

令和4年5月発行

稲沢市のごみの概要

令和3年度実績



いなざわ

① Reduce (リデュース：発生抑制)

*物を大切に使い、ごみを減らす

② Reuse (リユース：再使用)

*使える物は、繰り返し使う

③ Recycle (リサイクル：再生利用)

*ごみを資源として再び利用する

編集・発行

稲沢市 経済環境部 資源対策課・環境施設課

稲沢市中野川端町74番地 稲沢市環境センター内

電話 0587-36-0135

1. ごみ処理量総括表

単位：t

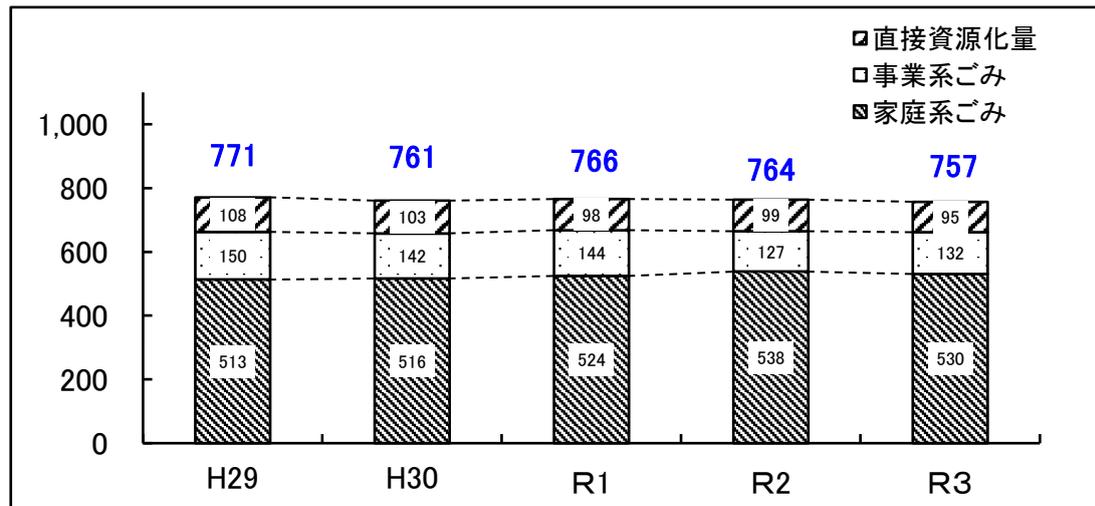
区 分		元年度	前年比	2年度	前年比	3年度	前年比		
総人口 10/1 [人] (A)		136,887	99.9	136,315	99.6	135,586	99.5		
処 理 量	環境センター 処理ごみ	家庭系	可燃ごみ (B)	23,290	102.1	23,496	100.9	23,234	98.9
			不燃ごみ※ (C)	2,788	95.3	3,167	113.6	2,877	90.8
			粗大ごみ (D)	106	117.8	128	120.8	118	92.2
		計 (E)	26,184	101.4	26,791	102.3	26,229	97.9	
		事業系	可燃ごみ (F)	7,082	101.6	6,176	87.2	6,412	103.8
			不燃ごみ (G)	110	71.0	135	122.7	118	87.4
	計 (H)		7,192	101.0	6,311	87.8	6,530	103.5	
	計 (I)		33,376	101.3	33,102	99.2	32,759	99.0	
	資 源 化	集団回収 (J)		1,188	91.0	722	60.8	719	99.6
		直接資源化	分別収集 (K)	3,145	93.5	3,086	98.1	2,913	94.4
			地域ステーション (L)	104	92.0	127	122.1	123	96.9
			プラスチック製容器包装 (M)	1,588	98.7	1,623	102.2	1,595	98.3
			拠点回収 (N)	65	114.0	76	116.9	72	94.7
		計 (O)		4,902	95.3	4,912	100.2	4,703	95.7
		施設 処理 資源化	小型家電資源化 (P)	88	183.3	95	108.0	46	48.4
処理施設回収 (Q)			80	13.6	426	532.5	500	117.4	
灰資源化 (R)			786	100.6	786	100.0	784	99.7	
計 (S)			954	67.3	1,307	137.0	1,330	101.8	
計 (T)		7,044	89.6	6,941	98.5	6,752	97.3		
処 理 量 計 (U)		40,420	99.0	40,043	99.1	39,511	98.7		
最 終 処 分 量 (V)		3,442	89.1	3,472	100.9	3,733	107.5		
リサイクル率 (T ÷ (I+J+O) [%] (W)		17.8	89.0	17.9	100.6	17.7	98.9		
a 家庭系1人1日当たりのごみ量(E) [g]		524	101.6	538	102.7	530	98.5		
b 事業系1人1日当たりのごみ量(H) [g]		144	101.4	127	88.2	132	103.9		
c 小計1人1日当たりのごみ量(a+b) [g]		668	101.5	665	99.6	662	99.5		
d 1人1日当たりの直接資源化量(O) [g]		98	95.1	99	101.0	95	96.0		
合 計 (c+d) [g]		766	100.7	764	99.7	757	99.1		
1人1日当たりの処理量(含むJ, O) [g]		790	100.3	779	98.6	772	99.1		

