



令和 6 (2024) 年度における 一般廃棄物処理事業の概要



「@iwate_3R」



令和 8 年 5 月

岩手県環境生活部資源循環推進課

もったいない・いわて
3R 運動推進隊【公式 X】

《表紙の絵》

「令和7年度いわてごみゼロ・3R推進ポスターコンクール」

上	最優秀賞	盛岡市立飯岡小学校3年	佐々木 紀里	さんの作品
左下	優秀賞～小学校低学年の部～	一関市立興田小学校2年	伊東 優志	さんの作品
中下	優秀賞～小学校高学年の部～	北上市立和賀東小学校4年	高橋 結奏	さんの作品
右下	優秀賞～中学生の部～	一関市立東山中学校2年	高橋 佐玖来	さんの作品

◇岩手県のホームページ内◇

第四次岩手県循環型社会形成推進計画（第六次廃棄物処理計画・第二次岩手県ごみ処理広域化計画）

<https://www.pref.iwate.jp/kurashikankyou/kankyou/ippai/1006105.html>



◇岩手県のホームページ内◇

一般廃棄物の排出状況等について

<https://www.pref.iwate.jp/kurashikankyou/kankyou/ippai/1006108.html>



目 次

I ごみ処理

1	ごみの排出状況	1
2	ごみ処理の状況	8
3	ごみ焼却施設の整備状況	14
4	最終処分場の整備状況	17
5	ごみ処理経費	18

II し尿処理

1	し尿の処理状況	20
2	し尿の処理経費	22

《参考資料》

- 1 市町村別ごみ処理状況経年経過データ（過去5年間）
- 2 主要項目の都道府県順位（過去5年間）
- 3 ごみの排出と処理の状況一覧（市町村別）（広域ブロック別）
- 4 し尿処理の状況一覧（市町村別）
- 5 一般廃棄物処理体制及び収集運搬機材等
- 6 一般廃棄物処理施設整備状況

令和6（2024）年度における一般廃棄物処理事業の概要

令和8年5月26日 岩手県環境生活部資源循環推進課

県では、環境省が全国の市区町村、一部事務組合及び広域連合を対象に実施している「一般廃棄物処理事業実態調査（令和6年度実績）」の調査結果に基づき、一般廃棄物（ごみ・し尿）の排出・処理状況、廃棄物処理事業経費及び一般廃棄物処理施設の整備状況等について、以下のとおり取りまとめました。

なお、端数処理の都合により、合計値が一致しない場合がありますので、あらかじめ御了承願います。

I ごみ処理

1 ごみの排出状況

(1) ごみ総排出量

令和6年度における県内のごみ総排出量は**365,425トン**で、対前年度比で**11,296トン（3.0%）減少**した。なお、この排出量は、東京ドームの1.0杯分、岩手県庁舎を枳に例えると14.3杯分に相当する。

また、**県民一人1日当たりごみ排出量は866g**で、前年度の875gから**9g（1.0%）減少**した。

※ごみ総排出量＝市町村等による計画収集量＋施設への直接搬入量＋集団回収量

※東京ドームの容積1,240千 m^3 、県庁の容積85千 m^3 （ごみの比重0.3トン/ m^3 として算出）

(2) 生活系ごみ排出量

各家庭から排出された**生活系ごみ排出量は253,032トン**で、対前年度比で**7,626トン（2.9%）減少**した。

また、**県民一人1日当たり生活系ごみ排出量は600g**で、前年度の606gから**6g（1.0%）減少**した。

(3) 家庭系ごみ排出量

家庭系ごみとは、上記(2)の生活系ごみ排出量のうち、資源となるもの（資源ごみ及び集団回収量）を除いた量。**家庭系ごみ排出量は209,432トン**で、対前年度比で**4,657トン（2.2%）減少**した。

また、**県民一人1日当たり家庭系ごみ排出量は496g**で、前年度の497gから**1g（0.2%）減少**した。

※家庭系ごみ排出量＝生活系ごみ排出量－（資源ごみ＋集団回収量）

(4) 事業系ごみ排出量

スーパー等の小売店やオフィス、飲食店・宿泊施設といった事業所から排出された**事業系ごみ排出量は112,393トン**で、対前年度比で**3,670トン（3.2%）減少**した。また、**県民一人1日当たり事業系ごみ排出量は266g**で、前年度の270gから**4g（1.5%）減少**した。

※事業系ごみ排出量は、事業所等から排出されるものであるが、全国との比較等のため、県民一人1日当たり換算して算出している。

表－1 ごみ排出量の推移

項目	年度	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)
総人口(人)		1,266,552	1,252,038	1,238,207	1,223,946	1,209,697	1,193,904	1,176,017	1,156,155
ごみ排出量(t)		426,270	424,967	420,164	405,527	401,035	392,513	376,721	365,425
うち生活系ごみ(t)		291,350	290,037	288,386	285,440	281,161	274,414	260,658	253,032
うち家庭系ごみ(t)		231,995	231,398	232,255	232,430	228,799	223,815	214,089	209,432
うち事業系ごみ(t)		134,920	134,930	131,778	120,087	119,874	118,099	116,063	112,393
県民一人1日当たりごみ排出量(g)		922	930	927	908	908	901	875	866
うち生活系ごみ(g)		630	635	636	639	637	630	606	600
うち家庭系ごみ(g)		502	506	512	520	518	514	497	496
うち事業系ごみ(g)		292	295	291	269	271	271	270	266

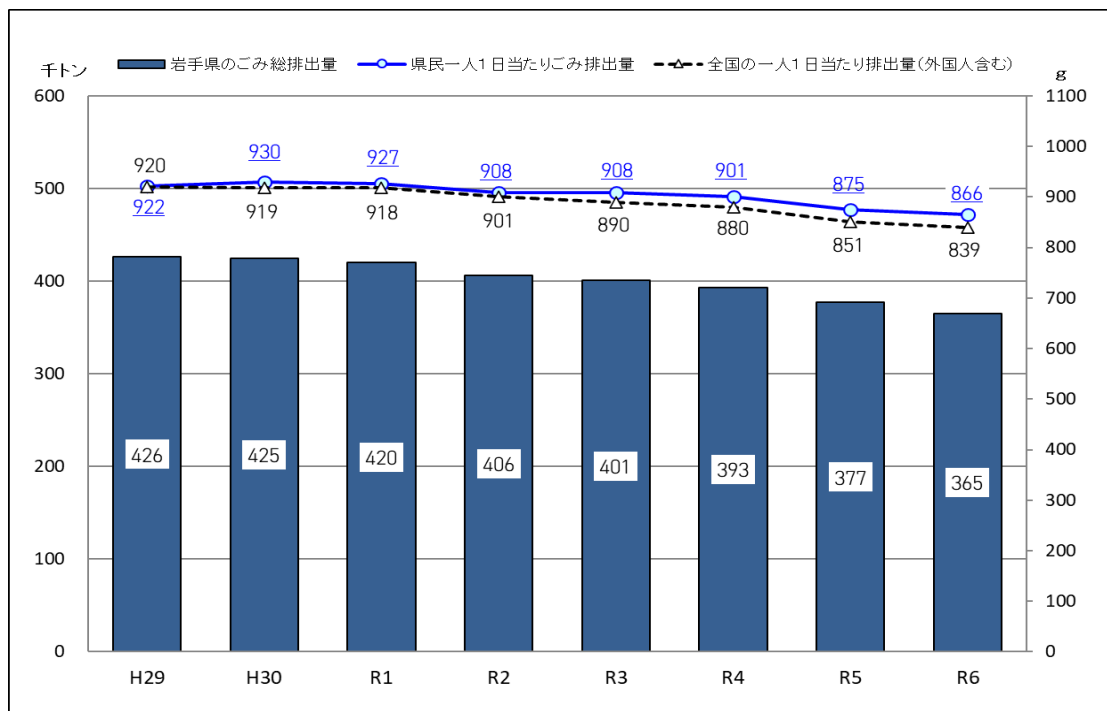
県では、平成31年3月に「いわて県民計画(2019～2028)」を、令和3年3月に「第三次岩手県循環型社会形成推進計画(R3～R7)」を策定し、“地域循環共生圏を3Rで支える持続可能ないわて”の形成を目指して、廃棄物の発生抑制(リデュース)及び再使用(リユース)を優先する2Rを基調としたライフスタイルへの転換を図ることとしている。

なお、いわて県民計画の「第2期アクションプラン」では、次のとおり指標を定めている。

■第2期アクションプランにおける指標

指標名	現状値	年度目標値			計画目標値
	R3	R5	R6	R7	R8
一人1日当たり家庭系ごみ(資源になるものを除く)排出量(g)	520 ^(R2)	513 ^(R4)	507 ^(R5)	500 ^(R6)	493 ^(R7)

※右上に()を付した数値は表頭以外の年度の実績値を示しています



図－1 ごみ排出量と県民一人1日当たりごみ排出量の推移

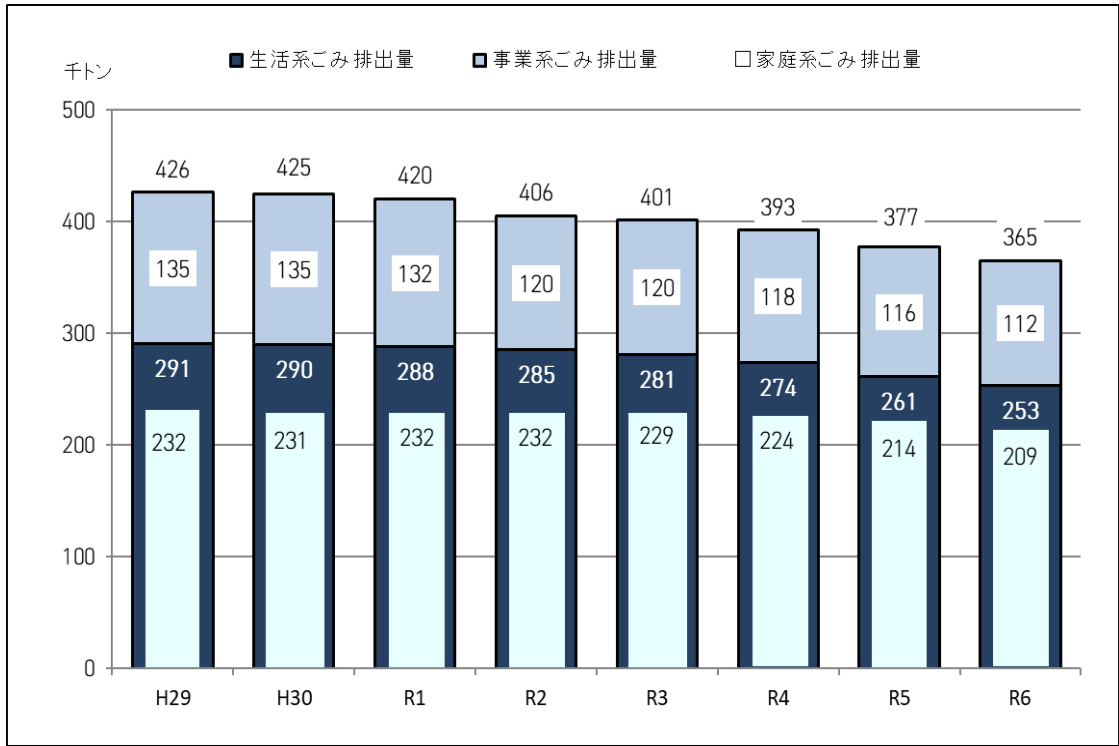


図-2 ごみの排出量の推移

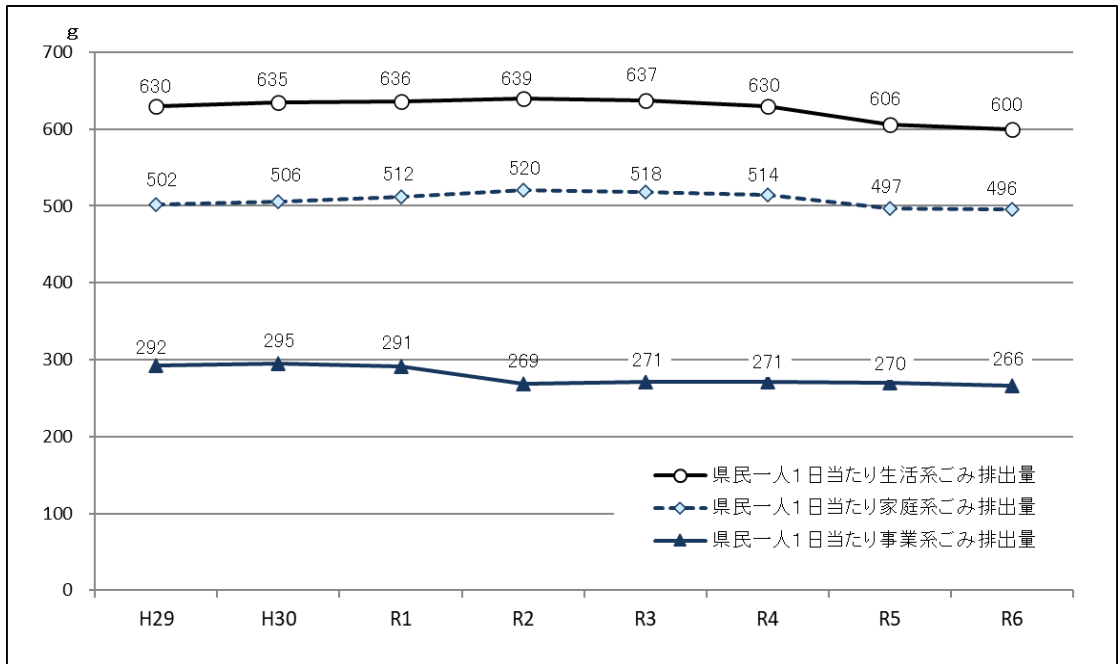


図-3 県民一人1日当たりごみ排出量の推移

(5) 各市町村における家庭系ごみの排出状況

県内33市町村のうち、一人1日当たり家庭系ごみ排出量が最も少なかったのは葛巻町の395g、次いで北上市の400g、金ヶ崎町の411gであった。

一方、一人1日当たり家庭系ごみ排出量が最も多かったのは八幡平市の681gで、次いで大船渡市の649g、雫石町の635gであった。

なお、北上市においては、平成20年12月から家庭ごみの手数料有料化事業を実施している。

表-2 市町村別一人1日当たり家庭系ごみ排出量（令和6年度）

市町村名	排出量(g)	市町村名	排出量(g)	市町村名	排出量(g)
盛岡市	449	八幡平市	681	住田町	602
宮古市	603	奥州市	508	大槌町	490
大船渡市	649	滝沢市	537	山田町	577
花巻市	448	雫石町	635	岩泉町	529
北上市	400	葛巻町	395	田野畑村	507
久慈市	622	岩手町	515	普代村	582
遠野市	486	紫波町	423	軽米町	450
一関市	513	矢巾町	444	野田村	525
陸前高田市	534	西和賀町	441	九戸村	498
釜石市	549	金ヶ崎町	411	洋野町	564
二戸市	574	平泉町	495	一戸町	487
				県平均	496

