

令和4年度版

衛生年鑑

(令和3年度実績)



最上広域市町村圏事務組合



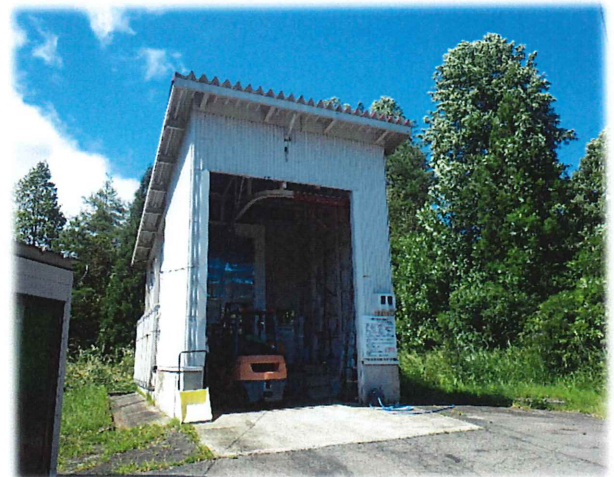
エコプラザもがみ



リサイクルプラザもがみ



もがみクリーンセンター



へい獣保冷庫

目 次

〈 総 説 〉

1. 沿革	・・・	p 1
2. 衛生施設の名称と位置	・・・	p 2
3. 施設の概況・沿革	・・・	p 3

〈 現有施設の概要 〉

1. ごみ処理施設 (エコプラザもがみ・リサイクルプラザもがみ)	・・・	p 4～5
2. し尿処理施設 (もがみクリーンセンター)	・・・	p 6
3. へい獣保冷库	・・・	p 7
4. スtockヤード	・・・	p 8
5. 衛生関係手数料 (ごみ、し尿手数料・へい獣処理手数料)	・・・	p 9

〈 令和3年度の歳入決算 〉

1. 令和3年度歳入決算総括表	・・・	p 10
2. 分担金 (衛生費分担金の内訳)	・・・	p 11
3. 使用料及び手数料	・・・	p 12
4. 国庫支出金	・・・	p 12
5. 諸収入	・・・	p 12

〈 令和3年度の歳出決算 〉

1. 令和3年度歳出決算総括表	・・・	p 13
2. 衛生費歳出内訳	・・・	p 14
3. へい獣保冷库管理費	・・・	p 14
4. エコプラザもがみ費	・・・	p 15
5. リサイクルプラザもがみ費	・・・	p 16
6. もがみクリーンセンター費	・・・	p 16
7. ごみ処理施設 (性質別経費内訳)	・・・	p 17
8. し尿処理施設 (性質別経費内訳)	・・・	p 17
9. 主な修繕	・・・	p 18
10. 主な業務委託	・・・	p 19

〈 令和3年度のごみ・し尿等処理実績 〉

1. 令和3年度ごみ処理実績フロー図	・・・	p 20
2. 令和3年度ごみ・し尿処理実績内訳	・・・	p 21
3. ごみ・し尿処理量推移グラフ	・・・	p 22
4. 令和3年度可燃物処理実績	・・・	p 23
5. 令和3年度可燃物処理実績 (各市町村人口当り)	・・・	p 24
6. 可燃物処理実績 (平成24年度～令和3年度)	・・・	p 25
7. エコプラザもがみごみ質分析結果 (6組成類)	・・・	p 26
8. 令和3年度不燃物処理実績	・・・	p 27
9. 令和3年度不燃物処理実績 (各市町村人口当り)	・・・	p 28
10. 不燃物処理実績 (平成24年度～令和3年度)	・・・	p 29
11. 令和3年度し尿処理実績	・・・	p 30
12. 令和3年度し尿処理実績 (各市町村人口当り)	・・・	p 31
13. し尿処理実績 (平成24年度～令和3年度)	・・・	p 32
14. 令和3年度容器包装廃棄物処理実績	・・・	p 33
15. 令和3年度ごみ排出量に占める容器包装廃棄物比率	・・・	p 34
16. 容器包装廃棄物処理実績 (平成24年度～令和3年度)	・・・	p 35
17. 容器包装廃棄物処理量推移グラフ	・・・	p 36
18. 分別基準適合物再商品化実施指定事業者	・・・	p 37
19. 使用済乾電池処理フロー図	・・・	p 38
20. 乾電池処理実績 (平成24年度～令和3年度)	・・・	p 39
21. 小型家電処理フロー図	・・・	p 40
22. 小型家電回収実績 (平成26年度～令和3年度)	・・・	p 41
23. 最終処分場処理実績	・・・	p 42
24. へい獣処理フロー図	・・・	p 43
25. 令和3年度へい獣処理実績	・・・	p 44
26. へい獣処理実績 (平成24年度～令和3年度)	・・・	p 45

総説

1. 沿革

昭和45年11月12日に新庄市、金山町、最上町、舟形町、真室川町、大蔵村、鮭川村、戸沢村の1市4町3村を構成団体とする最上広域市町村圏事務組合が自治法上の一部事務組合として発足し、以来組合の設立趣旨に基づき、ごみ処理施設、し尿処理施設、へい獣保冷库等の衛生処理施設を建設し、市町村財政の効率的運用に資すると共に、当圏域における環境衛生の向上に取り組んでいる。

(1) ごみ処理施設

○エコプラザもがみ

鮭川村川口地内に、総工事費57億6,378万円(平成12～14年度)で建設された可燃物ごみの焼却処理施設で、全連続燃焼式焼却(ストーカ式)を採用し、一日の焼却能力は90トン(45トン×2炉)である。竣工前の平成14年11月1日より試験運転を兼ねて焼却処分を開始し、平成15年2月に竣工した。

また、令和15年度までの施設の延命化を図るため、11億3,400万円をかけて平成29年度からの2カ年事業で「エコプラザもがみ基幹的設備改良工事」を実施した。

○リサイクルプラザもがみ・最終処分場

舟形町太折地内に、総工事費47億742万円(平成8～9年度)で建設された不燃物ごみの処理施設及び最終処分場である。

新たな最終処分場が完成し、運用が開始されたことにより、昭和54年7月から供用していた旧埋立処分場は、平成16年度から休止し、平成24年度に終了した。

(2) し尿処理施設

○もがみクリーンセンター

新庄市畑地内に、総工費38億2,202万円(平成5～7年度)で建設されたし尿処理場で、1日あたりの処理能力は79k1で膜分離高負荷生物脱窒素処理方と高度処理を採用している。

新たなし尿処理場が完成したことにより、老朽化が進んでいた3施設(畑衛生事業所・金山衛生事業所・仁間衛生事業所)は運転を停止し、解体を行った。

(3) へい獣保冷库

新庄市十日町地内にあるへい獣保冷库は、最上地区の家畜死亡獣を衛生的に処理するため、収容能力大家畜5頭の保冷库を昭和54年度単独事業として、総工事費1,370万円で建設された。

(4) スtockヤード

新庄市升形石神地内にあるStockヤードは、資源循環型社会の構築を図るため、ダンボール等保管庫を平成18・19年度継続事業として、旧新庄清掃事業所解体工事も含めて1億1,550万円で建設された。

2. 衛生施設の名称と位置

名 称	電 話	F A X	位 置
エコプラザもがみ	0233-22-3838	0233-22-1441	鮭川村大字川口字泉川前山 2756-27
リサイクルプラザもがみ	0233-32-2042	0233-32-2160	舟形町富田字檜原沢 3471 番地 31
もがみクリーンセンター	0233-26-2770	0233-26-2771	新庄市大字本合海字臼ヶ沢 1104-58
へい獣保冷库	—	—	新庄市十日町字鬼首山

※備考：へい獣保冷库の使用受付窓口はエコプラザもがみとしている。

○施設間の概算距離

(単位: k m)

	事 務 局	エコプラザもがみ	へい獣保冷库	もがみクリーン セ ン タ ー	リサイクルプラザ も が み
事 務 局		4.0	9.8	12.0	14.8
エコプラザもがみ	4.0		16.8	8.8	21.8
へい獣保冷库	9.8	16.8		25.8	20.0
もがみクリーン セ ン タ ー	12.0	8.8	25.8		20.0
リサイクルプラザ も が み	14.8	21.8	20.0	20.0	

※備考：25,000分の1の地図の誌図による。

○構成市町村

市町村名	面積 (km ²)	人口 (人)	人口密度 (人/km ²)
新庄市	223.08	33,756	151.32
金山町	161.79	5,059	31.27
最上町	330.27	7,958	24.10
舟形町	119.03	4,971	41.76
真室川町	374.29	7,052	18.84
大蔵村	211.59	3,003	14.19
鮭川村	122.32	3,953	32.32
戸沢村	261.25	4,138	15.84
合 計	1,803.62	69,890	38.75

※備考：人口（令和4年4月1日現在）

○最上広域市町村圏事務組合事務局と構成市町村役場の所在地

名 称	所 在 地	電 話 番 号
最上広域市町村圏事務組合	新庄市城南町5番11号	0233-22-2674
新庄市役所	新庄市沖の町10番37号	0233-22-2111
金山町役場	金山町大字金山324-1	0233-52-2111
最上町役場	最上町大字向町644	0233-43-2111
舟形町役場	舟形町舟形263	0233-32-2111
真室川町役場	真室川町大字新町124-4	0233-62-2111
大蔵村役場	大蔵村大字清水2528	0233-75-2111
鮭川村役場	鮭川村大字佐渡2003-7	0233-55-2111
戸沢村役場	戸沢村大字古口270	0233-72-2111

3. 施設の概況・沿革

施設名	所在地	能力	処理方式	事業年度	開始年	終了年	総事業費(千円)	備考
第一塵芥処理場	新庄市	75t/8h	機械化バッチ	S46～S47	S47.12	H14.11	286,708	汚水処理装置：S54(44,750千円)
(不燃物埋立)					S47.12	S54.6		H19埋立整備事業(22,050千円)
新庄清掃センター								S61.4名称変更
エコプラザもがみ	鮭川村	90t/日	全連続燃焼式	H12～H14	H14.11		5,763,779	H26.4.1灰溶融炉休止 R1包括的運管理業務委託 R2から包括運転管理業務委託 《最上共同クリーン(株)》
ストックヤード	新庄市			H18～H19	H19.12		115,500	

第二塵芥処理場	最上町	12t/8h	機械化バッチ	S45	S46.4	S61.3	28,255	S48.9.1最上町より無償譲渡
---------	-----	--------	--------	-----	-------	-------	--------	------------------

埋立処理場	舟形町	埋立可能面積：20,000㎡		S49～S54	S54.7	H16.3	436,061	埋立容量：100,000㎡
舟形清掃事業所								S61.4名称変更
リサイクルプラザもがみ	舟形町	42t/5h	併用施設	H8～H9	H10.4		3,056,857	H26から包括運転管理業務委託 《(株)エコ産業》
		埋立面積：21,200㎡		H8～H9	H10.4		1,650,559	

第一し尿処理場	新庄市	50k1/日	消化	S43～S44	S45.4		106,796	S46.7.1新庄地区共立処理組合から統合移管
畑衛生事業所						H8.3		S61.4名称変更
第二し尿処理場	金山町	10k1/日	化学	S37	S38.4	S47.11	25,000	S45.4.1真室川町・金山町共同衛生処理組合から統合移管
第二し尿処理場		20k1/日	酸化	S46～S47	S47.12		57,100	
金山衛生事業所						H8.3	S61.4名称変更	
第三し尿処理場	最上町	10k1/日	化学			S53.3		S48.9.1最上町より無償譲渡
第三し尿処理場		50k1/日	酸化	S51～S52	S53.4		664,067	
最上衛生事業所						H24.3		S61.4名称変更
第四し尿処理場	新庄市	36k1/日	消化			S53.3		S48.9.26新庄市より無償譲渡
第四し尿処理場		30k1/日	酸化	S48～S49	S50.4		274,170	
仁間衛生事業所						H8.3		S61.4名称変更

もがみクリーンセンター	新庄市	79k1/日	膜分離高負荷生物脱窒素	H5～H7	H8.4		3,822,019	H23から包括運転管理業務委託 《住重環境エンジニアリング(株)》 ※H29.4.1に下記へ社名変更 《住友重機械エンバイロメント(株)》
-------------	-----	--------	-------------	-------	------	--	-----------	--

へい獣保冷库	新庄市	大家畜：5頭	空冷方式	S54	S55.1		13,700	建坪：50.37㎡ H28から受付管理業務委託 《最上共同クリーン(株)》
--------	-----	--------	------	-----	-------	--	--------	---

新庄市他四ヶ町村伝染病院	新庄市	32床		S28	S29.4	S48.4.1喜久長組に売却	7,300	S46.11.1組合解散 本組合移管
	真室川町	13床		S32	S33.4	S50.8.31真室川町に財産返還	5,220	S46.11.1本組合統合移管
新庄伝染病隔離病舎	新庄市	24床		S49	S50.4	H11.3	134,453	建築面積：812.93㎡

現有施設の概要

1. ごみ処理施設

(1) エコプラザもがみ(可燃物焼却施設)

施設名	エコプラザもがみ		
所在地	鮭川村大字川口字泉川前山2756-27		
敷地面積	60,026.00m ²		
対象市町村	新庄市、金山町、最上町、舟形町、真室川町、大蔵村、鮭川村、戸沢村		
焼却炉形式	全連続燃焼式焼却炉(ストーカ式)		
処理能力	90t/日 ((45t×2炉)/24h)		
溶融炉形式	回転型表面溶融炉(燃料式) ※平成26年4月1日より休止		
処理能力	14t/日 ((14t×1炉)/24h) ※平成26年4月1日より休止		
工期	平成12年9月1日～平成15年2月28日		
設計施工	クボタ・沼田・柴田特定建設工事共同企業体		
煙突規格	高さ59m		
総事業費	国庫補助金	1,632,930	千円
	起債	3,844,900	千円
	県振興資金	123,900	千円
	事業費補正	101,676	千円
	一般財源	60,373	千円
	計	5,763,779	千円

※土地面積 : 60,026.00m²

※延床面積 … 木造延面積 : 14.44m² … 下記④
 … 非木造延面積 : 6,703.91m² … 下記①～③
 … 延面積計 : 6,718.35m² … 下記①～④

① 工場棟	② 管理棟
ピット : 225.80m ²	1階 : 679.68m ²
地階 : 527.19m ²	2階 : 716.22m ²
1階 : 2,121.70m ²	計 : 1,395.90m ²
2階 : 1,250.29m ²	
3階 : 594.90m ²	③ 屋外施設 《ポンプステーション、熱源施設1・2、屋外洗車場》
4階 : 208.18m ²	1階 : 170.86m ²
5階 : 145.30m ²	
6階 : 63.79m ²	④ 東屋《木造》
計 : 5,137.15m ²	1階 : 14.44m ²

(2) リサイクルプラザもがみ(リサイクルプラザ・不燃物埋立処分施設)

施設名	リサイクルプラザもがみ		
所在地	舟形町富田字檜原沢3471-31		
敷地面積	649,158.75㎡		
対象市町村	新庄市、金山町、最上町、舟形町、真室川町、大蔵村、鮭川村、戸沢村		
リサイクルプラザ施設	処理能力方式	42t/5h 併用施設、手選別、展示、工作室	
	工期	平成8年9月～平成10年3月	
	設計施工	(株)栗本鐵工所	
	総事業費	国庫補助金	722,999千円
		起債	2,221,600千円
事業費補正		108,325千円	
一般財源		3,933千円	
	計	3,056,857千円	
旧最終処分場	稼動開始	昭和54年7月1日	
	埋立ごみ種別	不燃物、粗大ごみ	
	埋立面積	44,471㎡	
	埋立容量	188,935m³	
	最終処分種類	安定型	
	総事業費	国庫補助金	45,498千円
起債		377,300千円	
一般財源		13,407千円	
計		436,205千円	
最終処分場	工期	平成8年9月～平成10年3月	
	設計施工	最終処分場 大成・丸充建設共同企業体 水処理施設 森永エンジニアリング(株)	
	埋立ごみ種別	不燃物、粗大ごみ、焼却残渣、し尿汚泥	
	埋立面積	21,200㎡	
	埋立容量	197,000m³	
	最終処分種類	管理型	
	水処理能力等	80m³/日 接触曝気 + 凝集沈殿 + 高度処理	
	総事業費	国庫補助金	326,871千円
起債		1,256,500千円	
事業費補正		66,106千円	
一般財源		1,082千円	
	計	1,650,559千円	

※ 土地面積 … リサイクル施設 : 22,049.75㎡
 最終処分場 : 627,109.00㎡
 土地面積計 : 649,158.75㎡

※ 延床面積 … 延面積計 : 6,468.25㎡ … 下記 ①～③

① リサイクル施設	② 浸出水処理施設
地階 : 644.86㎡	1階 : 555.56㎡
1階 : 2,529.00㎡	2階 : 98.35㎡
2階 : 1,723.30㎡	計 : 653.91㎡
3階 : 489.13㎡	
4階 : 371.73㎡	③ 旧汚水処理施設
計 : 5,758.02㎡	1階 : 56.30㎡

2. し尿処理施設

(1) もがみクリーンセンター(し尿処理施設)

施設名	もがみクリーンセンター	
所在地	新庄市大字本合海字臼ヶ沢1104-58	
敷地面積	58,660.00m ²	
対象市町村	新庄市、金山町、最上町、舟形町、真室川町、大蔵村、鮭川村、戸沢村	
処理能力	79kl/日(し尿:53kl/日+浄化槽汚泥:26kl/日)	
処理方式	膜分離高負荷生物脱窒素処理方式+高度処理	
建設年度	平成5年度~平成7年度	
工期	平成5年10月~平成8年2月	
建設業者	住友重機械工業(株)	
放流水設計基準値	pH	5.8~8.6
	BOD	10ppm
	SS	10ppm
高度処理	凝集膜分離+活性炭	
総事業費	国庫補助金	447,985,000円
	起債	2,823,700,000円
	振興資金	90,700,000円
	一般財源	459,634,127円
	計	3,822,019,127円

※土地面積 : 58,660.00m²

※延床面積 : 2,736.17m² ... 下記内訳

もがみクリーンセンター	
地階	371.75m ²
1階	1,292.19m ²
2階	1,022.14m ²
3階	50.09m ²
計	2,736.17m ²