※ 不燃ごみは、一宮市及び海部地区環境事務組合への搬入分を含む。

●1人1日当たりのごみ排出量

・家庭系ごみ1人1日当たりのごみ量	530g	
・事業系ごみ1人1日当たりのごみ量	132g	計 757g
・1人1日当たりの直接資源化量	95g	

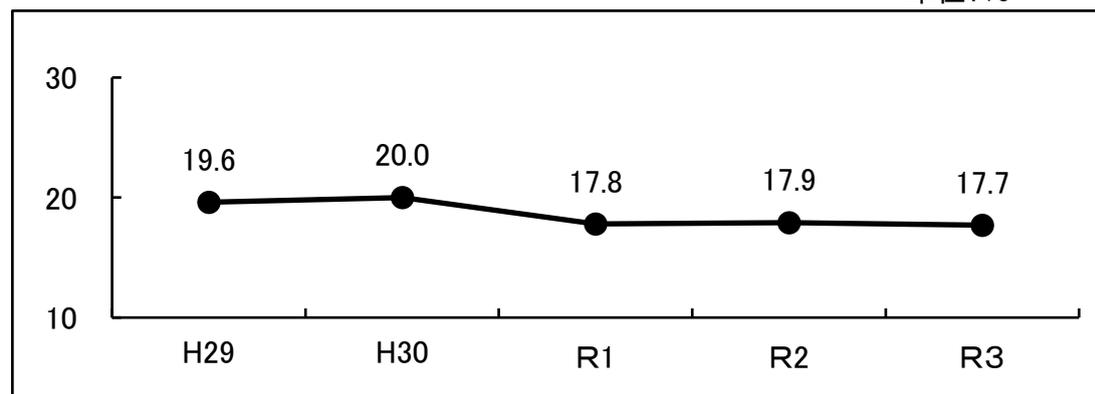
(分別収集、地域ステーション、プラスチック製容器包装、拠点回収) 単位:g



- ・令和3年度の1人1日当たりのごみ量と直接資源化量は前年度から減少となった。
- ・令和3年度の1人1日当たりのごみ排出量の割合は、家庭系ごみが70.0%、事業系ごみが17.4%、直接資源化量は12.6%となった。
- ・1人1日当たりの家庭系ごみ量は、前年度から8g減少して530gとなった。直近5年間の排出量としては2番目に大きい数値である。