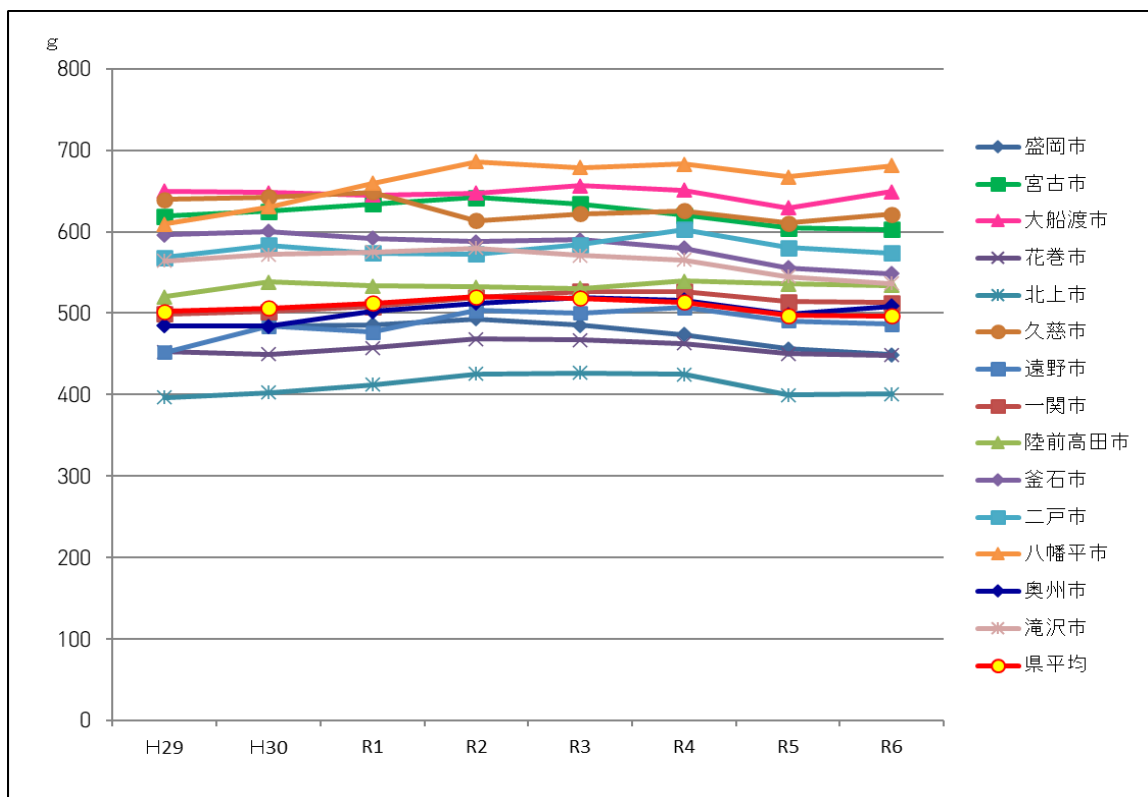


図-4 (1) 県民一人1日当たり家庭系ごみ排出量の推移 (市部)

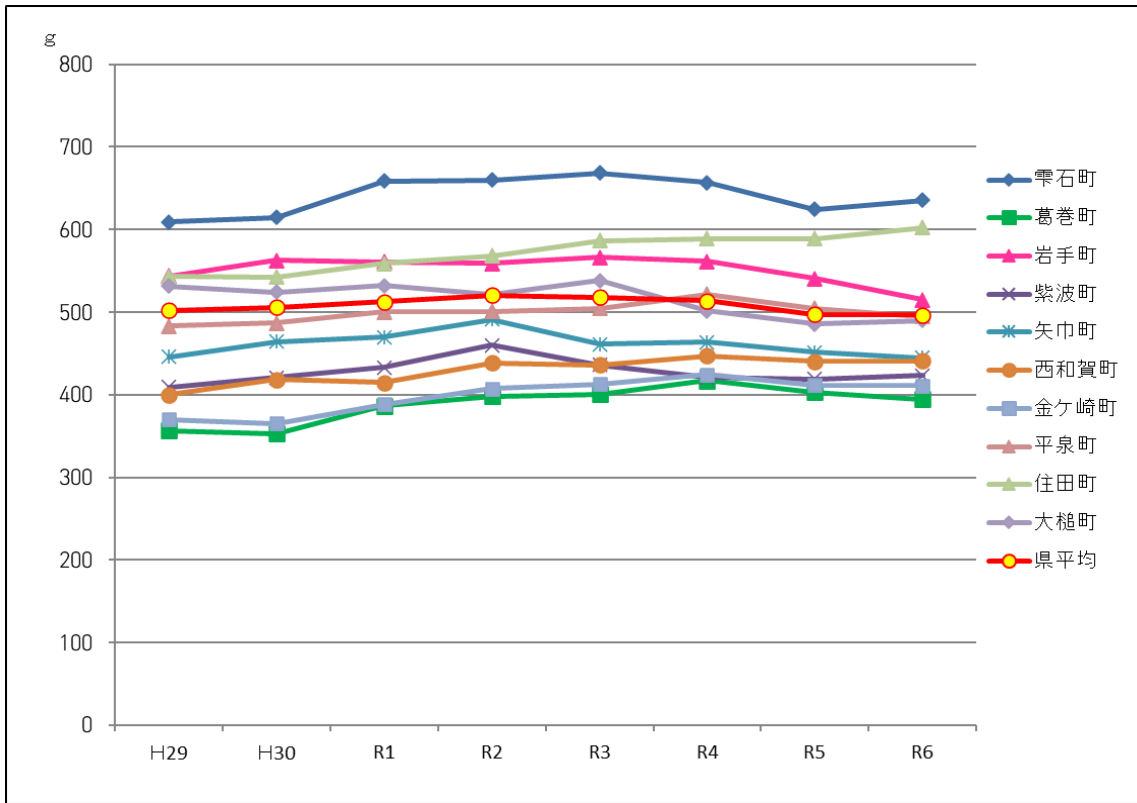


図-4 (2) 県民一人1日当たり家庭系ごみ排出量の推移 (町村部)

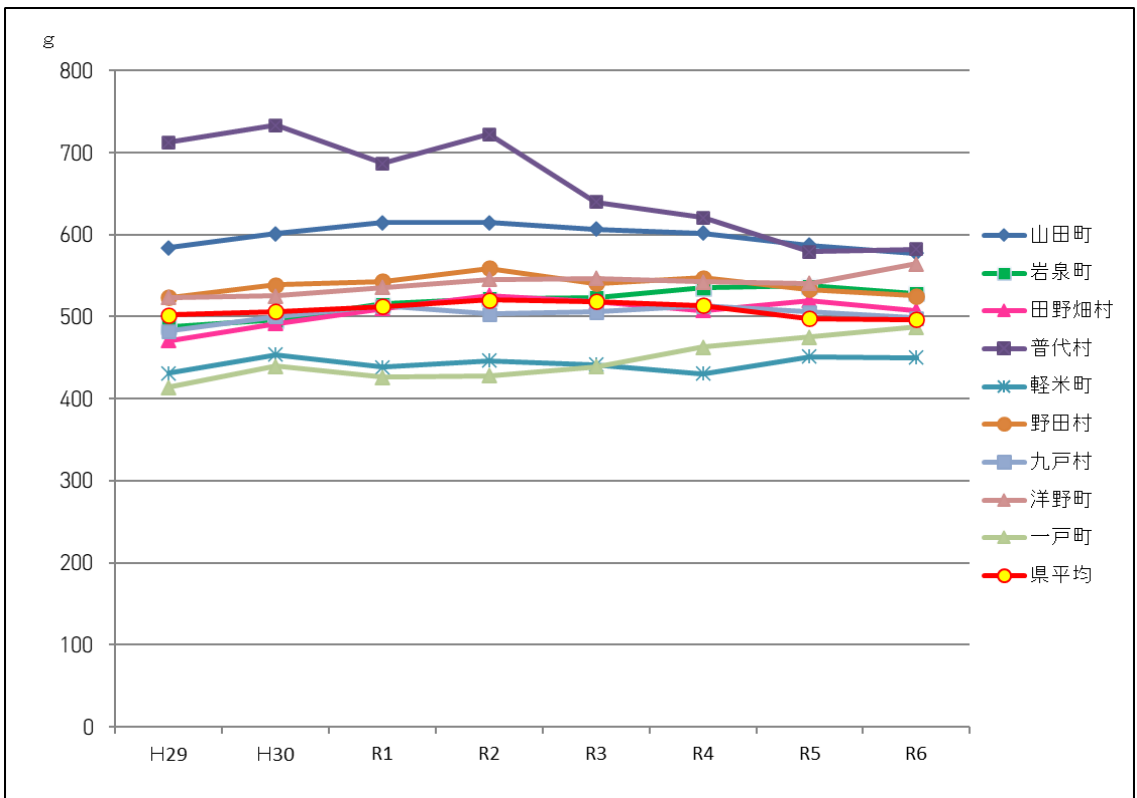


図-4 (3) 県民一人1日当たり家庭系ごみ排出量の推移 (町村部)

