

I. 家庭ごみ組成分析調査

1. 調査の概要

(1) 調査目的

本調査は、地域特性に着目して抽出した集積所に出された家庭ごみについて、その組成からごみ質や分別状況等の現状を把握し、前回調査（平成16年度実施）と比較をすることにより、ごみゼロ社会実現プランモデル事業の効果・検証を行うものである。

(2) 調査内容

ア 調査対象ごみ

可燃ごみ

イ 調査対象市町

伊勢市、名張市、鳥羽市、菰野町

基本的に前回調査と同様の地域とし、ごみゼロ社会実現プランモデル事業を実施している地域を中心に行った。

ウ 調査時期

市町	収集日	分析日	分析場所
伊勢市	11月12日(木) ～13日(金)	11月12日(木) ～13日(金)	伊勢市清掃センター
名張市	11月16日(月) ～17日(火)	11月16日(月) ～17日(火)	伊賀南部クリーンセンター
鳥羽市	11月26日(木) ～27日(金)	11月27日(金)	鳥羽市清掃センター
菰野町	11月5日(木) ～6日(金)	11月6日(金)	菰野町清掃センター

エ 検体数とその内訳

可燃ごみ (21 検体)

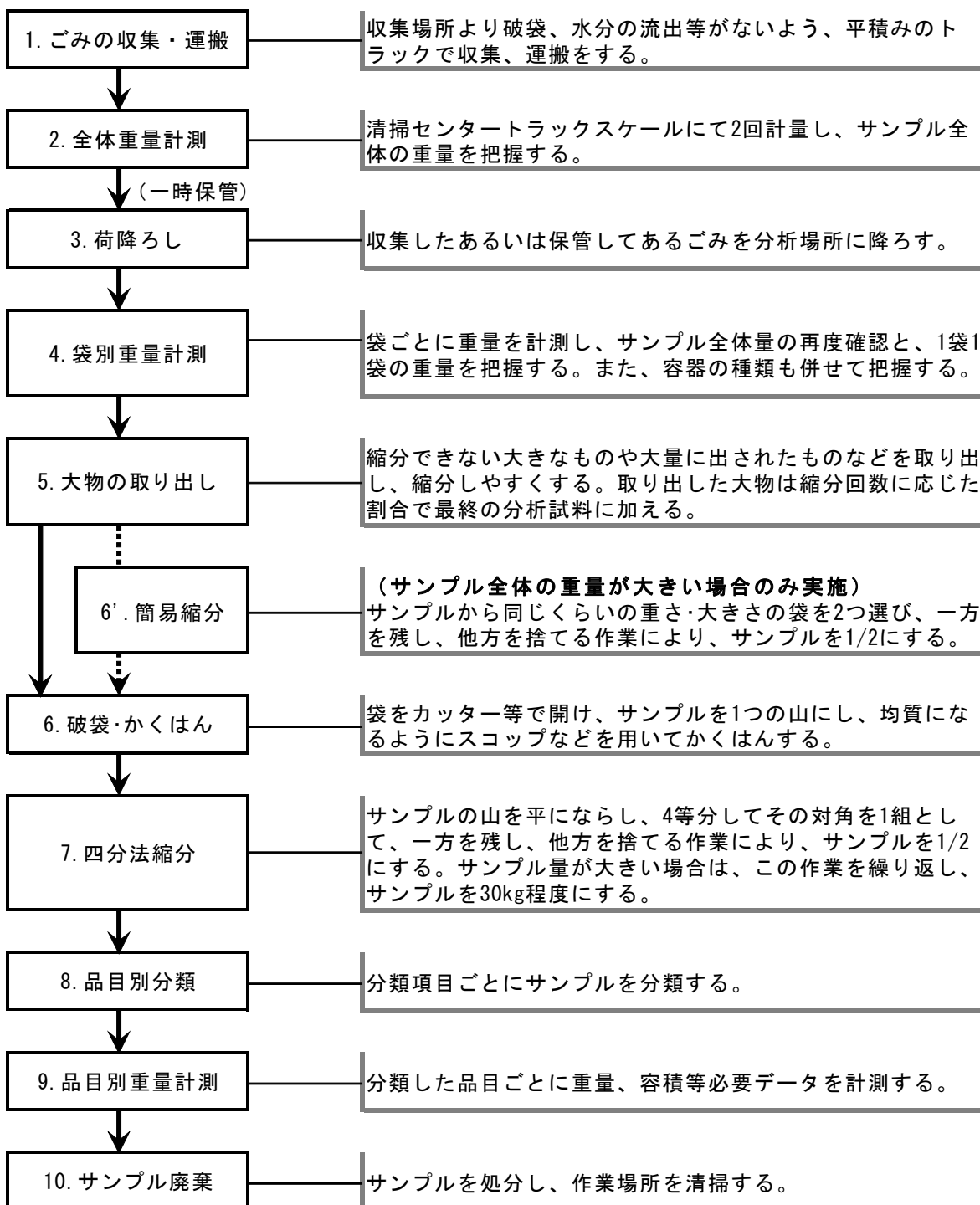
市町	住宅地域 (旧来)	住宅地域 (郊外)	農村(漁村) 地域	住商混在 地域	集合住宅 (家族世帯)	集合住宅 (単身世帯)
伊勢市	一之木※	鹿海町 A 柏町※ B	小川	本町※	船江	通町
名張市	朝日町	南百合が丘 A 桔梗が丘※ B	東田原	平尾	瀬古口	夏見
鳥羽市	横町	安楽島町	小浜町	幸丘		
菰野町	藩内	大羽根園	潤田			

注 1) ※印は前回調査(平成 16 年度実施)時に戸別収集地域であったが、現在は伊勢市一之木、本町の一部地域のみで戸別収集が行われており、その他はステーション収集地域である。また、本調査の収集対象地域では、伊勢市一之木、本町においても戸別収集ではなくステーション収集地域であった。

注 2) 「2 調査結果」以降において、伊勢市鹿海町は「A」、柏町は「B」、名張市百合が丘は「A」、名張市桔梗が丘は「B」と表記する。

(3) 調査手順

ア 調査手順フロー



イ 可燃ごみにおける一連作業



袋別重量計測



大物の取り出し



破袋



四分法縮分



品目別分類



品目別重量計測

(4) 分類項目

可燃ごみ

分類項目			代表品目	
大分類	中分類	細分類		
厨芥類等	厨芥類	未利用食品	肉、魚、漬け物等のパックや缶詰で中身の半分以上が未利用のもの。野菜、卵、パン等ほとんど原型のまま裸で捨てられているもの	
		調理くず、残飯	上記以外	
	草木類	剪定枝	剪定枝、木の葉、刈り草等	
		使い捨て用品	割り箸、ようじ等	
紙類	容器包装	その他	木箱、麻ひも、コルク等	
		ダンボール	ボール紙製の緩衝芯のあるもの	
		紙パック	牛乳、ジュース等の紙パック (500cc、1,000cc)	
		食料品容器	菓子箱等	
		日用品容器	ティッシュ、石鹸等の箱	
		その他容器包装	紙袋、包装紙等	
		容器包装 (汚れのひどいもの)	内容物の付着した容器包装で汚れのひどいもの	
	容器包装以外	新聞紙		
		チラシ	折込広告、パンフレット等	
		雑誌	週刊誌、月刊誌、ノート等	
		書籍	単行本、新書本、文庫本等	
		OA用紙	コピー用紙、伝票等	
		OA用紙 (シュレッダー後)		
		雑紙	ダイレクトメール、はがき、封筒等名刺以上の大きさのあるもの	
		汚れた新聞、チラシ		
		使い捨て用品 (ティッシュ等)	ティッシュペーパー、ウェットティッシュ、紙ふきん、紙コップ、紙皿、使い捨てマスク等	
		その他紙類	レシート、シール、写真、値札、トイレトペーパーの芯等	
紙おむつ等	紙おむつ	乳幼児用紙おむつ、大人用紙おむつ		
	生理用品			
繊維類	衣類等	Yシャツ、Tシャツ、ブラウス、下着、肌着、ズボン、Gパン、セーター、着物、ゆかた、背広、ジャンパー、ハンカチ、シート、タオル、タオルケット、毛布等で汚れの著しくないもの (リユース、リサイクルできる可能性の高いもの)		
	その他繊維類	座布団、カーペット、玄関マット、ぬいぐるみ、上記のうち汚れの著しいもの等		
プラスチック類	容器包装	ペットボトル	飲料、醤油等のペットボトル	
		その他のボトル	シャンプー、洗剤、調味料等のボトル	
		チューブ類	マヨネーズ、歯磨き粉等のチューブ	
		白色トレイ	発泡系トレイ (白色のみ)	
		色付トレイ	発泡系トレイ (色・柄付き)	
		持ち帰り弁当の容器	コンビニ弁当の容器、弁当屋使い捨て容器	
		食料品の容器・袋	菓子パック、豆腐、ヨーグルト、カップめん等の容器。菓子、ラーメン等の袋	
		日用品の容器・袋	衣類、トイレトペーパー、コピー用紙等の袋	
		レジ袋(中身なし)	そのまま、ごみとして出されたレジ袋	
		レジ袋(中身あり)	ごみを入れる中袋として使われたレジ袋	
		その他プラ容器	ペットボトルのキャップ等	
		その他プラ包装	ラップ、フィルム、果物の緩衝材やネット、錠剤包装等	
		容器包装以外	使い捨て用品	インスタントカメラ、使い捨てスプーン等
	その他プラスチック用品	CDケース、歯ブラシ、ストロー、プランター、バケツ等のプラスチック製品		
金属類	容器	アルミ缶	飲料用、食料用アルミ缶	
		スチール缶	飲料用、食料用スチール缶	
		その他金属容器	スプレー缶、カセット式ガスボンベ等	
容器以外		ハンガー、アルミホイール、安全ピン、クリップ等		
びん類		リターナブルびん	ビールびん、一升びん等	
		無色雑びん		
		茶色雑びん		
		その他色雑びん		
その他	ごみ袋 (外袋)	飲料用以外のびん	薬品、化粧品等のびん等	
		指定袋	ごみ袋として指定された特定の袋 (指定袋の自治体のみ)	
		市販の袋 (透明、半透明)	市販のごみ袋 (特定の指定袋以外)	
		レジ袋	ごみを排出する外袋として使われたレジ袋	
		その他	他の市町村の指定袋等	
	その他	その他	ゴム・皮革類	かばん、くつ、ベルト、ゴム手袋等
			ガラス・陶磁器くず	窓ガラス、コップ、茶碗等の破片、ブロック、タイル等のがれき類
			土砂・残土・灰	園芸用土、焼却灰等
			ペット砂	樹脂製等
			ペット砂	紙製等
			蛍光管	
			電池	筒型乾電池、角型乾電池、ボタン電池、充電式電池、リチウム電池等
			体温計・温度計	
			危険物	農業・劇薬、中身の入っているスプレー缶、カセット式ガスボンベ等
			医療廃棄物	注射器、点滴用具、薬等
			製品廃棄物	木製家具等
			その他	いずれにも当てはまらないもの

また、「2 調査結果」以降における可燃ごみの紙類、プラスチック類、容器包装については、下表のように分類し、掲載している。

ア 紙類

容器包装	ダンボール
	紙バック
	食料品容器
	日用品容器
	その他容器包装
	容器包装(汚れのひどいもの)
使い捨て用品	ティッシュ等
	紙おむつ等
その他紙類	新聞紙
	チラシ
	雑誌
	書籍
	OA用紙
	OA用紙(シュレッダー後)
	雑紙
	汚れた新聞、チラシ
	その他紙類

イ プラスチック類

ボトル類	ペットボトル
	その他のボトル
チューブ類	チューブ類
発泡トレイ	白色トレイ
	色付トレイ
食料品容器等	持ち帰り弁当の容器 食料品の容器・袋
日用品容器等	日用品の容器・袋
レジ袋	レジ袋(中身なし)
	レジ袋(中身あり)
その他	その他プラ容器
	その他プラ包装

ウ 容器包装

紙製容器包装	ダンボール
	紙バック
	食料品容器
	日用品容器
	その他容器包装
	容器包装(汚れのひどいもの)
プラ製容器包装	ペットボトル
	その他のボトル
	チューブ類
	白色トレイ
	色付トレイ
	持ち帰り弁当の容器
	食料品の容器・袋
	日用品の容器・袋
	レジ袋(中身なし)
	レジ袋(中身あり)
	その他プラ容器
	その他プラ包装
	金属類
スチール缶	
その他金属容器	
びん類	リターナブルびん
	無色雑びん
	茶色雑びん
	その他色雑びん
	飲料用以外のびん

エ 資源物

ダンボール
紙バック
新聞紙
チラシ
雑誌
書籍
ペットボトル
アルミ缶
スチール缶
その他金属容器
リターナブルびん
無色雑びん
茶色雑びん
その他色雑びん

2. 調査結果

(1) 市町別分析結果

ア 品目別組成

(ア) 全体の組成

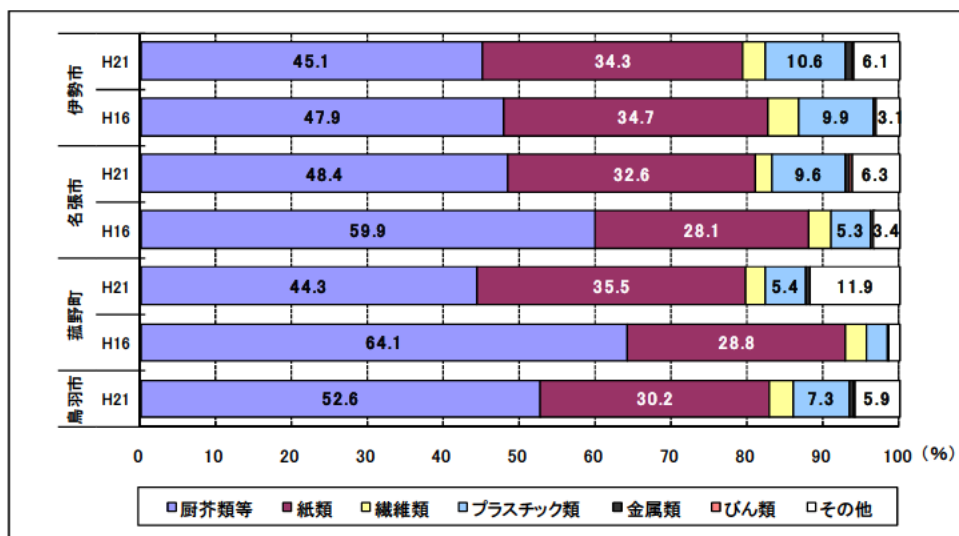
全体の組成は、重量比で「厨芥類」が4～5割、「紙類」が3割、「プラスチック類」が1割となっており、各市町とも「厨芥類」「紙類」「プラスチック類」で全体の9割占めている。

容積比は、「紙類」と「プラスチック類」で全体の7～8割を占めている。また、菰野町において、「プラスチック類」が19.2%とその他3市より低くなっている。

●前回調査との比較¹

重量比において「厨芥類」は、名張市で1割の減少、菰野町では前回調査が64.1%、本調査が44.3%と2割減少している。「紙類」は、名張市でわずかに増加、菰野町で1割弱増加している。「プラスチック類」は、菰野町で変化はみられず、名張市でわずかに増加している。伊勢市は、「厨芥類」「紙類」「プラスチック類」において変化はみられない。

<重量比>



重量比	伊勢市			名張市			菰野町			鳥羽市
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21
厨芥類等	45.1	47.9	-2.8	48.4	59.9	-11.5	44.3	64.1	-19.8	52.6
紙類	34.3	34.7	-0.4	32.6	28.1	4.5	35.5	28.8	6.7	30.2
繊維類	2.8	4.1	-1.3	2.2	2.9	-0.7	2.6	2.7	-0.1	3.2
プラスチック類	10.6	9.9	0.7	9.6	5.3	4.3	5.4	2.8	2.6	7.3
金属類	0.9	0.2	0.7	0.6	0.3	0.3	0.5	0.1	0.4	0.6
びん類	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	—	—	—	0.2
その他	6.1	3.1	3.0	6.3	3.4	2.9	11.9	1.5	10.4	5.9
計	100.0	100.0		100.0	100.0		100.0	100.0		100.0

注1) 単位は、「%」。

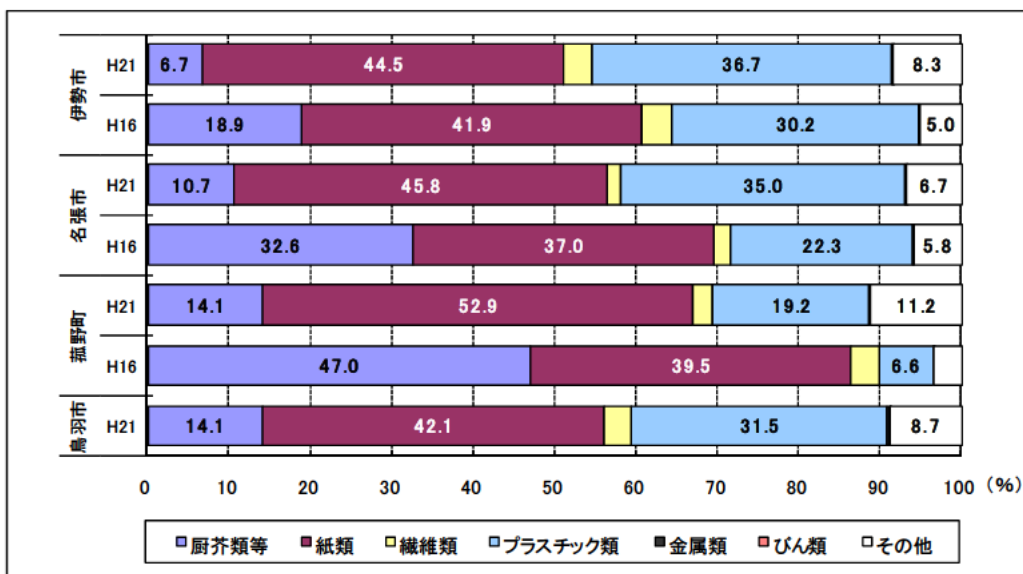
注2) 本報告書の値は、小数を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

注3) 「—」は全く排出されなかったことを示し、「0.0」は小数第2位以下の数値を示す。

1 比較評価の基準は以下のようにした。

- ① 3%以下の増減(変化) …変化なし
- ② 3～5%の増減 …わずかに増加 または 減少
- ③ 5～10%の増減 …1割弱の増加 または 減少
- ④ 10%以上の増減 …1割、2割～の増加 または 減少

<容積比>



容積比	伊勢市			名張市			菰野町			鳥羽市
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21
厨芥類等	6.7	18.9	-12.2	10.7	32.6	-21.9	14.1	47.0	-32.9	14.1
紙類	44.5	41.9	2.6	45.8	37.0	8.8	52.9	39.5	13.4	42.1
繊維類	3.4	3.7	-0.3	1.7	2.1	-0.4	2.4	3.4	-1.0	3.3
プラスチック類	36.7	30.2	6.5	35.0	22.3	12.7	19.2	6.6	12.6	31.5
金属類	0.3	0.3	0.0	0.2	0.2	-0.0	0.1	0.1	-0.0	0.3
びん類	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	0.0
その他	8.3	5.0	3.3	6.7	5.8	0.9	11.2	3.4	7.8	8.7
計	100.0	100.0		100.0	100.0		100.0	100.0		100.0

(イ) 厨芥類等の組成

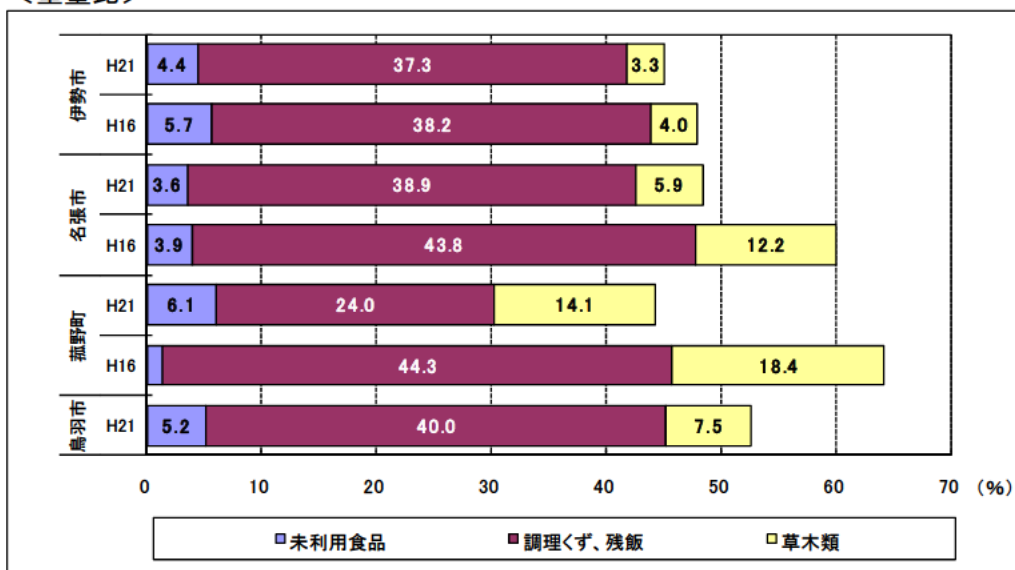
可燃ごみに含まれる厨芥類等を「未利用食品」、「調理くず等」、「草木類」に分けると、重量比は、「調理くず等」が最も多く 2~4 割占めている。「草木類」は菰野町で 14.1%と多くなっている。