●リサイクル率

・リサイクル率 17.7% 単位:%



- ・令和3年度のリサイクル率は直近5年間で最も少ない数値となった。直接資源化量が減少していることが主因であり、背景には消費動向の変化があると考えられる。

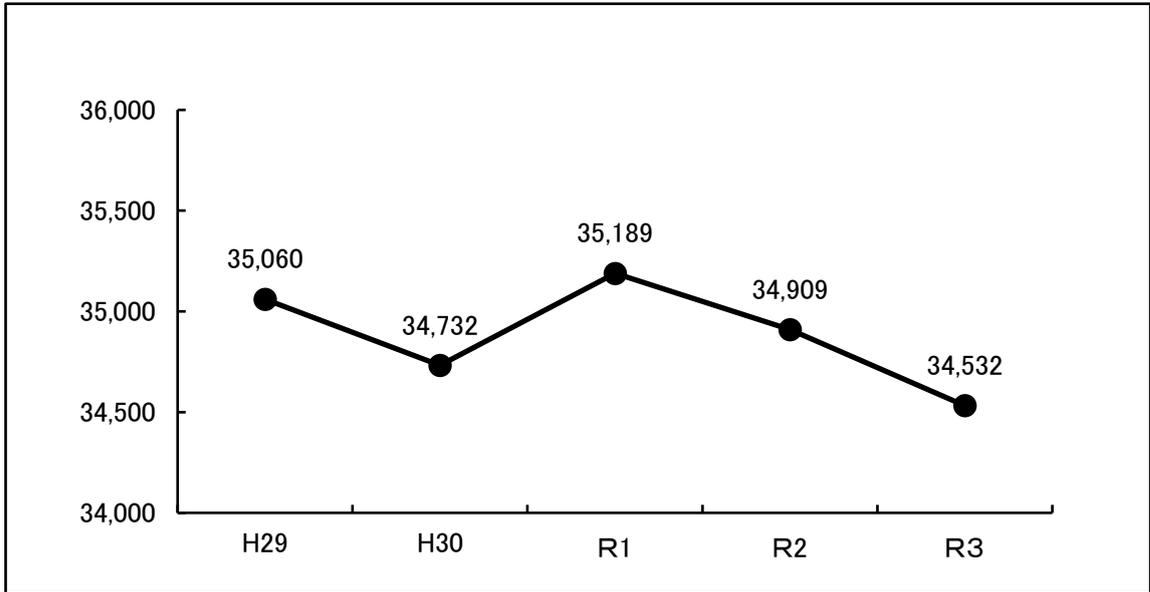
2. 環境センター処理量の内訳

単位：t

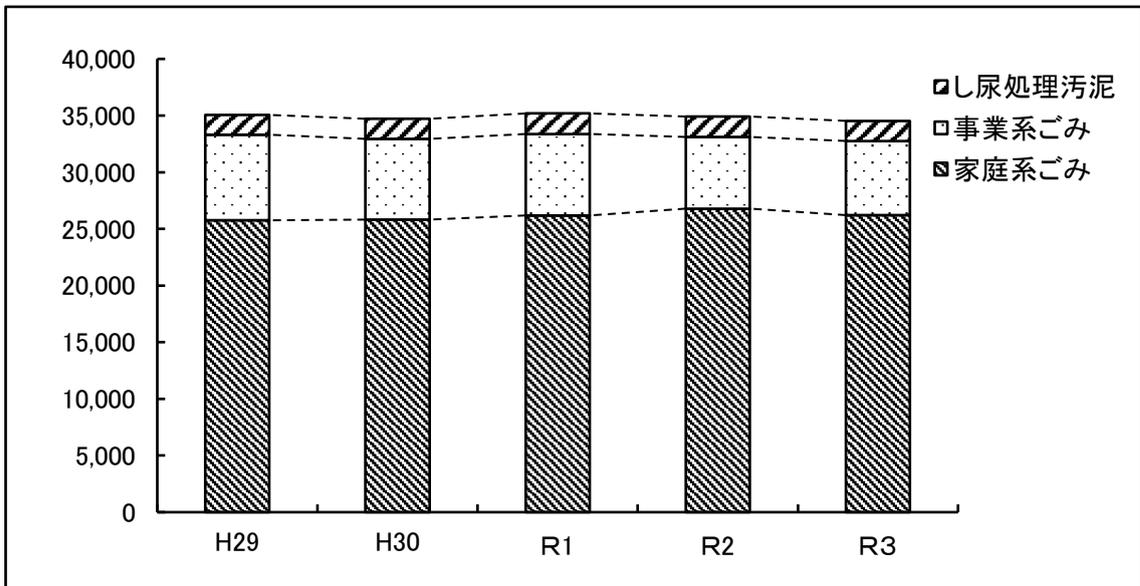
区 分		元年度	前年比	2年度	前年比	3年度	前年比	
家庭系	可燃ごみ	収集ごみ (A)	22,972	102.3	23,228	101.1	23,015	99.1
		個人持込み (B)	318	88.3	268	84.3	219	81.7
		計 (C)	23,290	102.1	23,496	100.9	23,234	98.9
	不燃ごみ	収集ごみ (D)	1,735	92.1	1,981	114.2	1,791	90.4
		個人持込み (E)	1,053	101.1	1,186	112.6	1,086	91.6
		計 (F)	2,788	95.3	3,167	113.6	2,877	90.8
	粗大ごみ(有料戸別収集) (G)	106	117.8	128	120.8	118	92.2	
	計 (H)	26,184	101.4	26,791	102.3	26,229	97.9	
事業系	可燃ごみ	許可業者搬入 (I)	6,640	101.9	5,758	86.7	5,981	103.9
		事業者持込み (J)	442	97.6	418	94.6	431	103.1
		計 (K)	7,082	101.6	6,176	87.2	6,412	103.8
	不燃ごみ	許可業者搬入 (L)	80	61.5	103	128.8	99	96.1
		事業者持込み (M)	30	120.0	32	106.7	19	59.4
計 (N)	110	71.0	135	122.7	118	87.4		
計 (O)	7,192	101.0	6,311	87.8	6,530	103.5		
可燃ごみ計 (C+K)		30,372	102.0	29,672	97.7	29,646	99.9	
不燃ごみ計 (F+N)		2,898	94.1	3,302	113.9	2,995	90.7	
粗大ごみ(有料戸別収集) (G)		106	117.8	128	120.8	118	92.2	
環境センター処理ごみ量 計 (H+O) (P)		33,376	101.3	33,102	99.2	32,759	99.0	
し尿処理汚泥 (Q)		1,813	101.6	1,807	99.7	1,773	98.1	
環境センター処理量 合計 (P+Q) (R)		35,189	101.3	34,909	99.2	34,532	98.9	