表-3 市町村別一人1日当たり家庭系ごみ排出量の推移

排出量	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)
300g以下								
300g～350g								
351g～400g	葛巻町 356 金ヶ崎町 370 北上市 396 西和賀町 400	葛巻町 353 金ヶ崎町 365	葛巻町 386 金ヶ崎町 388	葛巻町 398	葛巻町 400		北上市 399	葛巻町 395 北上市 400
401g～450g	紫波町 409 一戸町 414 軽米町 431 矢巾町 446	北上市 402 西和賀町 418 紫波町 421 一戸町 439 花巻市 450	北上市 412 西和賀町 415 一戸町 426 西和賀町 433 軽米町 438	金ヶ崎町 407 北上市 426 一戸町 428 西和賀町 439 軽米町 446	金ヶ崎町 413 北上市 427 西和賀町 436 紫波町 436 一戸町 439 軽米町 442	葛巻町 417 紫波町 421 金ヶ崎町 425 北上市 425 一戸町 430 西和賀町 447	葛巻町 403 金ヶ崎町 412 紫波町 419 西和賀町 440 花巻市 450	金ヶ崎町 411 紫波町 423 西和賀町 441 矢巾町 444 花巻市 448 盛岡市 449 軽米町 450
451g～500g	遠野市 452 花巻市 452 田野畑村 471 九戸村 483 平泉町 483 奥州市 485 盛岡市 485 岩泉町 488 一関市 499	軽米町 453 矢巾町 464 奥州市 484 盛岡市 484 遠野市 484 平泉町 487 田野畑村 491 岩泉町 496 九戸村 500	花巻市 457 矢巾町 470 遠野市 477 盛岡市 486 平泉町 500	紫波町 460 花巻市 468 矢巾町 491 盛岡市 493	矢巾町 461 花巻市 467 盛岡市 485 遠野市 500	一戸町 463 花巻市 463 矢巾町 463 盛岡市 474	矢巾町 451 軽米町 451 盛岡市 456 一戸町 475 大槌町 486 遠野市 490 県平均 497 奥州市 498	遠野市 486 一戸町 487 大槌町 490 平泉町 495 県平均 496 九戸村 498
501g～550g	県平均 502 陸前高田市 520 野田村 523 洋野町 524 大槌町 532 住田町 543 岩手町 544	一関市 502 県平均 506 大槌町 524 洋野町 525 陸前高田市 538 野田村 539 住田町 543	奥州市 502 一関市 508 田野畑村 510 県平均 512 奥州市 513 一関市 513 岩泉町 515 大槌町 532 陸前高田市 533 洋野町 536 野田村 543	平泉町 501 九戸村 503 遠野市 503 奥州市 512 一関市 520 県平均 520 大槌町 521 岩泉町 522 田野畑村 526 陸前高田市 532 洋野町 545	平泉町 505 九戸村 506 田野畑村 518 県平均 518 奥州市 519 岩泉町 523 一関市 527 陸前高田市 530 大槌町 538 野田村 541 洋野町 547	大槌町 501 遠野市 507 田野畑村 508 九戸村 513 県平均 514 奥州市 516 平泉町 521 一関市 527 岩泉町 535 陸前高田市 540 洋野町 542 野田村 547	平泉町 504 九戸村 506 一関市 514 田野畑村 520 野田村 533 陸前高田市 536 岩泉町 538 洋野町 540 岩手町 541 滝沢市 545	田野畑村 507 奥州市 508 一関市 513 岩手町 515 野田村 525 岩泉町 529 陸前高田市 534 滝沢市 537 釜石市 549
551g～600g	滝沢市 564 二戸市 568 山田町 584 釜石市 596	岩手町 563 滝沢市 572 二戸市 583 釜石市 600	住田町 559 岩手町 561 二戸市 574 滝沢市 575 釜石市 592	野田村 559 岩手町 559 住田町 568 二戸市 572 滝沢市 580 釜石市 588	岩手町 566 滝沢市 571 二戸市 584 住田町 587 釜石市 590	岩手町 561 滝沢市 566 釜石市 580 住田町 589	釜石市 556 普代村 579 二戸市 580 山田町 587 住田町 589	洋野町 564 二戸市 574 山田町 577 普代村 582
601g～650g	雫石町 609 八幡平市 610 宮古市 619 久慈市 639 大船渡市 650	山田町 601 雫石町 615 宮古市 625 八幡平市 631 久慈市 642 大船渡市 648	山田町 615 宮古市 634 大船渡市 645 久慈市 648	久慈市 614 山田町 615 宮古市 642 大船渡市 647	山田町 607 久慈市 622 宮古市 634 普代村 640	山田町 602 二戸市 603 普代村 620 宮古市 620 久慈市 626	宮古市 604 久慈市 611 雫石町 624 大船渡市 630	住田町 602 宮古市 603 久慈市 622 雫石町 635 大船渡市 649
651g～700g			雫石町 659 八幡平市 660 普代村 687	雫石町 660 八幡平市 686	大船渡市 656 雫石町 669 八幡平市 679	大船渡市 651 雫石町 657 八幡平市 683	八幡平市 668	八幡平市 681
	701g以上	普代村 712	普代村 733	普代村 722				

(単位:g)

(6) ごみの収集区分別排出量

令和6年度におけるごみの収集区分別の排出量は、「可燃ごみ」が最も多く全体の74.3%を占めている。可燃ごみ以外では、「資源ごみ」が9.2%、「不燃ごみ」と「粗大ごみ」で3.9%となっており、この構成比は、ほぼ横ばいで推移している。

表-4 ごみの収集区分別の推移

ごみの収集区分	H29 (2017)		H30 (2018)		R1 (2019)		R2 (2020)		R3 (2021)		R4 (2022)		R5 (2023)		R6 (2024)	
	排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比	排出量	構成比
可燃ごみ	301,944	74.2	298,982	73.6	297,722	73.9	286,428	73.2	286,566	74.0	282,153	74.3	273,424	74.9	263,577	74.3
不燃ごみ	12,655	3.1	12,507	3.1	12,146	3.0	12,480	3.2	11,985	3.1	11,474	3.0	10,755	2.9	10,131	2.9
資源ごみ	40,572	10.0	40,289	9.9	39,161	9.7	38,868	9.9	38,492	9.9	37,418	9.9	34,699	9.5	32,721	9.2
粗大ごみ	3,471	0.9	3,719	0.9	3,693	0.9	4,048	1.0	4,068	1.0	3,906	1.0	3,642	1.0	3,475	1.0
その他	11,377	2.8	11,041	2.7	10,556	2.6	9,926	2.5	9,702	2.5	9,383	2.5	8,896	2.4	8,535	2.4
直接搬入ごみ	37,078	9.1	39,731	9.8	39,618	9.8	39,730	10.1	36,639	9.5	35,277	9.3	33,577	9.2	36,252	10.2
合計	407,097	100.0	406,269	100.0	402,896	100.0	391,480	100.0	387,452	100.0	379,611	100.0	364,993	100.0	354,691	100.0

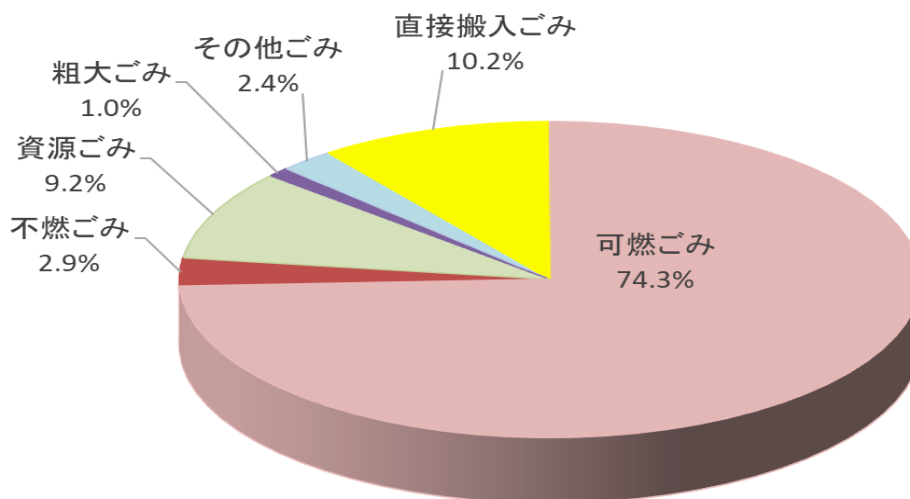


図-5 ごみの収集区分別排出量の割合（令和6年度）

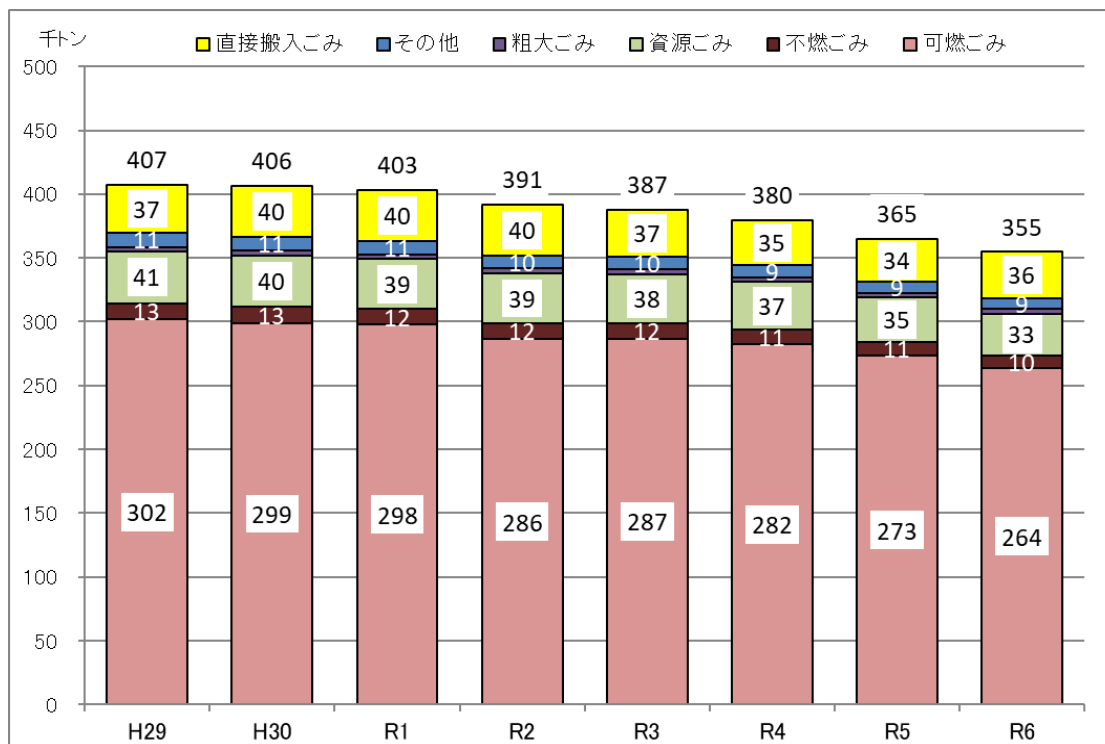


図-6 ごみの収集区分別排出量の推移

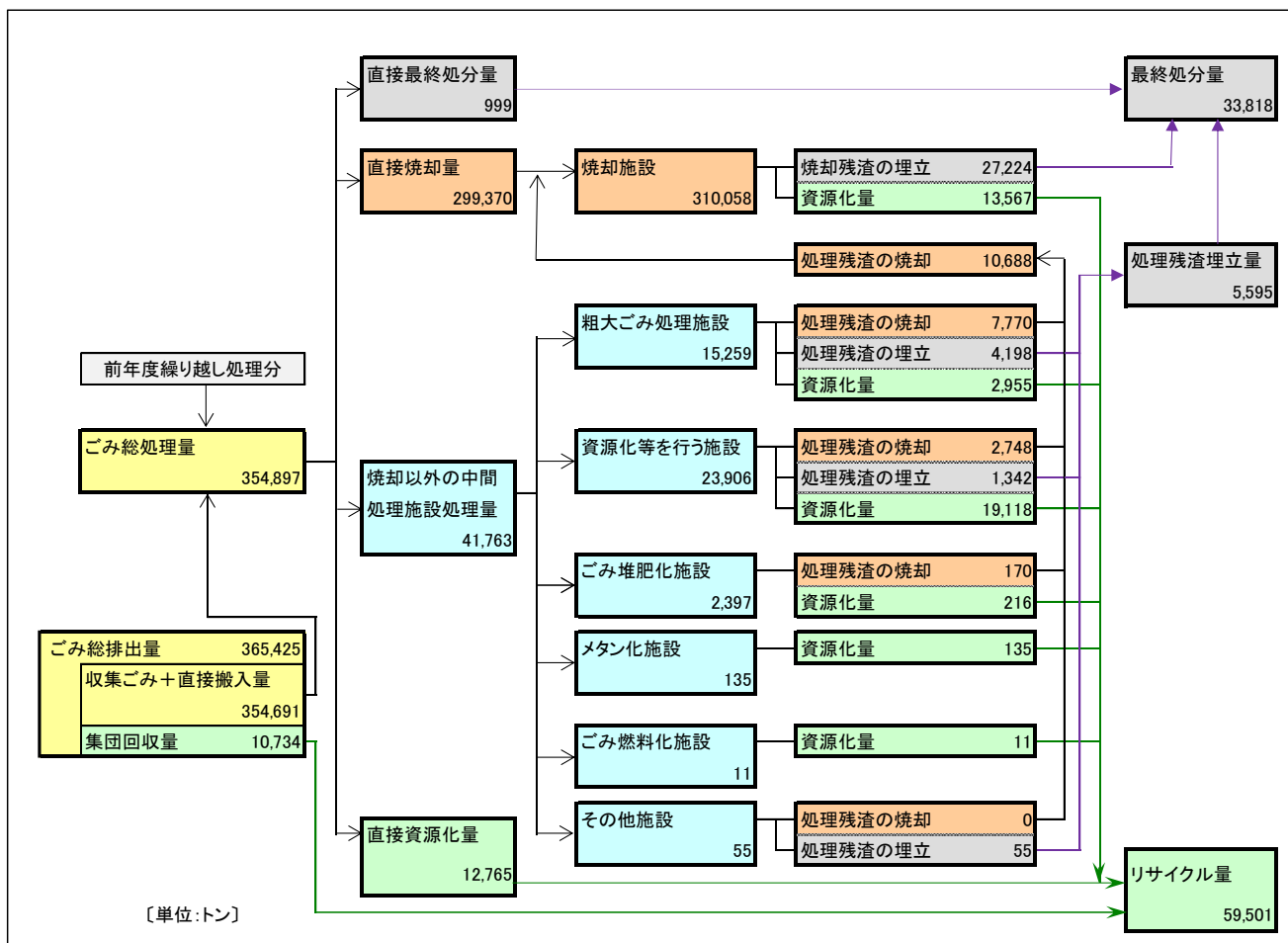
2 ごみの処理状況

(1) ごみの処理状況

排出されたごみの処理の流れはフロー図（図－7）のとおり。

ごみ総処理量は354,897トンであり、そのうち、焼却、破碎・選別等により中間処理された量（中間処理量）は341,133トン（96.1%）、再生業者等へ直接搬入された量（直接資源化量）は12,765トン（3.6%）で、この両者でごみの総処理量の99.7%を占める。

※ごみ総処理量＝直接最終処分量＋直接焼却量＋焼却以外の中間処理施設処理量＋直接資源化量



図－7 ごみ処理フロー図（令和6年度）

表－5 ごみ処理量の推移

項目	年度	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)
ごみ総処理量		406,963	405,859	402,930	391,598	387,365	379,152	365,081	354,897
直接焼却量		341,022	338,407	336,964	325,629	322,901	317,083	306,785	299,370
直接最終処分量		1,789	2,057	1,727	1,204	1,165	1,144	1,032	999
焼却以外の中間処理施設処理量		48,093	49,638	49,265	49,854	48,301	46,320	43,772	41,763
直接資源化量		16,059	15,757	14,974	14,911	14,998	14,605	13,492	12,765