容積比も「調理くず等」がほとんどを占めているが、菰野町においては「草木類」が 9.2%と最も多くなっている。

● 前回調査との比較

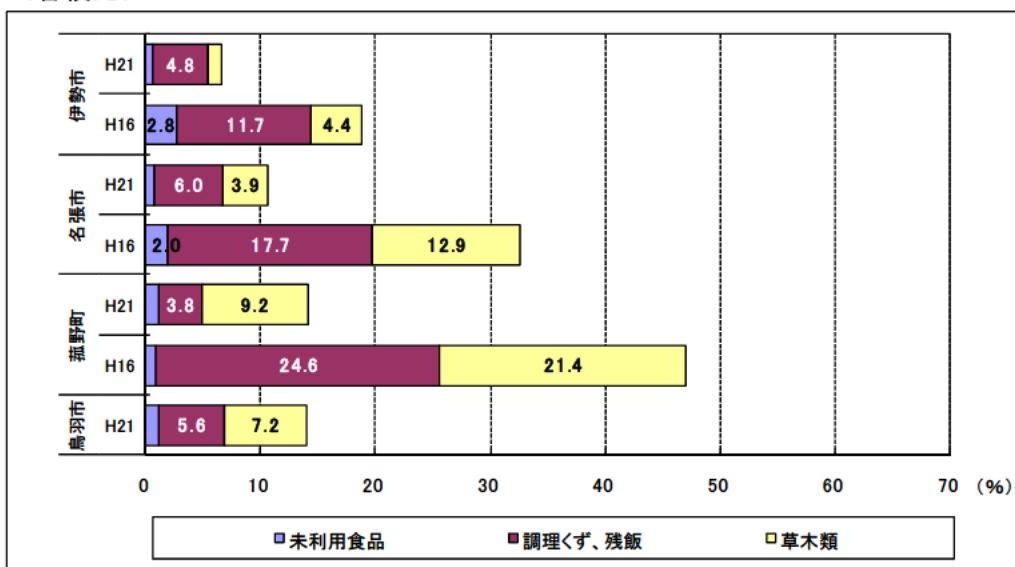
重量比において「未利用食品」は、菰野町でわずかに増加しており、名張市では変化はみられない。「調理くず等」は、菰野町で前回調査が 44.3%、本調査が 24.0%と 2 割減少、名張市ではわずかに減少している。また、「草木類」は、名張市が前回調査より 1 割弱減少しており、菰野町ではわずかに減少している。伊勢市は、「未利用食品」「調理くず等」「草木類」において変化はみられない。

<重量比>



重量比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
未利用食品	4.4	5.7	3.6	3.9	6.1	1.4	5.2
調理くず、残飯	37.3	38.2	38.9	43.8	24.0	44.3	40.0
草木類	3.3	4.0	5.9	12.2	14.1	18.4	7.5
計	45.1	47.9	48.4	59.9	44.3	64.1	52.6

<容積比>



容積比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
未利用食品	0.7	2.8	0.8	2.0	1.2	1.0	1.2
調理くず、残飯	4.8	11.7	6.0	17.7	3.8	24.6	5.6
草木類	1.2	4.4	3.9	12.9	9.2	21.4	7.2
計	6.7	18.9	10.7	32.6	14.1	47.0	14.1

(ウ) 紙類の組成

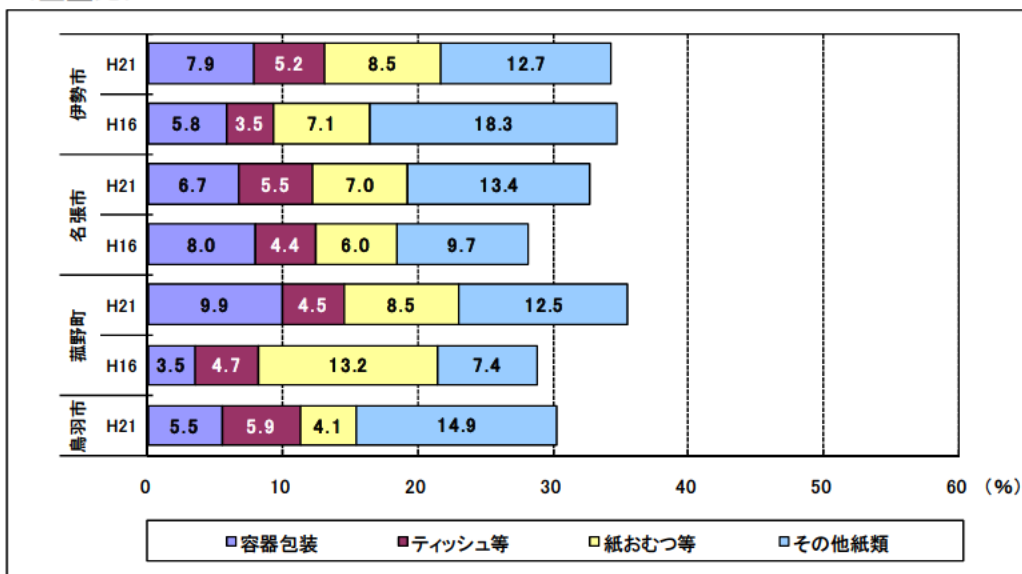
可燃ごみに含まれる紙類を「容器包装」と「使い捨て用品」（「ティッシュ等」、「紙おむつ等」）、「その他紙類」に分けると、重量比は、「使い捨て用品」と「その他紙類」がそれぞれ1割強を占め、「容器包装」が1割弱を占めている。また、紙製容器包装の分別収集を行っている菰野町と鳥羽市においては、鳥羽市が最も「容器包装」の割合が少なくなっているが、菰野町は4市町のなかでも最も多く1割を占めている。

容積比は、「その他紙類」が最も多く1～2割を占めている。

● 前回調査との比較

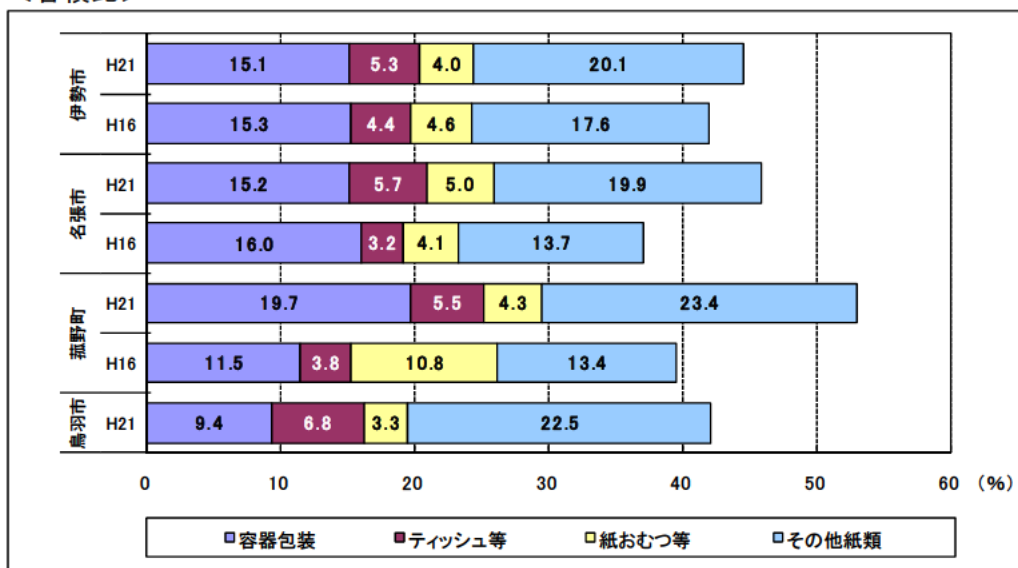
重量比において「容器包装」は、菰野町で前回調査が3.5%に対し、本調査では9.9%と約3倍に増加し、全体の1割を占めている。前回調査時では3市町のうち最も「容器包装」の割合が少なかったのに対し、本調査では最も多くなっている。また、「紙おむつ等」は、伊勢市、名張市で変化がみられず、菰野町ではわずかに減少している。

<重量比>



重量比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
容器包装	7.9	5.8	6.7	8.0	9.9	3.5	5.5
ティッシュ等	5.2	3.5	5.5	4.4	4.5	4.7	5.9
紙おむつ等	8.5	7.1	7.0	6.0	8.5	13.2	4.1
その他紙類	12.7	18.3	13.4	9.7	12.5	7.4	14.9
計	34.3	34.7	32.6	28.1	35.5	28.8	30.2

<容積比>



容積比	伊勢市		名張市		菟野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
容器包装	15.1	15.3	15.2	16.0	19.7	11.5	9.4
ティッシュ等	5.3	4.4	5.7	3.2	5.5	3.8	6.8
紙おむつ等	4.0	4.6	5.0	4.1	4.3	10.8	3.3
その他紙類	20.1	17.6	19.9	13.7	23.4	13.4	22.5
計	44.5	41.9	45.8	37.0	52.9	39.5	42.1

(エ) プラスチック類の組成

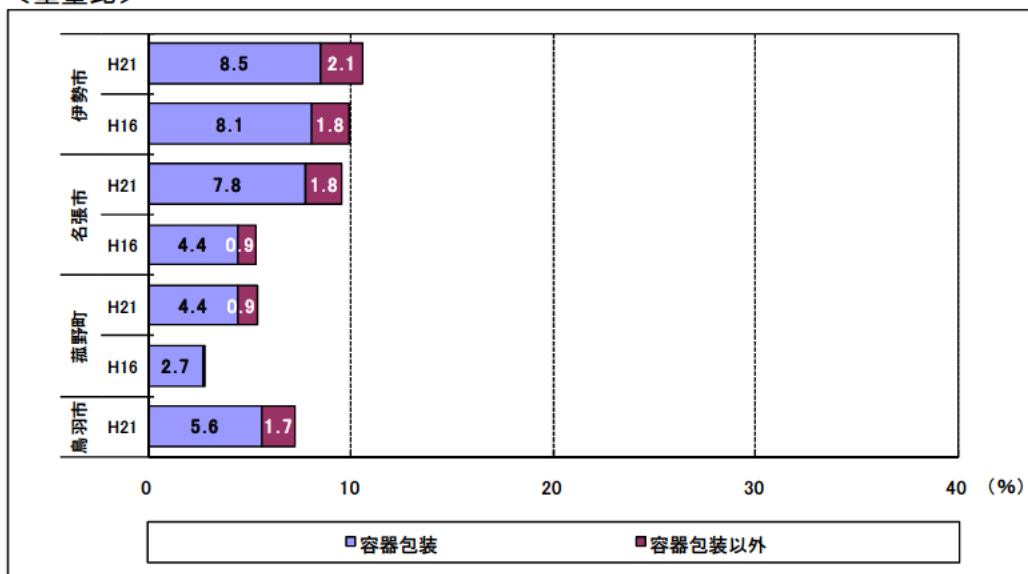
a 容器包装と容器包装以外

可燃ごみに含まれるプラスチック類を「容器包装」と「容器包装以外」に分けると、重量比、容積比ともに「容器包装」がほとんどを占めている。

●前回調査との比較

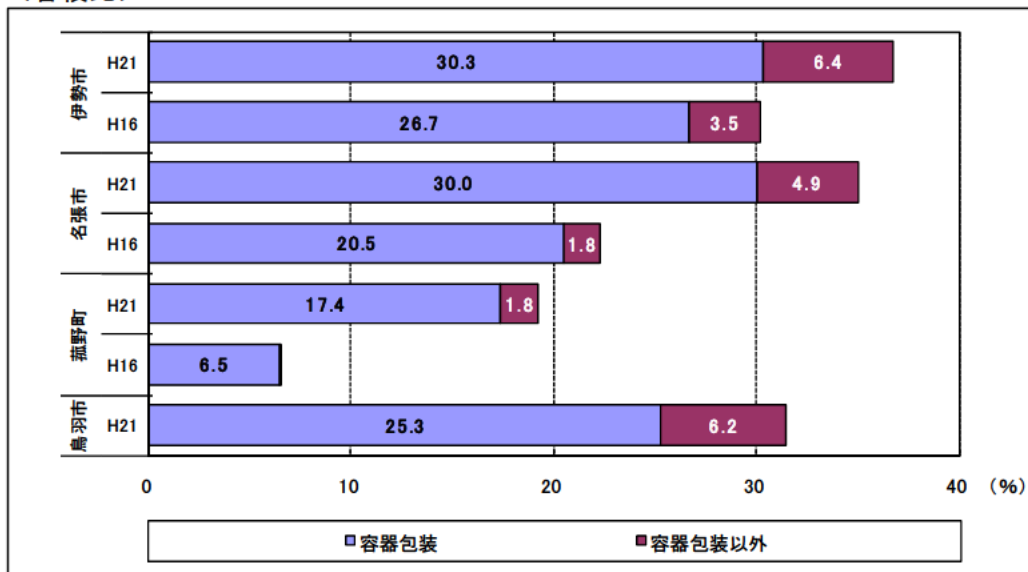
重量比において「容器包装」は、伊勢市と菟野町で変化はみられず、名張市で前回調査が4.4%に対し、本調査では7.8%とわずかに増加している。

<重量比>



重量比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
容器包装	8.5	8.1	7.8	4.4	4.4	2.7	5.6
容器包装以外	2.1	1.8	1.8	0.9	0.9	0.1	1.7
計	10.6	9.9	9.6	5.3	5.4	2.8	7.3

<容積比>



容積比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
容器包装	30.3	26.7	30.0	20.5	17.4	6.5	25.3
容器包装以外	6.4	3.5	4.9	1.8	1.8	0.1	6.2
計	36.7	30.2	35.0	22.3	19.2	6.6	31.5

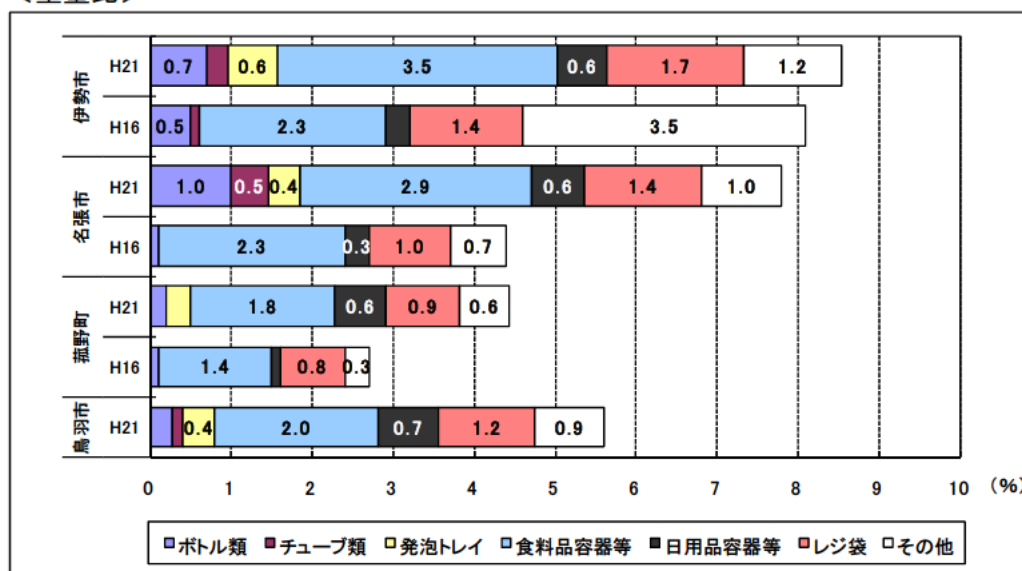
b 容器包装の組成

プラスチック容器包装の内訳をみると、重量比、容積比ともに「食料品容器包装」が最も多く、ついで「レジ袋」が多くなっている。

●前回調査との比較

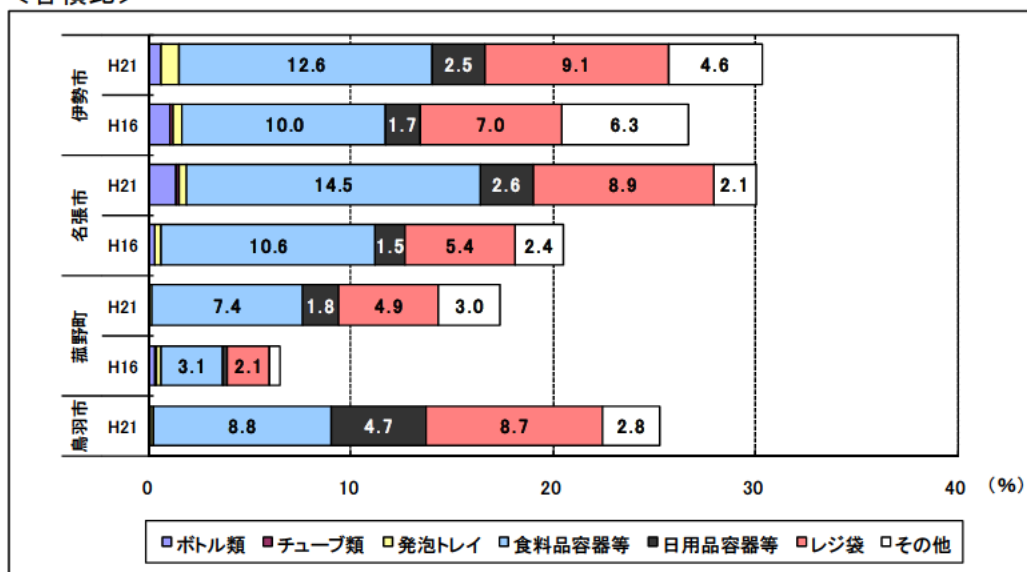
どの分類についても前回調査との変化はみられない。

<重量比>



重量比	伊勢市		名張市		菟野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
ボトル類	0.7	0.5	1.0	0.1	0.2	0.1	0.3
チューブ類	0.3	0.1	0.5	0.0	—	0.0	0.1
発泡トレイ	0.6	0.0	0.4	0.0	0.3	0.0	0.4
食料品容器等	3.5	2.3	2.9	2.3	1.8	1.4	2.0
日用品容器等	0.6	0.3	0.6	0.3	0.6	0.1	0.7
レジ袋	1.7	1.4	1.4	1.0	0.9	0.8	1.2
その他	1.2	3.5	1.0	0.7	0.6	0.3	0.9
計	8.5	8.1	7.8	4.4	4.4	2.7	5.6

<容積比>



容積比	伊勢市		名張市		菺野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
ボトル類	0.6	1.1	1.4	0.3	0.0	0.3	0.0
チューブ類	0.0	0.1	0.1	0.0	—	0.1	0.1
発泡トレイ	0.8	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2
食料品容器等	12.6	10.0	14.5	10.6	7.4	3.1	8.8
日用品容器等	2.5	1.7	2.6	1.5	1.8	0.2	4.7
レジ袋	9.1	7.0	8.9	5.4	4.9	2.1	8.7
その他	4.6	6.3	2.1	2.4	3.0	0.5	2.8
計	30.3	26.7	30.0	20.5	17.4	6.5	25.3

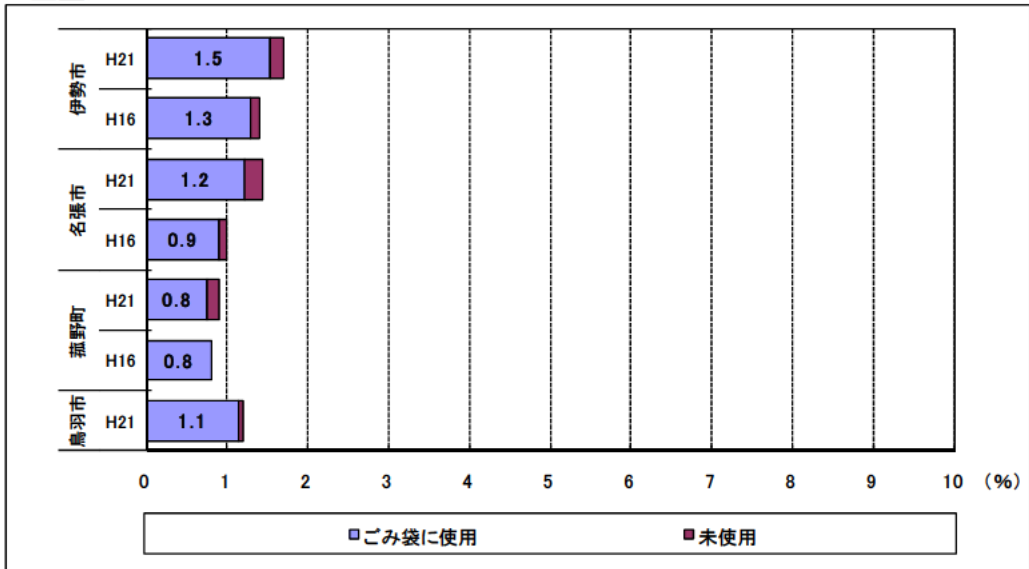
c レジ袋の排出状況

排出されたごみ袋（外袋）の中に含まれるレジ袋については、重量比、容積比ともに厨芥類や紙おむつ等を入れるためなどに使用されたものがほとんどを占めている。

●前回調査との比較

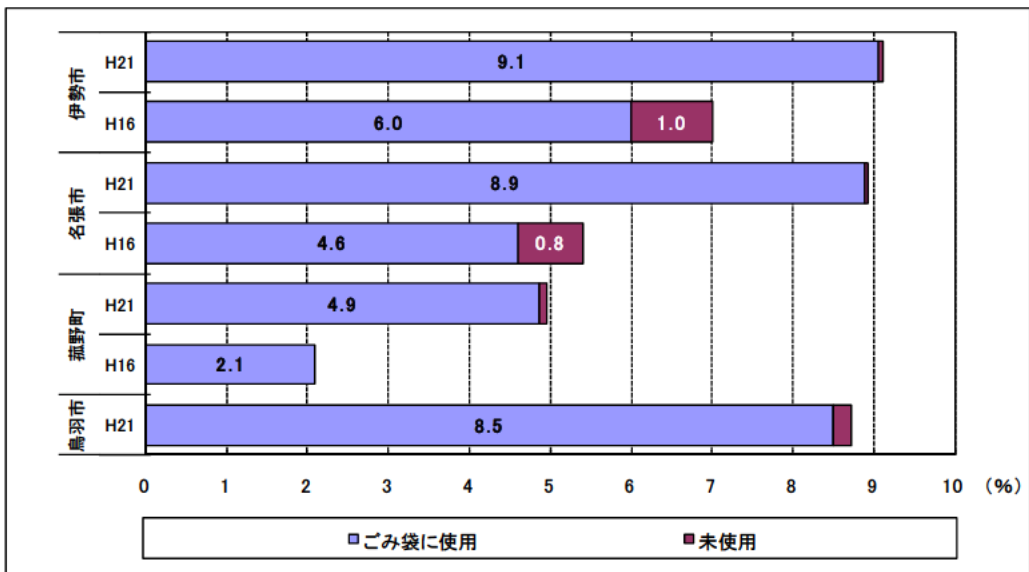
前回調査と本調査の重量比の変化はみられない。容積比については、「ごみ袋に使用」されたレジ袋はわずかに増加し、「未使用」については変化はみられない。