3. へい獣保冷库

施設名	へい獣保冷库	
所在地	新庄市十日町字鬼首山	
敷地面積	920.50m ²	
対象市町村	新庄市、金山町、最上町、舟形町、真室川町、大蔵村、鮭川村、戸沢村	
保冷方式	冷凍温度-25℃、保冷温度-5℃	
収容能力	大家畜5頭	
施設規模	鉄骨造平屋建、延床面積：50.37m ²	
事業年度	昭和54年度単独事業	
工事着工	昭和54年 8月27日	
工事竣工	昭和54年11月27日	
開設	昭和55年 1月 4日	
設計管理	最上広域市町村圏事務組合	
工事施工	丸充建設株式会社	
総事業費	○財源内訳	
	県補助金	4,200,000円
	振興資金	4,200,000円
	一般財源	5,300,000円
	計	13,700,000円
	○工事費内訳	
	本体工事	7,643,055円
	付帯工事	5,103,600円
	排水その他工事	633,345円
	一般管理費	320,000円
計	13,700,000円	

《管理運営について》

- 規約を設け、最上中部牧場管理組合に事務委託し、昭和55年1月4日から事業を開始してきたが、平成13年度をもって最上中部牧場管理組合が解散された。
- 平成14年4月1日から新庄市とへい獣保冷库管理業務委託を締結し、事業を継続。
- 平成15年4月1日から組合による管理業務になる。
- 平成18年4月1日から受入日を毎週月、水、金曜日の週3回とした。
- 平成28年4月1日から受付管理業務を最上共同クリーン(株)に委託した。

《へい獣保冷库の受付時間》

月 日	時 間
4月1日から10月31日まで	午前9時から午後4時まで
11月1日から3月31日まで	午前10時から午後3時まで

休業日：毎週火、木、土、日曜日並びに、年末年始は休み。

ただし、3日以上休みが連続するときは、3日目に受け入れ。

4. スtockヤード

工 期	平成18年8月～平成19年11月		
所 在 地	新庄市大字升形字石神2436番地		
敷 地 面 積	7,494.10㎡ Stockヤード床面積：192.00㎡		
対 象 市 町 村	新庄市、金山町、最上町、舟形町、真室川町、大蔵村、鮭川村、戸沢村		
請 負 者	鴻池組・丸充建設・永井建設工事共同企業体		
事 業 費	115,500,000円(補助事業)		
総 事 業 費	交 付 金	38,499千円	交付金対象の1/3
	一般廃棄物処理事業債	57,700千円	交付金対象の75%
	財 源 対 策 債	11,500千円	交付金対象の15%
	一 般 財 源	7,801千円	
	計	115,500千円	

5. 衛生関係手数料

(1) ごみ、し尿手数料

可燃性のごみ、粗大ごみ等の焼却処分	10キログラムにつき180円
不燃性のごみ、粗大ごみ等の破碎及び埋立処分	10キログラムにつき180円
し尿の処分	1,800リットルにつき320円 (バキュームカー1台につき320円)

(2) へい獣保冷库手数料

【令和2年4月1日から】

単位：円/1頭につき

畜種	区 分	運搬料金 (A)	処理料金 (B)	保冷库 使用料 (C)	受益者 負担額 (A+B+C)
牛	生後3日以内	1,050		1,250	2,300
	生後4日以上3ヵ月未満	4,100	6,600	1,300	12,000
	生後3ヵ月以上24ヵ月未満	6,150	11,000	2,450	19,600
	生後24ヵ月以上96ヵ月未満	8,200	16,500	3,700	28,400
馬	生後3日以内	1,050		1,250	2,300
	生後4日以上3ヵ月未満	4,100	550	1,250	5,900
	生後3ヵ月以上	6,150	4,400	2,350	12,900
豚	生後3日以内	1,050		1,250	2,300
	生後3ヵ月未満	2,050	550	1,300	3,900
	生後3ヵ月以上24ヵ月未満	2,050	1,050	1,300	4,400
	生後24ヵ月以上	4,100	1,550	1,250	6,900
山羊 ・ めん羊	生後3日以内	1,050		1,250	2,300
	生後4日以上	2,050	2,100	1,250	5,400
鹿		2,050	2,100	1,250	5,400

令和3年度の歳入決算

1. 令和3年度歳入決算総括表

款	項	収入済額(円)	比率(%)	衛生関係 収入済額(円)
1 分担金		2,611,774,000	83.13	
	1 分担金	2,611,774,000		1,190,777,000
2 使用料及び 手数料		135,609,190	4.32	
	1 使用料	3,306,560		0
	2 手数料	132,302,630		131,208,980
3 国庫支出金		62,828,000	2.00	
	1 国庫補助金	62,828,000		62,828,000
4 財産収入		32,503,985	1.03	
	1 財産運用収入	13,985		0
	2 財産売却収入	32,490,000		0
5 繰入金		122,000	0.00	
	1 基金繰入金	122,000		0
6 繰越金		139,758,505	4.45	
	1 繰越金	139,758,505		0
7 諸収入		46,391,611	1.48	
	1 組合預金利子	6,998		
	2 雑入	46,384,613		18,666,875
8 組合債		112,200,000	3.57	
	1 組合債	112,200,000		11,220,000
9 寄付金		500,000	0.02	
	1 寄付金	500,000		0
歳入合計		3,141,687,291	100.00	1,414,700,855

2. 分担金

○衛生費分担金の内訳

(単位:円)

区分 市町村名	1 へ 保 管 い 冷 理 費 獣 庫 費	2 エコプラザ も が み 費	3 リサイクル プ ラ ザ も が み 費	4 も が み ク リ ー ン セ ン タ ー 費	合 計
新庄市	1,175,000	334,375,000	61,573,000	144,328,000	541,451,000
金山町	56,000	45,221,000	21,499,000	24,722,000	91,498,000
最上町	1,311,000	76,416,000	27,070,000	41,930,000	146,727,000
舟形町	172,000	47,793,000	14,852,000	12,267,000	75,084,000
真室川町	620,000	72,269,000	26,584,000	49,974,000	149,447,000
大蔵村	204,000	28,716,000	9,292,000	8,010,000	46,222,000
鮭川村	249,000	33,000,000	10,865,000	23,400,000	67,514,000
戸沢村	23,000	38,523,000	12,192,000	22,096,000	72,834,000
合 計	3,810,000	676,313,000	183,927,000	326,727,000	1,190,777,000

3. 使用料及び手数料

(単位:円)

項	目	節	収入済額	収入未済額	備 考
2	手数料		131,208,980	6,120	
	2 衛生 手数料		131,208,980	6,120	
		1 へい獣 処 理 手数料	4,659,800	0	へい獣処理手数料 牛 278頭 4,582,600円 豚 13頭 77,200円
		2 清 掃 手数料	126,549,180	6,120	可燃ごみ処理手数料 エコプラザもがみ 調停額 105,103,260円 収入済額 105,103,260円 不燃ごみ処理手数料 リサイクルプラザもがみ 調停額 17,022,600円 収入済額 17,016,480円 収入未済額 6,120円 し尿処理手数料 もがみクリーンセンター 調停額 4,429,440円 収入済額 4,429,440円

4. 国庫支出金

(単位:円)

項	目	節	収入済額	収入未済額	備 考
1	国庫補助金		62,828,000	0	
	1 衛生費 国庫補助金		62,828,000	0	
		1 衛生費 補助金	62,828,000	0	廃棄物処理施設モニタリング等事費補助金 495,000円 廃棄物処理施設整備交付金 62,333,000円

5. 諸収入

(単位:円)

項	目	節	収入済額	収入未済額	備 考
2	雑 入		18,666,875		
	1 雑 入		18,666,875		
		1 雑 入	18,666,875		エコプラザもがみ資源物売払収入 26,189円 リサイクルプラザもがみ資源物売払収入 14,552,792円 ペットボトル有償入札拠出金 3,702,872円 東北電力電柱敷地料 13,140円 自動販売機電気料 44,783円 環境保全協力金 9,600円 リサイクルプラザもがみ公有建物災害共済金 317,499円

令和3年度の歳出決算

1. 令和3年度歳出決算総括表

款	項	支出済額(円)	比率(%)
1 議会費		923,300	0.03
	1 議会費	923,300	
2 総務費		436,787,063	14.26
	1 総務管理費	436,705,470	
	2 監査委員費	81,593	
3 衛生費		1,376,823,696	44.94
	1 保健衛生費	8,608,521	
	2 清掃費	1,368,215,175	
4 消防費		1,046,057,679	34.14
	1 消防費	1,046,057,679	
5 教育費		47,987,957	1.57
	1 教育費	47,987,957	
6 公債費		155,133,822	5.06
	1 公債費	155,133,822	
7 予備費		0	0.00
	1 予備費	0	
歳出合計		3,063,713,517	100.00

2. 衛生費歳出内訳

款	項	目	支出済額(円)	比率(%)
3 衛生費			1,376,823,696	100.00
	1 保健衛生費		8,608,521	0.62
		1 へい獣保冷库管理費	8,608,521	0.62
	2 清掃費		1,368,215,175	99.38
		1 エコプラザもがみ費	853,291,613	61.98
		2 リサイクルプラザもがみ費	200,223,022	14.54
		3 もがみクリーンセンター費	314,700,540	22.86

3. へい獣保冷库管理費

節	支出済額(円)	備 考	比率(%)	
10 需用費	514,172	消耗品費 印刷製本費 光熱水費 修繕料	43,054 48,400 384,438 38,280	5.97
11 役務費	16,110	手数料 保険料	14,300 1,810	0.19
12 委託料	7,269,300	へい獣保冷库受付管理業務委託料 産業廃棄物収集・運搬業務委託料 産業廃棄物処理業務委託料	3,300,000 1,441,450 2,527,850	84.44
18 負担金、補助及び交付金	808,939	井戸ポンプ電気使用料負担金 除雪負担金 環境保全協力金	54,000 745,339 9,600	9.40
合 計	8,608,521			100.00

4. エコプラザもがみ費

節	支出済額(円)	備 考	比率(%)	
10 需用費	91,203,195	光熱水費	63,834,095	10.69
		修繕料	27,369,100	
11 役務費	404,018	保険料	404,018	0.05
12 委託料	573,775,800	包括運転管理業務委託料	210,650,000	67.24
		雨水排水路管理業務委託料	84,000	
		案内看板製作業務委託料	41,800	
		プラント設備点検整備等業務委託料	363,000,000	
13 使用料 及び 賃借料	112,500	雨水排水路土地借上料	112,500	0.01
14 工事 請負費	187,000,000	破砕機設置工事	187,000,000	21.91
18 負担金、 補助及び 交付金	64,700	泉川地区環境対策協議会負担金	30,000	0.01
		あたご地区環境対策協議会負担金	30,000	
		山形県廃棄物処理施設技術管理者会会費	4,700	
26 公課費	731,400	大気汚染負荷量賦課金	731,400	0.09
合 計	853,291,613			100.00

5. リサイクルプラザもがみ費

節	支出済額(円)	備 考	比率(%)
10 需用費	15,340,530	光熱水費 13,623,430 修繕料 1,717,100	7.66
11 役務費	335,787	保険料 335,787	0.17
12 委託料	179,433,650	包括運転管理業務委託料 175,938,730 旧埋立場ガス等測定分析業務委託料 721,600 放射性物質測定分析業務委託料 495,000 使用済乾電池運搬業務委託料 512,160 使用済乾電池処理処分業務委託料 1,606,000 分別基準適合物再商品化業務委託料 160,160	89.62
14 工事 請負費	3,850,000	放流水路補修工事 3,850,000	1.92
18 負担金、 補助及び 交付金	1,263,055	搬入道路除雪負担金 1,121,158 太折地区環境整備負担金 100,000 使用済乾電池広域回収処理負担金 41,897	0.63
合 計	200,223,022		100.00

6. もがみクリーンセンター費

節	支出済額(円)	備 考	比率(%)
10 需用費	26,289,855	光熱水費 26,289,855	8.35
11 役務費	208,221	保険料 208,221	0.07
12 委託料	288,168,064	包括運転管理業務委託料 254,100,000 汚泥運搬・処理業務委託料 29,547,614 し渣運搬業務委託料 186,450 沈砂運搬業務委託料 66,000 放流水路護岸整備工事測量設計業務委託料 4,268,000	91.57
18 負担金、 補助及び 交付金	34,400	畑地区環境整備負担金 30,000 山形県廃棄物処理施設技術管理者会会費 4,400	0.01
合 計	314,700,540		100.00

7. ごみ処理施設

性質別経費内訳

	エコプラザもがみ費(A)			リサイクルプラザもがみ費(B)		
	経費(円)	円/t	構成比(%)	経費(円)	円/t	構成比(%)
光熱水費	63,834,095	3,076	7.48	13,623,430	2,625	6.80
修繕料	27,369,100	1,319	3.21	1,717,100	331	0.86
委託料	573,775,800	27,649	67.24	179,433,650	34,578	89.62
工事請負費	187,000,000	9,011	21.92	3,850,000	742	1.92
その他	1,312,618	63	0.15	1,598,842	308	0.80
計	853,291,613	41,118	100.00	200,223,022	38,584	100.00

※リサイクルプラザもがみ費には最終処分費も含む。

ごみ処理施設 合計 (A+B)			
	経費(円)	円/t	構成比(%)
光熱水費	77,457,525	2,986	7.35
修繕料	29,086,200	1,121	2.76
委託料	753,209,450	29,035	71.49
工事請負費	190,850,000	7,357	18.12
その他	2,911,460	112	0.28
計	1,053,514,635	40,611	100.00

令和3年度ごみ処理実績量を t 当り経費の算出基礎としている。

令和3年度ごみ処理実績

エコプラザもがみ(焼却量) : 20,752.31t
 リサイクルプラザもがみ(処理量) : 1,888.22t
 リサイクルプラザもがみ(埋立量) : 3,300.97t
 合計 : 25,941.50t

8. し尿処理施設

性質別経費内訳

もがみクリーンセンター費			
	経費(円)	円/k l	構成比(%)
光熱水費	26,289,855	1,055	8.35
修繕料	0	0	0.00
委託料	288,168,064	11,566	91.57
工事請負費	0	0	0.00
その他	242,621	10	0.08
計	314,700,540	12,631	100.00

令和3年度し尿汚泥処理実績量を k l 当り経費の算出基礎としている。

令和3年度し尿汚泥処理実績

生し尿 : 6,649.20kl
 浄化槽汚泥 : 18,266.40kl
 合計 : 24,915.60kl

9. 主な修繕

へい獣保冷库

修 繕 名	金 額 (円)
(50万円以下の修繕 1件)	38,280
合 計	38,280

エコプラザもがみ

修 繕 名	金 額 (円)
4分析計等測定装置修繕	5,478,000
クレーン修繕	13,145,000
噴射水加圧ポンプ修繕	1,870,000
電話設備修繕	1,034,000
分散型制御システム・薬品混合槽修繕	2,420,000
飛灰集合コンベヤ修繕	2,475,000
(50万円以下の修繕 3件)	947,100
合 計	27,369,100

リサイクルプラザもがみ

修 繕 名	金 額 (円)
重機車庫シャッター修繕	1,386,000
(50万円以下の修繕 1件)	331,100
合 計	1,717,100

もがみクリーンセンター

修 繕 名	金 額 (円)
(50万円以下の修繕 0件)	0
合 計	0

10. 主な業務委託

へい獣保冷库

業務委託名	金額 (円)
へい獣保冷库受付管理業務委託	3,300,000
産業廃棄物収集・運搬業務委託	1,441,450
産業廃棄物処理業務委託	2,527,850
(50万円以下の業務委託 0件)	0
合計	7,269,300

エコプラザもがみ

業務委託名	金額 (円)
包括運転管理業務委託	210,650,000
プラント設備点検整備等業務委託	363,000,000
(50万円以下の業務委託 2件)	125,800
合計	573,775,800

リサイクルプラザもがみ

業務委託名	金額 (円)
包括運転管理業務委託	175,938,730
旧埋立場ガス等測定分析業務委託	721,600
使用済乾電池運搬業務委託	512,160
使用済乾電池処理処分業務委託	1,606,000
(50万円以下の業務委託 2件)	655,160
合計	179,433,650