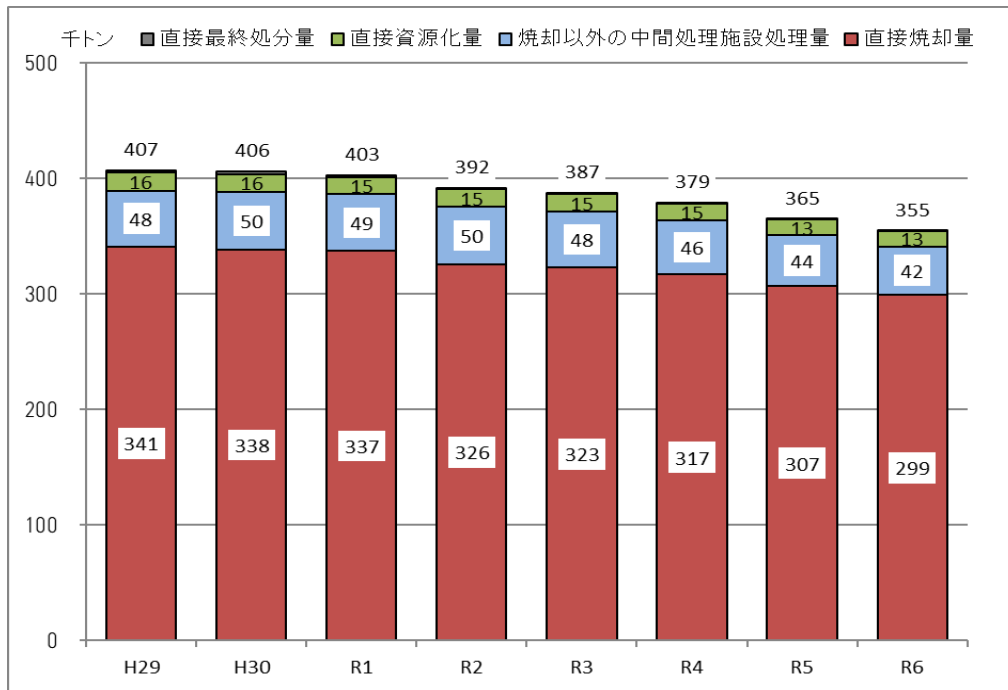


図-8 ごみの処理の推移

(2) 焼却処理量・最終処分量の状況

焼却施設処理量は310,058トンで前年度から8,365トン(2.6%)減少、最終処分量は33,818トンで前年度から943トン(2.7%)減少した。なお、最終処分量33,818トンは、岩手県庁舎を枳に例えると0.5杯分に相当する(埋立てごみの比重0.8トン/㎡として算出)。

また、環境負荷の大きい焼却・最終処分量(焼却施設資源化量と焼却残渣埋立量を除く)は、303,085トンで前年度から9,355トン(3.0%)減少し、県民一人1日当たり焼却・最終処分量は718gで前年度の726gよりも8g(1.1%)減少した。

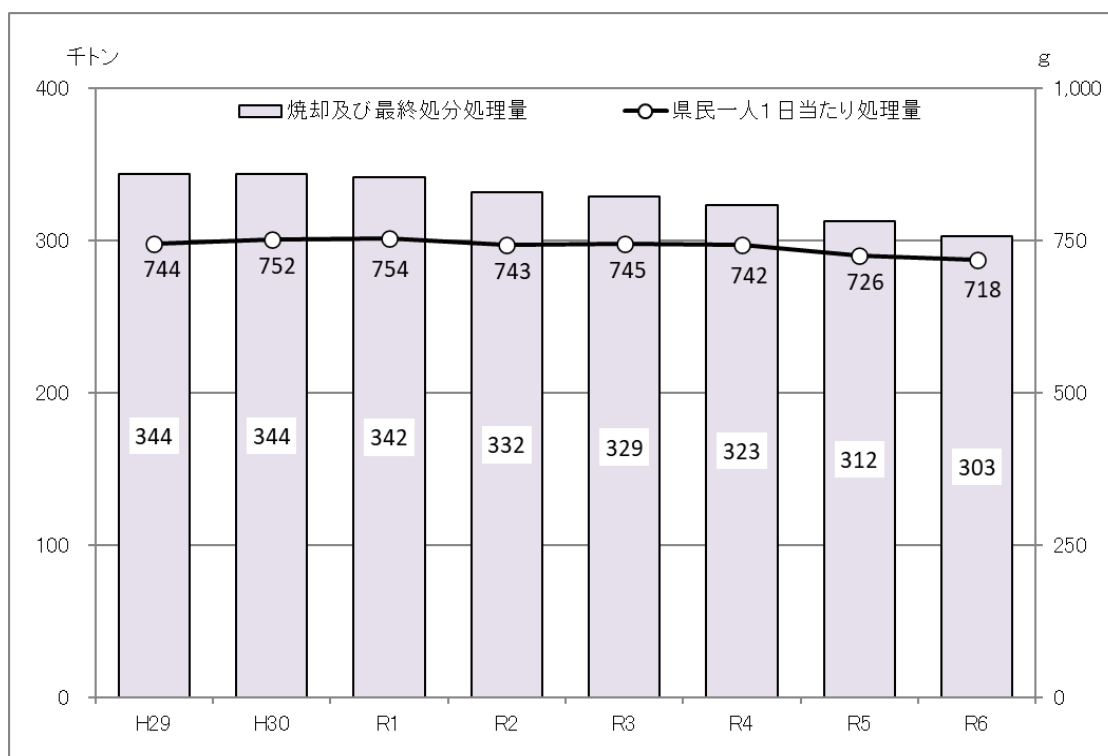
表-6 焼却・最終処分量の推移

項目	年度	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)
焼却施設処理量(t)		352,503	351,040	349,562	339,135	335,548	329,416	318,423	310,058
最終処分量(t)		40,788	41,305	41,265	37,829	37,405	36,656	34,761	33,818
焼却・最終処分処理量(t)		343,774	343,689	341,713	331,774	328,841	323,445	312,440	303,085
県民一人1日当たり焼却・最終処分量(g)		744	752	754	743	745	742	726	718

■第2期アクションプランにおける指標

指標名	現状値	年度目標値			計画目標値
	R3	R5	R6	R7	R8
一般廃棄物の最終処分量(千トン)	37.8 ^(R2)	37.0 ^(R4)	36.6 ^(R5)	36.2 ^(R6)	35.8 ^(R7)

※右上に()を付した数値は表頭以外の年度の実績値を示しています



図－9 焼却及び最終処分量の推移

(3) リサイクルの状況

リサイクル量は59,501トンで、前年度から2,328トン(3.8%)減少した。県民一人当たりの年間リサイクル量は、51.5kgで、前年度から1.1kg減少し、ここ数年減少傾向にある。

また、リサイクル率は16.3%で、前年度から0.1ポイント下降した。

※リサイクル量＝直接資源化量＋中間処理後再生利用量＋集団回収量

※リサイクル率＝リサイクル量／(ごみ総処理量＋集団回収量)

表－7 リサイクル量の推移

項目	年度	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)
リサイクル量(t)		78,609	77,228	73,956	70,998	68,760	65,693	61,829	59,501
直接資源化量(t)		16,059	15,757	14,974	14,911	14,998	14,605	13,492	12,765
中間処理後再生利用量(t)		43,377	42,773	41,714	42,040	40,179	38,186	36,609	36,002
集団回収量(t)		19,173	18,698	17,268	14,047	13,583	12,902	11,728	10,734
県民一人当たり年間リサイクル量(kg)		62.1	61.7	59.7	58.0	56.8	55.0	52.6	51.5
リサイクル率(%)		18.4	18.2	17.6	17.5	17.1	16.8	16.4	16.3

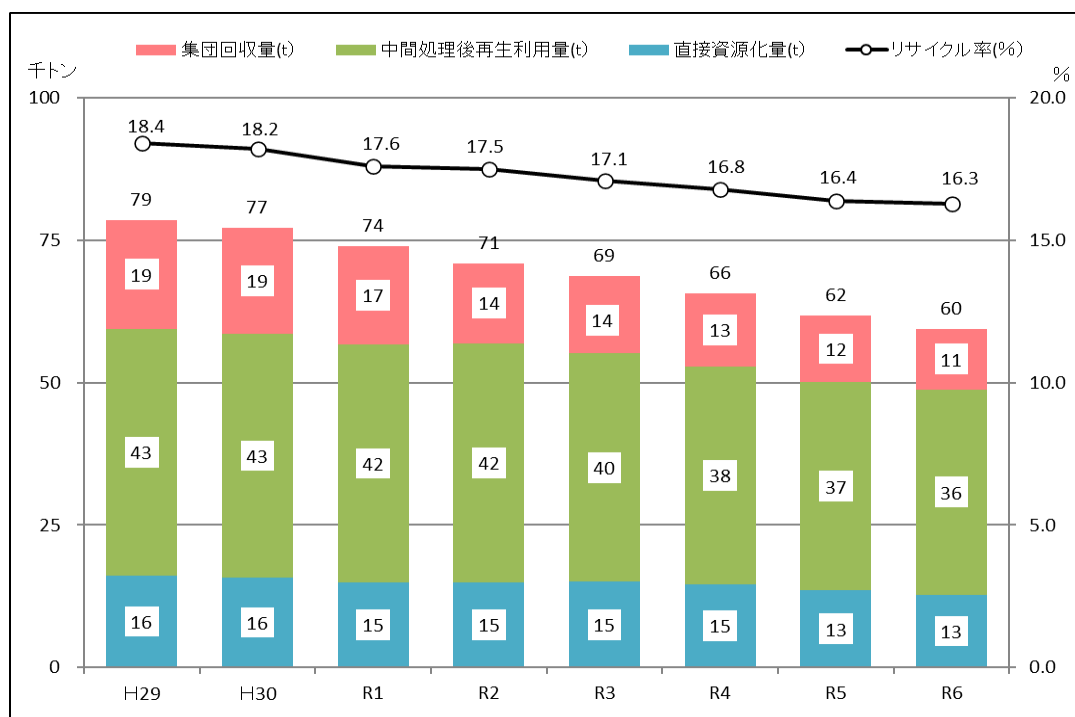


図-10 リサイクル量及びリサイクル率の推移

(4) 各市町村におけるリサイクルの状況

県内33市町村のうち、リサイクル率が最も高かったのは田野畑村の31.3%で、次いで岩泉町の30.7%、遠野市の27.5%であった。

一方、リサイクル率が最も低かったのは金ヶ崎町の8.9%で、次いで奥州市の9.0%、八幡平市の9.7%であった。

リサイクル率は、焼却施設が熔融炉の場合、熔融スラグやメタルがリサイクル資材として活用されるため、全体的にみると熔融炉で処理を行っている市町村においてリサイクル率が高い傾向にある。

また、岩手中部広域行政組合や一関地区広域行政組合では、焼却後の処理残渣をセメント工場に搬入しリサイクルを行っている。

表-8 各市町村のリサイクル率・一人当たり年間リサイクル量(令和6年度)

市 部			町 村 部					
市名	リサイクル率 (%)	1人当たり年間リサイクル量 (kg)	町村名	リサイクル率 (%)	1人当たり年間リサイクル量 (kg)	町村名	リサイクル率 (%)	1人当たり年間リサイクル量 (kg)
盛岡市	14.6	48.6	雫石町	22.8	86.8	軽米町	12.3	27.9
宮古市	11.2	42.1	葛巻町	24.8	73.9	野田村	11.7	33.5
大船渡市	16.2	43.9	岩手町	17.7	52.1	九戸村	12.2	29.6
花巻市	20.9	66.0	紫波町	20.3	54.9	洋野町	11.4	32.4
北上市	22.6	60.8	矢巾町	19.4	74.3	一戸町	16.8	44.9
久慈市	10.1	35.6	西和賀町	20.7	63.9	県平均	16.3	51.5
遠野市	27.5	84.4	金ヶ崎町	8.9	23.8			
一関市	16.3	48.2	平泉町	15.6	42.5			
陸前高田市	22.7	61.5	住田町	22.7	55.6			
釜石市	20.2	75.4	大槌町	21.2	63.8			
二戸市	13.7	44.1	山田町	12.5	38.0			
八幡平市	9.7	39.4	岩泉町	30.7	119.8			
奥州市	9.0	28.7	田野畑村	31.3	114.9			
滝沢市	20.6	60.9	普代村	11.0	37.1			