<重量比>



重量比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
ごみ袋に使用	1.5	1.3	1.2	0.9	0.8	0.8	1.1
未使用	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	—	0.1
計	1.7	1.4	1.4	1.0	0.9	0.8	1.2

<容積比>



容積比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
ごみ袋に使用	9.1	6.0	8.9	4.6	4.9	2.1	8.5
未使用	0.0	1.0	0.0	0.8	0.1	—	0.2
計	9.1	7.0	8.9	5.4	4.9	2.1	8.7

イ 可燃ごみに含まれる容器包装

(ア) 容器包装と容器包装以外

可燃ごみに含まれる「容器包装」について重量比は、「容器包装以外」が2割程度を占めている。また容積比は重量比とは反対に、鳥羽市を除く3市町で、「容器包装」が「容器包装以外」より多く占めている。

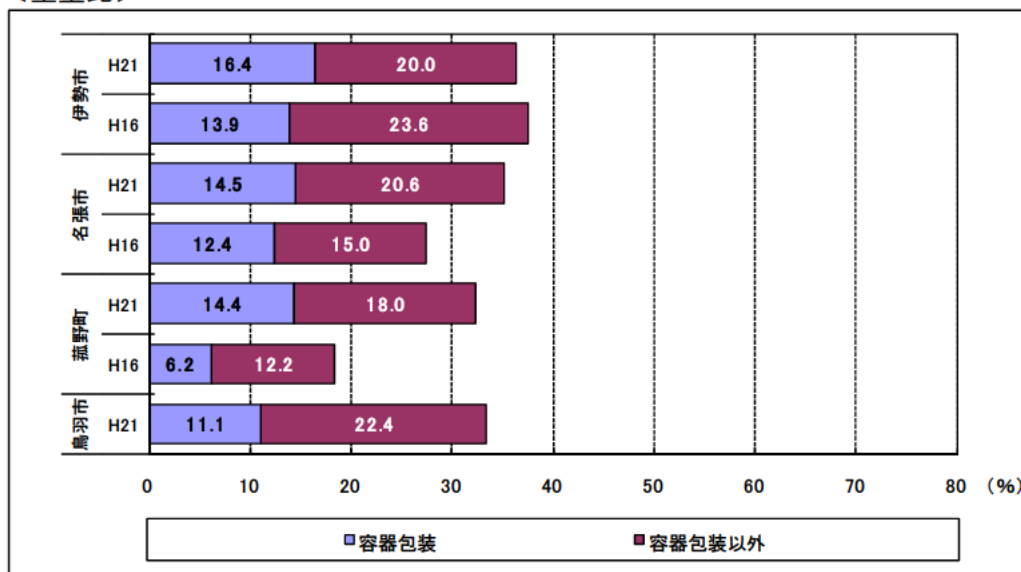
この重量比において「容器包装以外」の割合が多かった要因として、紙類の「容器包装以外」の割合が高いうえに「容器包装以外」は新聞や雑誌のその他紙類が含まれるため重量があったことが関係していると考えられる。

容積比については、全体のうちの紙類とプラスチック類の割合を比べると紙類の方が多いが、紙類は「容器包装以外」の割合が7割～8割を占めるのに対し、プラスチック類は「容器包装」が8割以上を占めるため、「容器包装」の割合が高くなったと考えられる。

● 前回調査との比較

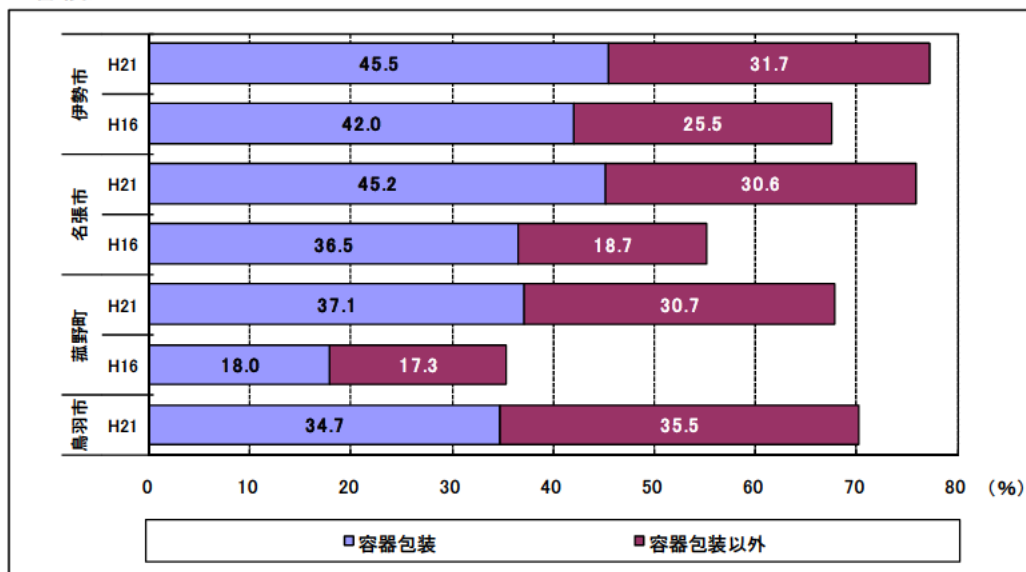
重量比において「容器包装」は伊勢市、名張市で変化がみられず、菰野町で前回調査が6.2%に対し本調査が14.4%と最も多く、1割弱増加している。「容器包装以外」は、伊勢市でわずかに減少し、名張市、菰野町で1割弱増加している。

<重量比>



重量比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
容器包装	16.4	13.9	14.5	12.4	14.4	6.2	11.1
容器包装以外	20.0	23.6	20.6	15.0	18.0	12.2	22.4
計	36.4	37.5	35.2	27.4	32.3	18.4	33.4

<容積比>



容積比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
容器包装	45.5	42.0	45.2	36.5	37.1	18.0	34.7
容器包装以外	31.7	25.5	30.6	18.7	30.7	17.3	35.5
計	77.2	67.5	75.8	55.2	67.8	35.3	70.2

(イ) 容器包装の組成

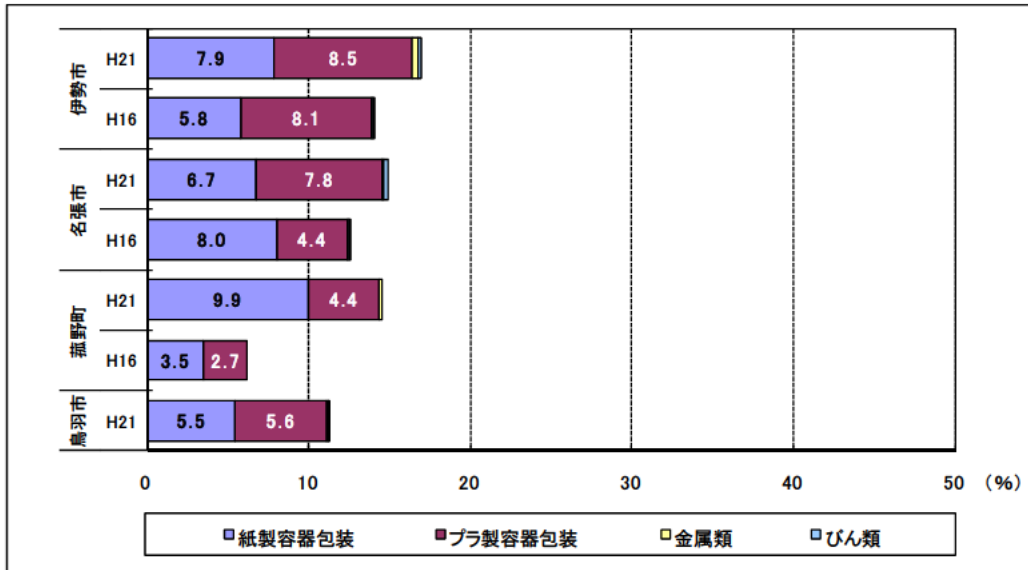
可燃ごみに含まれる容器包装の内訳をみると、重量比、容積比ともに、「紙製容器包装」と「プラスチック製容器包装」がほとんどを占めている。

菰野町においては、「紙製容器包装」が「プラスチック製容器包装」よりも多く、その他3市町は「プラスチック製容器包装」が多い。

● 前回調査との比較

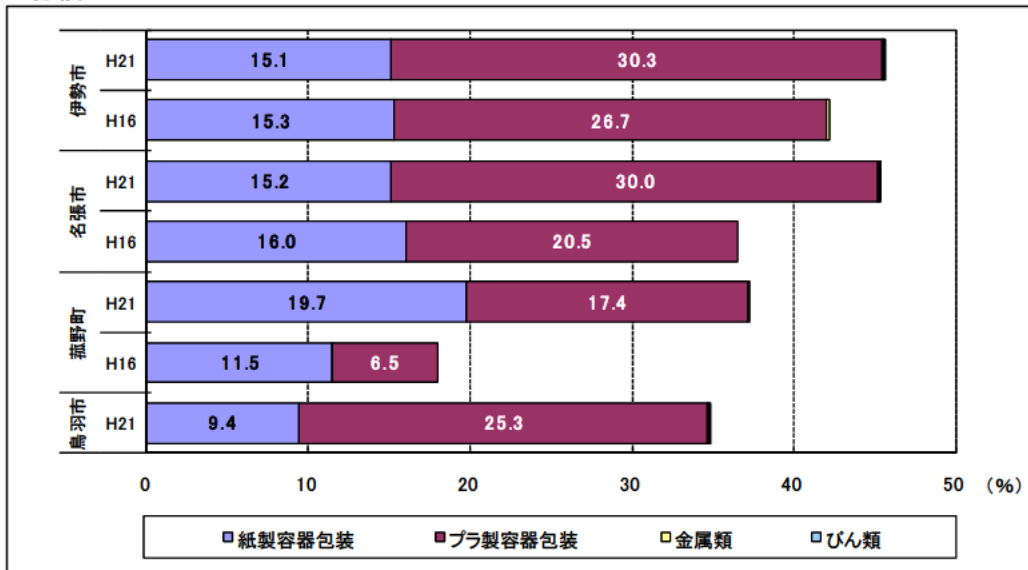
重量比において名張市では「プラスチック製容器包装」がわずかに増加、菰野町では「紙製容器包装」が1割弱増加し、伊勢市では変化はみられない。

<重量比>



重量比	伊勢市		名張市		菟野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
紙製容器包装	7.9	5.8	6.7	8.0	9.9	3.5	5.5
プラ製容器包装	8.5	8.1	7.8	4.4	4.4	2.7	5.6
金属類	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
びん類	0.2	0.1	0.3	0.1	—	—	0.2
計	16.9	14.1	14.9	12.6	14.5	6.2	11.3

<容積比>



容積比	伊勢市		名張市		菟野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
紙製容器包装	15.1	15.3	15.2	16.0	19.7	11.5	9.4
プラ製容器包装	30.3	26.7	30.0	20.5	17.4	6.5	25.3
金属類	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
びん類	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	0.0
計	45.6	42.2	45.2	36.5	37.2	18.0	34.8

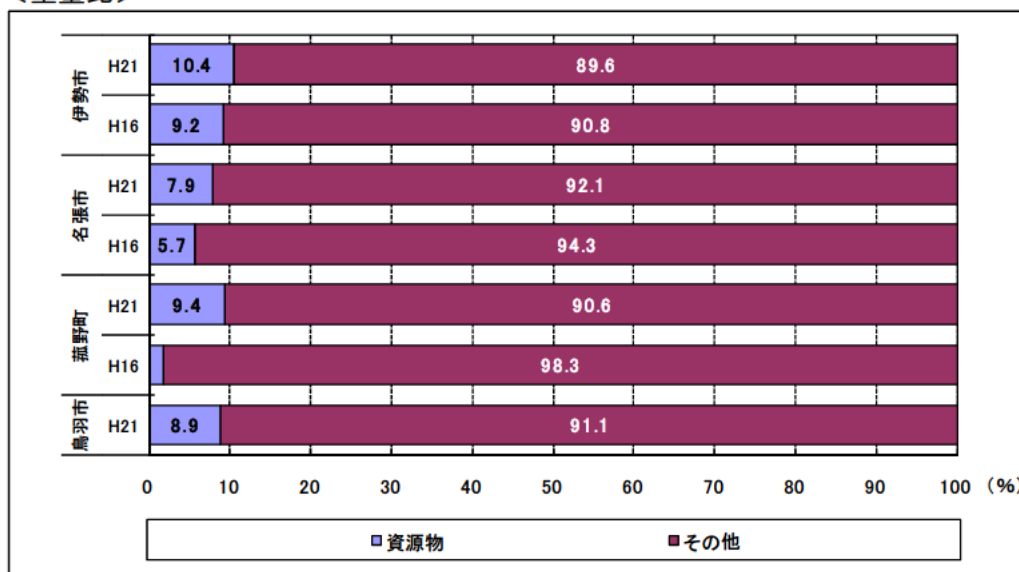
(ウ) 分別状況

可燃ごみの中に含まれる「ダンボール」、「紙パック」、「新聞」、「チラシ」、「雑誌」、「書籍」、「ペットボトル」、「金属類」、「びん類」は、可燃ごみとは別に収集されている品目で、これらを資源物としてみると、重量比で1割弱を占め、どの市町でも分別がほぼ適正に行われていると思われる。特に4市町のうち、名張市が最も低く7.9%となっている。

●前回調査との比較

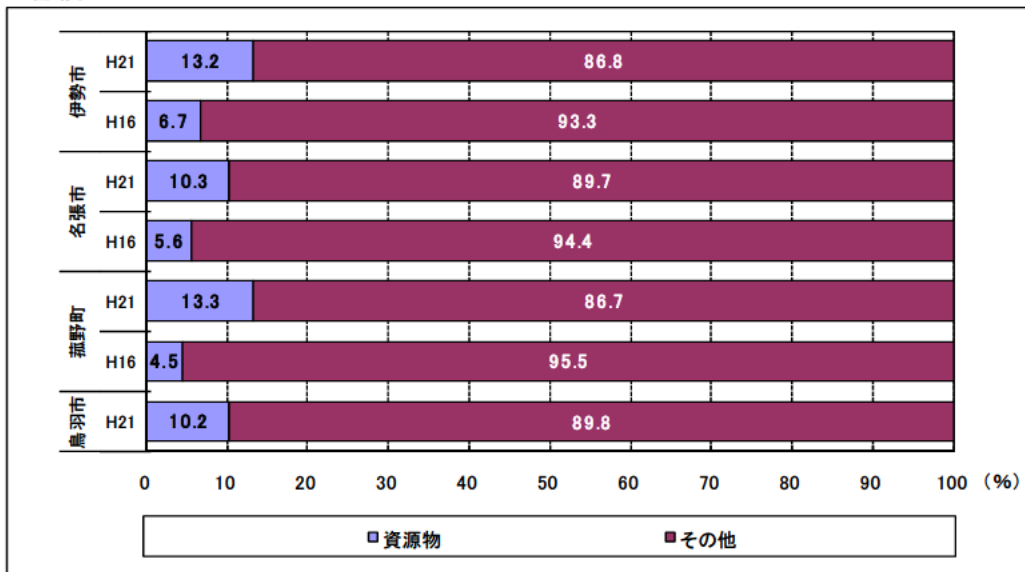
重量比において資源物の混入の割合は、菰野町で前回調査が1.7%に対し、本調査は9.4%と最も多く、1割弱増加している。伊勢市、名張市は、ともに変化はみられない。

<重量比>



重量比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
資源物	10.4	9.2	7.9	5.7	9.4	1.7	8.9
その他	89.6	90.8	92.1	94.3	90.6	98.3	91.1
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

<容積比>



容積比	伊勢市		名張市		菰野町		鳥羽市
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21
資源物	13.2	6.7	10.3	5.6	13.3	4.5	10.2
その他	86.8	93.3	89.7	94.4	86.7	95.5	89.8
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

(2) 地域別分析結果

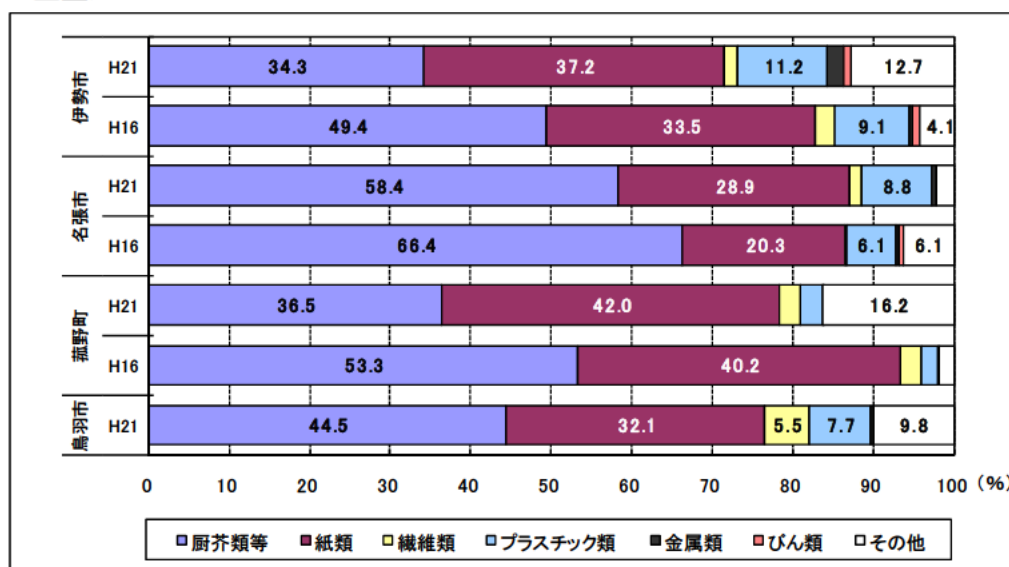
ア 住宅地域（旧来）

重量比は、「厨芥類」が名張市で6割程度と最も多く、「紙類」は菰野町が4割を占めている。「プラスチック類」は伊勢市で1割以上と最も多いが、容積比では伊勢市、名張市、鳥羽市で多く、3割を占めている。

●前回調査との比較

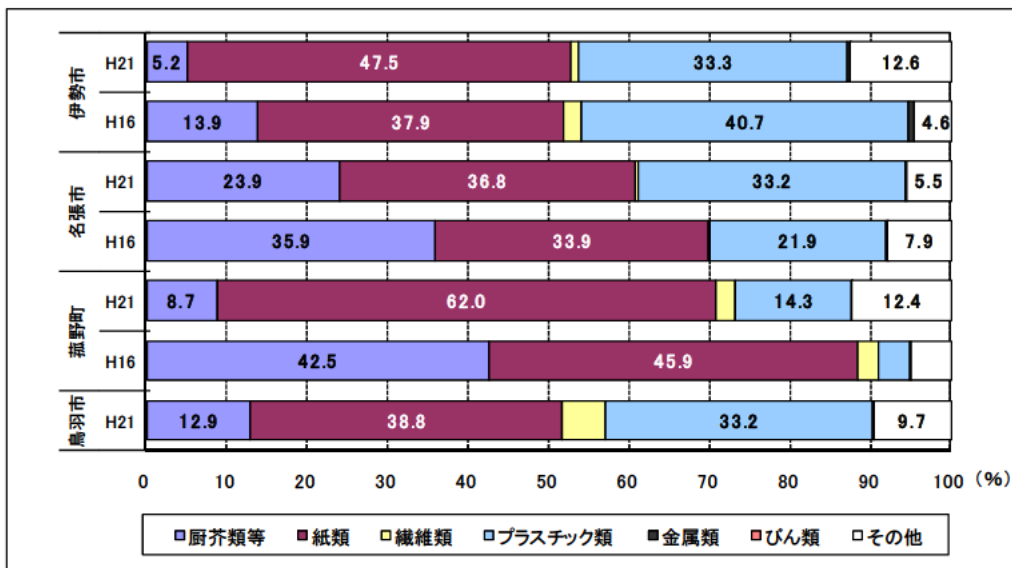
重量比において「厨芥類」は、名張市で1割弱減少し、伊勢市、菰野町の2市町で1～2割減少しており、菰野町では前回調査が53.3%、本調査が36.5%と減少割合が最も多くなっている。「紙類」は、伊勢市、菰野町で変化はみられず、名張市で前回調査が20.3%、本調査が28.9%と最も多く増加している。「プラスチック類」は、3市町で前回調査からの変化はみられない。