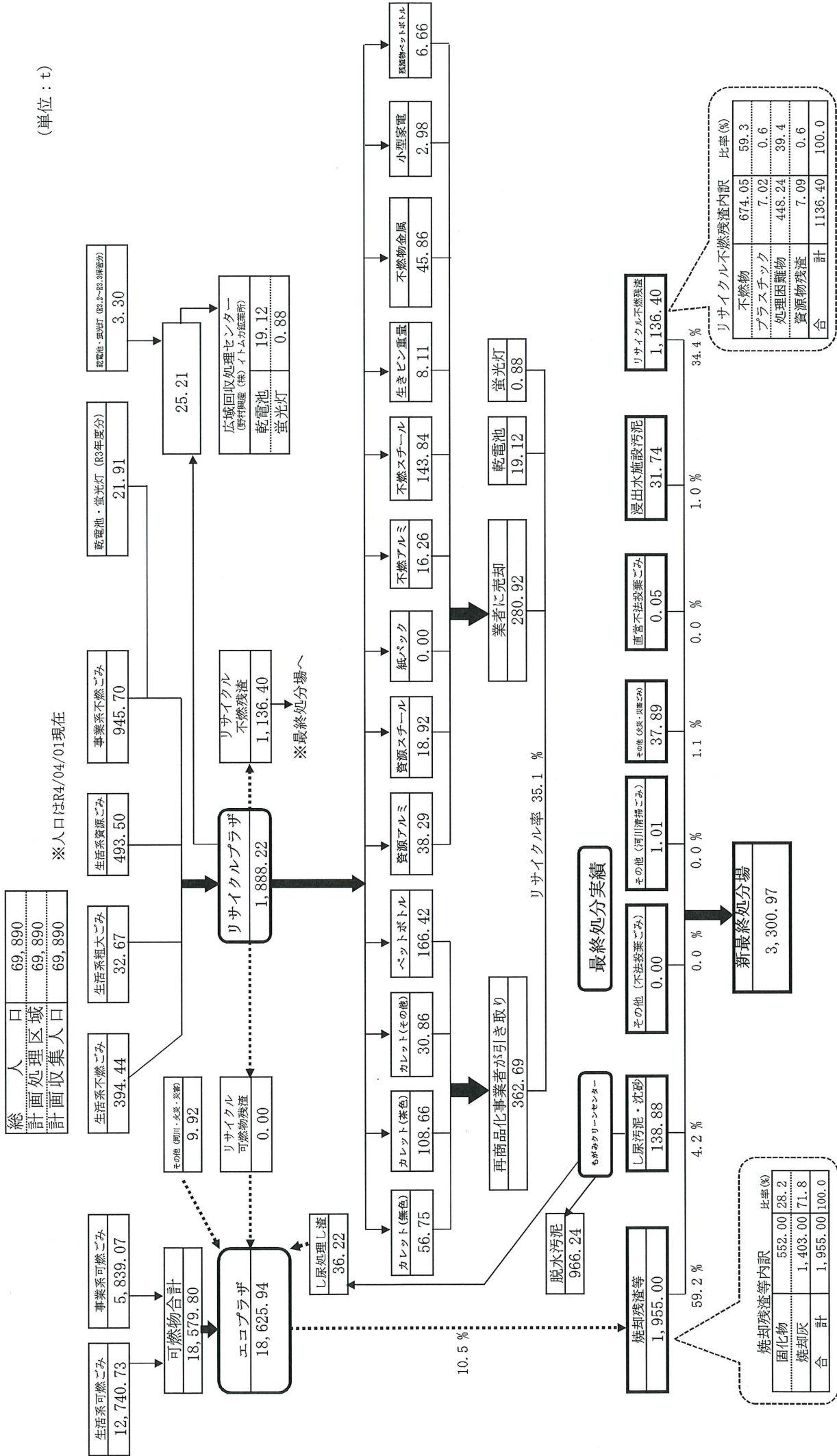
もがみクリーンセンター

業務委託名	金額 (円)
包括運転管理業務委託	254,100,000
汚泥運搬・処理業務委託	29,547,614
放流水路護岸整備工事測量設計業務委託	4,268,000
(50万円以下の業務委託 2件)	252,450
合計	288,168,064

令和3年度の ごみ・し尿等処理実績

令和3年度 ごみ処理実績フロー図

(単位：t)



令和3年度 ごみ・し尿処理実績内訳

施設名 市町村名	エコプラザがみ (90 t / 24 h)				リサイクルプラザがみ (42 t / 5 h)							合計 (可燃物+不燃物)	
	可燃物		不燃物		可燃物		不燃物						
	生活系ごみ (直営・委託)	事業系ごみ	小計	その他ごみ (河川・不法・火災・災害)	合計	生活系ごみ (不燃)	生活系ごみ (資源)	生活系ごみ (粗大)	生活系小計	事業系ごみ	生活系・事業系計		その他ごみ (河川・不法・火災・災害)
新庄市	5,718.76	4,543.39	10,262.15	8.81	10,270.96	90.74	137.68	13.35	241.77	578.04	819.81	0.26	820.07
金山町	889.65	176.61	1,066.26	0.02	1,066.28	52.49	66.38	2.83	121.70	58.38	180.08	0.05	180.13
最上町	1,566.40	258.96	1,825.36	0.00	1,825.36	79.64	56.72	5.72	142.08	32.43	174.51	0.00	174.51
舟形町	1,006.56	218.83	1,225.39	0.00	1,225.39	31.94	54.76	0.39	87.09	78.73	165.82	0.00	165.82
真室川町	1,496.13	161.74	1,657.87	0.21	1,658.08	79.14	88.40	7.20	174.74	57.64	232.38	0.46	232.84
大蔵村	609.89	79.02	688.91	0.03	688.94	25.79	21.98	0.91	48.68	40.45	89.13	0.02	89.15
鮭川村	672.85	177.62	850.47	0.01	850.48	30.42	27.90	1.78	60.10	48.95	109.05	0.00	109.05
戸沢村	780.49	222.90	1,003.39	0.84	1,004.23	26.19	39.68	0.49	66.36	51.08	117.44	0.22	117.66
合計	12,740.73	5,839.07	18,579.80	9.92	18,589.72	416.35	493.50	32.67	942.52	945.70	1,888.22	1.01	1,889.23

(し尿・浄化槽汚泥) (単位: k l / 日)

施設名 市町村名	もがクリンセンター (79 k l / 日)		合計
	し尿	浄化槽汚泥	
新庄市	2,916.0	8,535.6	11,451.6
金山町	270.0	1,670.4	1,940.4
最上町	990.0	2,019.6	3,009.6
舟形町	190.8	446.4	637.2
真室川町	1,263.6	2,980.8	4,244.4
大蔵村	230.4	363.6	594.0
鮭川村	338.4	1,314.0	1,652.4
戸沢村	450.0	936.0	1,386.0
合計	6,649.2	18,266.4	24,915.6

(単位: t)

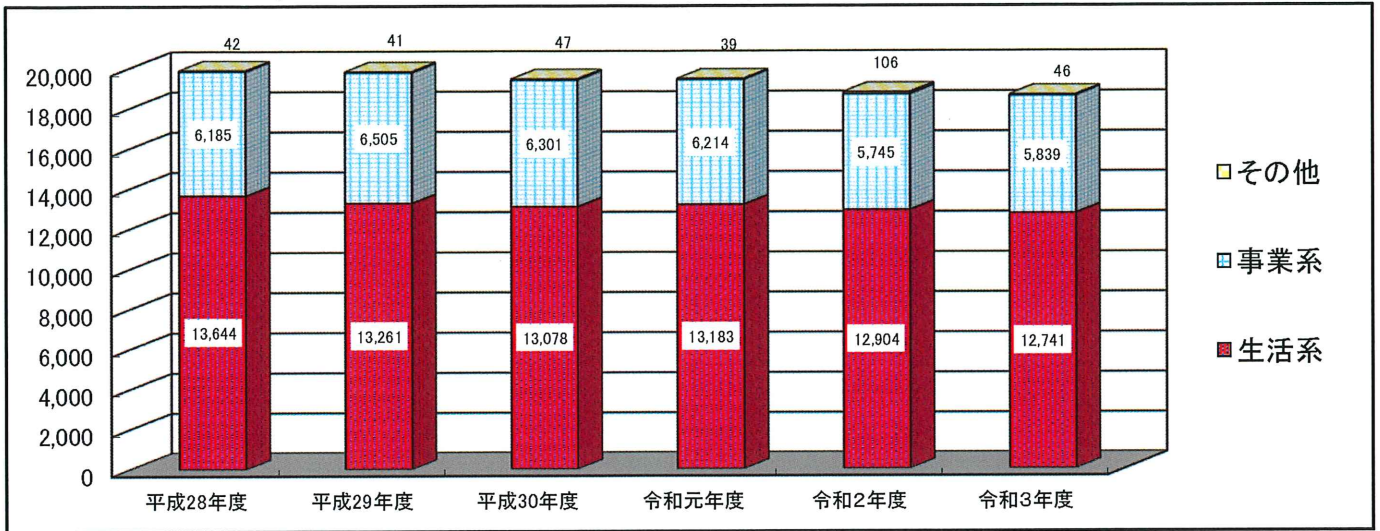
施設名 市町村名	その他ごみ(河川・不法・火災・災害)		合計
	可燃	不燃	
新庄市	8.81	0.26	9.07
金山町	0.02	0.05	0.07
最上町	0.00	0.00	0.00
舟形町	0.00	0.00	0.00
真室川町	0.21	0.46	0.67
大蔵村	0.03	0.02	0.05
鮭川村	0.01	0.00	0.01
戸沢村	0.84	0.22	1.06
合計	9.92	1.01	10.93

(単位: t)

可燃物総処理量	
生活系ごみ	12,740.73
事業系ごみ	5,839.07
その他ごみ(河川・不法・火災・災害)	9.92
小計	18,589.72
リサイクル残渣	0.00
し尿処理施設汚泥	0.00
し尿処理し渣	36.22
小計	36.22
合計	18,625.94

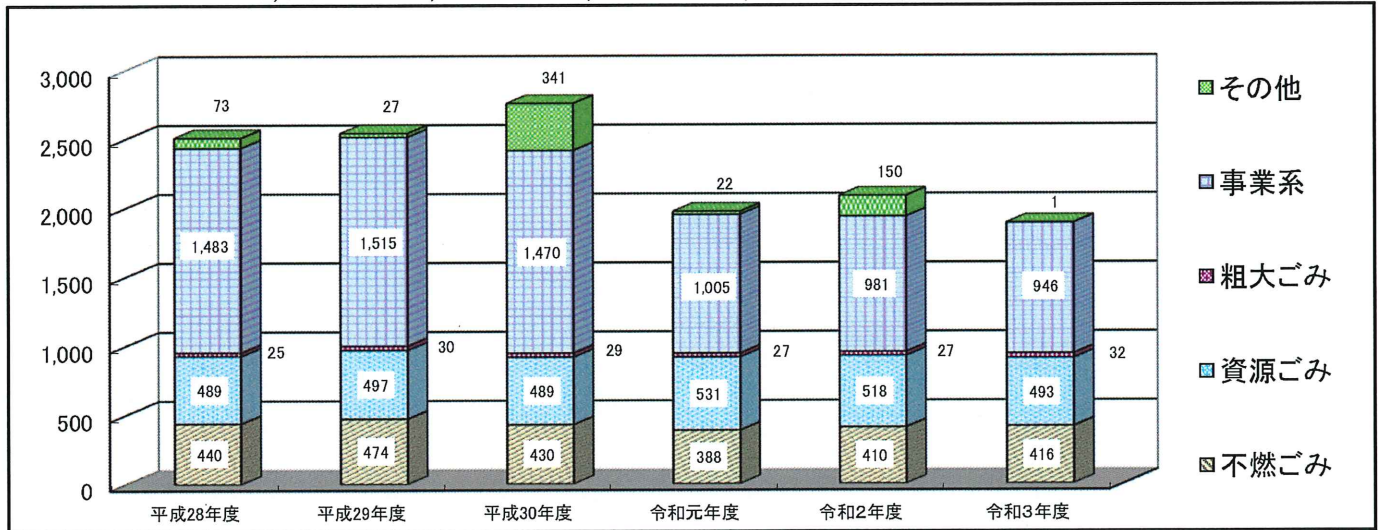
可燃ごみ処理量推移 (平成28年度～令和3年度)

※その他(し尿し渣・河川・不法・火災)
(単位: t)



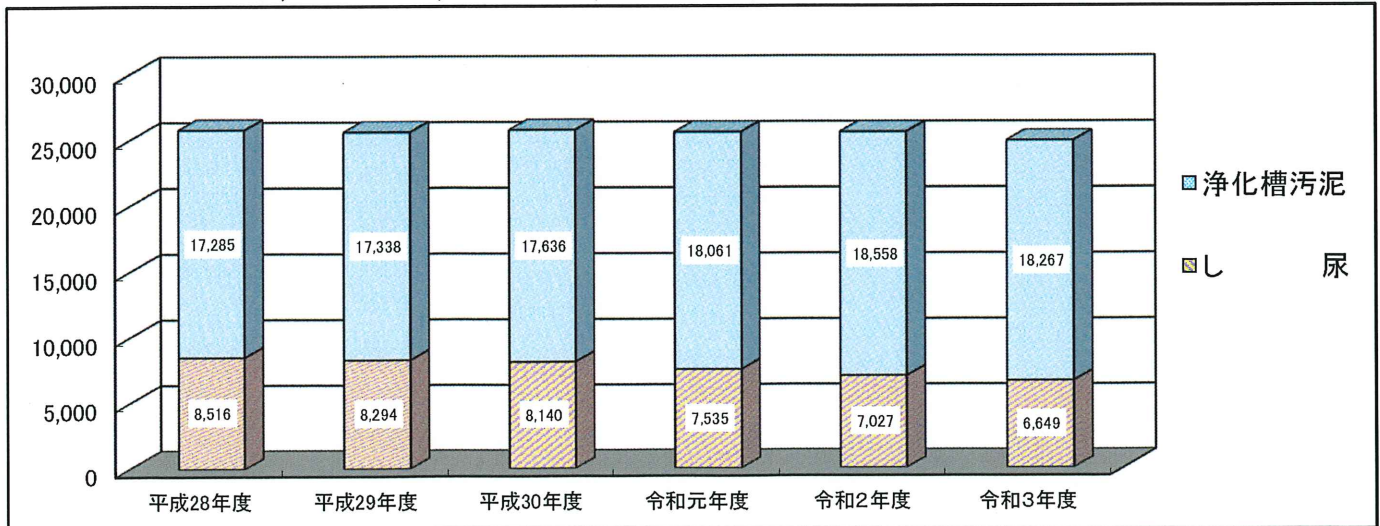
不燃ごみ処理量推移 (平成28年度～令和3年度)

※その他(河川・火災・不法投棄ごみ)
(単位: t)



し尿処理量推移 (平成28年度～令和3年度)

(単位: k l)



令和3年度 可燃物処理実績

エコプラザがみ

(単位：t)

生	直営	令和3年度												合計	台数	月平均	全体比率 (%)	昨年度実績	昨年度比伸収率 (%)
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月						
活	新庄市	510.17	499.94	465.82	483.56	595.03	477.35	468.02	518.60	439.07	438.90	361.52	457.46	5,715.44	2,439	476.29	44.86	5,765.36	▲ 0.87
	委託	510.44	500.22	466.12	483.78	595.32	477.57	468.29	518.94	439.37	439.17	361.76	457.78	5,718.76	2,491	476.56	44.89	5,770.37	▲ 0.89
	計	82.26	76.32	71.84	74.05	92.99	73.79	73.90	80.08	64.76	72.85	54.22	72.59	889.65	279	74.14	6.98	906.17	▲ 1.82
	金山町	130.35	135.03	118.50	136.54	167.55	124.56	137.33	140.32	117.11	131.74	106.36	121.01	1,566.40	709	130.53	12.29	1,605.85	▲ 2.46
	最上町	89.37	84.88	75.99	85.08	105.36	82.58	79.78	91.82	78.91	82.34	66.74	83.71	1,006.56	335	83.88	7.90	1,011.52	▲ 0.49
	舟形町	131.61	130.01	119.03	125.93	145.80	127.68	125.29	128.26	121.52	118.54	97.01	125.45	1,496.13	608	124.68	11.74	1,535.97	▲ 2.59
	真室川町	53.04	50.71	45.40	51.43	62.74	51.09	51.17	58.40	48.44	48.47	38.94	50.06	609.89	208	50.82	4.79	604.03	0.97
	大蔵村	58.69	59.83	49.54	56.34	70.00	57.32	52.38	60.16	54.71	54.50	44.41	54.97	672.85	396	56.07	5.28	674.84	▲ 0.29
	鮭川村	69.22	66.20	61.74	66.01	82.37	64.41	62.91	70.19	61.77	62.39	50.20	63.08	780.49	536	65.04	6.13	794.94	▲ 1.82
	戸沢村	1,124.98	1,103.20	1,008.16	1,079.16	1,322.13	1,059.00	1,051.05	1,148.17	986.59	1,010.00	819.64	1,028.65	12,740.73	5,562	1,061.73	100.00	12,903.69	▲ 1.30
小計	416.10	395.66	399.23	401.04	409.61	390.74	392.58	399.30	372.62	316.26	275.07	375.18	4,543.39	13,425	378.62	77.81	4,405.95	3.12	
事	新庄市	18.42	15.04	13.93	17.90	12.70	14.11	17.87	14.62	12.44	11.53	10.70	17.35	176.61	477	14.72	3.02	178.01	▲ 0.79
	金山町	27.66	19.91	22.92	24.66	17.82	22.45	24.45	21.52	27.16	15.49	8.74	26.18	258.96	415	21.58	4.43	252.45	2.58
	最上町	22.73	16.98	17.06	16.94	17.33	18.46	21.86	22.07	19.75	13.10	14.87	17.68	218.83	848	18.24	3.75	247.85	▲ 11.71
	舟形町	17.12	10.46	13.87	15.35	12.93	13.85	14.99	16.14	12.89	9.88	9.36	14.90	161.74	739	13.48	2.77	175.22	▲ 7.69
	真室川町	8.01	7.12	7.16	7.01	6.39	6.74	7.10	7.39	5.82	5.33	5.07	5.88	79.02	507	6.59	1.35	93.91	▲ 15.86
	大蔵村	15.43	16.41	16.97	13.57	14.73	12.62	13.69	14.46	15.69	11.17	9.58	23.30	177.62	1,269	14.80	3.04	154.26	15.14
	鮭川村	21.55	17.73	20.47	20.52	17.56	21.28	24.34	17.24	18.29	12.67	15.10	16.15	222.90	1,014	18.58	3.82	237.63	▲ 6.20
	戸沢村	547.02	499.31	511.61	516.99	509.07	500.25	516.88	512.74	484.66	395.43	348.49	496.62	5,839.07	18,694	486.59	100.00	5,745.28	1.60
	小計	0.00	0.00	0.97	8.84	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.92	42	0.83		69.36	▲ 85.70
	河川清掃・火災等	1,672.00	1,602.51	1,520.74	1,604.99	1,831.20	1,559.36	1,567.93	1,660.91	1,471.25	1,405.43	1,168.13	1,525.27	18,589.72	24,298	1,549.14		18,718.33	▲ 0.69
業	合計	26	26	26	28	26	26	26	26	26	26	25	27	312				310	0.65
	搬入日数	64.31	61.64	58.49	57.32	70.43	59.98	60.31	63.88	56.59	56.22	48.67	56.49	59.58				60.38	▲ 1.32
	搬入量/搬入日数	2,028.55	1,963.31	1,078.21	1,312.92	2,096.14	2,097.28	1,844.29	1,074.66	1,993.98	2,239.25	1,305.60	1,718.12	20,752.31				20,212.37	2.67
	焼却量	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30	364				362	0.55
	焼却日数	67.62	63.33	35.94	42.35	67.62	69.91	59.49	35.82	64.32	72.23	46.63	57.27	57.01				55.84	2.11
	焼却量/焼却日数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00	
	リサイクル残渣	5.87	4.84	3.74	1.70	1.74	1.57	1.51	2.31	4.44	1.27	2.13	5.10	36.22	29	3.02	0.19	36.66	▲ 1.20
	クレーンし渣	1,677.87	1,607.35	1,524.48	1,606.69	1,832.94	1,560.93	1,569.44	1,663.22	1,475.69	1,406.70	1,170.26	1,530.37	18,625.94	24,327	1,552.16		18,754.99	▲ 0.69
	総計	55.93	51.85	50.82	51.83	59.13	52.03	50.63	55.44	47.60	45.38	41.80	51.01	51.17				51.81	▲ 1.24
	一日当り焼却量																		