表-9 各市町村のリサイクル率の推移

リサイクル率	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)	リサイクル率
40%以上									40%以上
35~40%									35~40%
30~35%	岩泉町 33.2 住田町 32.1 葛巻町 30.0	住田町 32.6 岩泉町 32.6 葛巻町 30.9	住田町 31.1 岩泉町 30.9	岩泉町 31.9	岩泉町 33.7 葛巻町 30.9 田野畑村 30.2	岩泉町 33.4 田野畑村 31.1		田野畑村 31.3 岩泉町 30.7	30~35%
25~30%	大槌町 28.5 一戸町 28.4 遠野市 28.2 滝沢市 26.9 雫石町 26.6 北上市 25.7 田野畑村 25.1	大槌町 29.1 遠野市 27.4 北上市 26.7 滝沢市 26.4 田野畑村 26.1 雫石町 25.8	葛巻町 29.9 大槌町 29.4 遠野市 28.7 一戸町 26.8 田野畑村 26.3 滝沢市 25.7 雫石町 25.4 北上市 25.2	大槌町 29.8 田野畑村 29.7 住田町 29.2 葛巻町 29.0 遠野市 27.5 一戸町 26.9	遠野市 27.2 一戸町 27.2 住田町 25.4	葛巻町 28.0 遠野市 27.0 大槌町 26.3	岩泉町 29.6 田野畑村 28.1 葛巻町 27.0 遠野市 26.1	遠野市 27.5	25~30%
20~25%	紫波町 24.9 陸前高田市 24.4 釜石市 22.9 矢巾町 22.8 花巻市 22.4 西和賀町 21.6 大船渡市 21.3	一戸町 24.4 陸前高田市 23.5 釜石市 22.9 紫波町 22.6 花巻市 21.6 西和賀町 21.2 大船渡市 20.9 矢巾町 20.0	陸前高田市 23.0 花巻市 21.8 紫波町 21.5 釜石市 21.5 西和賀町 21.2 大船渡市 20.2	滝沢市 24.8 雫石町 24.4 陸前高田市 24.0 釜石市 23.1 北上市 23.0 大船渡市 21.9 紫波町 20.6 花巻市 20.5 西和賀町 20.3	大槌町 24.9 北上市 23.3 陸前高田市 22.7 滝沢市 22.1 雫石町 21.9 花巻市 21.7 西和賀町 20.6 釜石市 20.4	一戸町 24.8 住田町 23.1 北上市 22.5 陸前高田市 22.3 滝沢市 21.7 大槌町 21.6 雫石町 21.6 紫波町 20.7 釜石市 20.6	陸前高田市 24.0 住田町 23.2 北上市 22.2 滝沢市 21.7 陸前高田市 22.7 大槌町 21.6 雫石町 21.3 紫波町 20.9 釜石市 20.6	葛巻町 24.8 雫石町 22.8 住田町 22.7 陸前高田市 22.6 北上市 22.7 大槌町 22.2 大槌町 21.2 花巻市 20.9 西和賀町 20.7 滝沢市 20.6 紫波町 20.3 釜石市 20.2	20~25%
15~20%	軽米町 18.8 県平均 18.4 盛岡市 16.7 一関市 15.0	県平均 18.2 軽米町 18.1 一関市 16.8 盛岡市 16.2	矢巾町 18.9 県平均 17.6 一関市 16.0 盛岡市 15.6	矢巾町 18.3 県平均 17.5 一関市 16.8 盛岡市 15.7	矢巾町 19.3 大船渡市 19.1 県平均 17.1 一関市 17.0 盛岡市 15.6 岩手町 15.1	西和賀町 20.0 花巻市 19.9 矢巾町 19.8 釜石市 19.6 大船渡市 18.0 一関市 16.9 県平均 16.8 盛岡市 15.4 岩手町 15.2 盛岡市 15.0	西和賀町 19.6 花巻市 19.5 矢巾町 19.5 大船渡市 19.1 一戸町 18.6 一関市 16.6 平泉町 16.5 県平均 16.4 岩手町 15.2 盛岡市 15.0	矢巾町 19.4 岩手町 17.7 一戸町 16.8 一関市 16.3 県平均 16.3 大船渡市 16.2 平泉町 15.6	15~20%
10~15%	岩手町 14.7 金ケ崎町 14.6 二戸市 14.4 山田町 13.6 宮古市 13.2 野田村 12.8 洋野町 11.8 普代村 11.4 奥州市 11.3 久慈市 11.2 八幡平市 11.2	岩手町 14.7 平泉町 14.5 二戸市 14.0 山田町 13.3 金ケ崎町 13.2 野田村 12.8 洋野町 12.4 宮古市 12.3 普代村 11.7 久慈市 11.4 八幡平市 10.9 奥州市 10.7	岩手町 14.3 二戸市 13.8 軽米町 13.6 山田町 13.2 野田村 12.9 普代村 12.8 野田村 12.6 宮古市 12.5 洋野町 12.2 久慈市 11.5 平泉町 10.7 八幡平市 10.5 奥州市 10.2	平泉町 14.5 岩手町 14.4 山田町 14.1 二戸市 13.9 野田村 13.0 普代村 12.9 野田村 12.7 宮古市 12.5 久慈市 12.5 金ケ崎町 11.9 久慈市 11.9 八幡平市 10.6	平泉町 14.5 二戸市 13.9 山田町 13.4 野田村 13.4 野田村 13.0 普代村 12.9 洋野町 12.5 宮古市 12.1 久慈市 11.7 八幡平市 10.4 九戸村 10.3	平泉町 13.8 軽米町 13.7 二戸市 13.6 野田村 12.9 山田町 12.8 洋野町 12.4 九戸村 12.0 宮古市 11.8 普代村 11.6	二戸市 13.9 軽米町 13.0 野田村 12.2 山田町 12.2 九戸村 11.9 野田村 11.5 洋野町 11.4 宮古市 11.0 普代村 10.9 久慈市 10.1	盛岡市 14.6 二戸市 13.7 山田町 12.5 軽米町 12.3 九戸村 12.2 野田村 11.7 洋野町 11.4 宮古市 11.2 普代村 11.0 久慈市 10.1	10~15%
10%未満	平泉町 9.7 九戸村 9.2	九戸村 9.3	九戸村 9.5	奥州市 9.9 九戸村 9.8	奥州市 9.9	奥州市 9.9	金ケ崎町 9.9 八幡平市 9.8 奥州市 8.9	八幡平市 9.7 奥州市 9.0 金ケ崎町 8.9	10%未満

(単位:%)

(5) 品目別リサイクル量

リサイクル量59,501トンについて、品目別の割合をみると、紙類(古紙)が32.8%で最も多く、次いで金属類の14.8%、ガラス類の12.3%、セメント原料化の10.6%、溶融スラグの10.2%となっている。

※溶融スラグは、廃棄物を高温で溶融したものを冷却し固化させたもので、主に建設・土木資材としてリサイクルされている。

表-10 品目別のリサイクル量の推移

品目	年度	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)
紙類		32,230	31,931	29,941	27,033	26,924	25,965	23,616	19,528
紙パック		206	207	240	179	167	162	152	141
紙製容器包装		1,293	1,304	1,265	1,269	1,058	1,125	659	601
雑紙									2,213
金属類		10,883	10,840	10,605	11,485	10,607	9,544	9,316	8,780
ガラス類		10,155	9,557	8,798	8,577	8,247	7,866	7,513	7,291
ペットボトル		2,647	2,889	2,826	2,745	2,893	2,866	3,020	2,984
白色トレイ		49	52	47	49	51	45	44	35
容器包装プラスチック類		4,123	4,182	4,124	4,356	4,553	4,584	4,488	4,216
プラスチック類		26	38	37	27	37			
製品プラスチック類							5	0	16
その他プラスチック類							39	25	281
布類		519	524	541	328	203	182	170	194
肥料		836	882	733	668	480	420	315	344
溶融スラグ		9,385	8,021	7,508	7,596	6,496	6,372	6,293	6,041
燃料		16	15	12	11	11	6	6	7
セメント原料化		5,104	5,605	6,233	5,530	5,992	5,445	5,473	6,294
セメント工場直投		230	226	224	262	209	193	186	0
廃食用油		28	34	33	47	25	21	19	18
その他		879	921	789	836	807	853	534	517
合計		78,609	77,228	73,956	70,998	68,760	65,693	61,829	59,501

※「プラスチック類」は、令和4年度実績調査から「製品プラスチック類」と「その他プラスチック類」に項目が分けられました。

また、「雑紙」は令和6年度実績調査から「紙類」から分けられました。

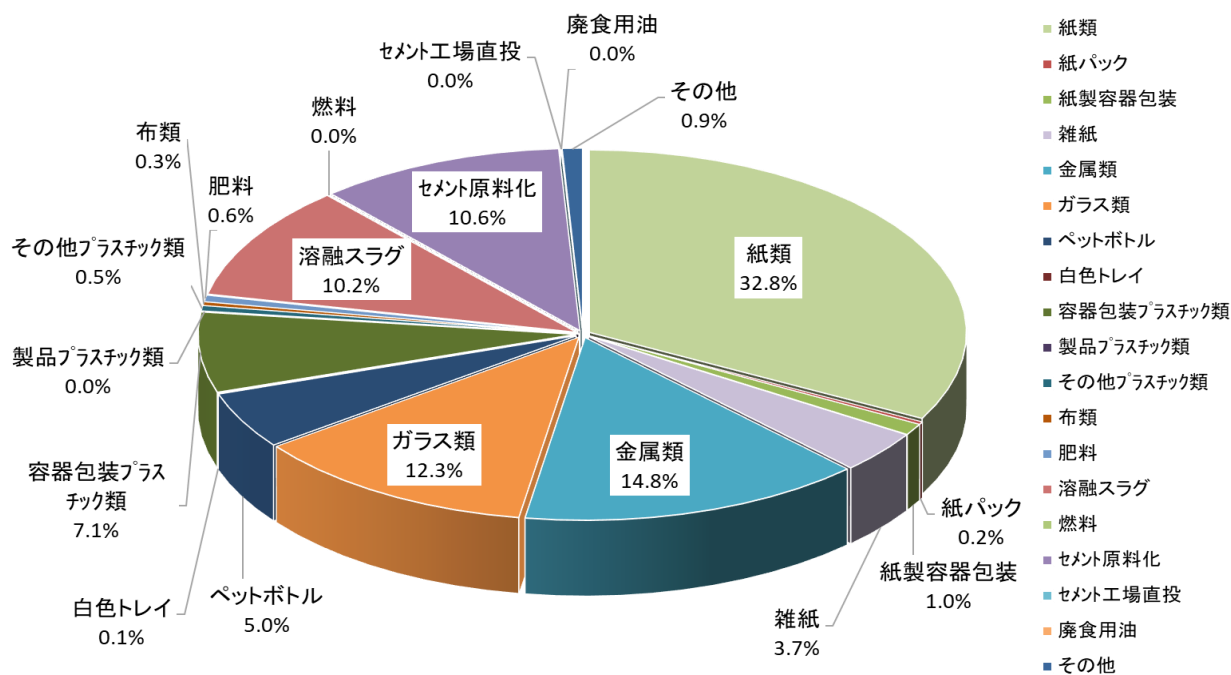


図-11 リサイクル品目別の割合 (令和6年度)