- ・家庭系可燃ごみの収集ごみ量は前年度比99.1%、個人持込量は前年度比で81.7%と減少した。新型コロナウイルスの影響による巣籠り消費が前年度よりも落ち着いたことが要因として考えられる。なお、8月には感染者数が最大となり、家庭系可燃ごみの収集ごみ量の突出した増加が見られた。
- ・家庭系不燃ごみ量と粗大ごみ量がともに前年度より減少した。前年度の緊急事態宣言時のような突出した片づけごみの増加がなかったためと考えられる。
- ・事業系可燃ごみ量は前年度比103.8%と増加している。飲食店がやや復調傾向であることが要因として考えられる。
- ・事業系不燃ごみの事業者持込み量は産業廃棄物の搬入監視体制を強化したため、前年度比59.4%と減少した。

●環境センター処理量の推移



●処理量の内訳



単位:t

区 分	H29	H30	R1	R2	R3
家庭系ごみ	25,757	25,824	26,184	26,791	26,229
事業系ごみ	7,546	7,123	7,192	6,311	6,530
し尿処理汚泥	1,757	1,785	1,813	1,807	1,773
処理量合計	35,060	34,732	35,189	34,909	34,532

3. 資源化の内訳

単位：t

区 分		元年度	前年比	2年度	前年比	3年度	前年比
集団回収	紙 類	1,116	90.9	669	59.9	665	99.4
	布 類	55	94.8	41	74.5	42	102.4
	金属類	16	88.9	11	68.8	11	100.0
	ガラスびん類	1	100.0	1	100.0	1	100.0
計 (A)		1,188	91.0	722	60.8	719	99.6
分別収集	紙 類	2,146	92.3	2,040	95.1	1,921	94.2
	布 類	176	94.1	202	114.8	183	90.6
	金属類	179	99.4	185	103.4	172	93.0
	ガラスびん類	477	95.8	492	103.1	472	95.9
	ペットボトル	167	97.1	167	100.0	165	98.8
計 (B)		3,145	93.5	3,086	98.1	2,913	94.4
地域ステーション	紙 類	63	87.5	76	120.6	74	97.4
	布 類	9	100.0	13	144.4	13	100.0
	金属類	7	116.7	7	100.0	7	100.0
	ガラスびん類	20	95.2	26	130.0	24	92.3
	ペットボトル	4	100.0	4	100.0	4	100.0
	使用済み天ぷら油	1	100.0	1	100.0	1	100.0
計 (C)		104	92.0	127	122.1	123	96.9
プラスチック製容器包装 (D)		1,588	98.7	1,623	102.2	1,595	98.3
拠点回収	使用済み乾電池、水銀製品	38	105.6	41	107.9	41	100.0
	使用済み天ぷら油	5	100.0	5	100.0	6	120.0
	使用済み小型家電 ※1	4	133.3	6	150.0	5	83.3
	リサイクル資源	18	138.5	24	133.3	20	83.3
計 (E)		65	114.0	76	116.9	72	94.7
直接資源化量 B+C+D+E (F)		4,902	95.3	4,912	100.2	4,703	95.7
施設処理資源化	小型家電資源化 ※2	88	183.3	95	108.0	46	48.4
	破碎処理施設回収 (アルミ類)	4	14.3	12	300.0	20	166.7
	破碎処理施設回収 (鉄類)	76	13.5	256	336.8	411	160.5
	施設分別回収 (廃金属) ※3	-	-	158	-	69	43.7
	灰資源化 (セメント化) ※4	392	100.5	393	100.3	490	124.7
灰資源化 (灰焙焼)	394	100.8	393	99.7	294	74.8	
施設処理に伴う資源化量 (G)		954	67.3	1,307	137.0	1,330	101.8
合 計 A+F+G (H)		7,044	89.6	6,941	98.5	6,752	97.3