<重量比>



重量比	伊勢市			名張市			菰野町			鳥羽市
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21
厨芥類等	34.3	49.4	-15.1	58.4	66.4	-8.0	36.5	53.3	-16.8	44.5
紙類	37.2	33.5	3.7	28.9	20.3	8.6	42.0	40.2	1.8	32.1
繊維類	1.7	2.5	-0.8	1.4	0.1	1.3	2.6	2.6	-0.0	5.5
プラスチック類	11.2	9.1	2.1	8.8	6.1	2.7	2.7	2.1	0.6	7.7
金属類	2.0	0.5	1.5	0.5	0.3	0.2	0.0	0.1	-0.1	0.4
びん類	0.9	0.9	-0.0	—	0.7	-0.7	—	—	—	—
その他	12.7	4.1	8.6	2.1	6.1	-4.0	16.2	1.7	14.5	9.8
計	100.0	100.0		100.0	100.0		100.0	100.0		100.0

<容積比>



容積比	伊勢市			名張市			菰野町			鳥羽市
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21
厨芥類等	5.2	13.9	-8.7	23.9	35.9	-12.0	8.7	42.5	-33.8	12.9
紙類	47.5	37.9	9.6	36.8	33.9	2.9	62.0	45.9	16.1	38.8
繊維類	1.0	2.2	-1.2	0.4	0.1	0.3	2.5	2.5	0.0	5.3
プラスチック類	33.3	40.7	-7.4	33.2	21.9	11.3	14.3	4.0	10.3	33.2
金属類	0.3	0.7	-0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	-0.0	0.1
びん類	0.1	0.0	0.1	—	0.1	-0.1	—	—	—	—
その他	12.6	4.6	8.0	5.5	7.9	-2.4	12.4	5.0	7.4	9.7
計	100.0	100.0		100.0	100.0					100.0

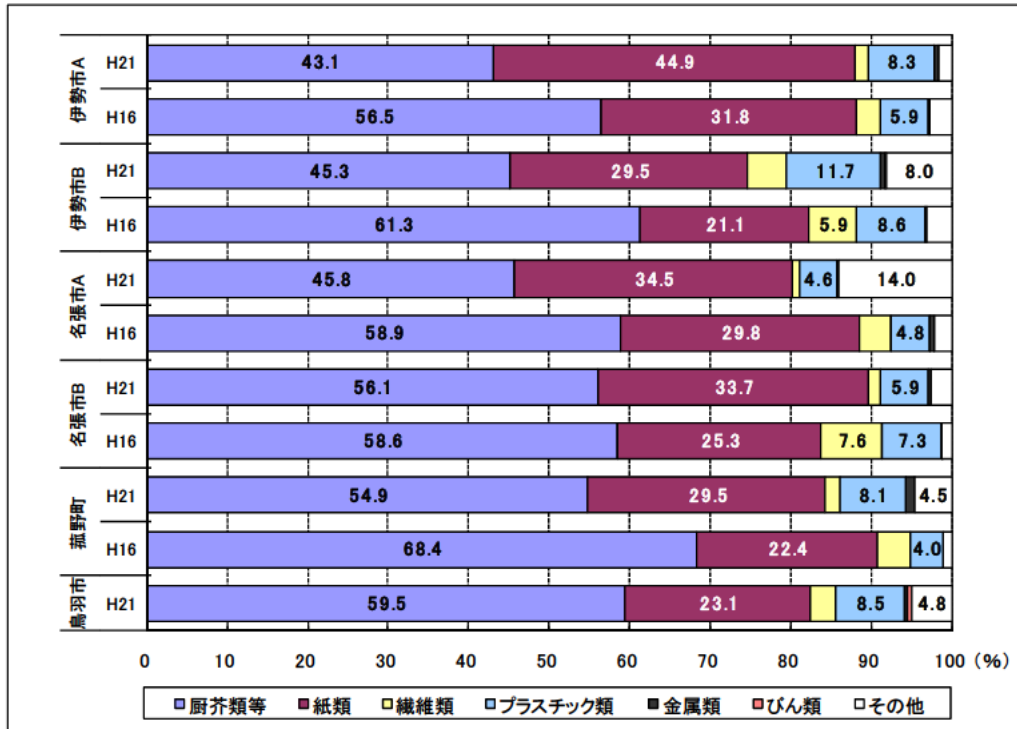
イ 住宅地域（郊外）

重量比は、「厨芥類」が鳥羽市で6割程度と最も多く、「紙類」は伊勢市Aが4割以上を占めている。「プラスチック類」は伊勢市Bで1割程度と最も多い。容積比についても「プラスチック類」は伊勢市Bで多く、3～4割を占めている。

●前回調査との比較

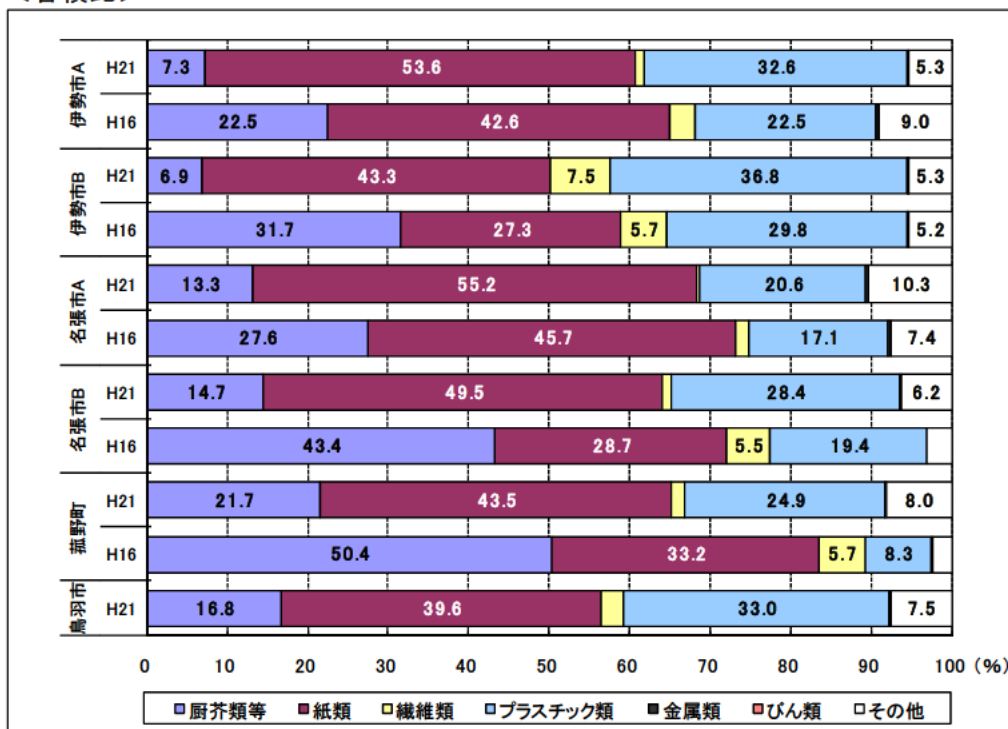
重量比において「厨芥類」は、名張市Bを除く地域で1割以上減少しており、伊勢市Bで前回調査が61.3%、本調査が45.3%と減少割合が最も多くなっている。名張市Bは、変化はみられない。「紙類」は、全地域で増加しているが、伊勢市Aで前回調査が31.8%、本調査が44.9%と最も多く、1割以上増加している。「プラスチック類」は、伊勢市B、菰野町の2市町でわずかに増加しているが、その他の地域では変化はみられない。

<重量比>



重量比	伊勢市A			伊勢市B			名張市A		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21	H16	増減
厨芥類等	43.1	56.5	-13.4	45.3	61.3	-16.0	45.8	58.9	-13.1
紙類	44.9	31.8	13.1	29.5	21.1	8.4	34.5	29.8	4.7
繊維類	1.7	2.9	-1.2	4.9	5.9	-1.0	0.9	3.8	-2.9
プラスチック類	8.3	5.9	2.4	11.7	8.6	3.1	4.6	4.8	-0.2
金属類	0.4	0.2	0.2	0.5	0.1	0.4	0.2	0.7	-0.5
びん類	—	—	—	0.2	—	0.2	—	—	—
その他	1.5	2.7	-1.2	8.0	3.0	5.0	14.0	2.0	12.0
計	100.0	100.0		100.0	100.0		100.0	100.0	
	名張市B			菰野町			鳥羽市		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21		
厨芥類等	56.1	58.6	-2.5	54.9	68.4	-13.5	59.5		
紙類	33.7	25.3	8.4	29.5	22.4	7.1	23.1		
繊維類	1.6	7.6	-6.0	1.8	4.2	-2.4	3.2		
プラスチック類	5.9	7.3	-1.4	8.1	4.0	4.1	8.5		
金属類	0.4	0.1	0.3	1.1	0.0	1.1	0.4		
びん類	—	—	—	—	—	—	0.6		
その他	2.4	1.1	1.3	4.5	1.0	3.5	4.8		
計	100.0	100.0		100.0	100.0		100.0		

<容積比>



容積比	伊勢市A			伊勢市B			名張市A		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21	H16	増減
厨芥類等	7.3	22.5	-15.2	6.9	31.7	-24.8	13.3	27.6	-14.3
紙類	53.6	42.6	11.0	43.3	27.3	16.0	55.2	45.7	9.5
繊維類	1.0	3.1	-2.1	7.5	5.7	1.8	0.3	1.7	-1.4
プラスチック類	32.6	22.5	10.1	36.8	29.8	7.0	20.6	17.1	3.5
金属類	0.2	0.3	-0.1	0.1	0.3	-0.2	0.3	0.5	-0.2
びん類	—	—	—	0.1	—	0.1	—	—	—
その他	5.3	9.0	-3.7	5.3	5.2	0.1	10.3	7.4	2.9
計	100.0	100.0		100.0	100.0		100.0	100.0	
	名張市B			菟野町			鳥羽市		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21	H16	増減
厨芥類等	14.7	43.4	-28.7	21.7	50.4	-28.7	16.8	—	—
紙類	49.5	28.7	20.8	43.5	33.2	10.3	39.6	—	—
繊維類	1.0	5.5	-4.5	1.7	5.7	-4.0	2.8	—	—
プラスチック類	28.4	19.4	9.0	24.9	8.3	16.6	33.0	—	—
金属類	0.2	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	—	—
びん類	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—
その他	6.2	3.0	3.2	8.0	2.3	5.7	7.5	—	—
計	100.0	100.0		100.0	100.0		100.0	—	—

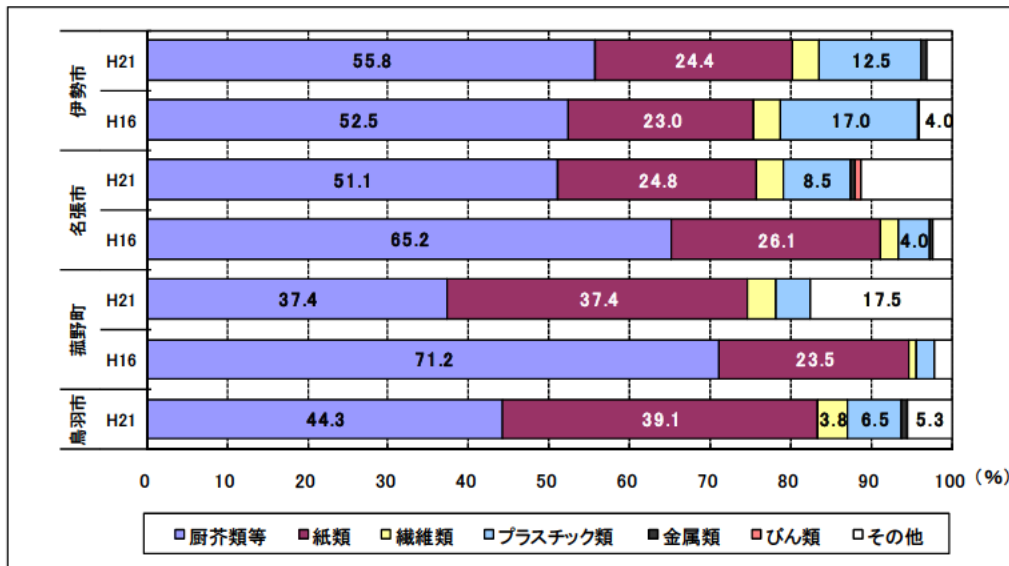
ウ 農村（漁村）地域

重量比は、「厨芥類」が伊勢市で6割と最も多く、「紙類」は菰野町と鳥羽市で4割を占めている。「プラスチック類」は伊勢市で1割程度と最も多い。容積比では「プラスチック類」が伊勢市で多く、4割を占めている。

●前回調査との比較

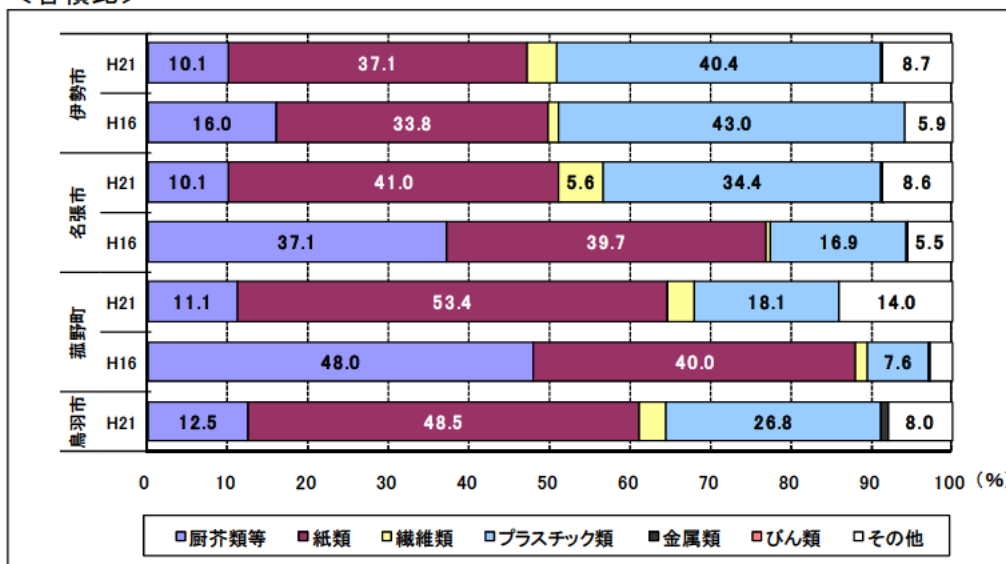
重量比において「厨芥類」は、名張市、菰野町で減少しており、菰野町では前回調査が71.2%、本調査が37.4%で前回調査からの減少割合が最も多くなっている。伊勢市では変化はみられない。「紙類」は、菰野町で1割以上増加し、伊勢市と名張市では変化はみられない。「プラスチック類」は、伊勢市でわずかに減少、名張市でわずかに増加、菰野町では変化はみられない。

<重量比>



重量比	伊勢市			名張市			菰野町			鳥羽市
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21
厨芥類等	55.8	52.5	3.3	51.1	65.2	-14.1	37.4	71.2	-33.8	44.3
紙類	24.4	23.0	1.4	24.8	26.1	-1.3	37.4	23.5	13.9	39.1
繊維類	3.4	3.4	0.0	3.3	2.1	1.2	3.5	1.0	2.5	3.8
プラスチック類	12.5	17.0	-4.5	8.5	4.0	4.5	4.2	2.3	1.9	6.5
金属類	0.9	0.1	0.8	0.6	0.3	0.3	—	0.0	-0.0	0.9
びん類	—	—	—	0.6	—	0.6	—	—	—	—
その他	2.9	4.0	-1.1	11.3	2.3	9.0	17.5	2.0	15.5	5.3
計	100.0	100.0		100.0	100.0		100.0	100.0		100.0

<容積比>



容積比	伊勢市			名張市			菟野町			鳥羽市
	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21	H16	増減	H21
厨芥類等	10.1	16.0	-5.9	10.1	37.1	-27.0	11.1	48.0	-36.9	12.5
紙類	37.1	33.8	3.3	41.0	39.7	1.3	53.4	40.0	13.4	48.5
繊維類	3.7	1.3	2.4	5.6	0.6	5.0	3.4	1.5	1.9	3.3
プラスチック類	40.4	43.0	-2.6	34.4	16.9	17.5	18.1	7.6	10.5	26.8
金属類	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	—	0.1	-0.1	0.9
びん類	—	—	—	0.1	—	0.1	—	—	—	—
その他	8.7	5.9	2.8	8.6	5.5	3.1	14.0	2.8	11.2	8.0
計	100.0	100.0		100.0	100.0		100.0	100.0		100.0

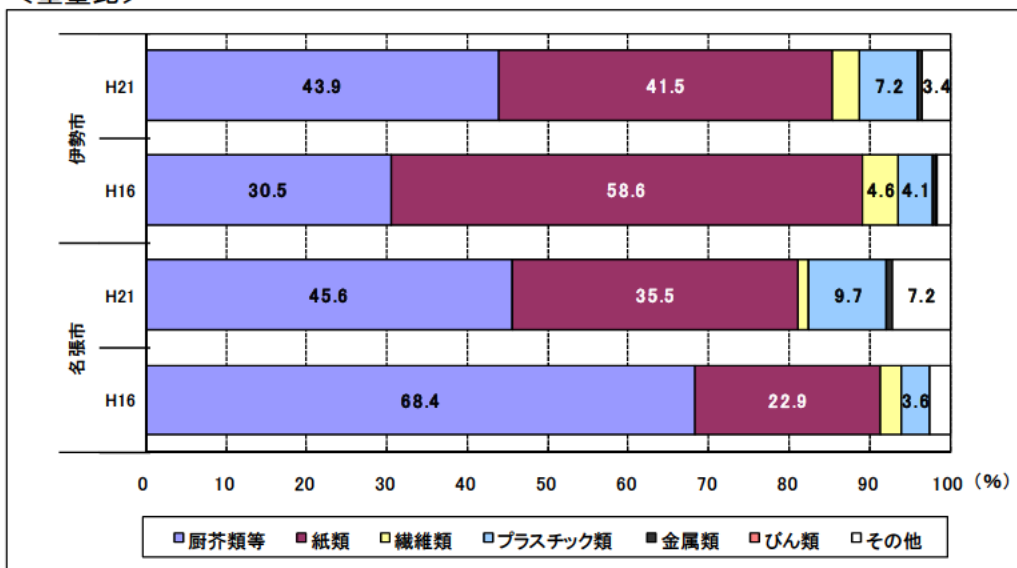
エ 住商混合地域

伊勢市、名張市の2地域は、重量比、容積比のそれぞれで同じような割合を示し、重量比について「厨芥類」が4～5割、「紙類」が4割を占めている。また容積比は「紙類」が5～6割、「プラスチック類」は3割を占めている。

●前回調査との比較

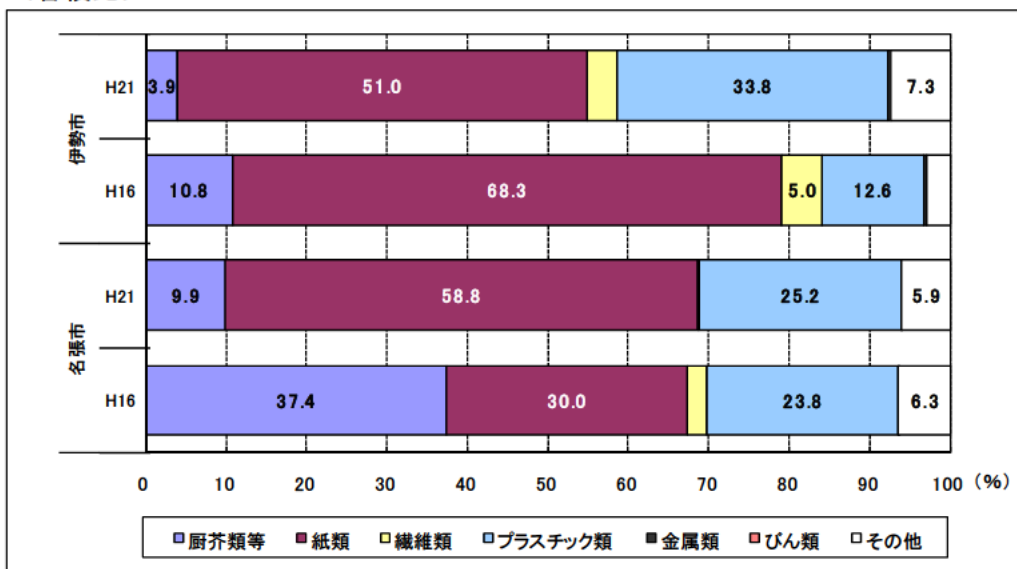
重量比において「厨芥類」は、伊勢市で増加、名張市で減少しており、名張市では前回調査が68.4%、本調査が45.6%と2割以上減少している。「紙類」は、名張市で増加、伊勢市で減少しており、伊勢市では前回調査が58.6%、本調査が41.5%と2割程度減少している。伊勢市における「紙類」の減少要因は、OA用紙（シュレッダー後）が前回調査では全体の3割を占めていたのに対し、本調査では全く排出されなかったためである。