3 ごみ焼却施設の整備状況

(1) 焼却施設数及び処理能力

令和6年度末現在における県内のごみ焼却施設数は19施設であり、処理能力の合計は2,304トン/日である。このうち、焼却施設は16施設、溶融施設は3施設である。

なお、19施設中稼働しているのは14施設で、5施設は休止している。

また、19施設の処理能力の合計は2,304トン/日で、このうち、焼却施設は1,897トン/日、溶融施設は407トン/日である。

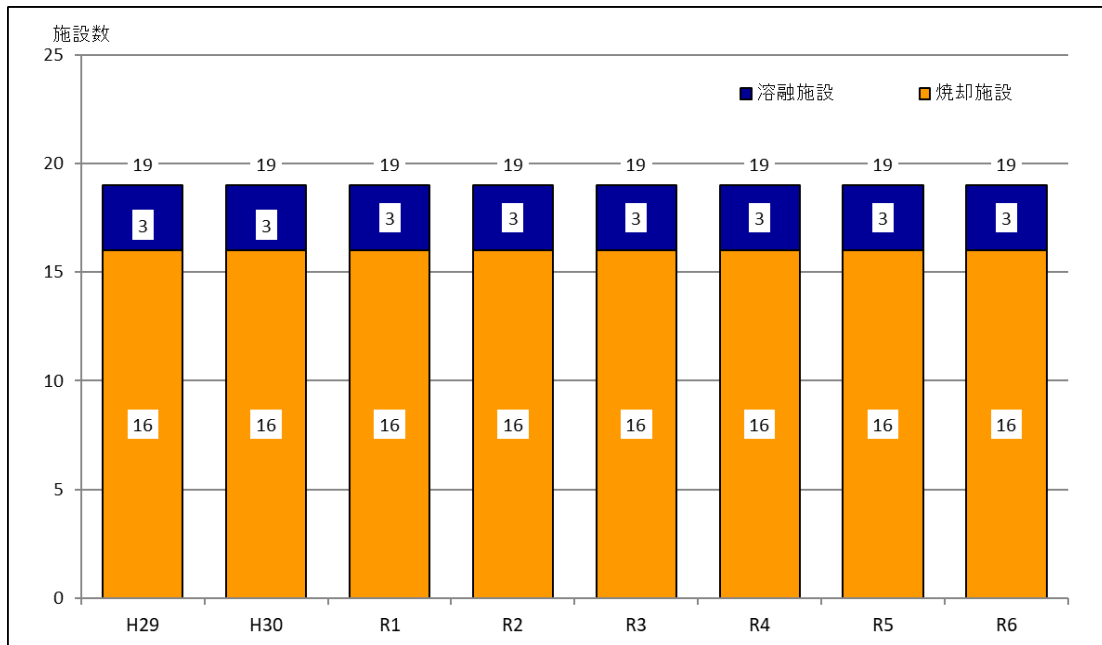


図-12 ごみ焼却施設の種類別施設数の推移

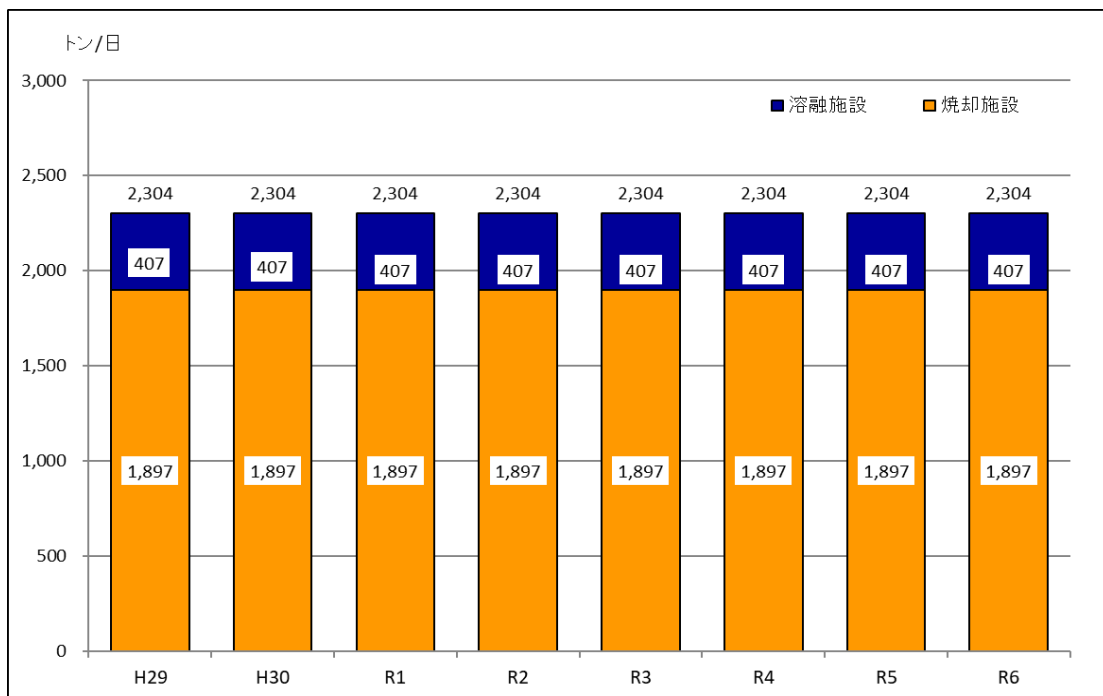


図-13 ごみ焼却施設の処理能力の推移

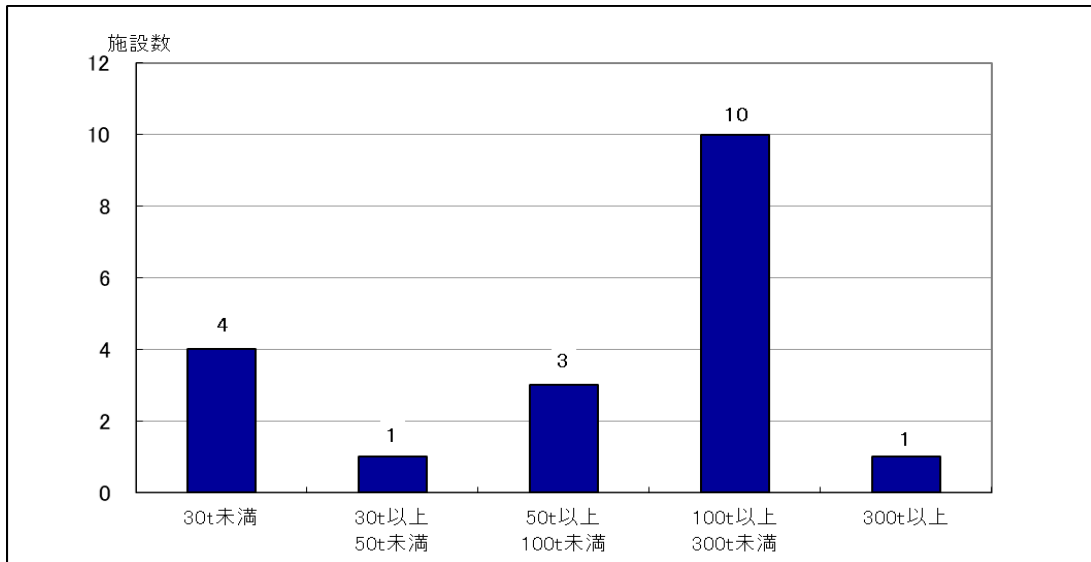


図-14 ごみ焼却施設の規模別施設数 (令和6年度)

(2) 余熱利用の状況

焼却施設19施設のうち、**余熱の利用は14施設**で実施されており、施設内においては暖房や給湯に利用されている。また、施設外においては温水プール等への温水・熱供給、発電等に利用されている。

表-11 ごみ焼却施設の余熱利用状況 (令和6年度)

余熱利用の状況	余熱利用あり								余熱利用なし
	場内温水	場外温水	場内蒸気	場外蒸気	場内発電	場外発電	その他		
施設数	14	12	2	1	0	6	5	0	5

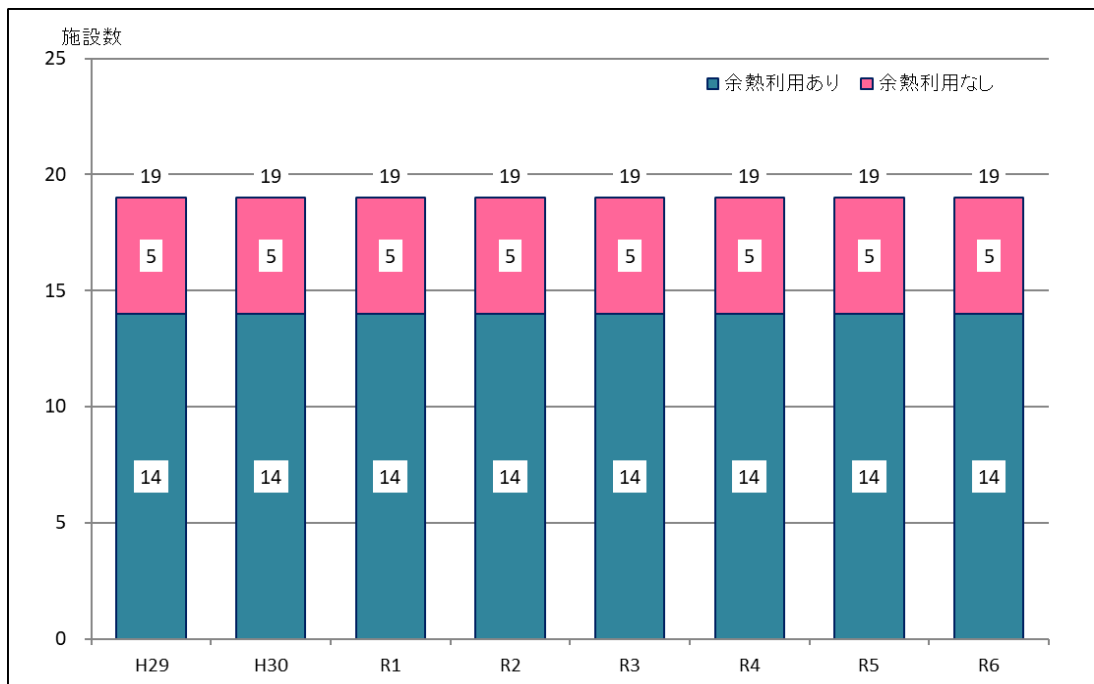


図-15 焼却施設における余熱利用の推移

(3) 発電の状況

発電設備を有する施設は**6施設**で、発電能力の合計は**13,440kW**である。また、総発電量は**75,343MWh**であり、約19,264世帯分の年間電力使用量に相当する。

また、発電能力は、6施設とも発電能力が5,000kW未満であり、そのうち3施設は、1,000kW以上2,000kW未満という比較的小規模な発電設備を有する施設である。

なお、6施設のうち、発電効率が10%以上の施設が4施設となっている。

※令和5年度における世帯当たりの年間電力消費量（3,911kWh/年）をもとに算出

（環境省：「令和5年度家庭部門のCO2排出実態統計調査結果」より、隔年調査のため最新は令和5年度）

表-12 ごみ焼却施設の発電の状況（令和6年度）

施設名	発電能力(kW)	発電効率(%)	総発電量(MWh)	年間処理量(t)
盛岡市クリーンセンター	1,570	5.8	10,528	59,347
盛岡・紫波地区環境施設組合 ごみ焼却施設	2,080	10.0	10,346	27,784
奥州金ヶ崎行政事務組合 胆江地区衛生センター	1,990	6.3	7,474	33,320
岩手中部広域行政組合 岩手中部クリーンセンター	4,100	18.4	29,311	52,196
岩手沿岸南部広域環境組合 沿岸南部クリーンセンター	2,500	14.5	11,723	25,347
滝沢・雫石環境組合 滝沢清掃センター	1,200	12.0	5,961	21,748
県計・平均	13,440	11.2	75,343	219,742

(4) 発電電力量

焼却施設（発電設備の有無を問わない）の年間処理量と、年間の総発電量から求められるごみ処理量当たりの発電電力量は、239kWh/トンであった。

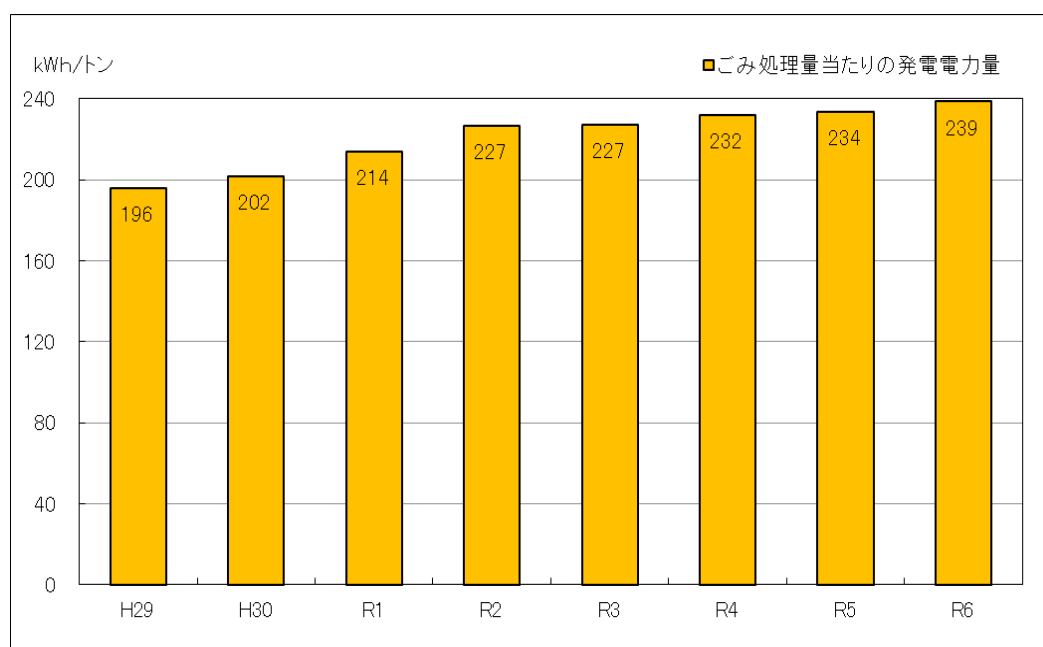


図-16 ごみ処理量当たりの発電電力量の推移

$$\text{※ごみ処理量当たりの発電電力量 (kWh/トン)} = \frac{\text{ごみ焼却施設における年間総発電電力量 (kWh)}}{\text{ごみ焼却施設におけるごみの年間処理量 (トン)}}$$

4 最終処分場の整備状況

(1) 残余容量と残余年数

令和6年度末現在、埋立中の一般廃棄物最終処分場は22施設あり、埋立を終了した施設は10施設である。また、残余容量の合計は554,863m³で、残余年数は13.4年である。

表-13 一般廃棄物最終処分場の施設数と残余年数の推移

年度	最終処分場数			埋立面積 (m ²)	全体容積 (m ³)	残余容量 (m ³)	残余年数 (年)	最終処分量 (トン)
	山間	平地	計					
H29	22	1	23	417,462	3,038,160	782,853	15.7	40,788
H30	22	1	23	417,462	3,038,160	747,280	14.8	41,305
R1	22	1	23	417,462	3,038,160	700,649	13.9	41,265
R2	22	1	23	417,462	3,038,160	652,068	14.1	37,829
R3	22	1	23	417,462	3,038,160	622,484	13.6	37,405
R4	21	1	22	411,569	3,011,299	587,698	13.1	36,656
R5	21	1	22	411,569	3,011,299	560,619	13.2	34,761
R6	21	1	22	411,569	3,019,199	554,863	13.4	33,818

※ 残余年数とは、新規の最終処分場が整備されず、当該年度の最終処分量により埋立てが行われた場合に埋立て処分が可能な期間（年数）をいい、以下の式により算出される。

$$\text{残余年数 (年)} = \frac{\text{当該年度末の残余容量 (m}^3\text{)}}{\text{当該年度の最終処分量 (トン) / 埋立てごみ比重 (埋立てごみ比重は 0.8163)}}$$