※1 環境センター引渡し量のうちボックス回収分と宅配回収分の合計量。

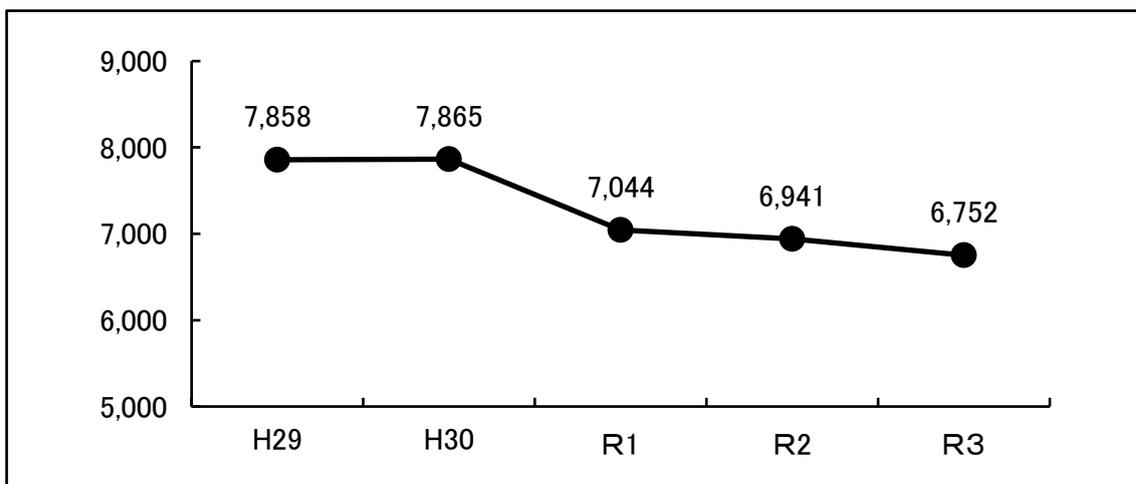
※2 環境センター搬入物を選別・解体した小型家電の引渡し量。

※3 主に不燃ごみからの手選別による金属回収量。

※4 平成30年7月より開始。

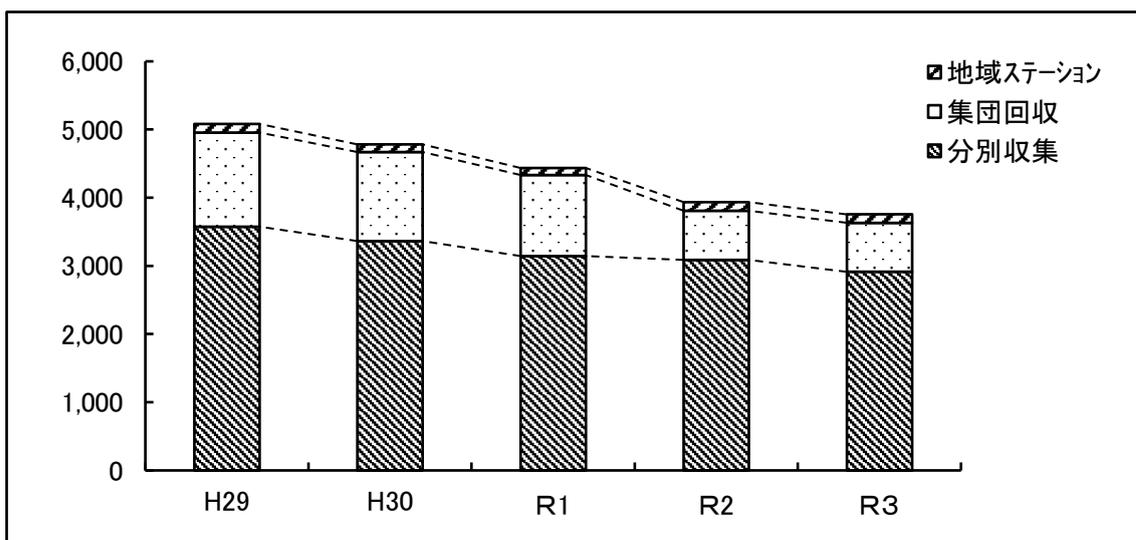
●資源化量の推移

単位:t