<重量比>



重量比	伊勢市			名張市		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減
厨芥類等	43.9	30.5	13.4	45.6	68.4	-22.8
紙類	41.5	58.6	-17.1	35.5	22.9	12.6
繊維類	3.4	4.6	-1.2	1.4	2.6	-1.2
プラスチック類	7.2	4.1	3.1	9.7	3.6	6.1
金属類	0.6	0.5	0.1	0.6	0.0	0.6
びん類	—	0.2	-0.2	—	—	—
その他	3.4	1.5	1.9	7.2	2.5	4.7
計	100.0	100.0		100.0	100.0	

<容積比>



容積比	伊勢市			名張市		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減
厨芥類等	3.9	10.8	-6.9	9.9	37.4	-27.5
紙類	51.0	68.3	-17.3	58.8	30.0	28.8
繊維類	3.7	5.0	-1.3	0.2	2.4	-2.2
プラスチック類	33.8	12.6	21.2	25.2	23.8	1.4
金属類	0.3	0.5	-0.2	0.0	0.1	-0.1
びん類	—	0.0	-0.0	—	—	—
その他	7.3	2.8	4.5	5.9	6.3	-0.4
計	100.0	100.0		100.0	100.0	

オ 集合住宅（家族世帯）

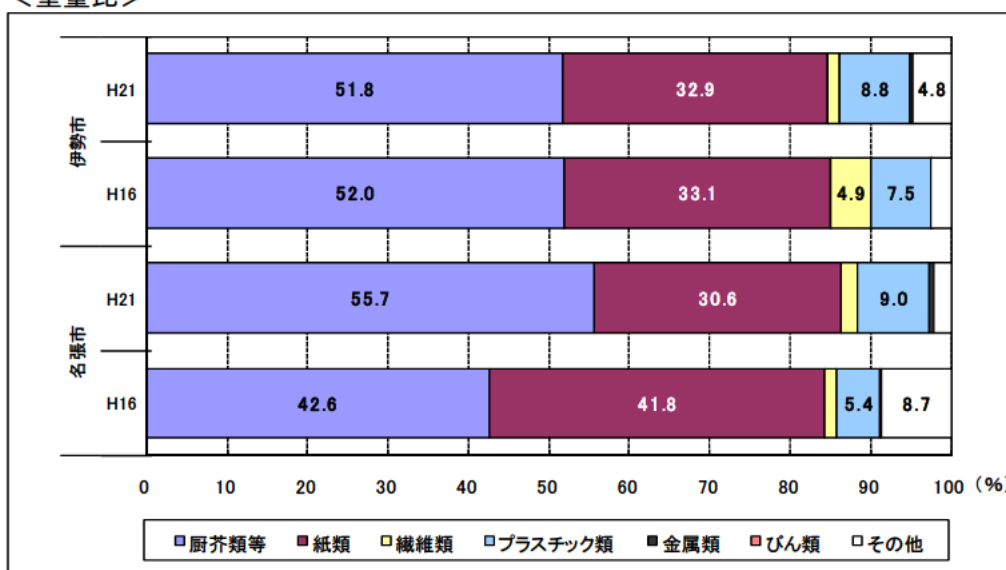
伊勢市、名張市の2地域は、重量比、容積比のそれぞれで同じような割合を示し、重量比について「厨芥類」が5～6割、「紙類」が3割を占めている。また容積比は「紙類」が5～6割、「プラスチック類」は3割を占めている。

●前回調査との比較

重量比において伊勢市では、繊維類がわずかに減少しているが、その他の分類は前回調査から大きな変化はみられない。

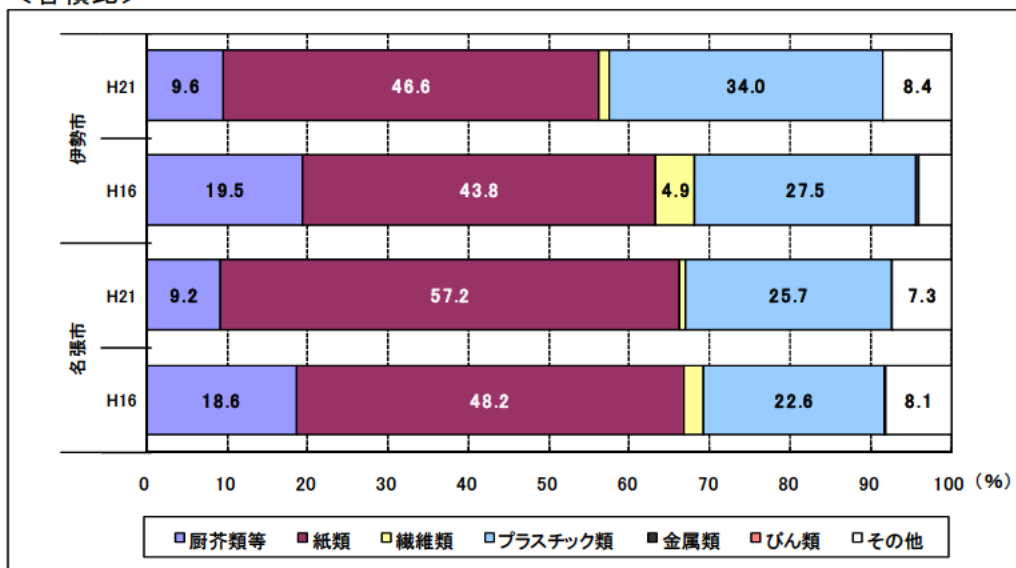
名張市では、「厨芥類」については前回調査が2.6%、本調査が55.7%と1割弱増加し、「紙類」は前回調査が41.8%、本調査が30.6%と1割弱減少している。

<重量比>



重量比	伊勢市			名張市		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減
厨芥類等	51.8	52.0	-0.2	55.7	42.6	13.1
紙類	32.9	33.1	-0.2	30.6	41.8	-11.2
繊維類	1.4	4.9	-3.5	2.0	1.4	0.6
プラスチック類	8.8	7.5	1.3	9.0	5.4	3.6
金属類	0.3	0.1	0.2	0.5	0.1	0.4
びん類	-	-	-	-	-	-
その他	4.8	2.4	2.4	2.2	8.7	-6.5
計	100.0	100.0		100.0	100.0	

<容積比>



容積比	伊勢市			名張市		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減
厨芥類等	9.6	19.5	-9.9	9.2	18.6	-9.4
紙類	46.6	43.8	2.8	57.2	48.2	9.0
繊維類	1.3	4.9	-3.6	0.6	2.4	-1.8
プラスチック類	34.0	27.5	6.5	25.7	22.6	3.1
金属類	0.1	0.4	-0.3	0.1	0.1	-0.0
びん類	-	-	-	-	-	-
その他	8.4	3.9	4.5	7.3	8.1	-0.8
計	100.0	100.0		100.0	100.0	

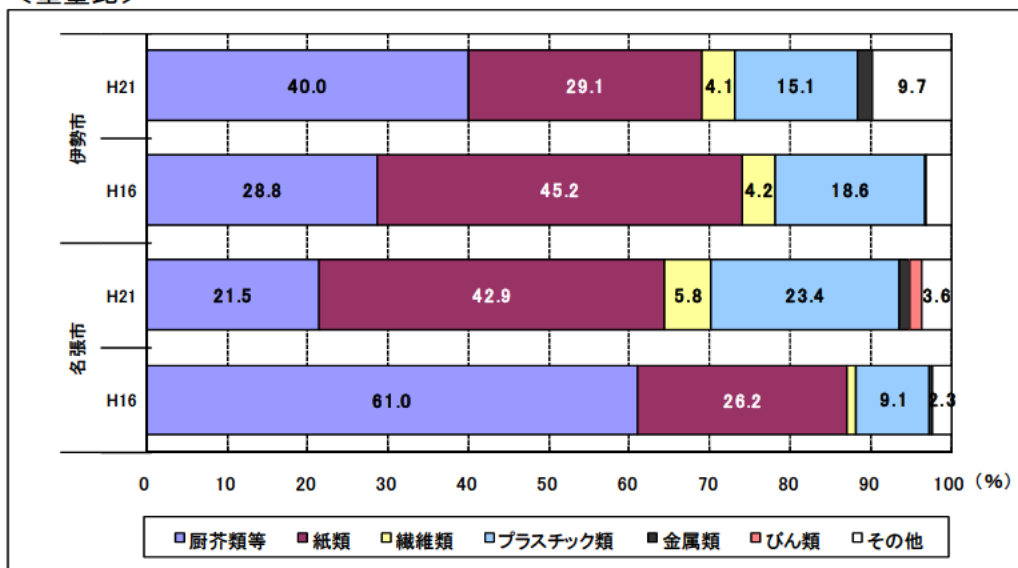
カ 集合住宅（単身世帯）

重量比は、「厨芥類」が伊勢市で4割と多く、「紙類」は名張市で4割を占め、「厨芥類」よりも多くなっている。「プラスチック類」は名張市で2割を占めている。容積比では伊勢市、名張市ともに「紙類」が3割、「プラスチック類」が5～6割を占めている。

●前回調査との比較

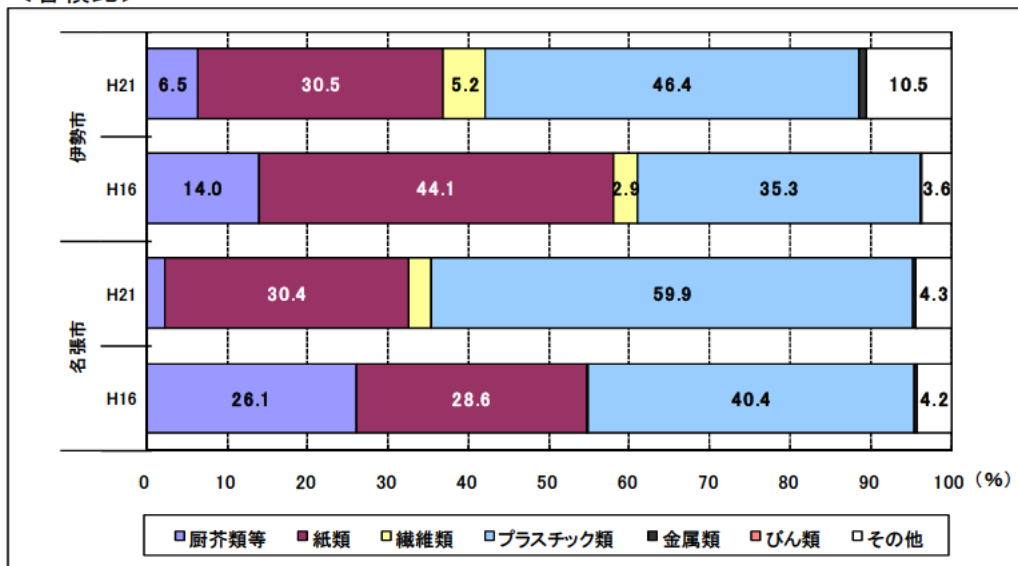
重量比において「厨芥類」は、伊勢市で増加、名張市で減少しており、名張市では前回調査が61.0%、本調査が21.5%と4割弱減少している。「紙類」は、名張市で増加、伊勢市で減少しており、伊勢市では前回調査が45.2%、本調査が29.1%と2割弱減少している。

<重量比>



重量比	伊勢市			名張市		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減
厨芥類等	40.0	28.8	11.2	21.5	61.0	-39.5
紙類	29.1	45.2	-16.1	42.9	26.2	16.7
繊維類	4.1	4.2	-0.1	5.8	1.1	4.7
プラスチック類	15.1	18.6	-3.5	23.4	9.1	14.3
金属類	1.9	0.2	1.7	1.3	0.3	1.0
びん類	—	—	—	1.4	—	1.4
その他	9.7	3.0	6.7	3.6	2.3	1.3
計	100.0	100.0		100.0	100.0	

<容積比>



容積比	伊勢市			名張市		
	H21	H16	増減	H21	H16	増減
厨芥類等	6.5	14.0	-7.5	2.3	26.1	-23.8
紙類	30.5	44.1	-13.6	30.4	28.6	1.8
繊維類	5.2	2.9	2.3	2.8	0.3	2.5
プラスチック類	46.4	35.3	11.1	59.9	40.4	19.5
金属類	1.0	0.1	0.9	0.3	0.4	-0.1
びん類	—	—	—	0.1	—	0.1
その他	10.5	3.6	6.9	4.3	4.2	0.1
計	100.0	100.0		100.0	100.0	

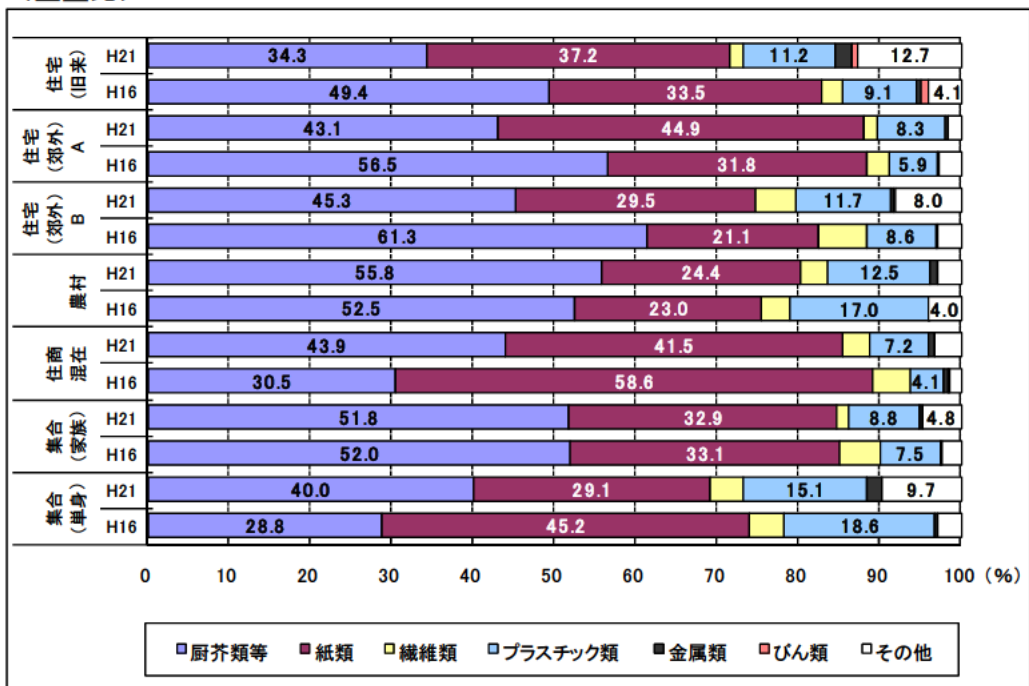
3. 分析調査詳細

(1) 品目別組成

ア 全体の組成

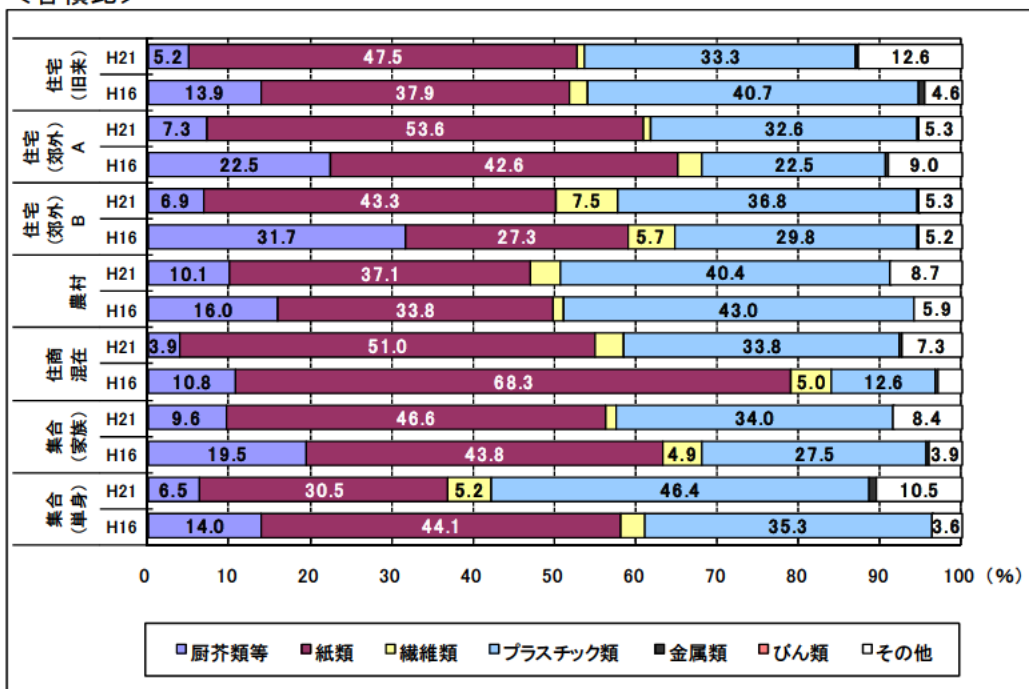
(ア) 伊勢市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
厨芥類等	34.3	49.4	43.1	56.5	45.3	61.3	55.8	52.5	43.9	30.5	51.8	52.0	40.0	28.8
紙類	37.2	33.5	44.9	31.8	29.5	21.1	24.4	23.0	41.5	58.6	32.9	33.1	29.1	45.2
繊維類	1.7	2.5	1.7	2.9	4.9	5.9	3.4	3.4	3.4	4.6	1.4	4.9	4.1	4.2
プラスチック類	11.2	9.1	8.3	5.9	11.7	8.6	12.5	17.0	7.2	4.1	8.8	7.5	15.1	18.6
金属類	2.0	0.5	0.4	0.2	0.5	0.1	0.9	0.1	0.6	0.5	0.3	0.1	1.9	0.2
びん類	0.9	0.9	-	-	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-
その他	12.7	4.1	1.5	2.7	8.0	3.0	2.9	4.0	3.4	1.5	4.8	2.4	9.7	3.0
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

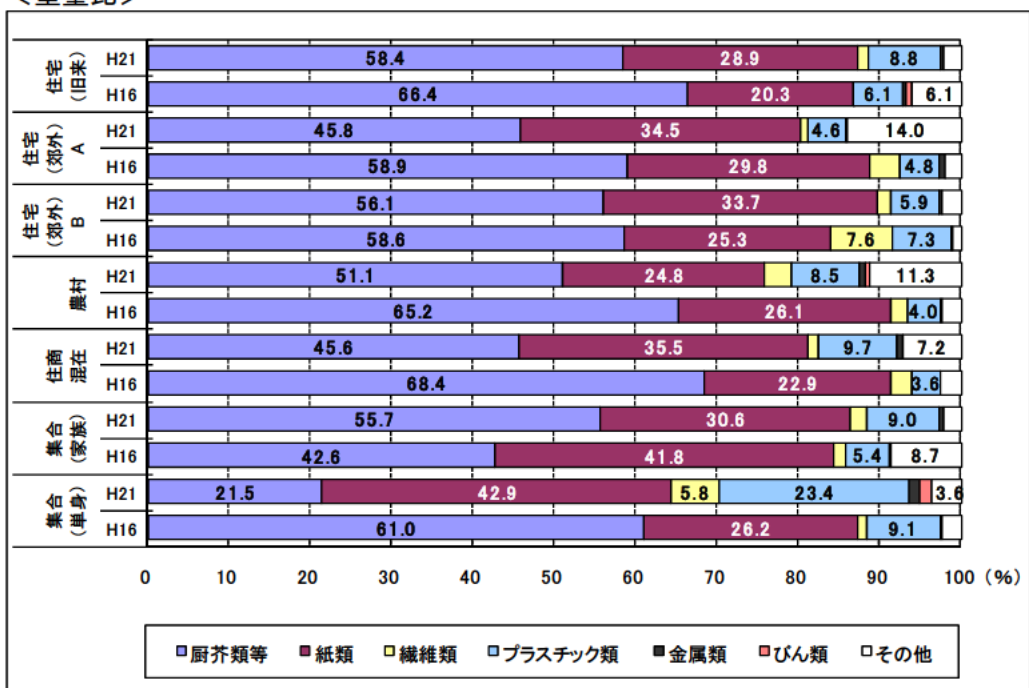
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
厨芥類等	5.2	13.9	7.3	22.5	6.9	31.7	10.1	16.0	3.9	10.8	9.6	19.5	6.5	14.0
紙類	47.5	37.9	53.6	42.6	43.3	27.3	37.1	33.8	51.0	68.3	46.6	43.8	30.5	44.1
繊維類	1.0	2.2	1.0	3.1	7.5	5.7	3.7	1.3	3.7	5.0	1.3	4.9	5.2	2.9
プラスチック類	33.3	40.7	32.6	22.5	36.8	29.8	40.4	43.0	33.8	12.6	34.0	27.5	46.4	35.3
金属類	0.3	0.7	0.2	0.3	0.1	0.3	0.1	0.0	0.3	0.5	0.1	0.4	1.0	0.1
びん類	0.1	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
その他	12.6	4.6	5.3	9.0	5.3	5.2	8.7	5.9	7.3	2.8	8.4	3.9	10.5	3.6
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