※ 最終処分量は、災害廃棄物の埋立て量を除く。

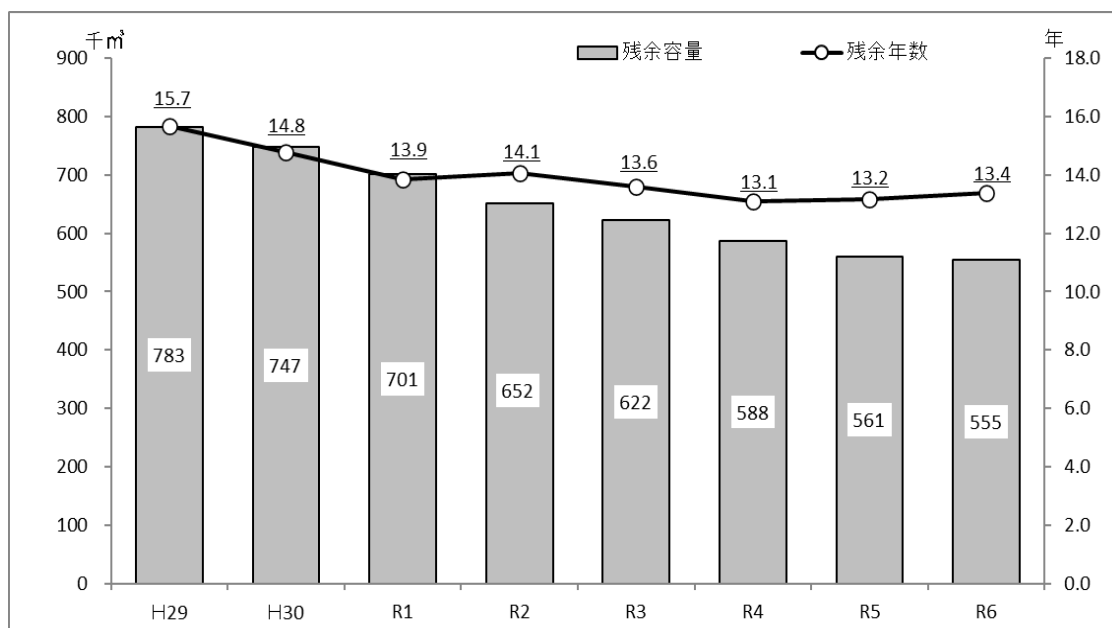


図-17 一般廃棄物最終処分場の残余容量と残余年数の推移

(2) 最終処分の広域移動の状況

令和6年度において、県内で発生した一般廃棄物で、最終処分を目的として県外の施設に搬出されたものは、最終処分量33,818トンのうち3,287トンで、全体の9.7%であった。

5 ごみ処理経費

令和6年度に市町村及び一部事務組合等がごみ処理に要した経費（市町村から一部事務組合等への組合分担金は含まない。）は、178億5千万円で、県民一人当たりの年間ごみ処理事業経費は15,441円であった。

ごみ処理事業経費のうち、処理施設や設備の建設・改良に要した経費は7億円、処理及び維持管理に要した経費は165億1千万円で、県民一人当たりの年間処理及び維持管理費は14,279円であった。

表-14 ごみ処理経費の推移

項目	年度	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)
ごみ処理事業経費合計(千円)		16,278,049	18,928,188	22,267,589	21,472,713	17,621,437	16,448,957	17,978,880	17,851,714
建設改良費(千円)		2,001,347	4,341,123	7,677,285	6,378,050	2,114,638	364,543	1,262,939	697,324
処理及び維持管理費(千円)		13,635,484	14,186,964	14,063,714	14,766,158	15,110,537	15,559,322	16,172,701	16,509,245
その他(千円)		641,218	400,101	526,590	328,505	396,262	525,092	543,240	645,145
収集人口(人)		1,266,552	1,252,038	1,238,207	1,223,946	1,209,697	1,193,904	1,176,017	1,156,155
県民一人当たりの年間ごみ処理事業経費(円)		12,852	15,118	17,984	17,544	14,567	13,777	15,288	15,441
県民一人当たりの年間処理及び維持管理費(円)		10,766	11,331	11,358	12,064	12,491	13,032	13,752	14,279

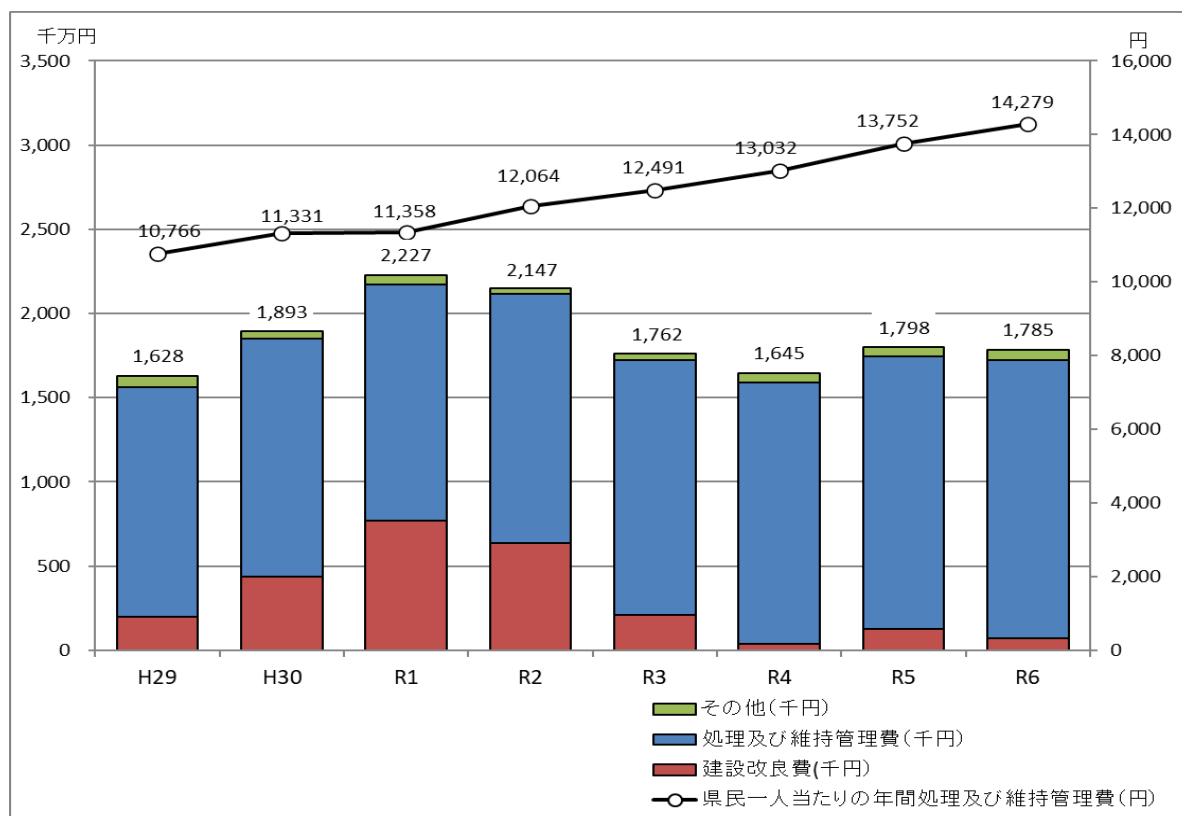
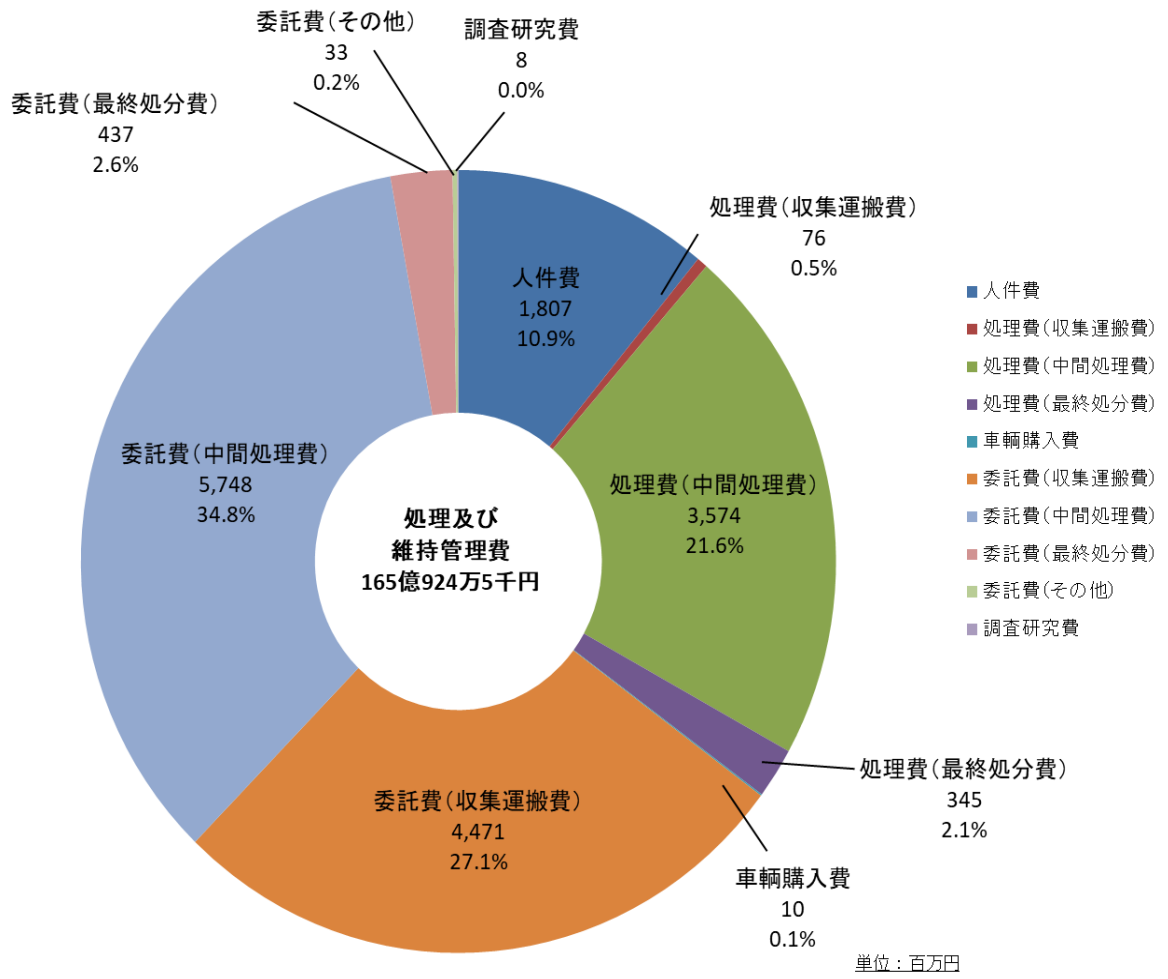


図-18 ごみ処理事業経費の推移



図一19 処理及び維持管理費の内訳（令和6年度）

II し尿処理

1 し尿の処理状況

(1) し尿処理量

令和6年度のし尿の処理量は、汲み取りし尿290,121kL、浄化槽等汚泥161,802kLで、し尿処理施設処理量は451,923kLであった。また、自家処理量は497kLであった。

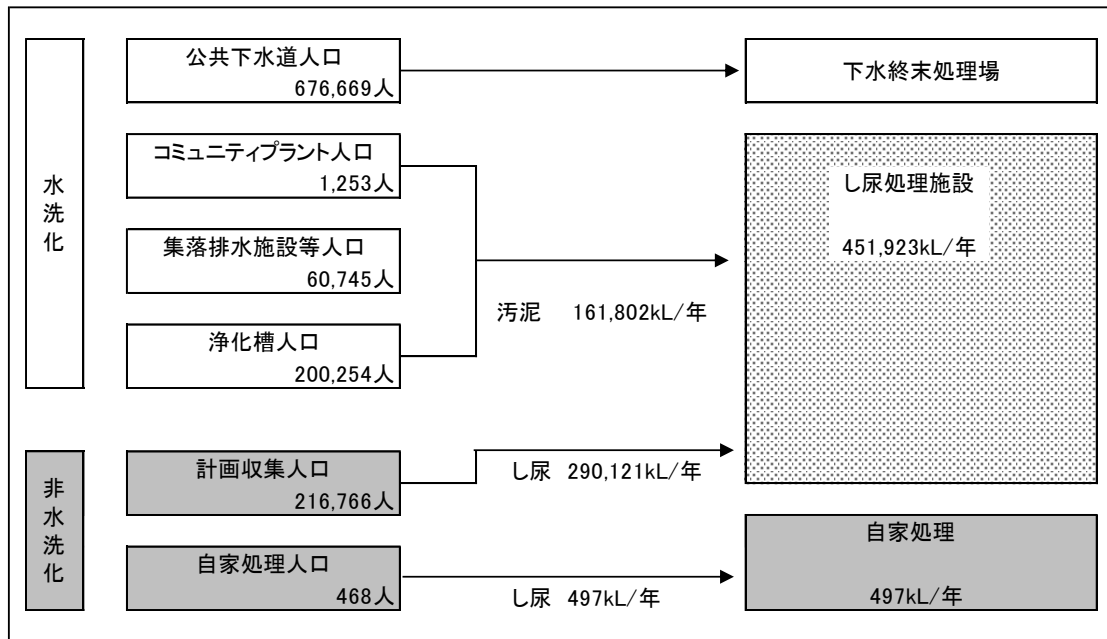


図-20 し尿処理のフロー（令和6年度）

表-15 し尿処理の系統の推移

(単位:人、%)