●資源化量のうち集団回収、分別収集、地域ステーションの内訳

単位:t



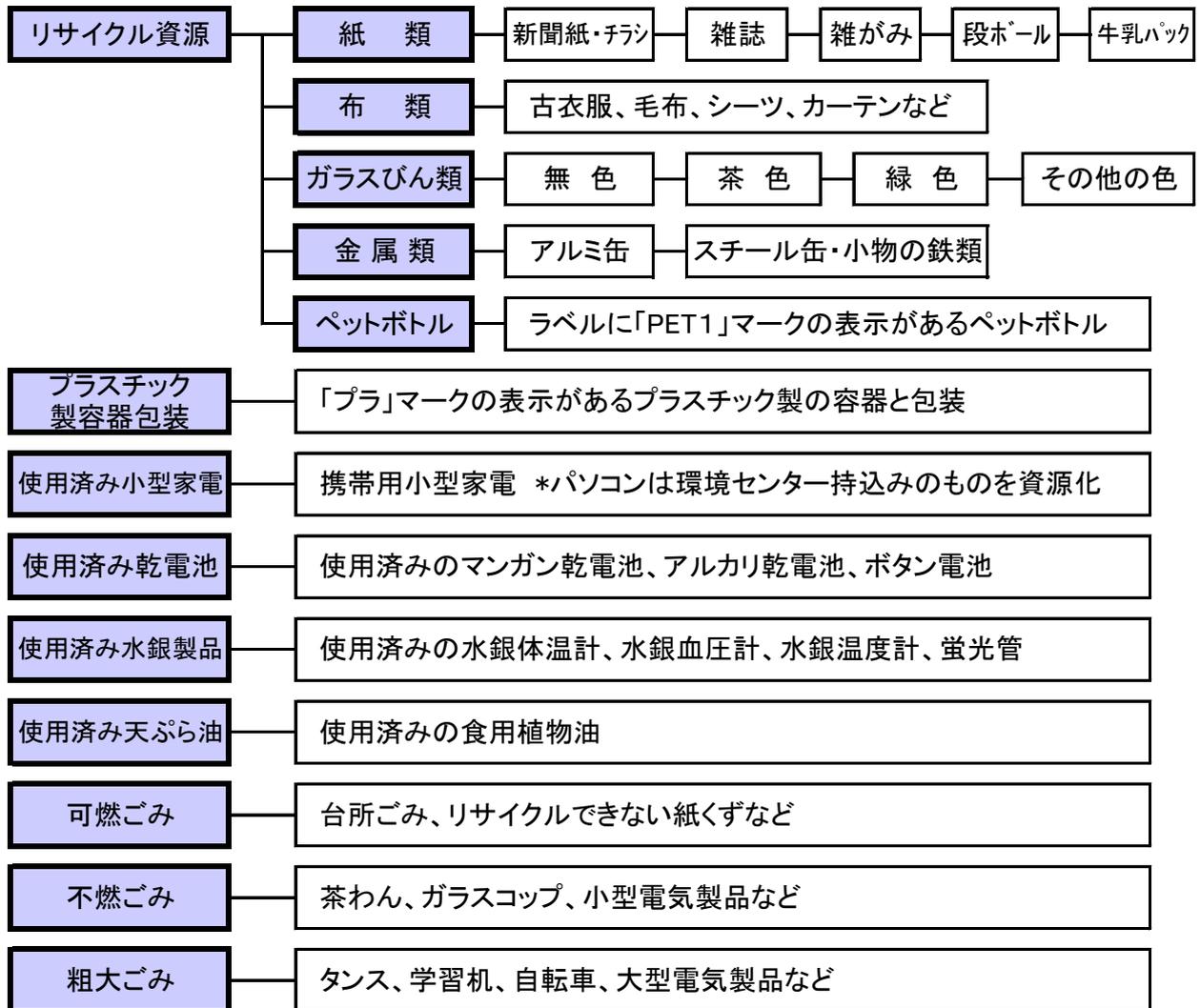
単位:t

区分	H29	H30	R1	R2	R3
集団回収	1,381	1,305	1,188	722	719
分別収集	3,575	3,363	3,145	3,086	2,913
地域ステーション	126	113	104	127	123
合計	5,082	4,781	4,437	3,935	3,755