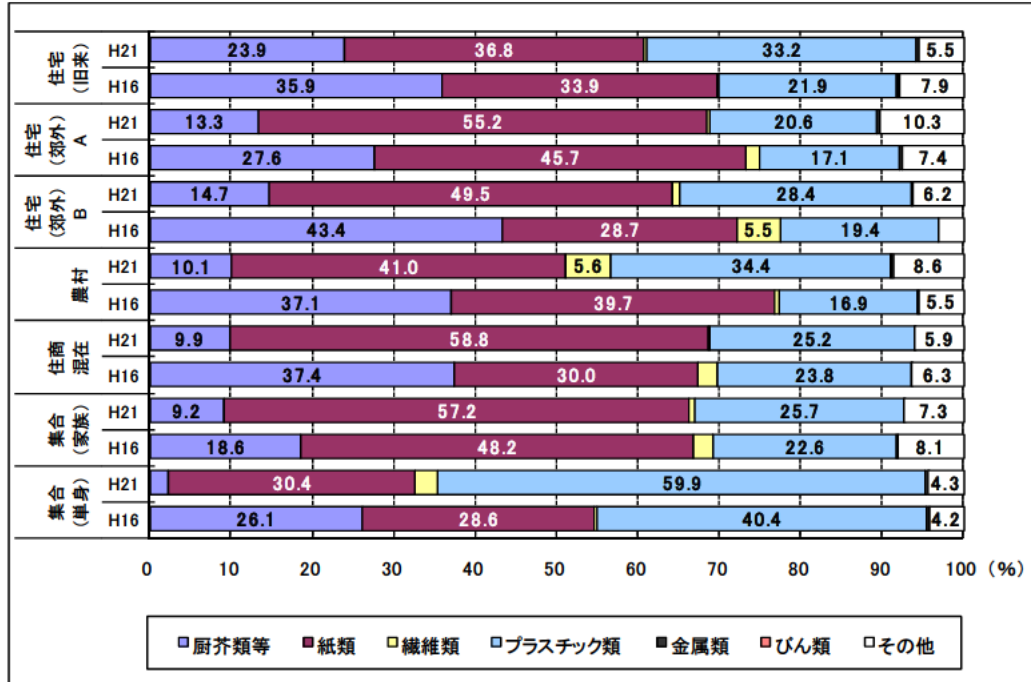
(イ) 名張市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
厨芥類等	58.4	66.4	45.8	58.9	56.1	58.6	51.1	65.2	45.6	68.4	55.7	42.6	21.5	61.0
紙類	28.9	20.3	34.5	29.8	33.7	25.3	24.8	26.1	35.5	22.9	30.6	41.8	42.9	26.2
繊維類	1.4	0.1	0.9	3.8	1.6	7.6	3.3	2.1	1.4	2.6	2.0	1.4	5.8	1.1
プラスチック類	8.8	6.1	4.6	4.8	5.9	7.3	8.5	4.0	9.7	3.6	9.0	5.4	23.4	9.1
金属類	0.5	0.3	0.2	0.7	0.4	0.1	0.6	0.3	0.6	0.0	0.5	0.1	1.3	0.3
びん類	—	0.7	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	1.4	—
その他	2.1	6.1	14.0	2.0	2.4	1.1	11.3	2.3	7.2	2.5	2.2	8.7	3.6	2.3
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

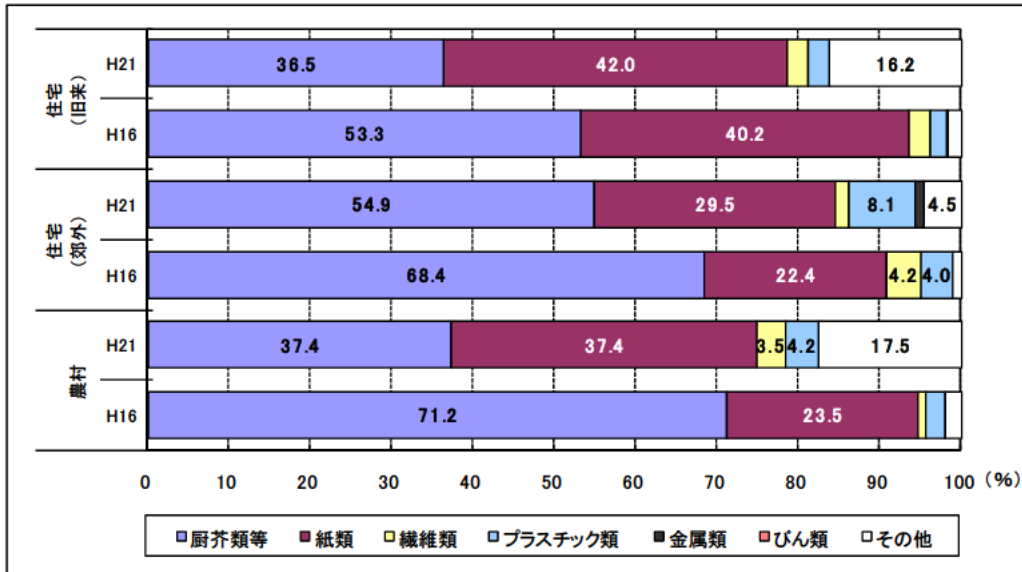
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
厨芥類等	23.9	35.9	13.3	27.6	14.7	43.4	10.1	37.1	9.9	37.4	9.2	18.6	2.3	26.1
紙類	36.8	33.9	55.2	45.7	49.5	28.7	41.0	39.7	58.8	30.0	57.2	48.2	30.4	28.6
繊維類	0.4	0.1	0.3	1.7	1.0	5.5	5.6	0.6	0.2	2.4	0.6	2.4	2.8	0.3
プラスチック類	33.2	21.9	20.6	17.1	28.4	19.4	34.4	16.9	25.2	23.8	25.7	22.6	59.9	40.4
金属類	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4
びん類	—	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—
その他	5.5	7.9	10.3	7.4	6.2	3.0	8.6	5.5	5.9	6.3	7.3	8.1	4.3	4.2
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

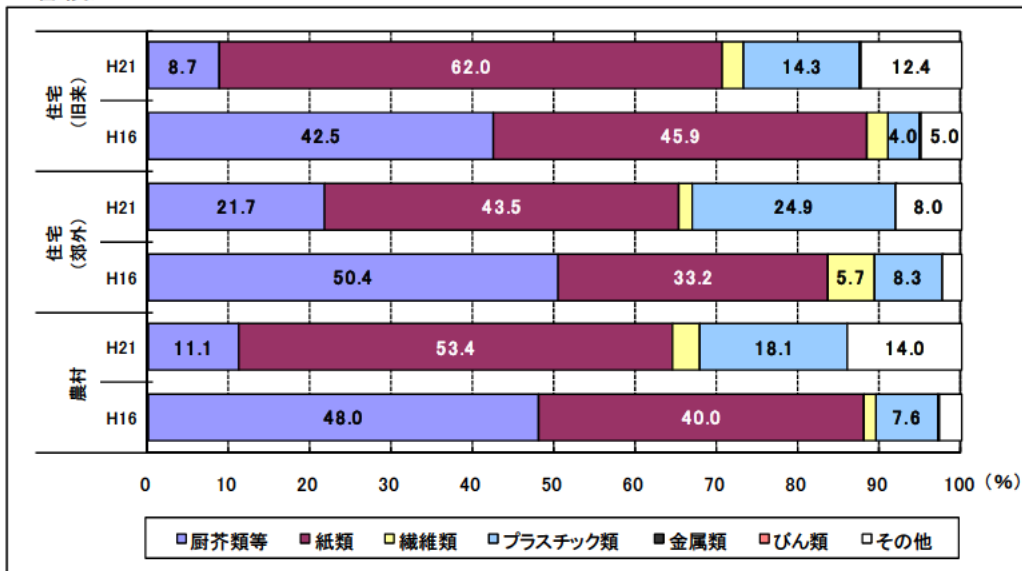
(ウ) 菰野町

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
厨芥類等	36.5	53.3	54.9	68.4	37.4	71.2
紙類	42.0	40.2	29.5	22.4	37.4	23.5
繊維類	2.6	2.6	1.8	4.2	3.5	1.0
プラスチック類	2.7	2.1	8.1	4.0	4.2	2.3
金属類	0.0	0.1	1.1	0.0	—	0.0
びん類	—	—	—	—	—	—
その他	16.2	1.7	4.5	1.0	17.5	2.0
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

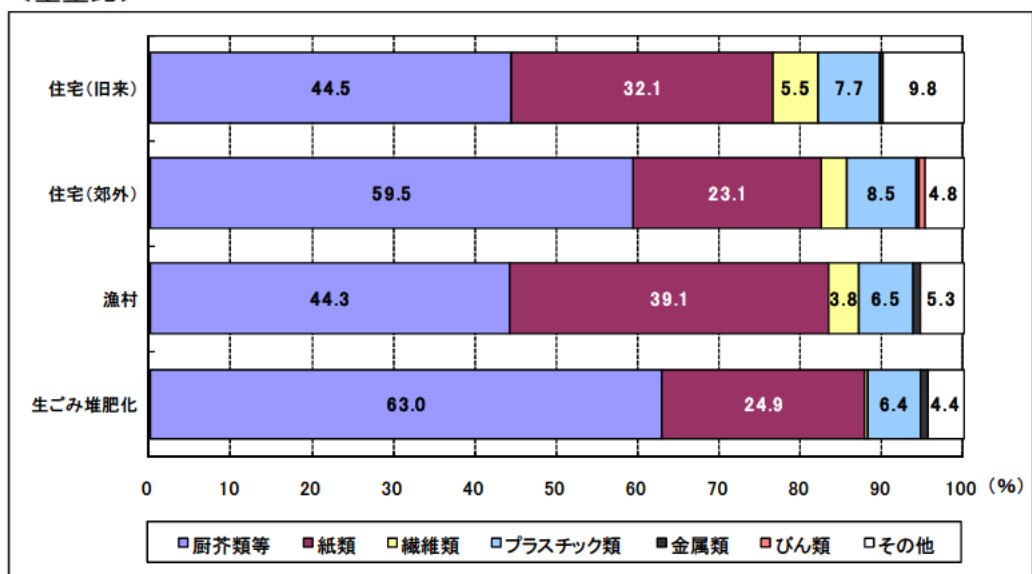
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
厨芥類等	8.7	42.5	21.7	50.4	11.1	48.0
紙類	62.0	45.9	43.5	33.2	53.4	40.0
繊維類	2.5	2.5	1.7	5.7	3.4	1.5
プラスチック類	14.3	4.0	24.9	8.3	18.1	7.6
金属類	0.1	0.1	0.1	0.1	—	0.1
びん類	—	—	—	—	—	—
その他	12.4	5.0	8.0	2.3	14.0	2.8
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

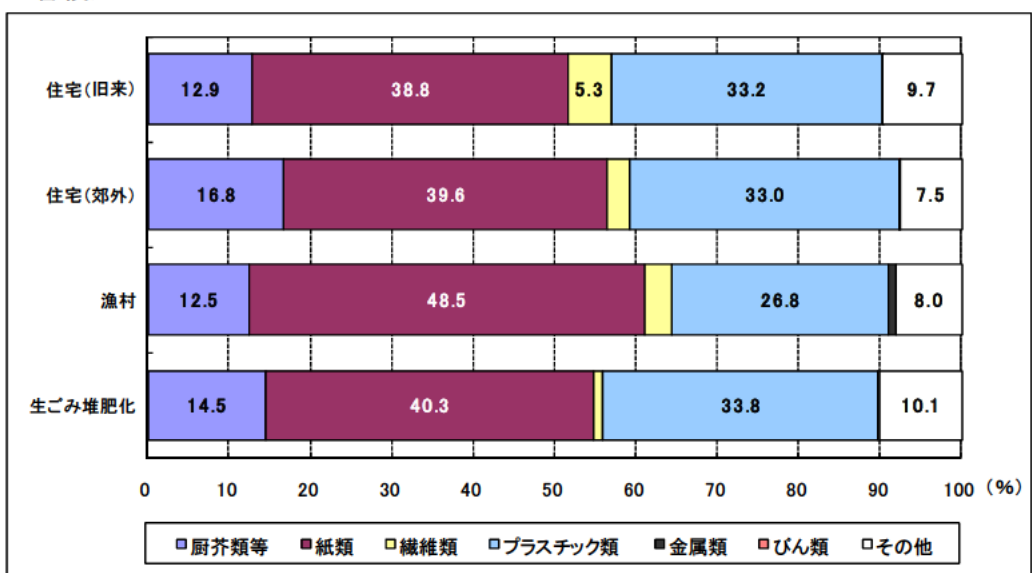
(工) 鳥羽市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
厨芥類等	44.5	59.5	44.3	63.0
紙類	32.1	23.1	39.1	24.9
繊維類	5.5	3.2	3.8	0.4
プラスチック類	7.7	8.5	6.5	6.4
金属類	0.4	0.4	0.9	0.9
びん類	—	0.6	—	—
その他	9.8	4.8	5.3	4.4
計	100.0	100.0	100.0	100.0

<容積比>

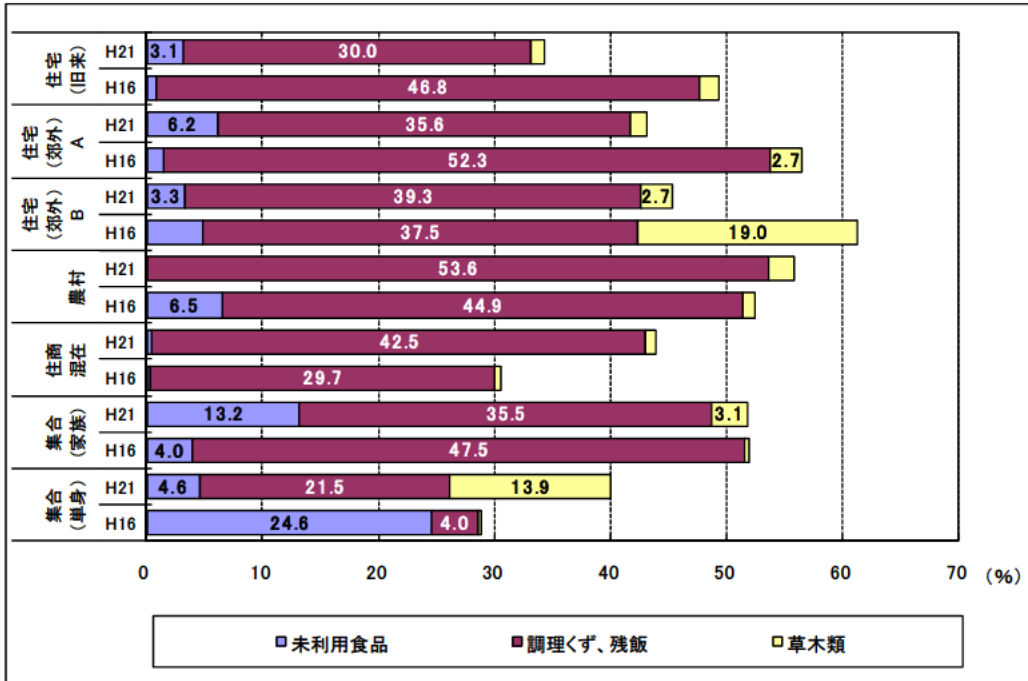


容積比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
厨芥類等	12.9	16.8	12.5	14.5
紙類	38.8	39.6	48.5	40.3
繊維類	5.3	2.8	3.3	1.2
プラスチック類	33.2	33.0	26.8	33.8
金属類	0.1	0.1	0.9	0.1
びん類	—	0.1	—	—
その他	9.7	7.5	8.0	10.1
計	100.0	100.0	100.0	100.0

イ 厨芥類等の組成

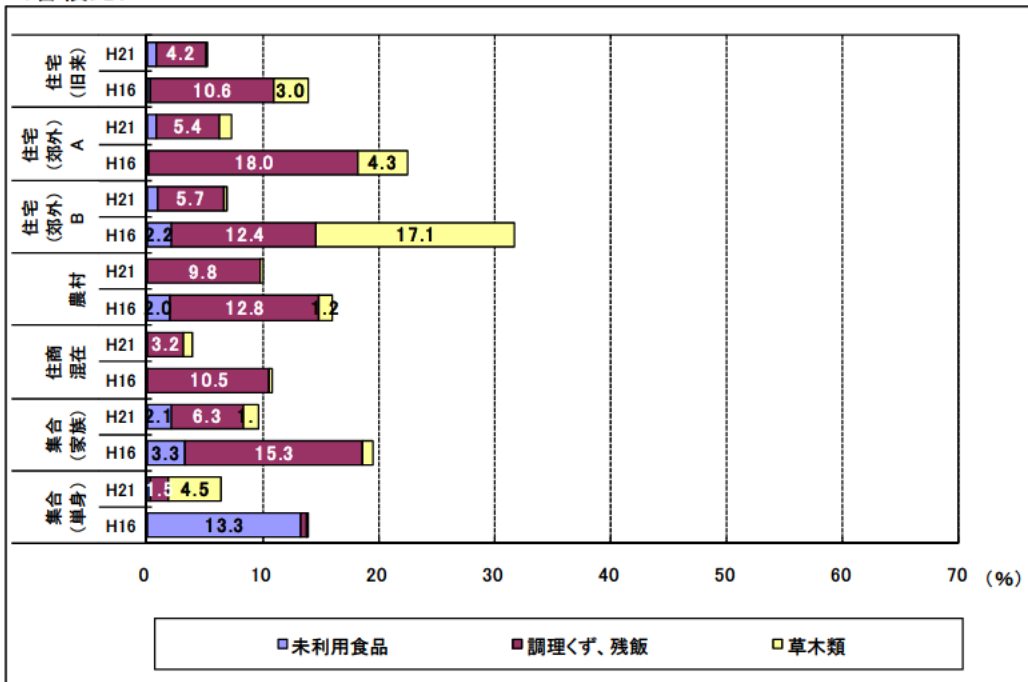
(ア) 伊勢市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
未利用食品	3.1	0.8	6.2	1.5	3.3	4.8	—	6.5	0.5	0.3	13.2	4.0	4.6	24.6
調理くず、残飯	30.0	46.8	35.6	52.3	39.3	37.5	53.6	44.9	42.5	29.7	35.5	47.5	21.5	4.0
草木類	1.1	1.8	1.3	2.7	2.7	19.0	2.2	1.1	0.9	0.5	3.1	0.5	13.9	0.2
計	34.3	49.4	43.1	56.5	45.3	61.3	55.8	52.5	43.9	30.5	51.8	52.0	40.0	28.8

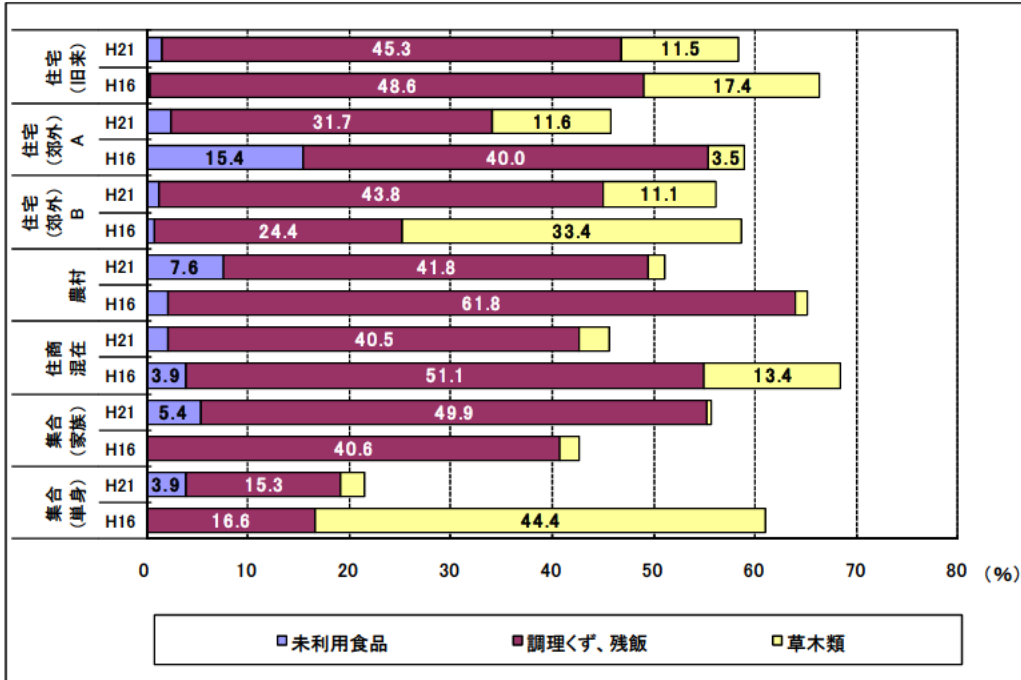
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
未利用食品	0.8	0.3	0.9	0.2	0.9	2.2	—	2.0	0.1	0.1	2.1	3.3	0.4	13.3
調理くず、残飯	4.2	10.6	5.4	18.0	5.7	12.4	9.8	12.8	3.2	10.5	6.3	15.3	1.5	0.5
草木類	0.1	3.0	1.1	4.3	0.3	17.1	0.3	1.2	0.7	0.2	1.2	0.9	4.5	0.2
計	5.2	13.9	7.3	22.5	6.9	31.7	10.1	16.0	3.9	10.8	9.6	19.5	6.5	14.0