令和3年度 可燃物処理実績

市町村名	人口 (人)	種 別	搬入量 (t)	一日当り 搬入量 (t/日)	一人一日当り 搬入量 (g/人日)
新 庄 市	33,756	生活系ごみ	5,718.76	15.67	464
		事業系ごみ	4,543.39	12.45	369
		小 計	10,262.15	28.12	833
金 山 町	5,059	生活系ごみ	889.65	2.44	482
		事業系ごみ	176.61	0.48	96
		小 計	1,066.26	2.92	577
最 上 町	7,958	生活系ごみ	1,566.40	4.29	539
		事業系ごみ	258.96	0.71	89
		小 計	1,825.36	5.00	628
舟 形 町	4,971	生活系ごみ	1,006.56	2.76	555
		事業系ごみ	218.83	0.60	121
		小 計	1,225.39	3.36	675
真 室 川 町	7,052	生活系ごみ	1,496.13	4.10	581
		事業系ごみ	161.74	0.44	63
		小 計	1,657.87	4.54	644
大 蔵 村	3,003	生活系ごみ	609.89	1.67	556
		事業系ごみ	79.02	0.22	72
		小 計	688.91	1.89	629
鮭 川 村	3,953	生活系ごみ	672.85	1.84	466
		事業系ごみ	177.62	0.49	123
		小 計	850.47	2.33	589
戸 沢 村	4,138	生活系ごみ	780.49	2.14	517
		事業系ごみ	222.90	0.61	148
		小 計	1,003.39	2.75	664
合 計	69,890	生活系ごみ	12,740.73	34.91	499
		事業系ごみ	5,839.07	16.00	229
		小 計	18,579.80	50.90	728

※人口 (令和4年4月1日 現在)

※その他ごみ(河川清掃・不法投棄・火災・災害)は含まない。

可燃物処理実績 (平成24年度～令和3年度)

(単位: t)

市町村名	項目	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
新庄市	生活系ごみ	6,287.22	6,245.60	6,206.81	6,070.67	5,864.38	5,807.92	5,767.02	5,833.50	5,770.37	5,718.76
	事業系ごみ	5,028.50	5,127.54	5,037.22	4,994.74	4,958.30	4,983.14	4,884.13	4,807.41	4,405.95	4,543.39
	合計	11,315.72	11,373.14	11,244.03	11,065.41	10,822.68	10,791.06	10,651.15	10,640.91	10,176.32	10,262.15
金山町	生活系ごみ	982.14	993.58	1,004.37	1,004.14	964.24	938.38	922.11	934.06	906.17	889.65
	事業系ごみ	189.80	212.90	189.40	195.47	183.33	183.78	185.72	182.13	178.01	176.61
	合計	1,171.94	1,206.48	1,193.77	1,199.61	1,147.57	1,122.16	1,107.83	1,116.19	1,084.18	1,066.26
最上町	生活系ごみ	2,019.73	2,018.20	1,997.32	1,944.64	1,875.93	1,650.53	1,610.53	1,654.92	1,605.85	1,566.40
	事業系ごみ	102.67	122.51	131.20	106.60	107.76	305.72	301.03	270.40	252.45	258.96
	合計	2,122.40	2,140.71	2,128.52	2,051.24	1,983.69	1,956.25	1,911.56	1,925.32	1,858.30	1,825.36
舟形町	生活系ごみ	1,147.14	1,155.46	1,142.62	1,120.71	1,093.95	1,075.04	1,039.21	1,037.06	1,011.52	1,006.56
	事業系ごみ	217.67	226.03	202.93	209.80	188.83	210.87	244.59	233.47	247.85	218.83
	合計	1,364.81	1,381.49	1,345.55	1,330.51	1,282.78	1,285.91	1,283.80	1,270.53	1,259.37	1,225.39
真室川町	生活系ごみ	1,734.82	1,738.27	1,731.92	1,717.10	1,669.67	1,633.12	1,601.99	1,588.63	1,535.97	1,496.13
	事業系ごみ	206.09	246.85	254.62	220.77	221.76	192.81	192.23	189.85	175.22	161.74
	合計	1,940.91	1,985.12	1,986.54	1,937.87	1,891.43	1,825.93	1,794.22	1,778.48	1,711.19	1,657.87
大蔵村	生活系ごみ	697.30	697.47	701.95	683.64	648.22	644.81	634.85	631.18	604.03	609.89
	事業系ごみ	80.48	90.97	91.54	103.03	78.07	89.63	80.02	82.18	93.91	79.02
	合計	777.78	788.44	793.49	786.67	726.29	734.44	714.87	713.36	697.94	688.91
蛙川村	生活系ごみ	759.47	750.11	732.92	736.26	704.12	693.50	691.25	682.94	674.84	672.85
	事業系ごみ	191.09	180.98	178.61	193.03	155.00	155.07	165.54	172.94	154.26	177.62
	合計	950.56	931.09	911.53	929.29	859.12	848.57	856.79	855.88	829.10	850.47
戸沢村	生活系ごみ	946.03	916.90	874.45	851.88	823.49	818.31	811.05	821.26	794.94	780.49
	事業系ごみ	184.21	201.58	229.68	262.72	292.36	383.64	247.80	275.34	237.63	222.90
	合計	1,130.24	1,118.48	1,104.13	1,114.60	1,115.85	1,201.95	1,058.85	1,096.60	1,032.57	1,003.39
合計	生活系ごみ	14,573.85	14,515.59	14,392.36	14,129.04	13,644.00	13,261.61	13,078.01	13,183.55	12,903.69	12,740.73
	事業系ごみ	6,200.51	6,409.36	6,315.20	6,286.16	6,185.41	6,504.66	6,301.06	6,213.72	5,745.28	5,839.07
	合計	20,774.36	20,924.95	20,707.56	20,415.20	19,829.41	19,766.27	19,379.07	19,397.27	18,648.97	18,579.80
その他		128.51	61.81	55.67	51.52	42.08	41.07	46.56	38.91	106.02	9.92
総合計		20,902.87	20,986.76	20,763.23	20,466.72	19,871.49	19,807.34	19,425.63	19,436.18	18,754.99	18,589.72
前年度比伸び率(%)			0.40	▲ 1.10	▲ 1.40	▲ 2.90	▲ 0.30	▲ 1.90	0.10	▲ 3.50	▲ 0.90

※平成26年度及び平成27年度実績について、可燃物立分をエコプラサもがみ処理実績として算入

エコプラザもがみ ごみ質分析結果 (6組成類)

年 度 項 目	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	県平均 (R2年度)
ごみの種類別 6組成分析	紙・繊維類 (%)	48.0	51.1	58.0	46.5	51.0	50.4	52.0	57.6	58.0	47.2
	ビニール・合成樹脂・ゴム・皮革 (%)	20.0	23.4	25.2	29.0	30.0	24.1	26.7	24.7	20.1	26.8
	木・竹・わら類 (%)	1.9	2.4	1.7	1.7	3.3	2.6	1.8	2.2	3.1	7.8
	ちゅう芥類(植物性残渣、卵殻、貝類を含む) (%)	25.9	19.2	13.6	19.5	14.0	21.4	13.9	7.5	11.7	13.7
	不燃物類 (%)	0.9	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	1.2	3.1	1.8	2.1
	その他(孔眼寸法5mmのふるいを通過したもの) (%)	3.3	3.3	0.8	2.6	1.2	0.9	4.4	4.9	5.3	4.2
三 成 分	水分 (%)	57.3	55.1	56.8	54.0	54.2	53.9	51.7	47.2	46.2	49.3
	可燃分 (%)	37.6	37.9	39.7	40.4	41.7	41.6	42.3	45.0	47.2	35.8
	灰分 (%)	5.1	7.0	3.5	5.6	4.1	4.6	6.0	7.8	6.6	14.9
発 熱 量	単位容積重量(みかけ比重)	224	204	202	168	170	160	161	143	172	163
	低位発熱量 (kJ/kg)	6,781	7,348	8,118	8,338	8,383	7,438	8,263	8,639	9,321	8,410
	低位発熱量 (kcal/kg)	1,620	1,755	1,940	1,990	2,000	1,780	1,973	2,064	2,227	
	高位発熱量 (kJ/kg)	8,833	9,375	10,200	10,403	10,435	9,455	10,288	10,636	11,313	
	高位発熱量 (kcal/kg)	2,110	2,238	2,438	2,490	2,490	2,260	2,455	2,541	2,702	
包装材等の 混合割合	紙パック (%)	0.5	1.3	0.7	1.0	0.9	0.7	0.8	1.5	2.9	1.8
	紙の箱 (%)	2.8	2.9	3.4	3.3	3.1	2.0	2.1	4.1	3.5	
	ダンボール (%)	2.5	1.7	2.4	0.6	1.1	2.0	1.0	4.2	1.2	
	食料品の袋 (%)	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.9	1.0	4.4	4.2	
	ペットボトル (%)	0.0	0.6	0.3	0.6	1.9	0.8	0.6	2.0	1.8	
	食品トレイ (%)			0.5	0.3	1.0	0.4	0.6	4.5	2.0	

令和3年度 不燃物処理実績

リサイクルプラザまがみ

不法0.04 不法0.01 火災20.75 火災17.14

(単位：t)

生活系ごみ	月												合計	台数	月平均	全体比率 (%)	昨年度実績	昨年度伸び率 (%)
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月						
新庄市	12.36	10.79	8.35	8.56	5.81	6.65	9.19	7.67	8.50	4.71	3.22	4.93	90.74	237	7.56	21.79	97.60	▲ 7.03
金山町	9.83	3.96	5.21	4.03	3.22	3.91	5.62	6.20	4.66	1.56	1.75	2.54	52.49	38	4.37	12.61	56.88	▲ 7.72
最上町	9.56	6.12	4.93	4.97	5.25	6.61	6.04	6.51	5.43	2.01	1.90	20.31	79.64	70	6.64	19.13	69.22	▲ 15.05
舟形町	5.08	3.47	2.71	2.62	2.26	2.04	3.24	2.98	3.01	1.77	1.11	1.65	31.94	87	2.66	7.67	34.88	▲ 8.43
真室川町	5.71	7.65	6.29	3.87	4.81	5.80	26.30	4.47	5.84	1.75	3.23	3.42	79.14	81	6.60	19.01	60.17	▲ 31.53
大蔵村	2.64	2.86	2.10	2.01	2.53	2.52	2.17	3.29	2.10	1.08	0.73	1.76	25.79	28	2.15	6.19	29.30	▲ 11.98
雫川村	4.28	3.07	2.37	3.06	2.54	2.15	3.31	2.64	2.39	1.53	1.23	1.85	30.42	53	2.54	7.31	33.97	▲ 10.45
戸沢村	4.32	2.17	1.96	2.48	1.80	2.26	2.95	2.15	2.18	1.05	0.62	2.25	26.19	39	2.18	6.29	27.81	▲ 5.83
小計	53.78	40.09	33.92	31.60	28.22	31.94	58.82	35.91	34.11	15.46	13.79	38.71	416.35	633	34.70	100.00	409.83	▲ 1.59
新庄市	10.71	12.65	12.65	14.24	16.99	11.87	10.57	9.72	9.55	10.55	8.61	9.86	137.68	965	11.47	27.90	147.31	▲ 6.54
金山町	5.37	5.89	6.44	5.86	6.58	5.88	5.11	5.00	5.04	5.70	3.80	5.71	66.38	363	5.53	13.45	69.85	▲ 4.97
最上町	6.48	4.80	4.96	5.24	5.92	5.29	4.56	4.14	3.87	3.85	2.78	4.83	56.72	143	4.73	11.49	58.28	▲ 2.68
舟形町	4.58	4.72	5.06	4.83	5.72	5.13	4.14	4.35	4.07	4.21	3.32	4.63	54.76	438	4.56	11.10	56.59	▲ 3.23
真室川町	8.28	7.40	9.36	8.09	8.42	8.14	7.52	6.29	6.69	5.61	5.60	7.00	88.40	182	7.37	17.91	92.27	▲ 4.19
大蔵村	2.08	2.01	1.69	2.30	1.92	1.77	2.18	1.63	1.77	1.70	1.28	1.65	21.98	79	1.83	4.45	22.08	▲ 0.45
雫川村	2.80	2.31	2.82	3.00	2.60	2.90	2.06	2.10	2.53	1.48	1.49	1.81	27.90	82	2.33	5.65	28.80	▲ 3.13
戸沢村	4.11	3.33	3.44	4.12	3.78	3.45	3.60	2.67	2.67	3.13	2.19	3.19	39.68	180	3.31	8.04	42.56	▲ 6.77
小計	44.41	42.82	46.42	47.68	51.93	44.43	39.74	35.90	36.19	36.23	29.07	38.68	493.50	2,432	41.13	100.00	517.74	▲ 4.68
新庄市	1.65	1.18	0.86	1.16	1.36	1.68	1.96	0.65	1.08	0.25	0.34	1.18	13.35	110	1.11	40.86	8.59	55.41
金山町	1.14	0.00	0.00	0.00	1.01	0.00	0.00	0.68	0.00	0.00	0.00	0.00	2.83	10	0.24	8.66	2.92	▲ 3.08
最上町	0.00	2.54	0.00	0.00	1.82	0.00	1.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.72	9	0.48	17.51	7.44	▲ 23.12
舟形町	0.00	0.12	0.11	0.00	0.00	0.00	0.13	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.39	10	0.03	1.19	0.58	▲ 32.76
真室川町	2.30	0.93	0.78	0.34	0.00	0.32	0.73	0.55	0.84	0.00	0.28	0.13	7.20	14	0.60	22.04	5.68	26.76
大蔵村	0.00	0.15	0.13	0.06	0.29	0.21	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	6	0.08	2.79	0.46	97.83
雫川村	1.23	0.00	0.00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.78	6	0.15	5.45	1.58	12.66
戸沢村	0.23	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.49	5	0.04	1.50	0.45	8.89
小計	6.55	4.92	1.88	1.89	4.48	2.21	4.25	2.39	1.92	0.25	0.62	1.31	32.67	170	2.72	100.00	27.70	17.94
生活系合計	104.74	87.83	82.22	81.17	84.63	78.58	102.81	74.20	72.22	51.94	43.48	78.70	942.52	3,235	78.54	100.00	955.27	▲ 1.33
河川・不法・災害	0.00	0.00	0.57	0.31	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.01	11	0.08	1.00	149.69	▲ 99.33
新庄市	95.25	73.83	52.05	44.29	41.52	56.76	61.25	55.62	37.31	7.98	14.17	38.00	578.04	7,438	48.17	61.12	507.77	13.84
金山町	7.35	7.00	5.77	5.28	3.11	6.31	9.10	6.01	3.87	0.78	0.20	3.60	58.38	572	4.87	6.17	68.35	▲ 14.59
最上町	4.45	3.13	1.91	1.96	3.32	4.16	6.00	2.22	2.95	0.11	0.19	2.03	32.43	307	2.70	3.43	44.14	▲ 26.53
舟形町	12.22	6.15	5.28	5.74	5.97	8.12	13.08	11.82	5.05	0.75	0.52	4.03	78.73	960	6.56	8.33	139.87	▲ 43.71
真室川町	7.49	3.87	5.03	7.02	5.28	7.23	6.74	4.27	2.89	2.17	0.85	4.80	57.64	574	4.80	6.09	60.40	▲ 4.57
大蔵村	4.66	4.27	5.24	2.90	3.58	3.09	4.92	6.29	2.81	0.30	0.28	2.11	40.45	512	3.37	4.28	44.02	▲ 8.11
雫川村	6.91	5.66	3.89	3.69	4.32	6.98	4.95	5.53	3.21	0.30	0.66	2.85	48.95	595	4.08	5.18	60.09	▲ 18.54
戸沢村	8.67	4.61	6.64	3.01	3.75	5.63	7.26	4.60	2.31	0.60	2.13	1.87	51.08	548	4.26	5.40	56.73	▲ 9.96
小計	147.00	108.52	85.81	73.89	70.85	98.28	113.30	96.36	60.40	12.99	19.00	59.30	945.70	11,506	78.81	100.00	981.37	▲ 3.63
総合計	251.74	196.35	168.60	155.37	155.48	176.99	216.11	170.56	132.62	64.93	62.48	138.00	1,889.23	14,752	157.44	100.00	2,086.33	▲ 9.45
搬入日数	25	26	26	26	26	24	26	26	26	24	24	26	305				303	0.66
処理量/搬入日数	10.07	7.55	6.48	5.98	5.98	7.37	8.31	6.56	5.10	2.71	2.60	5.31	6.19				6.89	▲ 10.04

※不燃ごみには乾電池も含む。

※河川・不法・災害 = 河川清掃ごみ・不法投棄ごみ・火災ごみ・災害ごみ

令和3年度 不燃物処理実績

市町村名	人口 (人)	種 別	処理量 (t)	一日当り 処理量 (t/日)	一人一日当り 処理量 (g/人日)
新 庄 市	33,756	生活系ごみ	241.77	0.66	20
		事業系ごみ	578.04	1.58	47
		小 計	819.81	2.25	67
金 山 町	5,059	生活系ごみ	121.70	0.33	66
		事業系ごみ	58.38	0.16	32
		小 計	180.08	0.49	98
最 上 町	7,958	生活系ごみ	142.08	0.39	49
		事業系ごみ	32.43	0.09	11
		小 計	174.51	0.48	60
舟 形 町	4,971	生活系ごみ	87.09	0.24	48
		事業系ごみ	78.73	0.22	43
		小 計	165.82	0.45	91
真室川町	7,052	生活系ごみ	174.74	0.48	68
		事業系ごみ	57.64	0.16	22
		小 計	232.38	0.64	90
大 蔵 村	3,003	生活系ごみ	48.68	0.13	44
		事業系ごみ	40.45	0.11	37
		小 計	89.13	0.24	81
鮭 川 村	3,953	生活系ごみ	60.10	0.16	42
		事業系ごみ	48.95	0.13	34
		小 計	109.05	0.30	76
戸 沢 村	4,138	生活系ごみ	66.36	0.18	44
		事業系ごみ	51.08	0.14	34
		小 計	117.44	0.32	78
合 計	69,890	生活系ごみ	942.52	2.58	37
		事業系ごみ	945.70	2.59	37
		小 計	1,888.22	5.17	74