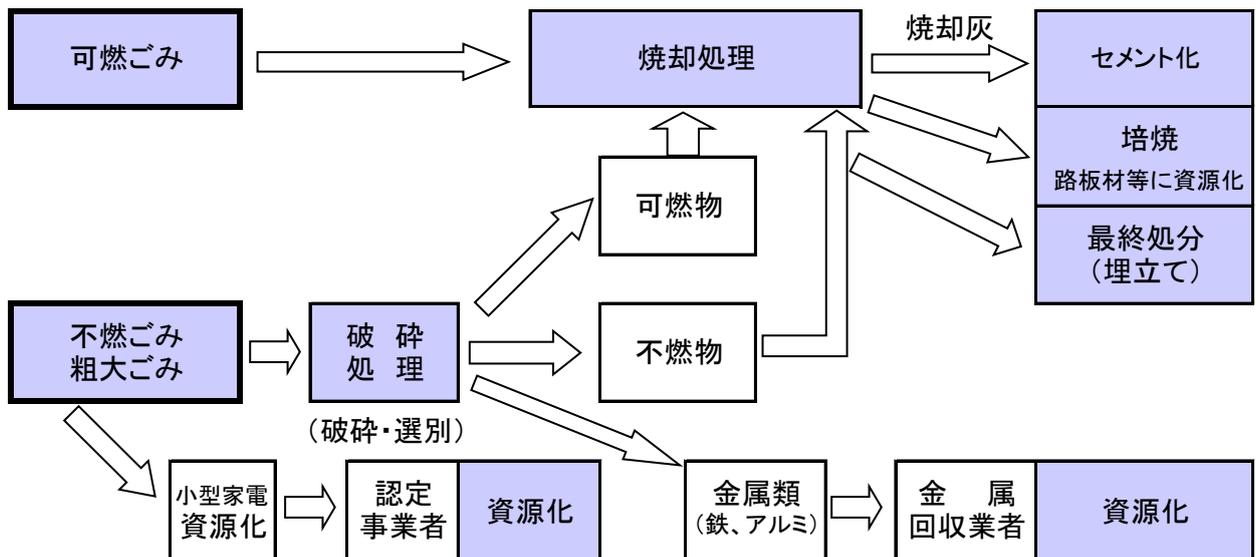
- ・例年、資源化量の4割以上を占める分別収集の減少を受け、回収量の減少が続いている。回収する資源のうち、すべての品目で回収量が減少しており、個人消費が減少していることも一因として考えられる。
- ・新型コロナウイルスの影響により集団回収が前年度に続いて一部で中止となったため、集団回収による回収量は、ほぼ横ばいとなっている。
- ・地域ステーション回収量は、ほぼ横ばいとなっている。