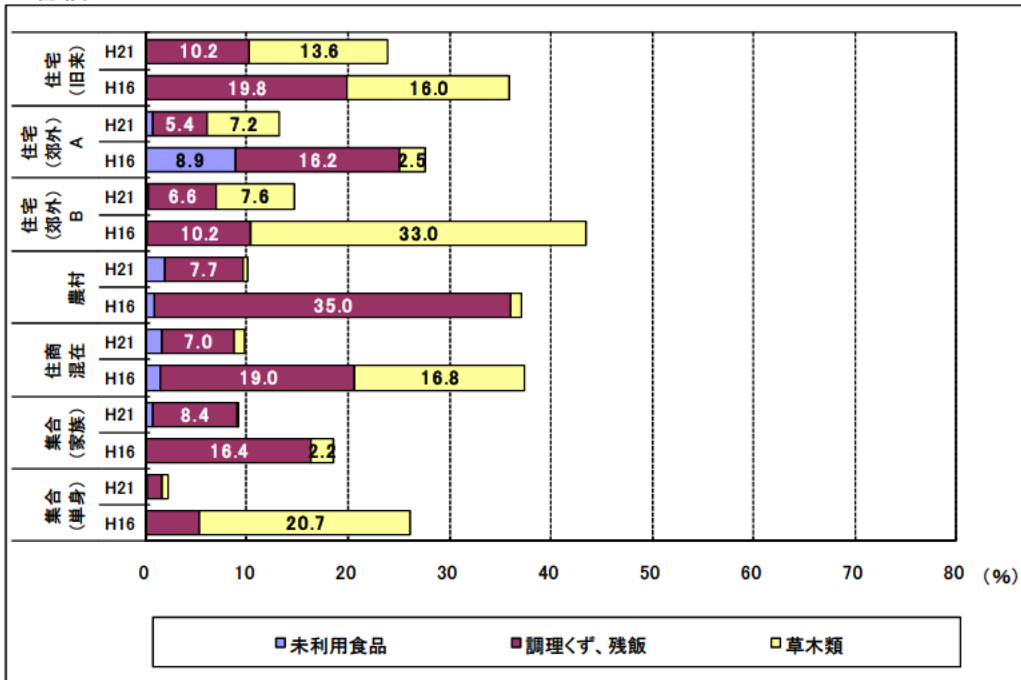
(イ) 名張市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
未利用食品	1.5	0.4	2.5	15.4	1.2	0.8	7.6	2.1	2.2	3.9	5.4	0.1	3.9	0.0
調理くず、残飯	45.3	48.6	31.7	40.0	43.8	24.4	41.8	61.8	40.5	51.1	49.9	40.6	15.3	16.6
草木類	11.5	17.4	11.6	3.5	11.1	33.4	1.6	1.3	2.9	13.4	0.5	1.9	2.3	44.4
計	58.4	66.4	45.8	58.9	56.1	58.8	51.1	65.2	45.6	68.4	55.7	42.6	21.5	61.0

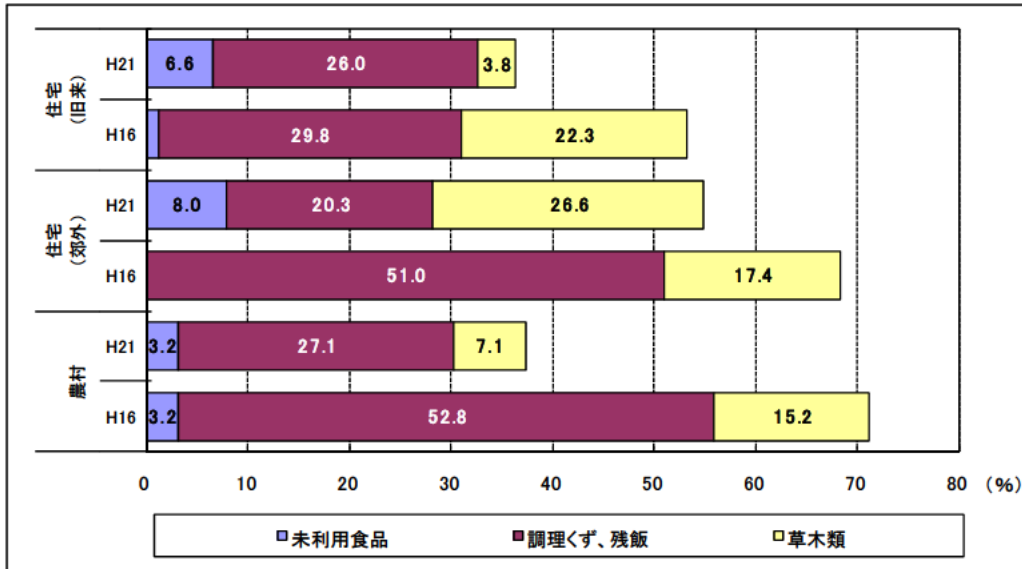
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
未利用食品	0.1	0.1	0.8	8.9	0.4	0.2	1.9	1.0	1.7	1.6	0.7	0.0	0.2	0.0
調理くず、残飯	10.2	19.8	5.4	16.2	6.6	10.2	7.7	35.0	7.0	19.0	8.4	16.4	1.5	5.4
草木類	13.6	16.0	7.2	2.5	7.6	33.0	0.4	1.1	1.1	16.8	0.1	2.2	0.6	20.7
計	23.9	35.9	13.3	27.6	14.7	43.4	10.1	37.1	9.9	37.4	9.2	18.6	2.3	26.1

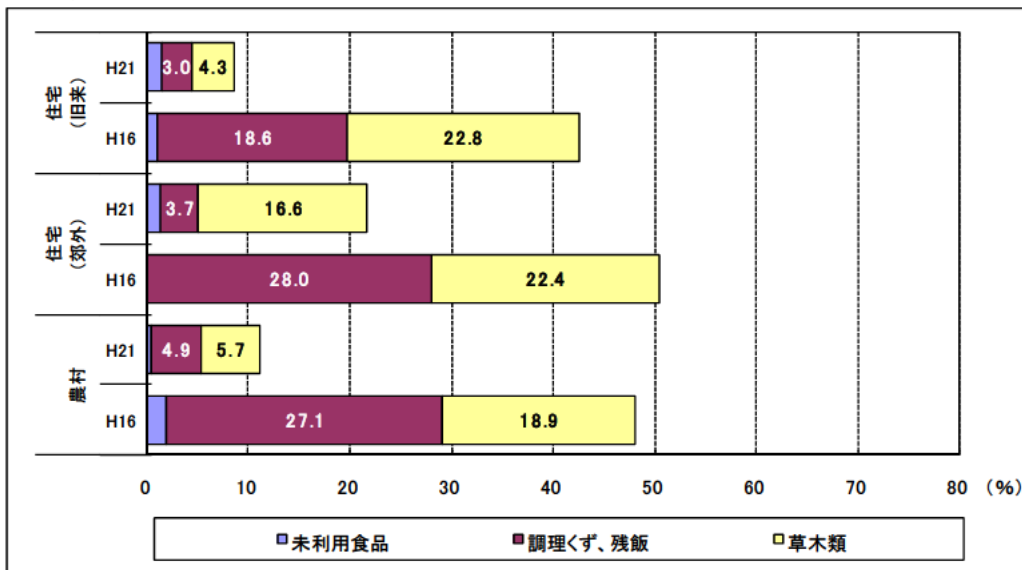
(ウ) 菰野町

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
未利用食品	6.6	1.2	8.0	—	3.2	3.2
調理くず、残飯	26.0	29.8	20.3	51.0	27.1	52.8
草木類	3.8	22.3	26.6	17.4	7.1	15.2
計	36.5	53.3	54.9	68.4	37.4	71.2

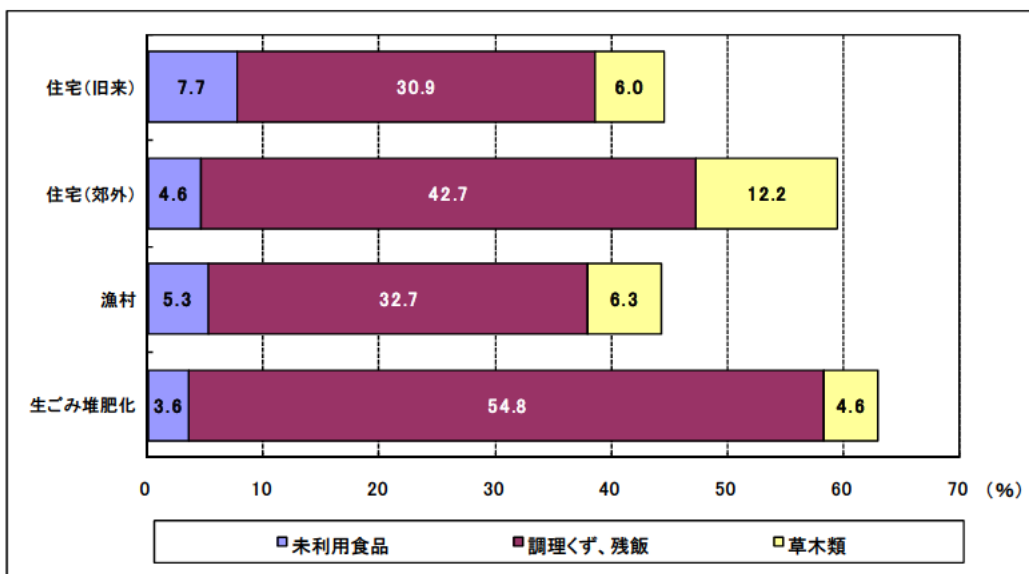
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
未利用食品	1.5	1.1	1.5	—	0.5	2.0
調理くず、残飯	3.0	18.6	3.7	28.0	4.9	27.1
草木類	4.3	22.8	16.6	22.4	5.7	18.9
計	8.7	42.5	21.7	50.4	11.1	48.0

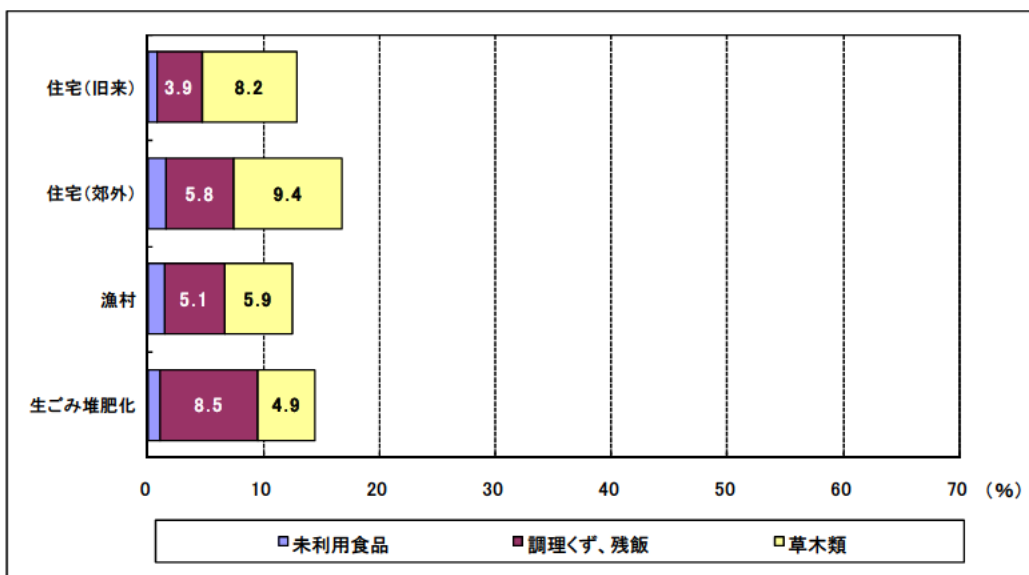
(工) 鳥羽市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
未利用食品	7.7	4.6	5.3	3.6
調理くず、残飯	30.9	42.7	32.7	54.8
草木類	6.0	12.2	6.3	4.6
計	44.5	59.5	44.3	63.0

<容積比>

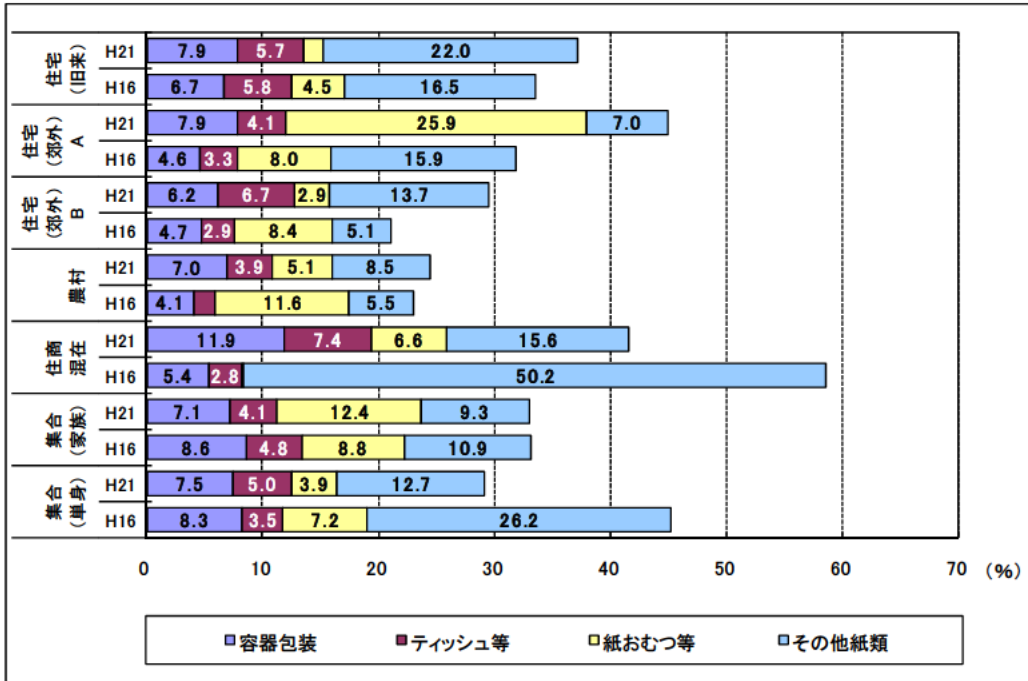


容積比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
未利用食品	0.8	1.7	1.5	1.1
調理くず、残飯	3.9	5.8	5.1	8.5
草木類	8.2	9.4	5.9	4.9
計	12.9	16.8	12.5	14.5

ウ 紙類の組成

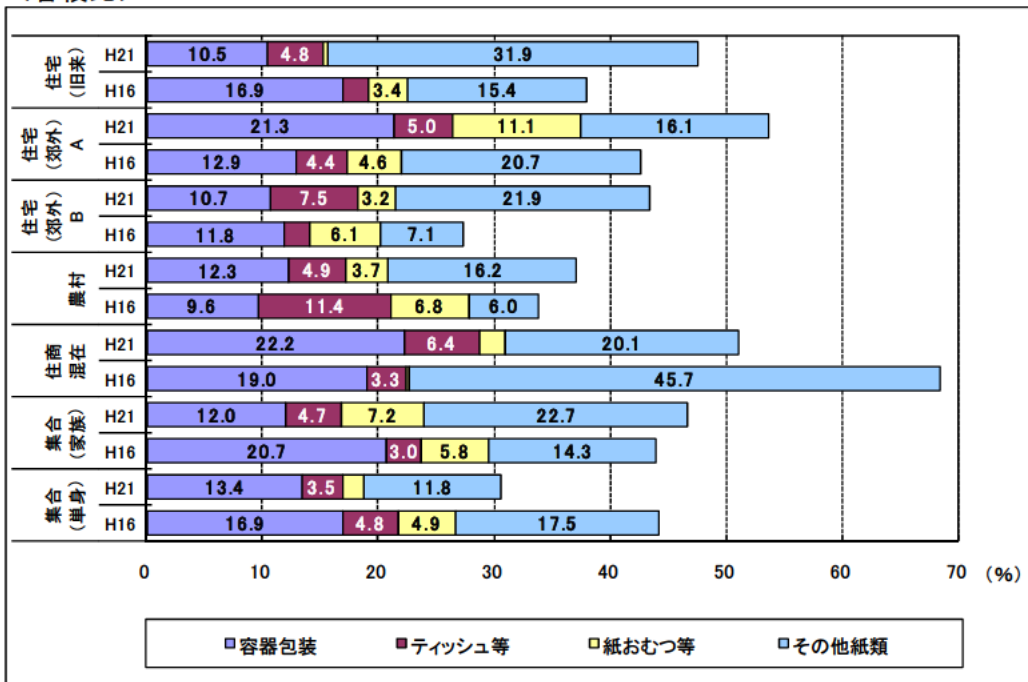
(ア) 伊勢市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	7.9	6.7	7.9	4.6	6.2	4.7	7.0	4.1	11.9	5.4	7.1	8.6	7.5	8.3
ティッシュ等	5.7	5.8	4.1	3.3	6.7	2.9	3.9	1.8	7.4	2.8	4.1	4.8	5.0	3.5
紙おむつ等	1.6	4.5	25.9	8.0	2.9	8.4	5.1	11.6	6.6	0.2	12.4	8.8	3.9	7.2
その他紙類	22.0	16.5	7.0	15.9	13.7	5.1	8.5	5.5	15.6	50.2	9.3	10.9	12.7	26.2
計	37.2	33.5	44.9	31.8	29.5	21.1	24.4	23.0	41.5	58.6	32.9	33.1	29.1	45.2

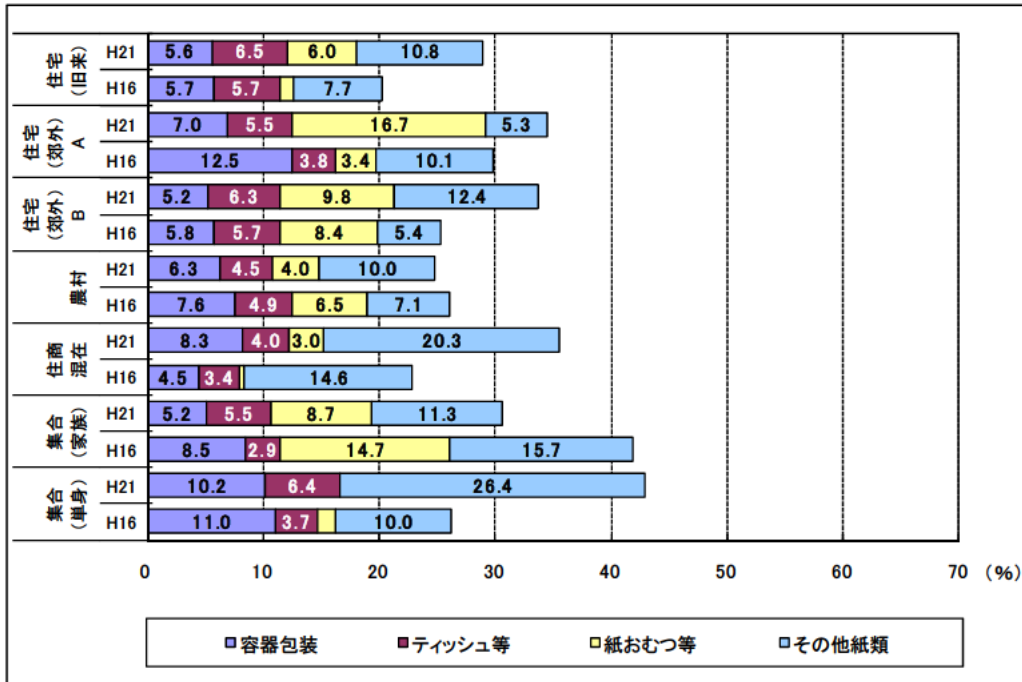
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	10.5	16.9	21.3	12.9	10.7	11.8	12.3	9.6	22.2	19.0	12.0	20.7	13.4	16.9
ティッシュ等	4.8	2.2	5.0	4.4	7.5	2.3	4.9	11.4	6.4	3.3	4.7	3.0	3.5	4.8
紙おむつ等	0.3	3.4	11.1	4.6	3.2	6.1	3.7	6.8	2.2	0.3	7.2	5.8	1.8	4.9
その他紙類	31.9	15.4	16.1	20.7	21.9	7.1	16.2	6.0	20.1	45.7	22.7	14.3	11.8	17.5
計	47.5	37.9	53.6	42.6	43.3	27.3	37.1	33.8	51.0	68.3	46.6	43.8	30.5	44.1