※人口 (令和4年4月1日 現在)

※その他ごみ(河川清掃・不法投棄・火災・災害)は含まない。

不燃物処理実績 (平成24年度～令和3年度)

(単位：t)

市町村名	項目	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
新庄市	不燃	107.29	106.13	98.25	94.33	85.93	131.00	90.86	89.08	97.60	90.74
	資源	101.82	85.19	84.97	72.84	67.26	87.37	89.11	147.74	147.31	137.68
	粗大	8.65	9.90	7.46	6.93	7.77	9.12	9.13	12.23	8.59	13.35
	小計	217.76	201.22	190.68	174.10	160.96	227.49	189.10	249.05	253.50	241.77
金山町	生活系	634.18	789.58	790.15	854.53	977.30	1,006.75	938.54	602.06	507.77	578.04
	資源	851.94	990.80	980.83	1,028.63	1,234.24	1,234.24	1,127.64	851.11	761.27	819.81
	粗大	49.02	53.10	53.39	56.01	48.50	46.69	48.56	46.43	56.88	52.49
	小計	147.40	146.86	145.36	142.85	131.61	127.37	126.87	119.47	129.65	121.70
最上町	生活系	19.40	35.65	48.67	53.02	57.10	65.20	67.78	77.80	68.35	58.38
	資源	183.05	208.17	194.03	195.87	188.71	192.57	194.65	197.27	198.00	180.08
	粗大	95.91	97.26	95.71	98.14	85.18	85.27	87.26	75.13	69.22	79.64
	小計	84.48	82.97	79.68	75.93	71.24	66.43	65.35	62.68	58.23	56.72
舟形町	生活系	6.64	7.34	9.99	8.18	7.16	9.14	8.01	5.78	7.44	5.72
	資源	187.03	187.57	185.38	182.25	163.58	160.84	160.62	143.59	134.94	142.08
	粗大	19.40	39.05	43.95	35.56	49.09	51.01	53.34	37.03	44.14	32.43
	小計	206.43	226.62	229.33	217.81	212.67	211.85	213.96	180.62	179.08	174.51
真室川町	生活系	43.19	43.46	42.54	39.69	37.27	34.55	36.26	35.92	34.88	31.94
	資源	72.05	71.03	68.71	66.62	62.44	60.16	57.75	56.15	56.59	54.76
	粗大	2.57	2.06	1.35	1.08	0.92	0.87	1.26	0.80	0.58	0.39
	小計	117.81	116.55	112.60	107.39	100.63	95.58	95.27	92.87	92.05	87.09
大蔵村	生活系	101.01	134.06	97.71	119.08	111.26	116.42	102.92	77.57	139.87	165.82
	資源	218.82	250.61	210.31	226.47	211.89	212.00	198.19	170.44	231.92	178.73
	粗大	74.40	77.17	71.80	72.04	64.49	61.69	65.07	59.99	60.17	79.14
	小計	123.47	123.59	117.67	111.41	106.31	103.64	103.13	95.76	92.27	88.40
大蔵村	生活系	7.68	5.74	4.97	4.49	4.49	5.25	3.89	4.14	5.68	7.20
	資源	205.55	206.50	194.44	187.94	175.29	170.58	172.09	159.89	158.12	174.74
	粗大	59.78	91.90	90.76	91.84	81.37	67.12	108.81	62.17	60.40	57.64
	小計	265.33	298.40	285.20	279.78	256.66	237.70	280.90	222.06	218.52	232.38
大蔵村	生活系	37.23	42.08	38.29	33.14	31.01	26.88	27.36	26.92	29.30	25.79
	資源	26.08	25.80	23.24	21.40	21.73	25.63	23.92	24.50	22.08	21.98
	粗大	1.94	2.23	1.64	0.84	0.26	0.73	1.04	0.39	0.46	0.91
	小計	65.25	70.11	63.17	55.38	53.00	53.24	52.32	51.81	51.84	48.68
大蔵村	生活系	34.28	40.88	41.37	46.91	57.97	102.60	109.32	101.52	95.86	89.13
	資源	99.53	110.99	104.54	102.29	110.97	102.60	109.32	101.52	95.86	89.13
	粗大	46.57	46.07	46.01	42.63	39.52	36.63	38.62	29.05	33.97	30.42
	小計	40.42	41.26	39.25	36.66	34.14	30.89	29.36	29.71	28.80	27.90
大蔵村	生活系	1.02	1.33	0.88	1.44	0.90	0.72	1.66	0.62	1.58	1.78
	資源	88.01	88.66	86.14	80.73	74.56	68.24	69.64	59.38	64.35	60.10
	粗大	46.05	52.84	54.00	57.18	68.23	84.57	76.33	46.24	60.09	48.95
	小計	134.06	141.50	140.14	137.91	142.79	152.81	145.97	124.44	124.44	109.05
大蔵村	生活系	60.52	57.50	49.76	46.01	48.39	51.69	36.00	25.66	27.81	26.19
	資源	55.25	55.35	50.42	48.80	45.76	44.37	45.08	43.38	42.56	39.68
	粗大	2.26	1.53	0.61	0.73	0.64	0.64	0.82	0.79	0.45	0.49
	小計	118.03	114.38	100.79	100.75	94.79	97.25	81.92	69.83	70.82	66.36
大蔵村	生活系	166.73	173.14	157.08	170.34	175.23	172.15	146.63	122.26	127.55	117.44
	資源	514.13	522.77	495.75	487.20	440.29	474.40	430.01	388.18	409.83	416.35
	粗大	598.97	575.80	552.56	518.20	489.33	496.74	489.20	530.66	517.74	493.50
	小計	33.74	33.28	30.25	25.99	24.80	29.45	28.62	27.05	27.70	32.67
合計	生活系	1,146.84	1,131.85	1,078.56	1,031.39	954.42	1,000.59	947.83	945.89	955.27	942.52
	資源	979.05	1,268.38	1,222.90	1,327.71	1,482.76	1,515.33	1,469.43	1,005.01	981.37	945.70
	粗大	2,125.89	2,400.23	2,301.46	2,359.10	2,437.18	2,515.92	2,417.26	1,936.64	1,888.22	1,888.22
	小計	78.04	261.69	329.31	202.91	73.00	27.40	341.38	149.69	149.69	1.01
その他	2,203.93	2,630.77	2,630.77	2,562.01	2,510.18	2,543.32	2,758.64	2,086.33	2,086.33	1,889.23	
前年度比伸縮率(%)		20.80	▲1.20	▲2.60	▲2.00	▲1.30	▲8.50	▲28.50	▲5.70	▲9.40	

令和3年度 し尿処理実績

もがみクリーンセンター

(単位：kL)

	令和3年度												合計	月平均	全体比率 (%)	前年度実績	前年度比増減 (%)
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
生し尿	738.0	588.8	579.6	496.8	604.8	406.8	500.4	738.0	849.6	349.2	306.0	511.2	6,649.2	554.1	26.70	7,027.2	▲ 5.40
浄化槽汚泥	1,584.0	1,537.2	1,850.4	1,792.8	1,634.4	1,778.4	1,868.4	1,519.2	1,378.8	1,040.4	853.2	1,429.2	18,266.4	1,522.2	73.30	18,558.0	▲ 1.60
合計	2,322.0	2,106.0	2,430.0	2,289.6	2,239.2	2,185.2	2,368.8	2,257.2	2,228.4	1,389.6	1,159.2	1,940.4	24,915.6	2,076.3	100.00	25,585.2	▲ 2.60
汚泥投入率	68.2	73.0	76.1	78.3	73.0	81.4	78.9	67.3	61.9	74.9	73.6	73.7	73.3			72.5	1.10
搬入日数	21	18	22	20	21	20	21	20	20	19	18	22	242			243	▲ 0.40
処理量/搬入日数	110.6	117.0	110.5	114.5	106.6	109.3	112.8	112.9	111.4	73.1	64.4	88.2	103.0			105.3	▲ 2.20
処理日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365			365	0.00
処理量/処理日数	77.4	67.9	81.0	73.9	72.2	72.8	76.4	75.2	71.9	44.8	41.4	62.6	68.3			70.1	▲ 2.60

(単位：kL)

	令和3年度												合計	月平均	全体比率 (%)	前年度実績	前年度比増減 (%)
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
新庄市	316.8	194.4	255.6	187.2	288.0	212.4	212.4	284.4	370.8	198.0	165.6	230.4	2,916.0	243.0	25.50	3,099.6	▲ 5.90
生し尿	694.8	720.0	842.4	867.6	698.4	799.2	885.6	723.6	680.4	579.6	439.2	604.8	8,535.6	711.3	74.50	8,622.0	▲ 1.00
浄化槽汚泥	1,011.6	914.4	1,098.0	1,054.8	986.4	1,011.6	1,098.0	1,008.0	1,051.2	777.6	604.8	835.2	11,451.6	954.3	100.00	11,721.6	▲ 2.30
合計	43.2	21.6	21.6	14.4	14.4	14.4	28.8	39.6	46.8	7.2	18.0	18.0	270.0	22.5	13.90	313.2	▲ 13.80
生し尿	129.6	144.0	190.8	126.0	100.8	234.0	126.0	100.8	100.8	118.8	82.8	216.0	1,670.4	139.2	86.10	1,713.6	▲ 2.50
浄化槽汚泥	172.8	165.6	212.4	140.4	115.2	248.4	154.8	140.4	147.6	126.0	82.8	234.0	1,940.4	161.7	100.00	2,026.8	▲ 4.30
合計	118.8	111.6	86.4	79.2	82.8	54.0	54.0	126.0	118.8	57.6	39.6	61.2	990.0	82.5	32.90	1,036.8	▲ 4.50
生し尿	169.2	154.8	180.0	205.2	230.4	212.4	234.0	158.4	154.8	46.8	79.2	194.4	2,019.6	168.3	67.10	2,016.0	0.20
浄化槽汚泥	288.0	266.4	266.4	284.4	313.2	266.4	288.0	284.4	273.6	104.4	118.8	255.6	3,009.6	250.8	100.00	3,052.8	▲ 1.40
合計	18.0	3.6	18.0	18.0	28.8	10.8	18.0	18.0	36.0	3.6	10.8	7.2	190.8	15.9	29.90	201.6	▲ 5.40
生し尿	86.4	75.6	39.6	32.4	25.2	28.8	32.4	68.4	14.4	10.8	7.2	25.2	446.4	37.2	70.10	475.2	▲ 6.10
浄化槽汚泥	104.4	79.2	57.6	50.4	54.0	39.6	50.4	86.4	50.4	14.4	18.0	32.4	637.2	53.1	100.00	676.8	▲ 5.90
合計	129.6	136.8	97.2	104.4	111.6	72.0	93.6	144.0	158.4	46.8	54.0	115.2	1,283.6	105.3	29.80	1,166.4	8.30
生し尿	212.4	205.2	324.0	331.2	349.2	252.0	320.4	234.0	259.2	198.0	140.4	154.8	2,980.8	248.4	70.20	3,096.0	▲ 3.70
浄化槽汚泥	342.0	342.0	421.2	435.6	460.8	324.0	414.0	378.0	417.6	244.8	194.4	270.0	4,244.4	353.7	100.00	4,262.4	▲ 0.40
合計	32.4	32.4	25.2	28.8	3.6	7.2	25.2	10.8	14.4	21.6	10.8	18.0	230.4	19.2	38.80	208.8	10.30
生し尿	18.0	36.0	36.0	36.0	43.2	43.2	43.2	64.8	39.6			3.6	363.6	30.3	61.20	399.6	▲ 9.00
浄化槽汚泥	50.4	68.4	61.2	64.8	46.8	50.4	68.4	75.6	54.0	21.6	10.8	21.6	594.0	49.5	100.00	608.4	▲ 2.40
合計	32.4	21.6	36.0	28.8	36.0	10.8	28.8	54.0	43.2	7.2	10.8	28.8	338.4	28.2	20.50	525.6	▲ 35.60
生し尿	162.0	100.8	118.8	90.0	93.6	133.2	151.2	108.0	86.4	75.6	86.4	108.0	1,314.0	109.5	79.50	1,141.2	15.10
浄化槽汚泥	194.4	122.4	154.8	118.8	129.6	144.0	180.0	162.0	129.6	82.8	97.2	136.8	1,652.4	137.7	100.00	1,666.8	▲ 0.90
合計	46.8	46.8	39.6	36.0	39.6	25.2	39.6	61.2	61.2	7.2	14.4	32.4	450.0	37.5	32.50	475.2	▲ 5.30
生し尿	111.6	100.8	118.8	104.4	93.6	75.6	75.6	61.2	43.2	10.8	18.0	122.4	936.0	78.0	67.50	1,094.4	▲ 14.50
浄化槽汚泥	158.4	147.6	158.4	140.4	133.2	100.8	115.2	122.4	104.4	18.0	32.4	154.8	1,386.0	115.5	100.00	1,569.6	▲ 11.70
合計	738.0	568.8	579.6	496.8	604.8	406.8	500.4	738.0	849.6	349.2	306.0	511.2	6,649.2	554.1	26.70	7,027.2	▲ 5.40
生し尿	1,584.0	1,537.2	1,850.4	1,792.8	1,634.4	1,778.4	1,868.4	1,519.2	1,378.8	1,040.4	853.2	1,429.2	18,266.4	1,522.2	73.30	18,558.0	▲ 1.60
浄化槽汚泥	2,322.0	2,106.0	2,430.0	2,289.6	2,239.2	2,185.2	2,368.8	2,257.2	2,228.4	1,389.6	1,159.2	1,940.4	24,915.6	2,076.3	100.00	25,585.2	▲ 2.60

令和3年度 し尿処理実績

市町村名	種別	人口 (人)	処理量 (k l)	一日当り 処理量 (k l/日)	一人一日当り 処理量 (l/人日)	
新 庄 市	し 尿	5,744	2,916.00	7.99	1.39	
	浄化槽	単 独	3,973	3,305.20	9.06	2.28
		合 併	6,377	4,982.00	13.65	2.14
		農 集	1,977	248.40	0.68	0.34
		小 計	12,327	8,535.60	23.39	1.90
合 計	18,071	11,451.60	31.37	1.74		
金 山 町	し 尿	641	270.00	0.74	1.15	
	浄化槽	単 独	208	244.80	0.67	3.22
		合 併	1,469	1,101.60	3.02	2.05
		農 集	979	324.00	0.89	0.91
		小 計	2,656	1,670.40	4.58	1.72
合 計	3,297	1,940.40	5.32	1.61		
最 上 町	し 尿	2,078	990.00	2.71	1.31	
	浄化槽	単 独	475	153.60	0.42	0.89
		合 併	2,727	1,693.20	4.64	1.70
		農 集	290	172.80	0.47	1.63
		小 計	3,492	2,019.60	5.53	1.58
合 計	5,570	3,009.60	8.25	1.48		
舟 形 町	し 尿	369	190.80	0.52	1.42	
	浄化槽	単 独	165	137.10	0.38	2.28
		合 併	247	280.50	0.77	3.11
		農 集	2,101	28.80	0.08	0.04
		小 計	2,513	446.40	1.22	0.49
合 計	2,882	637.20	1.75	0.61		
真 室 川 町	し 尿	2,167	1,263.60	3.46	1.60	
	浄化槽	単 独	551	562.80	1.54	2.80
		合 併	3,089	2,418.00	6.62	2.14
		農 集	0	0.00	0.00	0.00
		小 計	3,640	2,980.80	8.17	2.24
合 計	5,807	4,244.40	11.63	2.00		
大 蔵 村	し 尿	336	230.40	0.63	1.88	
	浄化槽	単 独	360	160.90	0.44	1.22
		合 併	835	202.70	0.56	0.67
		農 集	0	0.00	0.00	0.00
		小 計	1,195	363.60	1.00	0.83
合 計	1,531	594.00	1.63	1.06		
鮭 川 村	し 尿	718	338.40	0.93	1.29	
	浄化槽	単 独	744	323.50	0.89	1.19
		合 併	1,236	558.50	1.53	1.24
		農 集	1,255	432.00	1.18	0.94
		小 計	3,235	1,314.00	3.60	1.11
合 計	3,953	1,652.40	4.53	1.15		
戸 沢 村	し 尿	745	450.00	1.23	1.65	
	浄化槽	単 独	629	311.20	0.85	1.36
		合 併	964	549.20	1.50	1.56
		農 集	1,363	75.60	0.21	0.15
		小 計	2,956	936.00	2.56	0.87
合 計	3,701	1,386.00	3.80	1.03		
合 計	し 尿	12,798	6,649.20	18.22	1.42	
	浄化槽	単 独	7,105	5,199.10	14.24	2.00
		合 併	16,944	11,785.70	32.29	1.91
		農 集	7,965	1,281.60	3.51	0.44
		小 計	32,014	18,266.40	50.04	1.56
合 計	44,812	24,915.60	68.26	1.52		

※人口は市町村によるし尿処理人口実績（令和4年4月1日 時点）

※一日当り処理量＝年間処理量/365日

※一人一日当り処理量＝一日当り処理量/人口

し尿処理実績 (平成24年度～令和3年度)

(単位: k l)