4. 分別区分と処理の流れ

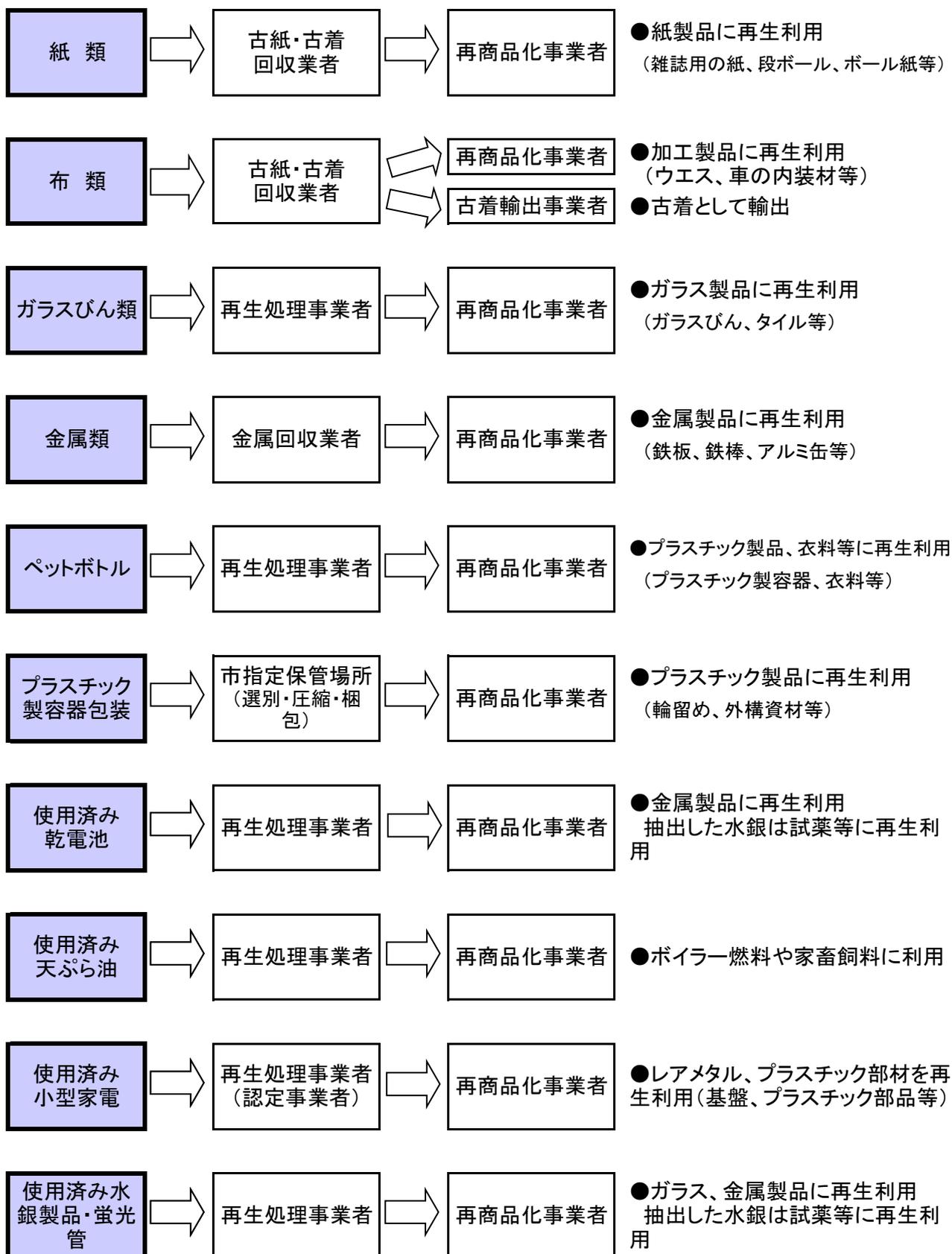
●資源とごみの分別区分



●環境センターでのごみ処理の流れ



●リサイクル資源等の処理の流れ



5. 県下各市のごみ処理量 令和2年度実績

単位：t

市町村名	総排出量						家庭系ごみの1人1日当たりの量 (g/人・日)	リサイクル率 (%)
	総計	左記のごみの1人1日当たりの量 (g/人・日)	家庭系ごみ量	事業系ごみ量	直接資源化 (プラ容器包装も含む)	集団回収量		
名古屋市	748,286	891	417,150	215,053	56,090	59,993	497	27.1
豊橋市	127,147	927	60,120	37,761	24,583	4,683	439	25.8
岡崎市	132,366	939	82,754	37,729	8,092	3,791	587	18.8
一宮市	119,509	852	79,061	25,513	14,438	497	564	14.7
瀬戸市	39,737	843	28,786	6,151	3,677	1,123	611	13.8
半田市	47,043	1,078	28,208	7,694	8,549	2,592	646	24.6
春日井市	93,219	821	60,088	20,482	11,904	745	529	16.5
豊川市	67,133	985	42,615	15,583	8,194	741	625	25.1
津島市	16,853	747	11,900	3,678	1,275	-	527	15.1
碧南市	26,380	993	13,728	9,802	2,551	299	517	15.7
刈谷市	53,794	963	32,215	15,474	3,673	2,432	577	18.3
豊田市	153,704	995	87,541	50,533	12,736	2,894	567	19.6
安城市	62,940	907	35,992	17,201	8,099	1,648	519	21.6
西尾市	65,918	1,053	42,564	17,021	4,723	1,610	680	15.5
蒲郡市	32,814	1,127	17,544	10,522	3,771	977	603	17.2
犬山市	21,821	814	12,812	5,708	2,588	713	478	19.5
常滑市	24,313	1,126	10,599	9,495	3,814	405	491	27.4
江南市	26,201	715	15,811	4,660	5,109	621	432	24.2
小牧市	49,616	895	25,557	14,482	6,039	3,538	461	36.7
稲沢市	38,736	779	26,791	6,311	4,912	722	538	17.9
新城市	15,248	919	9,467	3,578	2,196	7	571	22.5
東海市	35,358	844	21,756	9,012	2,481	2,109	519	17.5
大府市	28,818	849	18,192	6,618	4,008	-	536	31.1
知多市	23,456	752	17,005	4,087	2,163	201	545	12.1
知立市	23,091	875	14,612	5,722	1,734	1,023	554	14.5
尾張旭市	25,568	835	15,084	5,658	2,653	2,173	493	20.5
高浜市	15,408	858	9,822	4,279	1,273	34	547	12.9
岩倉市	11,290	644	8,174	952	1,767	397	466	29.0
豊明市	19,254	765	12,554	3,373	2,917	410	499	22.1
日進市	27,401	812	16,813	5,257	3,074	2,257	499	26.7
田原市	24,169	1,084	11,674	7,716	4,779	-	524	33.3
愛西市	17,434	761	13,434	2,797	978	225	587	15.6
清須市	18,078	714	13,338	2,473	1,704	563	527	13.2
北名古屋市	26,309	836	16,980	5,469	3,492	368	539	13.7
弥富市	14,187	877	9,618	3,733	504	332	594	13.4
みよし市	19,827	887	11,710	5,476	2,583	58	524	18.4
あま市	23,733	730	19,778	2,719	1,236	-	609	11.4
長久手市	18,849	860	10,617	5,400	2,281	551	485	16.5

(注)：他市の数値は、愛知県廃棄物処理事業実態調査(令和4年3月発行)を参考としたもの。