項目	年度		H29 (2017)		H30 (2018)		R1 (2019)		R2 (2020)		R3 (2021)		R4 (2022)		R5 (2023)		R6 (2024)		
	人口	構成	人口	構成	人口	構成	人口	構成	人口	構成	人口	構成	人口	構成	人口	構成	人口	構成	
人口	1,266,552	100.0	1,252,038	100.0	1,238,207	100.0	1,223,946	100.0	1,209,697	100.0	1,193,904	100.0	1,176,017	100.0	1,156,155	100.0			
水洗化人口	933,730	73.7	941,850	75.2	948,094	76.6	947,875	77.4	957,657	79.2	953,126	79.8	945,694	80.4	938,921	81.2			
公共下水道人口	664,116	52.4	668,630	53.4	675,645	54.6	678,797	55.5	681,901	56.4	681,768	57.1	676,603	57.5	676,669	58.5			
コミュニティプラント人口	1,589	0.1	1,576	0.1	1,607	0.1	1,398	0.1	1,208	0.1	1,219	0.1	1,246	0.1	1,253	0.1			
集落排水施設等人口									66,104	5.5	63,925	5.4	62,694	5.3	60,745	5.3			
浄化槽人口	268,025	21.2	271,644	21.7	270,842	21.9	267,680	21.9	208,444	17.2	206,214	17.3	205,151	17.4	200,254	17.3			
(合併処理浄化槽人口)	244,302	19.3	230,886	18.4	230,753	18.6	241,579	19.7	196,336	16.2	194,763	16.3	197,460	16.8	192,747	16.7			
非水洗化人口	332,822	26.3	310,188	24.8	290,113	23.4	276,071	22.6	252,040	20.8	240,778	20.2	230,323	19.6	217,234	18.8			
計画収集人口	331,913	26.2	309,328	24.7	289,419	23.4	275,416	22.5	251,403	20.8	240,166	20.1	229,729	19.5	216,766	18.7			
自家処理人口	909	0.1	860	0.1	694	0.1	655	0.1	637	0.1	612	0.1	594	0.1	468	0.0			

表-16 し尿処理量の推移

(単位:kL、%)

項目	年度		H29 (2017)		H30 (2018)		R1 (2019)		R2 (2020)		R3 (2021)		R4 (2022)		R5 (2023)		R6 (2024)		
	量	構成	量	構成	量	構成	量	構成	量	構成	量	構成	量	構成	量	構成	量	構成	
し尿処理量	535,223	100.0	525,943	100.0	517,087	100.0	505,323	100.0	487,411	100.0	474,674	100.0	460,804	100.0	452,420	100.0			
し尿処理施設	534,455	99.9	525,190	99.9	516,486	99.9	504,764	99.9	486,836	99.9	474,097	99.9	460,226	99.9	451,923	99.9			
汲み取りし尿	367,512	68.7	353,524	67.2	345,702	66.9	337,812	66.9	324,429	66.6	312,724	65.9	298,556	64.8	290,121	64.1			
浄化槽汚泥	166,943	31.2	171,666	32.6	170,784	33.0	166,952	33.0	162,407	33.3	161,373	34.0	161,670	35.1	161,802	35.8			
下水道投入	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0			
自家処理	768	0.1	753	0.1	601	0.1	559	0.1	575	0.1	577	0.1	578	0.1	497	0.1			

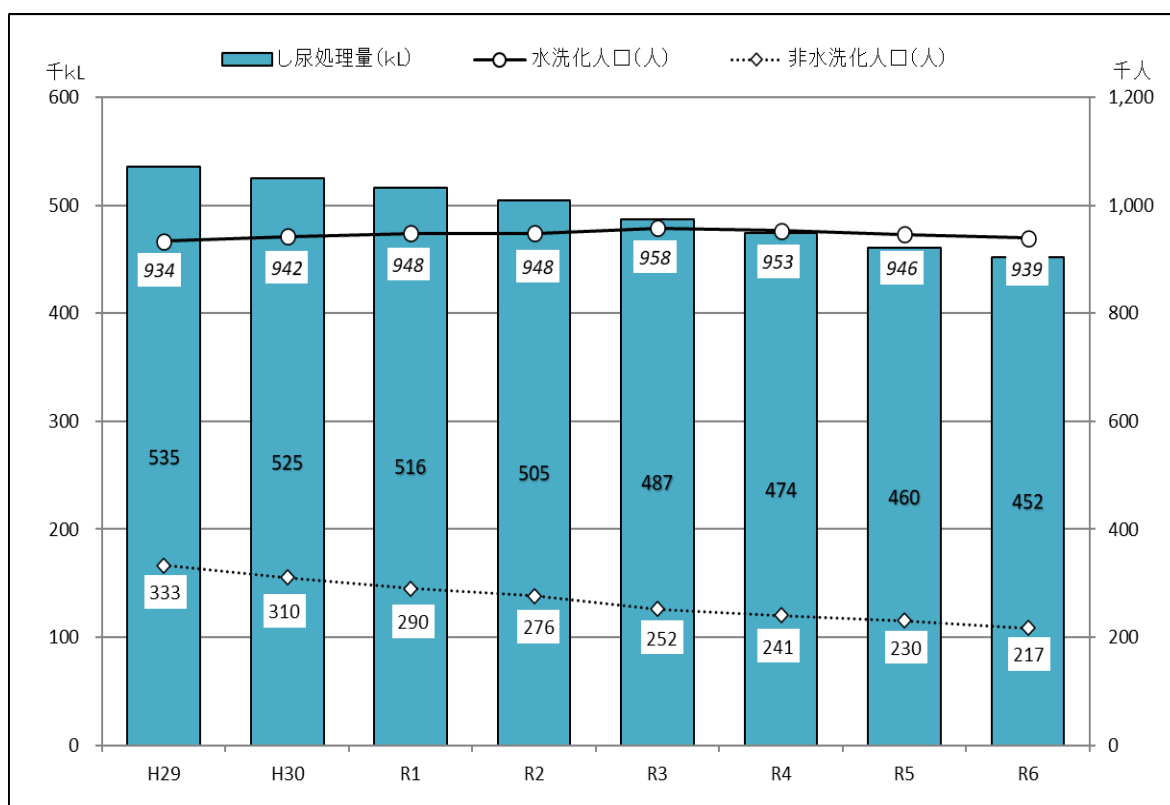


図-21 し尿処理量と水洗化人口・非水洗化人口の推移

(2) し尿処理体制

令和6年度におけるし尿の処理は、遠野市及び紫波町以外は、主に複数の市町村で構成された一部事務組合又は広域連合（以下「一部事務組合等」という。）が実施している。処理量の推移は次のとおり。

表-17 し尿処理施設ごとの処理量

(単位:kL/年度)

一部事務組合等名	年度	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)
久慈広域連合		39,725	39,811	39,980	38,653	37,589	38,612	38,149	38,069
二戸地区広域行政事務組合		32,712	32,898	32,397	31,833	31,033	30,191	29,698	29,262
盛岡北部行政事務組合		30,988	31,808	30,525	30,364	30,211	29,942	28,911	28,955
盛岡地区衛生処理組合		36,384	45,254	43,758	43,555	41,884	41,236	39,458	38,271
紫波、稗貫衛生処理組合		34,627	-	-	-	-	-	-	-
北上地区広域行政組合		63,206	71,412	70,462	68,704	66,506	64,757	63,900	63,805
遠野市		18,191	18,187	17,399	17,105	17,024	16,969	16,378	15,988
奥州金ヶ崎行政事務組合		72,095	70,591	70,228	68,322	67,805	68,282	65,563	66,284
一関地区広域行政組合		79,031	77,634	77,628	77,387	74,387	73,137	70,272	68,078
宮古地区広域行政組合		48,337	46,480	45,241	44,205	40,516	38,806	37,916	36,425
気仙広域連合		51,721	48,532	47,757	46,035	44,076	39,890	40,559	39,922
釜石大槌地区行政事務組合		27,434	27,380	25,952	23,620	19,356	19,004	18,454	17,485
紫波町		-	9,539	9,675	9,713	15,270	9,185	9,224	8,735
合計		534,451	519,526	511,002	499,496	485,657	470,011	458,482	451,279

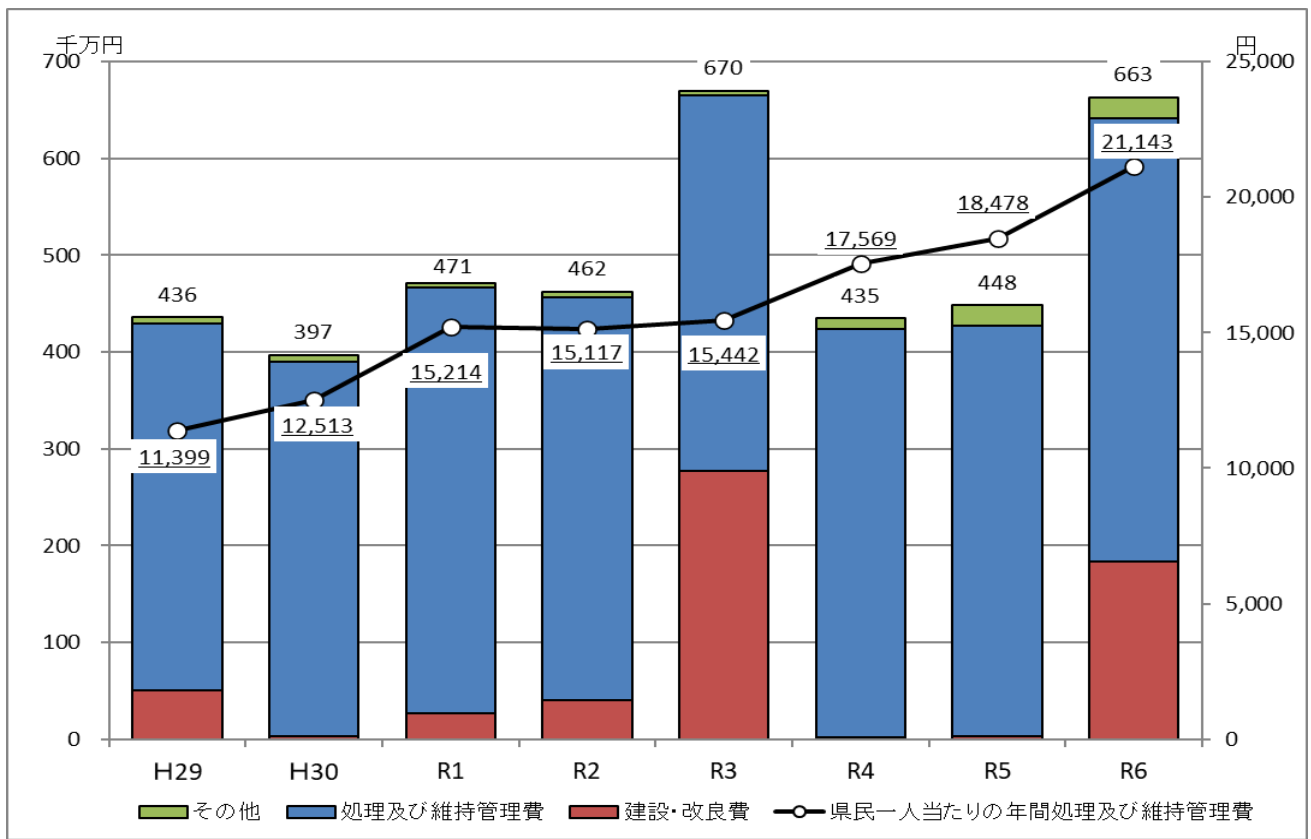
2 し尿の処理経費

令和6年度に市町村及び一部事務組合等がし尿処理に要した経費（市町村から一部事務組合等への分担金は除く。）は、**66億3千万円**であった。このうち、処理施設や設備の建設・改良に要した経費は約18億4千万円、処理及び維持管理に要した経費は45億8千万円であった。

なお、**県民**（計画収集人口）一人当たりの年間処理及び維持管理費は**21,143円**であった。

表－18 し尿の処理経費の推移

項目	(単位:千円)								
	年度	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	R4 (2022)	R5 (2023)	R6 (2024)
建設・改良費		508,773	30,841	267,579	405,132	2,771,240	18,370	28,668	1,836,920
処理及び維持管理費		3,783,538	3,870,586	4,403,322	4,163,600	3,882,237	4,219,444	4,244,858	4,583,002
その他		65,363	69,992	42,188	53,105	49,160	109,230	209,128	207,789
合 計		4,357,674	3,971,419	4,713,089	4,621,837	6,702,637	4,347,044	4,482,654	6,627,711
計画収集人口		331,913	309,328	289,419	275,416	251,403	240,166	229,729	216,766
県民一人当たりの年間処理及び維持管理費		11,399	12,513	15,214	15,117	15,442	17,569	18,478	21,143



図－22 し尿処理経費の推移