市町村名	項目	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
新庄市	し尿	4,856.4	4,728.6	4,523.4	3,835.8	3,457.8	3,436.2	3,409.2	3,380.4	3,099.6	2,916.0
	浄化槽汚泥	7,308.0	7,399.8	7,621.2	7,947.0	8,033.4	7,938.0	8,256.6	8,301.6	8,622.0	8,535.6
	合計	12,164.4	12,128.4	12,144.6	11,782.8	11,491.2	11,374.2	11,665.8	11,682.0	11,721.6	11,451.6
金山町	し尿	666.0	633.6	601.2	504.0	471.6	439.2	435.6	396.0	313.2	270.0
	浄化槽汚泥	1,202.4	1,411.2	1,342.8	1,429.2	1,324.8	1,450.8	1,422.0	1,555.2	1,713.6	1,670.4
	合計	1,868.4	2,044.8	1,944.0	1,933.2	1,796.4	1,890.0	1,857.6	1,951.2	2,026.8	1,940.4
最上町	し尿	1,693.8	1,749.6	1,472.4	1,479.6	1,350.0	1,303.2	1,206.0	1,076.4	1,036.8	990.0
	浄化槽汚泥	1,382.4	1,562.4	1,717.2	1,731.6	1,699.2	1,782.0	2,037.6	2,156.4	2,016.0	2,019.6
	合計	3,076.2	3,312.0	3,189.6	3,211.2	3,049.2	3,085.2	3,243.6	3,232.8	3,052.8	3,009.6
舟形町	し尿	446.4	529.2	342.0	273.6	316.8	244.8	198.0	201.6	201.6	190.8
	浄化槽汚泥	432.0	507.6	590.4	561.6	590.4	493.2	554.4	507.6	475.2	446.4
	合計	878.4	1,036.8	932.4	835.2	907.2	738.0	752.4	709.2	676.8	637.2
真室川町	し尿	2,055.6	1,929.6	1,803.6	1,616.4	1,548.0	1,519.2	1,526.4	1,310.4	1,166.4	1,263.6
	浄化槽汚泥	2,350.8	2,394.0	2,534.4	2,638.8	2,692.8	2,761.2	2,707.2	2,887.2	3,096.0	2,980.8
	合計	4,406.4	4,323.6	4,338.0	4,255.2	4,240.8	4,280.4	4,233.6	4,197.6	4,262.4	4,244.4
大蔵村	し尿	388.8	403.2	288.0	255.6	226.8	252.0	248.4	180.0	208.8	230.4
	浄化槽汚泥	572.4	673.2	716.4	637.2	576.0	585.0	396.0	313.2	399.6	363.6
	合計	961.2	1,076.4	1,004.4	892.8	802.8	837.0	644.4	493.2	608.4	594.0
鮭川村	し尿	828.0	912.6	849.6	640.8	514.8	520.2	493.2	471.6	525.6	338.4
	浄化槽汚泥	1,000.8	1,125.0	1,200.6	1,270.8	1,288.8	1,215.0	1,258.2	1,213.2	1,141.2	1,314.0
	合計	1,828.8	2,037.6	2,050.2	1,911.6	1,803.6	1,735.2	1,751.4	1,684.8	1,666.8	1,652.4
戸沢村	し尿	698.4	682.2	622.8	594.0	630.0	579.6	622.8	518.4	475.2	450.0
	浄化槽汚泥	1,083.6	1,112.4	1,137.6	1,166.4	1,080.0	1,112.4	1,004.4	1,126.8	1,094.4	936.0
	合計	1,782.0	1,794.6	1,760.4	1,760.4	1,710.0	1,692.0	1,627.2	1,645.2	1,569.6	1,386.0
合計	し尿	11,633.4	11,568.6	10,503.0	9,199.8	8,515.8	8,294.4	8,139.6	7,534.8	7,027.2	6,649.2
	浄化槽汚泥	15,332.4	16,185.6	16,860.6	17,382.6	17,285.4	17,337.6	17,636.4	18,061.2	18,558.0	18,266.4
	合計	26,965.8	27,754.2	27,363.6	26,582.4	25,801.2	25,632.0	25,776.0	25,596.0	25,585.2	24,915.6
その他		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
総合計		26,965.8	27,754.2	27,363.6	26,582.4	25,801.2	25,632.0	25,776.0	25,596.0	25,585.2	24,915.6
前年度比伸び率(%)			2.90	▲ 1.40	▲ 2.90	▲ 2.90	▲ 0.70	0.60	▲ 0.70	0.00	▲ 2.60

令和3年度 容器包装廃棄物処理実績

(単位: t)

項	目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	全体比率 (%)	昨年度実績	昨年比伸び率 (%)
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
新庄市	カン	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金山市	カン	9.38	9.73	9.47	14.59	15.12	9.61	9.50	4.79	15.06	9.99	4.96	9.51	121.71	73.13	131.50	7.44
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	9.38	9.73	9.47	14.59	15.12	9.61	9.50	4.79	15.06	9.99	4.96	9.51	121.71	73.13	131.50	7.44
山町	カン	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最上町	カン	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
舟形町	カン	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
真室川町	カン	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
大蔵村	カン	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
鯉川村	カン	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
戸沢村	カン	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合計	カン	14.65	13.94	13.00	27.89	27.69	13.00	13.00	13.79	13.79	13.79	13.79	13.79	166.42	100.00	166.42	0.00
	紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PET	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	小計	14.65	13.94	13.00	27.89	27.69	13.00	13.00	13.79	13.79	13.79	13.79	13.79	166.42	100.00	166.42	0.00

※ カン(スチール・アルミ)については、年2回に分けて地元業者へ売却、公益財団法人日本容器包装リサイクル協会へ引渡
 ※ ガラスビン(無色・茶色、その他)及びペットボトルについて、公益財団法人日本容器包装リサイクル協会へ引渡

令和3年度 ごみ排出量に占める容器包装廃棄物比率

市町村 項目			新庄市	金山町	最上町	舟形町	真室川町	大蔵村	鮭川村	戸沢村	合計
			(人) 33,756	(人) 5,059	(人) 7,958	(人) 4,971	(人) 7,052	(人) 3,003	(人) 3,953	(人) 4,138	(人) 69,890
カ ン	スチール	処理量(t)	0.00	2.88	0.00	4.89	5.51	1.14	2.11	2.39	18.92
		kg/人・年	0.0	0.6	0.0	1.0	0.8	0.4	0.5	0.6	0.3
		構成比率(%)	0.0	5.5	0.0	15.3	7.0	4.4	6.9	9.1	4.5
	アルミ	処理量(t)	0.00	5.82	0.00	9.87	11.20	2.30	4.26	4.84	38.29
		kg/人・年	0.0	1.2	0.0	2.0	1.6	0.8	1.1	1.2	0.5
		構成比率(%)	0.0	11.1	0.0	30.9	14.2	8.9	14.0	18.5	9.2
ガ ラ ス ビ ン	無色	処理量(t)	0.00	9.11	13.75	6.98	13.30	3.42	4.30	5.89	56.75
		kg/人・年	0.0	1.8	1.7	1.4	1.9	1.1	1.1	1.4	0.8
		構成比率(%)	0.0	17.4	17.3	21.9	16.8	13.3	14.1	22.5	13.6
	茶色	処理量(t)	0.00	17.49	27.09	13.90	24.92	6.30	8.45	10.51	108.66
		kg/人・年	0.0	3.5	3.4	2.8	3.5	2.1	2.1	2.5	1.6
		構成比率(%)	0.0	33.3	34.0	43.5	31.5	24.4	27.8	40.1	26.1
	その他	処理量(t)	0.00	4.76	7.11	3.70	7.86	1.87	2.46	3.10	30.86
		kg/人・年	0.0	0.9	0.9	0.7	1.1	0.6	0.6	0.7	0.4
		構成比率(%)	0.0	9.1	8.9	11.6	9.9	7.3	8.1	11.8	7.4
紙(紙パック)	処理量(t)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	kg/人・年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	構成比率(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
P E T	処理量(t)	121.71	15.47	0.00	5.31	12.00	3.30	1.63	7.00	166.42	
	kg/人・年	3.6	3.1	0.0	1.1	1.7	1.1	0.4	1.7	2.4	
	構成比率(%)	134.1	29.5	0.0	16.6	15.2	12.8	5.4	26.7	40.0	
容器包装全体	処理量(t)	121.71	55.53	47.95	44.65	74.79	18.33	23.21	33.73	419.90	
	kg/人・年	3.6	11.0	6.0	9.0	10.6	6.1	5.9	8.2	6.0	
	構成比率(%)	134.1	105.8	60.2	139.8	94.5	71.1	76.3	128.8	100.9	
不燃ごみ (生活系) (粗大ごみ除く)	処理量(t)	90.74	52.49	79.64	31.94	79.14	25.79	30.42	26.19	416.35	
	kg/人・年	2.7	10.4	10.0	6.4	11.2	8.6	7.7	6.3	6.0	
	構成比率(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	

※人口 (令和4年4月1日時点)

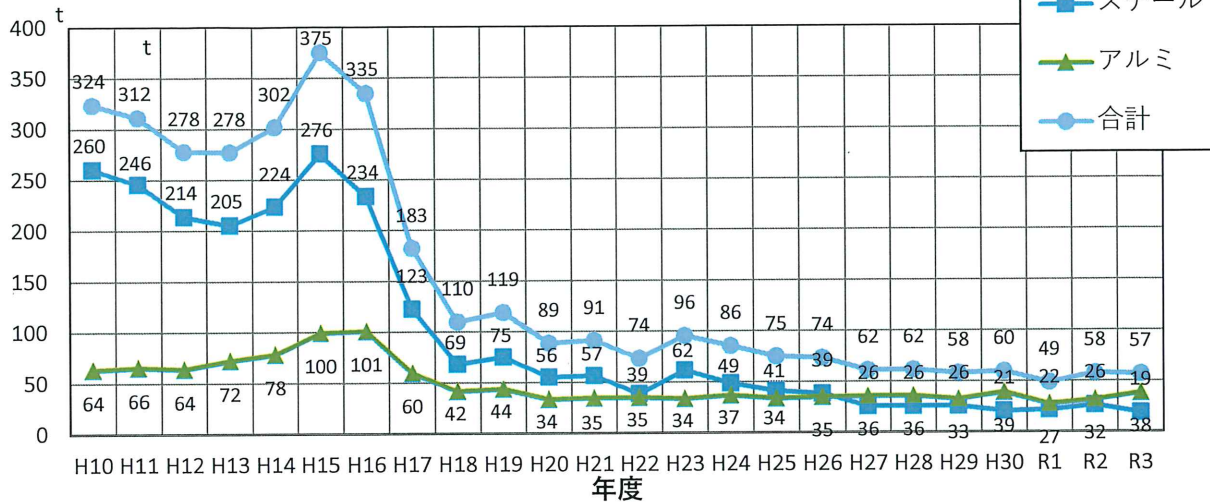
※一人年間排出量=処理量/人口

容器包装廃棄物処理実績 (平成24年度～令和3年度)

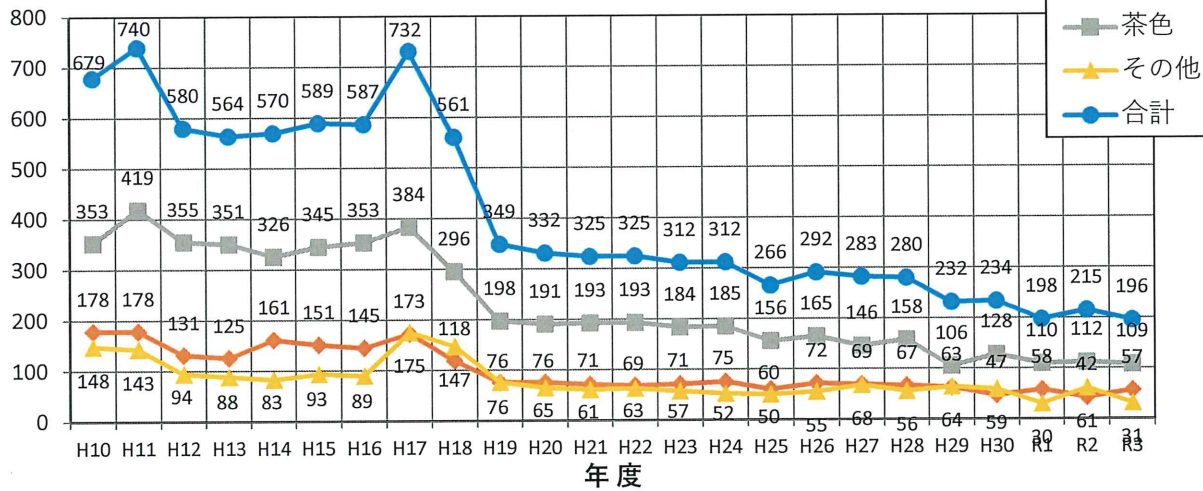
(単位：t)

項 目		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	
新庄市	カン	スチール	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		アルミ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ガラスビン	無色	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		茶色	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		その他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		小計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	P E T	109.78	87.33	80.23	76.21	66.36	80.08	82.73	125.98	131.50	121.71	
紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
金山町	カン	スチール	9.97	8.56	7.50	4.70	4.62	4.56	3.22	2.91	4.22	2.88
		アルミ	7.51	7.08	6.82	6.43	6.79	5.63	6.19	3.76	5.05	5.82
	ガラスビン	無色	13.57	9.97	11.78	12.22	11.54	10.53	7.71	10.01	6.93	9.11
		茶色	32.39	25.53	27.62	25.09	26.84	17.33	21.86	17.24	18.53	17.49
		その他	9.34	8.53	9.57	11.41	10.08	11.33	9.67	4.77	10.18	4.76
		小計	55.30	44.03	48.97	48.72	48.46	39.19	39.24	32.02	35.64	31.36
	P E T	16.05	15.64	15.58	18.55	17.79	16.15	17.33	16.65	15.47	15.47	
紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
最上町	カン	スチール	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		アルミ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ガラスビン	無色	17.74	14.46	18.05	17.60	16.02	14.65	11.51	14.25	10.46	13.75
		茶色	45.31	38.46	40.46	36.04	38.13	25.20	29.91	28.00	28.49	27.09
		その他	12.37	12.57	13.14	16.31	13.56	14.68	13.78	7.16	14.98	7.11
		小計	75.42	65.49	71.65	69.95	67.71	54.53	55.20	49.41	53.93	47.95
	P E T	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
舟形町	カン	スチール	10.94	9.62	8.81	6.37	6.14	6.47	5.17	5.41	6.59	4.89
		アルミ	8.12	7.92	8.23	9.18	8.84	8.15	9.83	6.86	8.03	9.87
	ガラスビン	無色	9.49	7.66	8.63	8.83	8.65	7.85	5.35	6.85	5.08	6.98
		茶色	22.96	19.40	20.34	18.44	19.80	12.51	15.47	12.87	14.04	13.90
		その他	6.56	6.36	6.94	8.60	7.72	7.99	6.79	3.43	7.74	3.70
		小計	39.01	33.42	35.91	35.87	36.17	28.35	27.61	23.15	26.86	24.58
	P E T	7.16	6.64	6.01	7.03	7.66	6.12	6.61	5.76	6.70	5.31	
紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
真室川町	カン	スチール	15.13	13.82	12.68	8.40	8.33	7.77	6.40	6.72	7.78	5.51
		アルミ	11.68	11.25	11.83	11.32	11.46	9.90	12.18	8.51	9.32	11.20
	ガラスビン	無色	17.62	13.75	16.86	15.23	15.83	15.36	10.38	13.27	10.22	13.30
		茶色	41.91	35.54	38.85	32.92	37.13	24.82	31.35	25.07	25.03	24.92
		その他	11.86	11.21	13.25	15.51	13.33	16.14	14.33	7.16	14.09	7.86
		小計	71.39	60.50	68.96	63.66	66.29	56.32	56.06	45.50	49.34	46.08
	P E T	14.37	13.63	10.68	12.72	13.04	11.44	12.53	11.08	11.46	12.00	
紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
大蔵村	カン	スチール	1.63	1.27	1.12	0.77	0.65	1.29	1.23	1.41	1.59	1.14
		アルミ	1.36	1.11	0.92	0.84	1.06	1.74	2.36	1.73	1.91	2.30
	ガラスビン	無色	3.63	3.42	3.57	3.31	3.72	4.09	3.00	3.50	2.26	3.42
		茶色	10.07	8.56	8.60	7.26	8.78	6.96	7.48	6.86	6.02	6.30
		その他	2.53	2.68	2.76	3.72	2.92	3.85	3.75	1.94	3.06	1.87
		小計	16.23	14.66	14.93	14.29	15.42	14.90	14.23	12.30	11.34	11.59
	P E T	4.52	4.11	3.48	3.87	3.88	3.58	3.49	3.51	3.55	3.30	
紙パック	0.11	0.16	0.10	0.21	0.17	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00		
鮭川村	カン	スチール	5.26	4.78	4.09	2.44	2.66	2.71	2.18	2.38	2.77	2.11
		アルミ	3.94	4.10	3.54	3.59	3.84	3.37	3.98	3.01	3.29	4.26
	ガラスビン	無色	5.41	4.93	6.31	5.59	4.66	4.90	4.27	4.52	3.25	4.30
		茶色	14.13	13.00	13.73	11.83	12.34	8.23	9.27	8.77	8.57	8.45
		その他	3.80	4.19	4.52	5.16	3.51	4.14	4.76	2.39	4.94	2.46
		小計	23.34	22.12	24.56	22.58	20.51	17.27	18.30	15.68	16.76	15.21
	P E T	2.24	2.15	2.15	2.19	2.33	1.91	1.71	1.71	1.78	1.63	
紙パック	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
戸沢村	カン	スチール	5.94	5.70	4.45	3.21	3.19	3.08	2.46	2.82	3.43	2.39
		アルミ	4.31	4.57	3.85	4.41	4.49	3.82	4.78	3.57	4.12	4.84
	ガラスビン	無色	7.81	5.83	6.58	6.28	6.16	5.47	5.05	5.61	4.25	5.89
		茶色	18.43	15.45	15.25	14.14	14.62	10.59	12.98	11.29	11.54	10.51
		その他	5.47	4.68	4.97	7.05	5.06	5.75	5.97	2.99	5.66	3.10
		小計	31.71	25.96	26.80	27.47	25.84	21.81	24.00	19.89	21.45	19.50
	P E T	9.65	9.16	8.23	8.76	8.60	6.92	7.78	7.01	7.25	7.00	
紙パック	0.17	0.24	0.13	0.21	0.14	0.13	0.00	0.15	0.00	0.00		
合計	カン	スチール	48.87	43.75	38.65	25.89	25.59	25.88	20.66	21.65	26.38	18.92
		アルミ	36.92	36.03	35.19	35.77	36.48	32.61	39.32	27.44	31.72	38.29
	ガラスビン	無色	75.27	60.02	71.78	69.06	66.58	62.85	47.27	58.01	42.45	56.75
		茶色	185.20	155.94	164.85	145.72	157.64	105.64	128.32	110.10	112.22	108.66
		その他	51.93	50.22	55.15	67.76	56.18	63.88	59.05	29.84	60.65	30.86
		小計	312.40	266.18	291.78	282.54	280.40	232.37	234.64	197.95	215.32	196.27
	P E T	163.77	138.66	126.36	129.33	119.66	126.20	132.18	171.70	177.71	166.42	
紙パック	0.28	0.40	0.23	0.42	0.31	0.17	0.00	0.15	0.00	0.00		

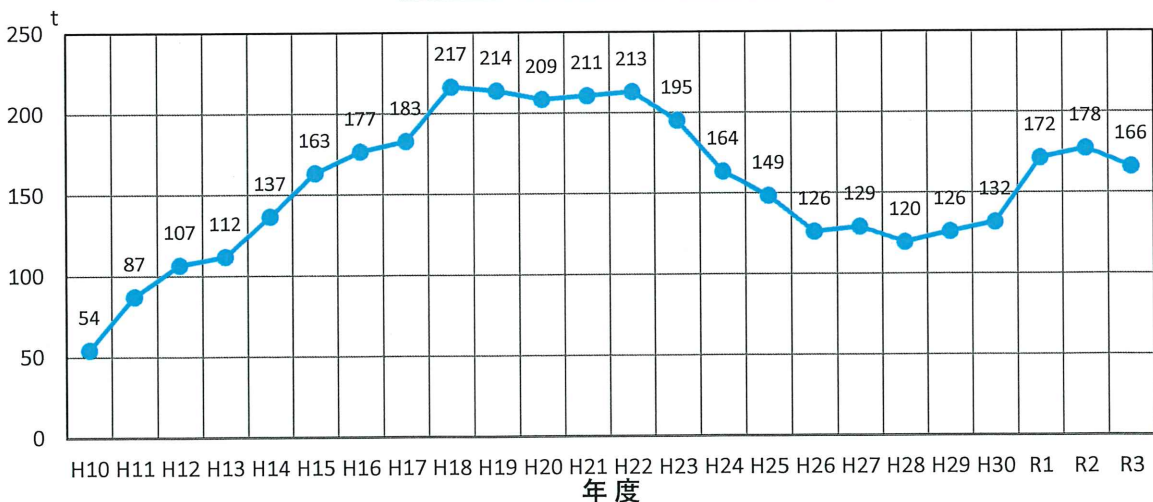
スチール・アルミ



ガラスビン



ペットボトル



※ガラスビン、ペットボトルは公益財団法人日本容器包装リサイクル協会へ引き渡し
 ※スチール・アルミ缶は組合で売却

分別基準適合物再商品化実施指定事業者

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
無色	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 本松支店
茶色	マテリアルリソーシング東北株式会社	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 戸支店	豊島硝子株式会社 戸支店	豊島硝子株式会社 戸支店	豊島硝子株式会社 戸支店	豊島硝子株式会社 戸支店	豊島硝子株式会社 戸支店	株式会社ウエステック山形本社工場	株式会社ウエステック山形本社工場
その他	マテリアルリソーシング東北株式会社	豊島硝子株式会社 本松支店	株式会社ウエステック山形本社工場	豊島硝子株式会社 本松支店	豊島硝子株式会社 栄営業所	豊島硝子株式会社 栄営業所	株式会社ウエステック山形本社工場	株式会社ウエステック山形本社工場	株式会社ウエステック山形本社工場	株式会社ウエステック山形本社工場
PETボトル	株式会社湯沢クリンセンターリビアン	株式会社北陸リサイクルセンター	株式会社宇都宮工場	協業組合名取環境事業株式会社E&Rプラザ工場	株式会社タッグ工場	ジャパンテック株式会社東日本PETボトルセンター	ジャパンテック株式会社東日本PETボトルセンター	ジャパンテック株式会社東日本PETボトルセンター	株式会社青南商事プラスチックリサイクル工場	株式会社青南商事プラスチックリサイクル工場

市町村負担分比率(%)

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
無色	4	3	3	3	4	5	4	4	5	4
茶色	20	18	15	15	14	14	15	16	16	14
その他	8	7	9	10	8	9	9	11	10	7
PETボトル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

委託単価(円/t)

	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
無色	3,900	4,000	4,400	4,400	4,200	4,100	4,000	4,300	4,300	4,600
茶色	5,300	5,500	6,100	5,800	5,500	5,700	5,600	6,000	5,900	6,400
その他	8,100	8,000	8,700	9,400	9,700	9,900	10,300	11,600	13,700	17,500
PETボトル	3,400	4,500	1,500	3,300	2,300	2,000	9,200	2,000	3,200	4,500

委託料(円)

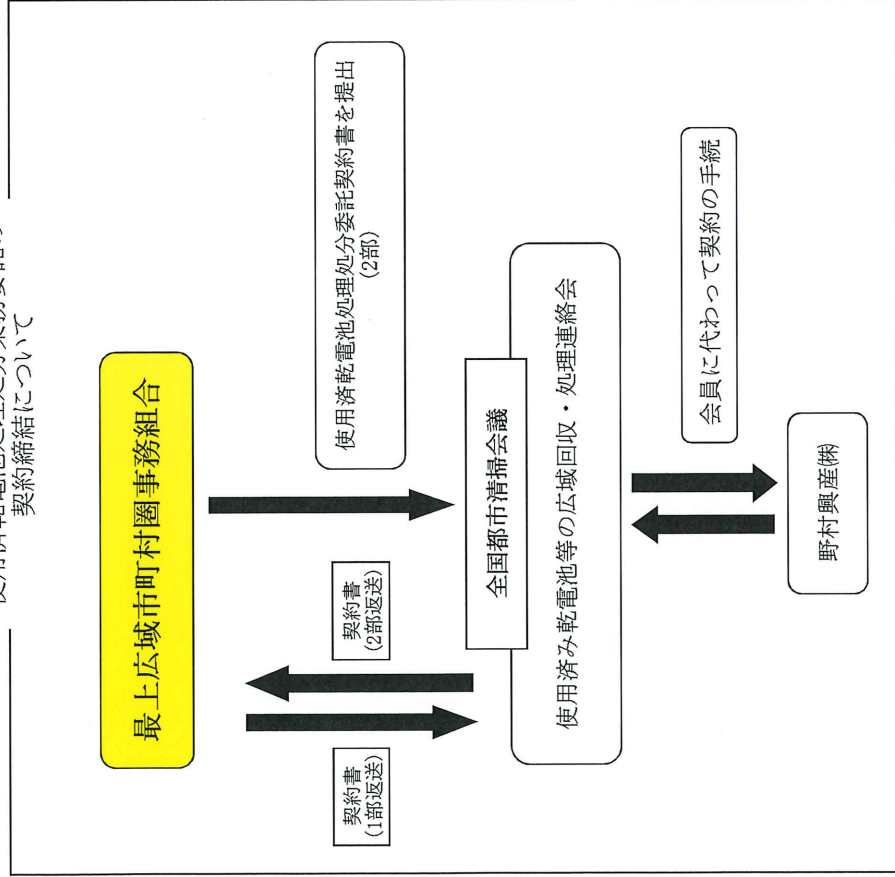
	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
無色	11,741	7,200	9,471	9,116	11,183	9,806	7,564	9,980	9,128	10,441
茶色	196,310	154,383	150,840	126,781	121,384	96,284	107,793	105,702	105,934	97,362
その他	33,645	28,120	43,177	63,692	43,599	56,913	54,743	38,082	83,090	377,999
PETボトル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	241,696	189,703	203,488	199,589	176,166	163,003	170,100	153,764	198,152	145,602

処理量(t)

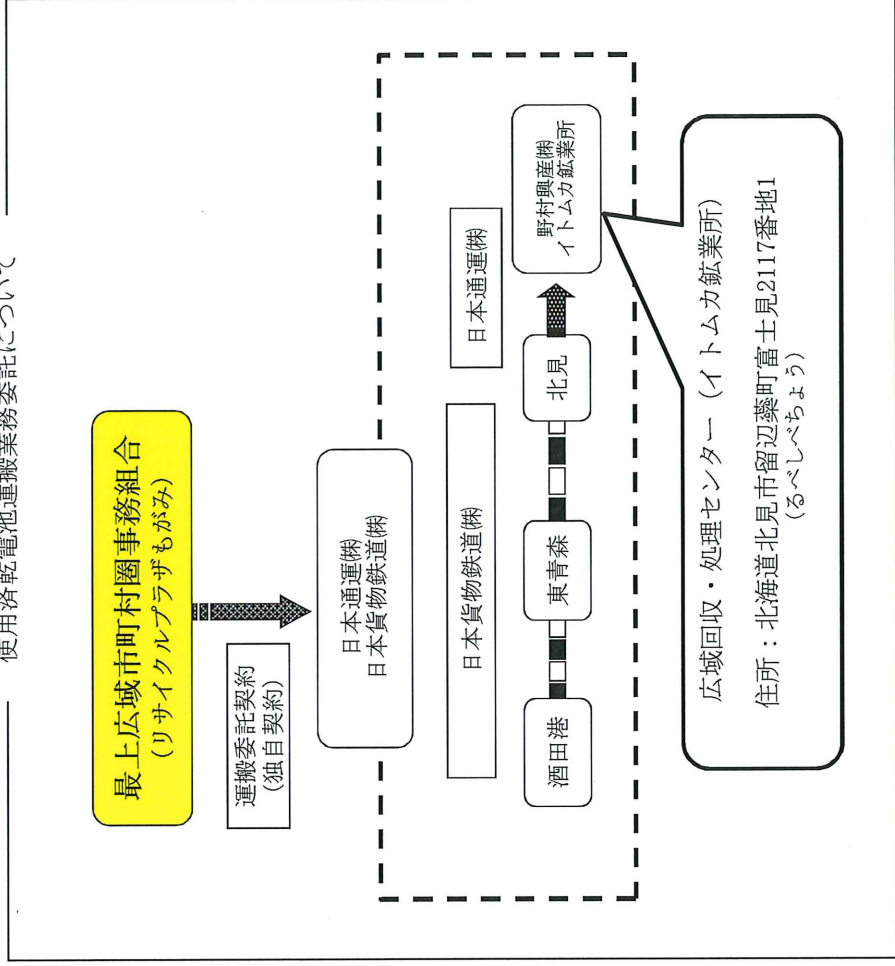
	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
無色	75.25	60.02	71.78	69.06	66.58	47.83	47.27	58.01	42.45	56.75
茶色	185.20	155.94	164.85	145.72	157.64	120.66	128.32	110.10	112.22	108.66
その他	51.93	50.22	55.15	67.76	56.18	63.88	59.05	29.84	60.65	30.86
PETボトル	163.77	138.66	126.36	129.33	119.66	126.20	132.18	171.70	177.71	166.42
計	476.17	404.84	418.14	411.87	400.06	358.57	366.82	369.65	393.03	362.69

使用済乾電池の処理フロー

使用済乾電池処理処分業務委託の
契約締結について



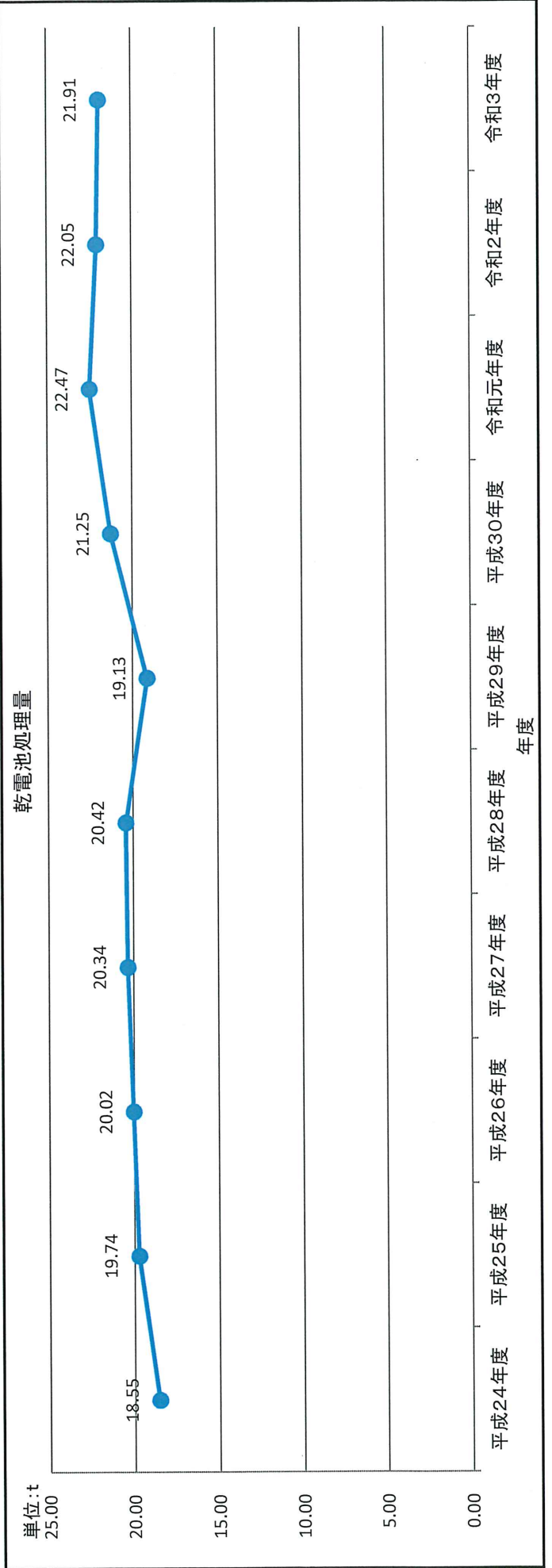
使用済乾電池運搬業務委託について



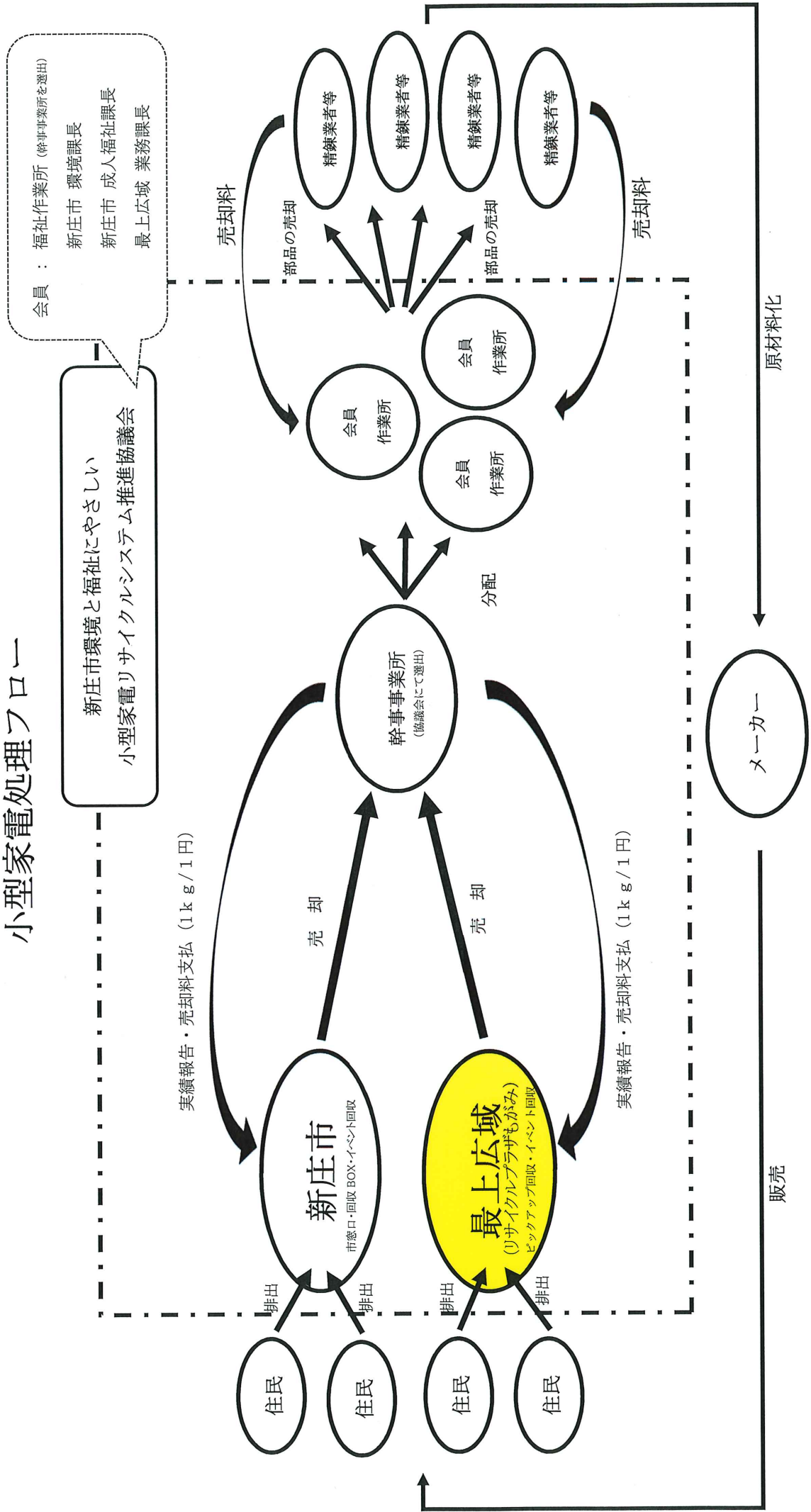
乾電池処理実績 (平成24年度～令和3年度)

(単位：t)

年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
新庄市	10.66	12.04	11.01	10.91	11.15	10.29	10.66	11.27	10.96	10.69
金山町	1.50	1.22	1.71	1.48	1.55	1.23	1.72	1.55	1.85	1.55
最上町	1.92	2.27	1.96	1.97	2.15	1.84	1.91	2.25	2.24	2.22
舟形町	1.60	1.60	1.50	1.75	1.64	1.39	1.61	1.79	1.64	1.88
真室川町	1.44	0.93	2.11	2.63	2.32	2.49	2.64	2.80	2.63	2.77
大蔵村	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.25	0.35	0.44	0.27
鮭川村	0.69	0.99	0.99	1.05	1.14	1.10	1.23	1.16	1.21	1.18
戸沢村	0.74	0.69	0.74	0.55	0.47	0.71	1.23	1.30	1.08	1.35
合計	18.55	19.74	20.02	20.34	20.42	19.13	21.25	22.47	22.05	21.91



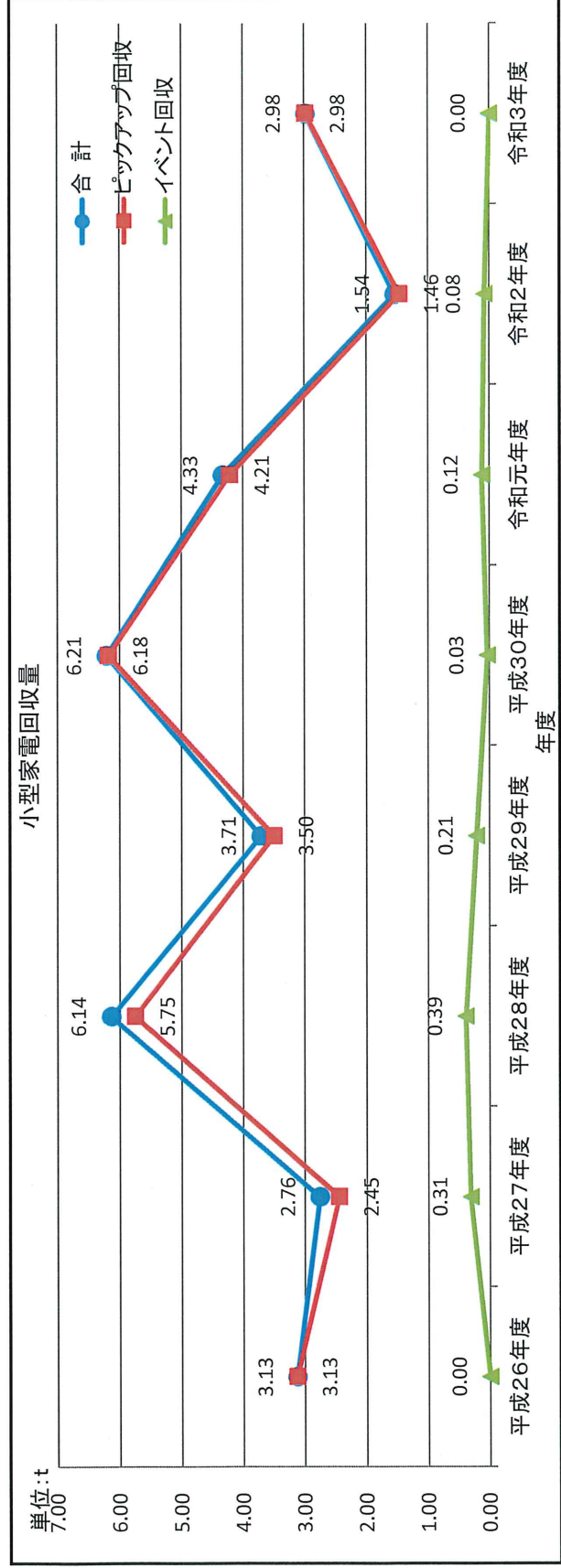
小型家電処理フロー



小型家電回収実績 (平成26年度～令和3年度)

(単位：t)

品目	年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
ピックアップ回収	PC類	0.49	0.34	1.50	0.70	0.93	0.98	0.43	0.57
	スマートフォン・携帯電話	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01
	その他	2.63	2.10	4.24	2.79	5.24	3.22	1.03	2.40
小計	3.13	2.45	5.75	3.50	6.18	4.21	1.46	2.98	
イベント回収	PC類	0.00	0.09	0.10	0.01	0.00	0.05	0.01	0.00
	スマートフォン・携帯電話	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.22	0.29	0.20	0.03	0.07	0.07	0.00
小計	0.00	0.31	0.39	0.21	0.03	0.12	0.08	0.00	
合計		3.13	2.76	6.14	3.71	6.21	4.33	1.54	2.98



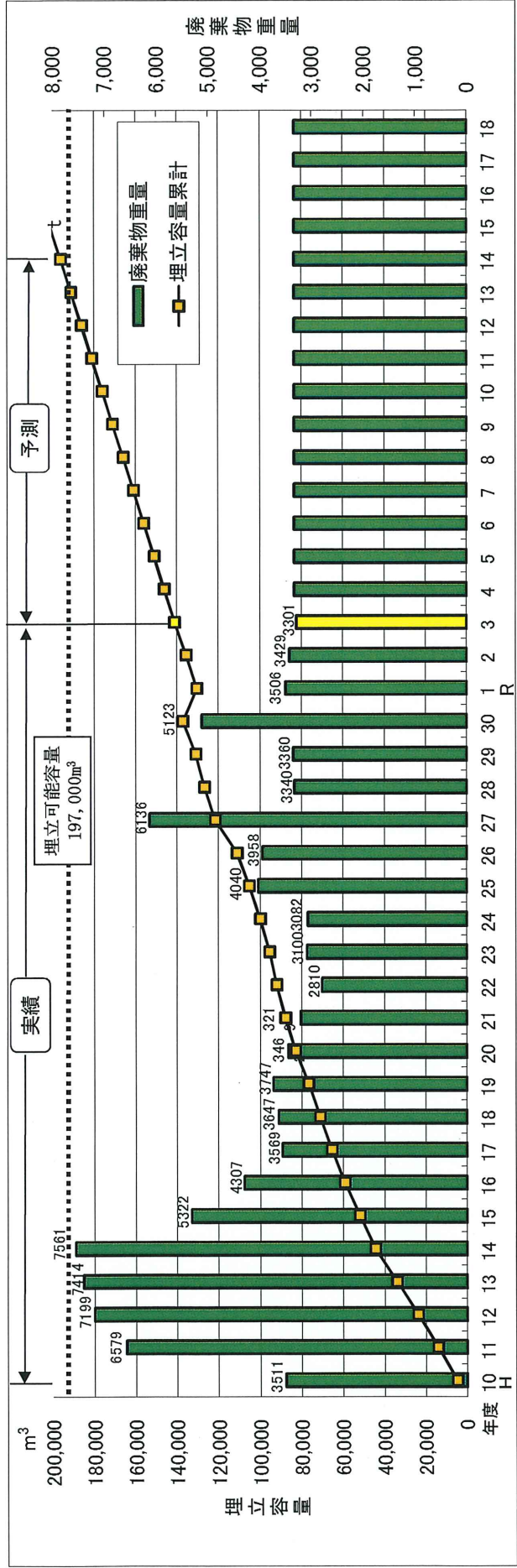
※ 平成26年度及び令和3年度はイベント回収未実施。
 ※ 平成26年度～令和2年度は株式会社高良山形営業所へ引渡を実施。令和3年度以降は「新庄市環境と福祉にやさしい小型家電リサイクルシステム推進協議会」へ引渡を実施。

最終処分場処理実績

(令和4年3月31日 現在)

年度		H10年度	H11年度	H12年度	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度
経過年数		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
埋立	年間廃棄物重量	3,511.46	6,578.65	7,199.16	7,414.14	7,560.96	5,321.93	4,306.93	3,568.91	3,646.63	3,747.22	3,462.17	3,218.70	2,810.09	3,100.01	3,082.47	4,040.21	3,958.49	6,135.93	3,339.69	3,360.28	5,123.04	3,505.61	3,428.78	3,300.97
立	累計	3,511	10,090	17,289	24,703	32,264	37,586	41,893	45,462	49,109	52,856	56,318	59,537	62,347	65,447	68,529	72,570	76,528	82,664	86,004	89,364	94,487	97,993	101,421	104,722
廃	体積換算係数	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196	1.196
棄	年間廃棄物容量	4,200	7,868	8,610	8,867	9,043	6,365	5,151	4,268	4,361	4,482	4,141	3,850	3,360	2,561	2,546	3,337	3,270	6,136	3,340	3,361	5,123	3,749	4,060	3,910
物	累計	4,200	12,068	20,678	29,545	38,588	44,953	50,104	54,372	58,733	63,215	67,356	71,206	74,566	77,127	79,673	83,010	86,280	92,416	95,756	99,117	104,240	107,989	112,049	115,959
覆	年間覆土重量	1,053.44	1,973.60	2,159.75	2,224.24	2,268.29	1,596.58	3,497.76	2,974.68	1,962.40	1,757.60	3,492.00	1,720.80	1,555.20	1,490.40	2,800.80	3,211.20	4,212.00	6,900.30	2,700.00	1,332.00	1,974.80	2,640.80	1,598.40	2,304.00
土	累計	1,053	3,027	5,187	7,411	9,679	11,276	14,774	17,748	19,711	21,468	24,960	26,681	28,236	29,727	32,528	35,739	39,951	46,851	49,551	50,883	52,868	55,499	57,097	59,401
量	体積換算係数	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625
年間埋立容量	年間埋立容量	658	1,234	1,350	1,390	1,418	998	2,186	1,859	1,227	1,099	2,183	1,076	970	931	1,751	2,007	2,633	4,313	1,688	833	1,234	1,651	999	1,440
埋立容量累計	埋立容量	658	1,892	3,242	4,632	6,050	7,048	9,234	11,093	12,320	13,419	15,602	16,678	17,648	18,579	20,330	22,337	24,970	29,283	30,971	31,804	33,038	34,689	35,688	37,128
残容量	年間埋立容量	4,858	9,102	9,960	10,257	10,461	7,363	7,337	6,127	5,588	5,581	6,324	4,926	4,330	3,492	4,297	5,344	5,903	10,449	5,028	4,194	6,357	5,400	5,059	5,350
	埋立容量累計	4,858	13,960	23,920	34,177	44,638	52,001	59,338	65,465	71,053	76,634	82,958	87,884	92,214	95,706	100,003	105,347	111,250	121,699	126,727	130,921	137,278	130,674	135,733	141,083
	残容量	192,142	183,040	173,080	162,823	152,362	144,999	137,662	131,535	125,947	120,366	114,042	109,116	104,786	101,294	96,997	91,653	85,750	75,301	70,273	66,079	59,722	66,318	61,259	55,909

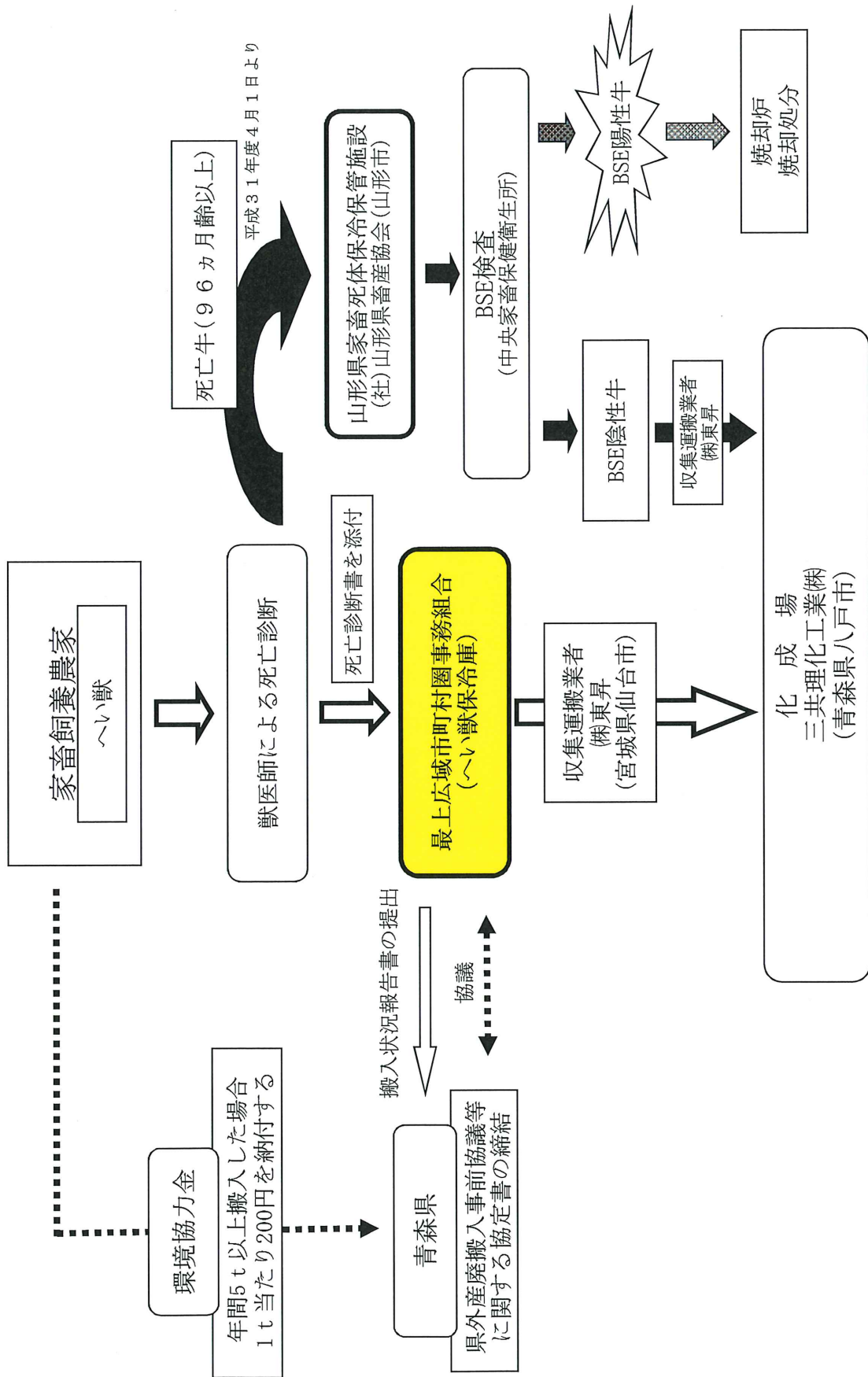
※R1年度末時点での埋立容量累計及び残容量は最終処分場残容量等調査の結果により調整



※平成27年度廃棄物重量が多いのは、エコプラザ焼却能力の低下により、一部可燃ごみの埋立を実施したため。

※平成30年度廃棄物重量が多いのは、災害ごみの搬入及びB S E操業停止によるものがみくりーセンターの脱水汚泥約1,300tの埋立を実施したため。

へい獣処理フロー



令和3年度 へい獣処理実績

(単位：頭)

市町村名		新 庄 市	金 山 町	最 上 町	舟 形 町	真 室 川 町	大 蔵 村	鮭 川 村	戸 沢 村	合 計
牛	3日以内	43	5	13	7	14	6	6		94
	4日以上～3ヵ月未満	10		6	1	13	2			32
	3ヵ月以上～24ヵ月未満	8		21	1	3	5			38
	24ヵ月以上～96ヵ月未満	50		31	5	17	11			114
馬	3日以内									
	4日以上～3ヵ月未満									
	3ヵ月以上									
豚	3日以内									
	4日以上～3ヵ月未満									
	3ヵ月以上～24ヵ月未満							5		5
	24ヵ月以上							8		8
山羊 ・ 綿羊	3日以内									
	4日以上									
鹿										
合 計		111	5	71	14	47	24	19	0	291

へい獣処理実績（平成24年度～令和3年度）

(単位：頭)

項目	年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
	新庄市	牛	110	104	82	91	100	85	104	134	141
	豚										
	山羊										
	綿羊										
	馬			1		1		1			
	鹿										
	合計	110	104	83	91	101	85	105	134	141	111
金山町	牛	3	3	4	5	4	6	4	4	6	5
	豚										
	山羊										
	綿羊										
	馬		1				1		2		
	鹿										
	合計	3	4	4	5	4	7	4	6	6	5
最上町	牛	51	54	39	65	53	71	88	83	111	71
	豚										
	山羊									1	
	綿羊										
	馬		1								
	鹿										
	合計	51	55	39	65	53	71	88	83	112	71
舟形町	牛	6	2	1	5	2	13	7	20	20	14
	豚										
	山羊										
	綿羊										
	馬										
	鹿										
	合計	6	2	1	5	2	13	7	20	20	14
真室川町	牛	40	66	43	54	62	37	48	67	64	47
	豚										
	山羊										
	綿羊										
	馬										
	鹿										
	合計	40	66	43	54	62	37	48	67	64	47
大蔵村	牛	10	12	18	10	17	17	12	21	18	24
	豚										
	山羊			1							
	綿羊										
	馬										
	鹿										
	合計	10	12	19	10	17	17	12	21	18	24
鮭川村	牛	2	3	2	6	4	5	3	6	4	6
	豚	42	76	20	15	18	16	20	21	24	13
	山羊										
	綿羊										
	馬										
	鹿										
	合計	44	79	22	21	22	21	23	27	28	19
戸沢村	牛	2		4	2	1			1	3	
	豚										
	山羊										
	綿羊										
	馬										
	鹿										
	合計	2		4	2	1			1	3	
その他	牛										
	豚										
	山羊										
	綿羊										
	馬										
	鹿										
	合計										
合計	牛	224	244	193	238	243	234	266	336	367	278
	豚	42	76	20	15	18	16	20	21	24	13
	山羊			1						1	
	綿羊										
	馬		2	1		1	1	1	2		
	鹿										
	合計	266	322	215	253	262	251	287	359	392	291

※平成15年度から平成26年度まで、24ヵ月齢以上の死亡牛はBSE検査を受けるため山形県家畜死体保冷保管施設に搬入されている。
 ※平成27年度からBSE検査対象が48ヵ月齢以上の牛となったため、24ヵ月齢以上～48ヵ月齢未満の牛は最上広域へい獣保冷庫に搬入されている。
 ※令和元年度からBSE検査対象が96ヵ月齢以上の牛となったため、24ヵ月齢以上～96ヵ月齢未満の牛は最上広域へい獣保冷庫に搬入されている。