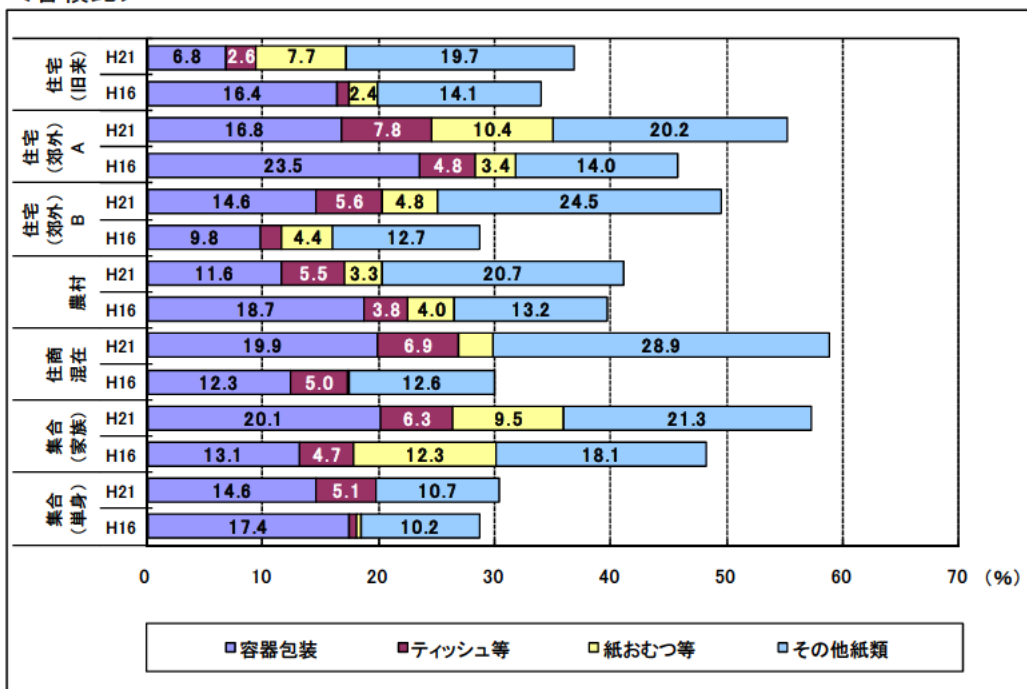
(イ) 名張市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	5.6	5.7	7.0	12.5	5.2	5.8	6.3	7.6	8.3	4.5	5.2	8.5	10.2	11.0
ティッシュ等	6.5	5.7	5.5	3.8	6.3	5.7	4.5	4.9	4.0	3.4	5.5	2.9	6.4	3.7
紙おむつ等	6.0	1.2	16.7	3.4	9.8	8.4	4.0	6.5	3.0	0.4	8.7	14.7	—	1.5
その他紙類	10.8	7.7	5.3	10.1	12.4	5.4	10.0	7.1	20.3	14.6	11.3	15.7	26.4	10.0
計	28.9	20.3	34.5	29.8	33.7	25.3	24.8	26.1	35.5	22.9	30.6	41.8	42.9	26.2

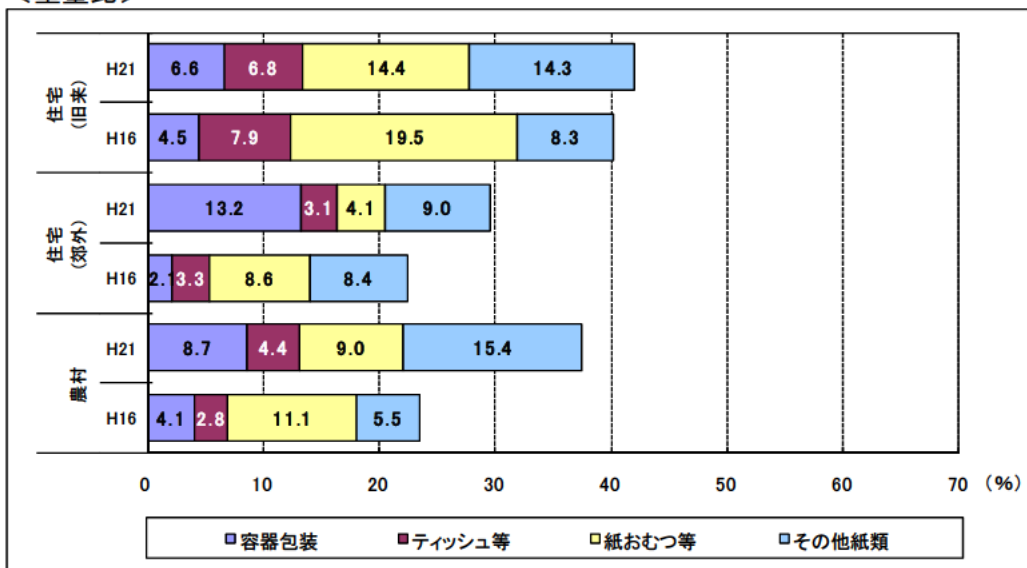
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(单身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	6.8	16.4	16.8	23.5	14.6	9.8	11.6	18.7	19.9	12.3	20.1	13.1	14.6	17.4
ティッシュ等	2.6	1.0	7.8	4.8	5.6	1.8	5.5	3.8	6.9	5.0	6.3	4.7	5.1	0.7
紙おむつ等	7.7	2.4	10.4	3.4	4.8	4.4	3.3	4.0	3.1	0.1	9.5	12.3	—	0.3
その他紙類	19.7	14.1	20.2	14.0	24.5	12.7	20.7	13.2	28.9	12.6	21.3	18.1	10.7	10.2
計	36.8	33.9	55.2	45.7	49.5	28.7	41.0	39.7	58.8	30.0	57.2	48.2	30.4	28.6

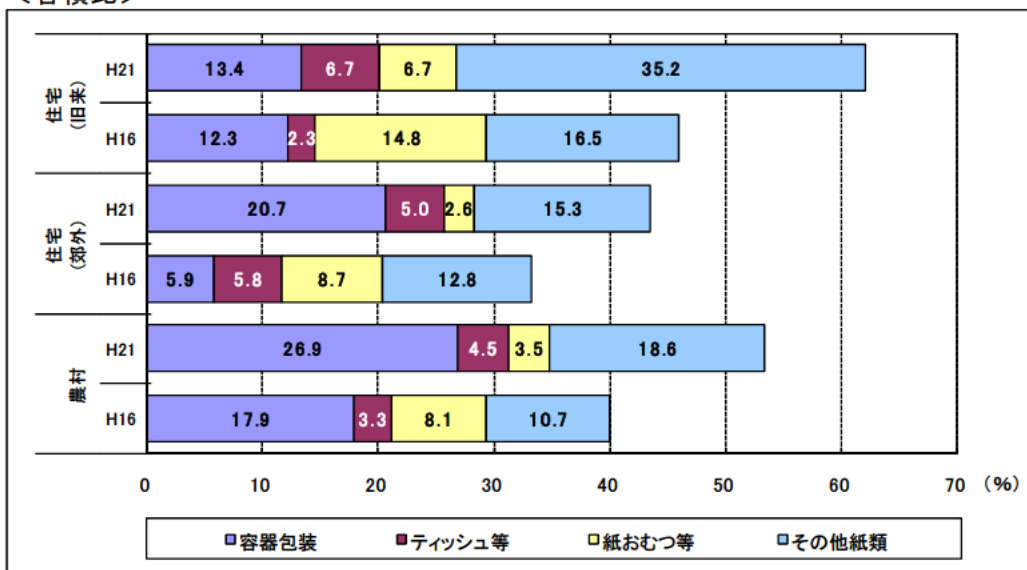
(ウ) 菰野町

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	6.6	4.5	13.2	2.1	8.7	4.1
ティッシュ等	6.8	7.9	3.1	3.3	4.4	2.8
紙おむつ等	14.4	19.5	4.1	8.6	9.0	11.1
その他紙類	14.3	8.3	9.0	8.4	15.4	5.5
計	42.0	40.2	29.5	22.4	37.4	23.5

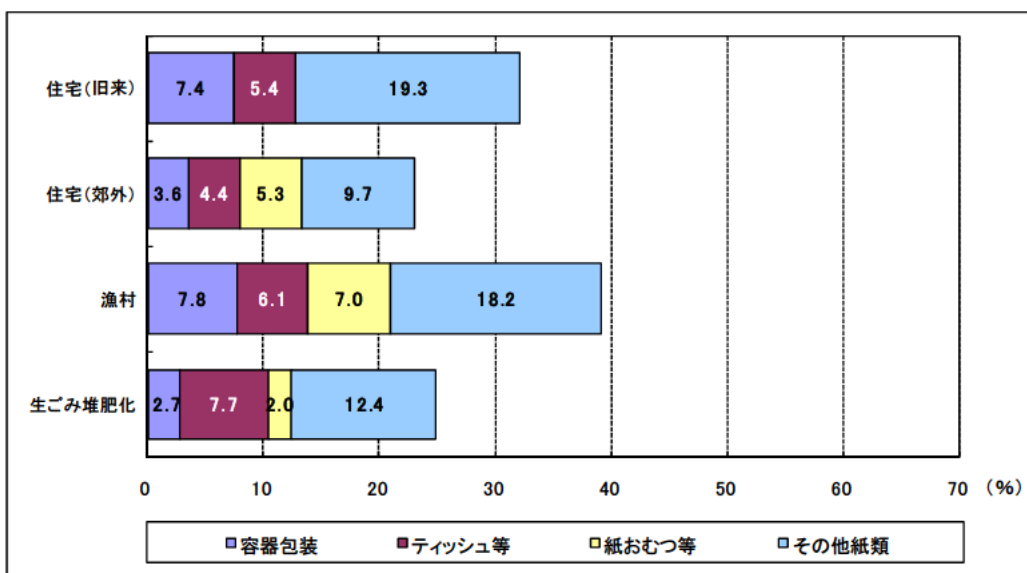
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	13.4	12.3	20.7	5.9	26.9	17.9
ティッシュ等	6.7	2.3	5.0	5.8	4.5	3.3
紙おむつ等	6.7	14.8	2.6	8.7	3.5	8.1
その他紙類	35.2	16.5	15.3	12.8	18.6	10.7
計	62.0	45.9	43.5	33.2	53.4	40.0

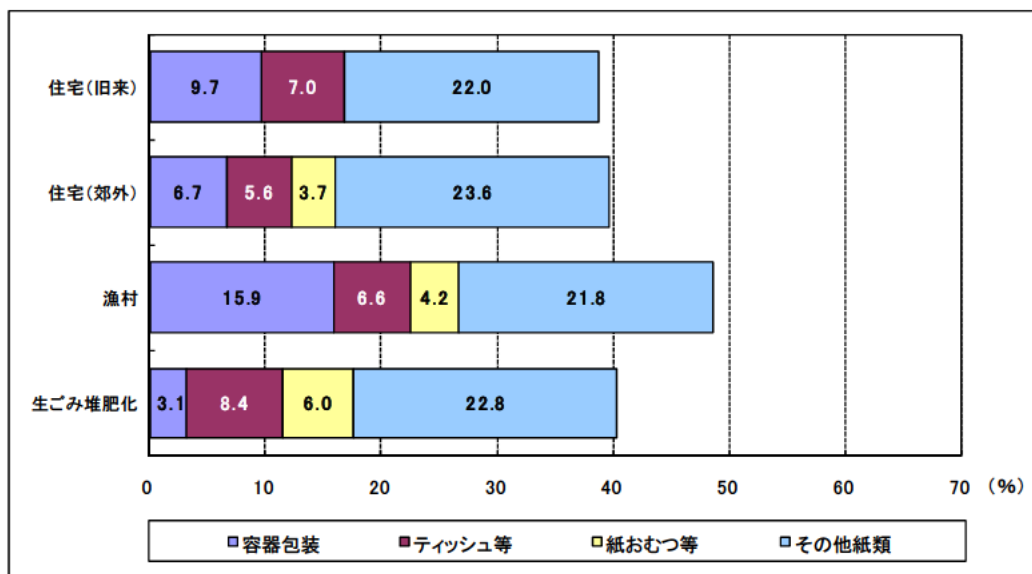
(エ) 鳥羽市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
容器包装	7.4	3.6	7.8	2.7
ティッシュ等	5.4	4.4	6.1	7.7
紙おむつ等	—	5.3	7.0	2.0
その他紙類	19.3	9.7	18.2	12.4
計	32.1	23.1	39.1	24.9

<容積比>



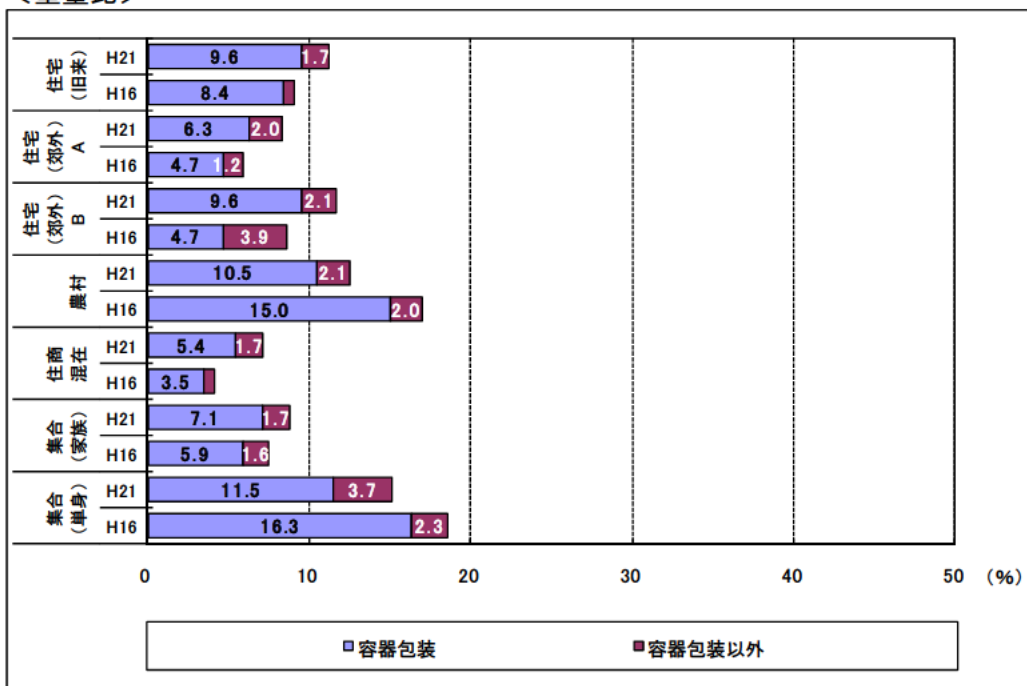
容積比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
容器包装	9.7	6.7	15.9	3.1
ティッシュ等	7.0	5.6	6.6	8.4
紙おむつ等	—	3.7	4.2	6.0
その他紙類	22.0	23.6	21.8	22.8
計	38.8	39.6	48.5	40.3

エ プラスチック類の組成

(ア) 容器包装と容器包装以外

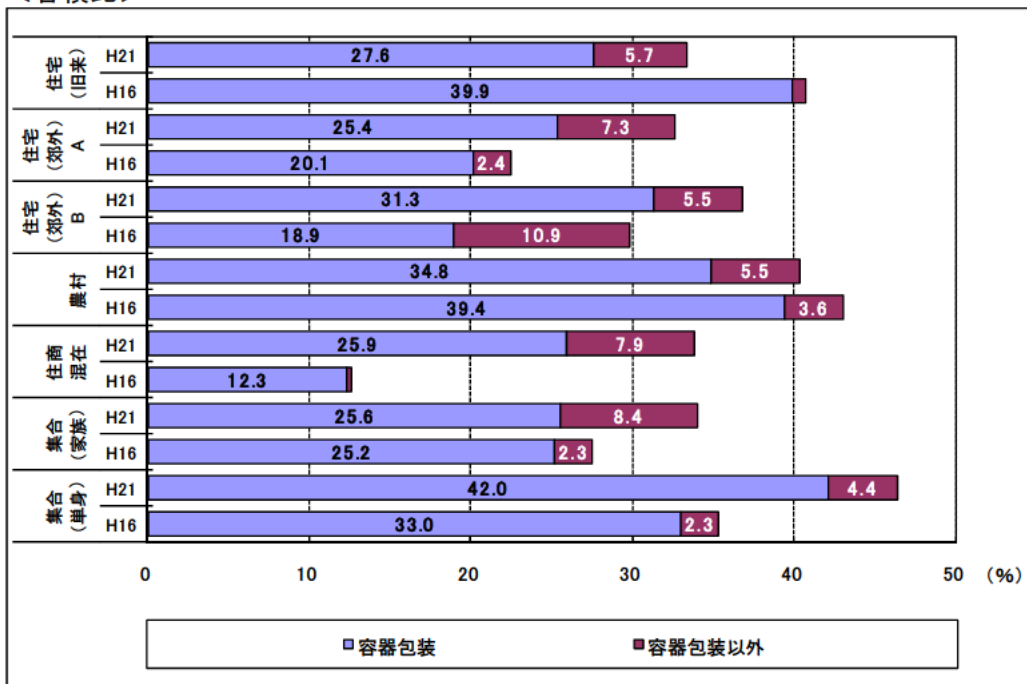
a 伊勢市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	9.6	8.4	6.3	4.7	9.6	4.7	10.5	15.0	5.4	3.5	7.1	5.9	11.5	16.3
容器包装以外	1.7	0.7	2.0	1.2	2.1	3.9	2.1	2.0	1.7	0.6	1.7	1.6	3.7	2.3
計	11.2	9.1	8.3	5.9	11.7	8.6	12.5	17.0	7.2	4.1	8.8	7.5	15.1	18.6

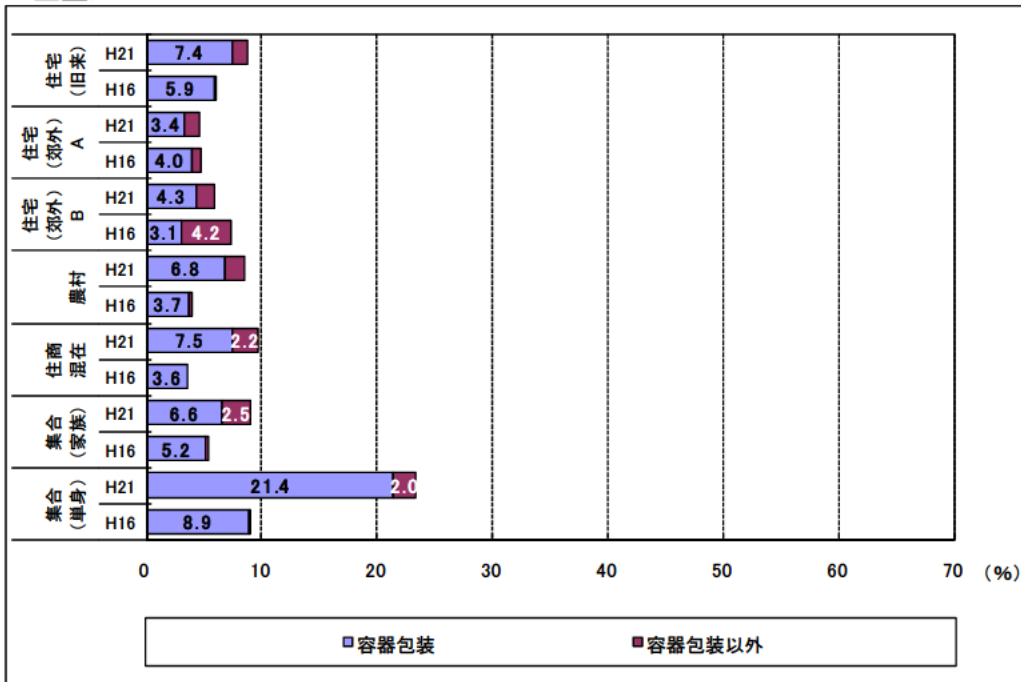
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	27.6	39.9	25.4	20.1	31.3	18.9	34.8	39.4	25.9	12.3	25.6	25.2	42.0	33.0
容器包装以外	5.7	0.8	7.3	2.4	5.5	10.9	5.5	3.6	7.9	0.3	8.4	2.3	4.4	2.3
計	33.3	40.7	32.6	22.5	36.8	29.8	40.4	43.0	33.8	12.6	34.0	27.5	46.4	35.3

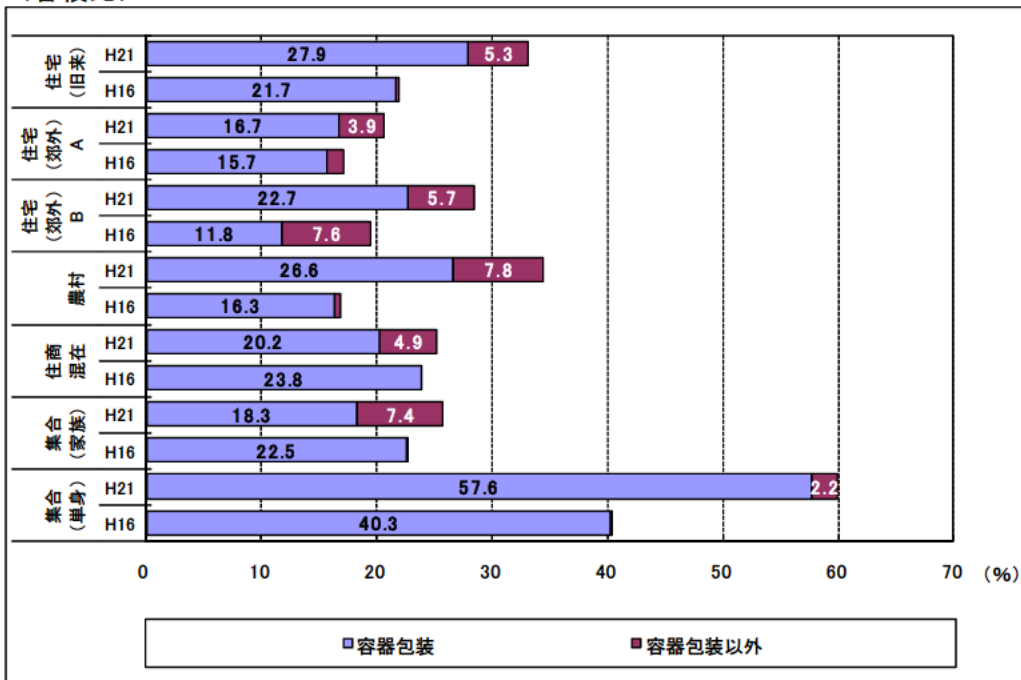
b 名張市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(单身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	7.4	5.9	3.4	4.0	4.3	3.1	6.8	3.7	7.5	3.6	6.6	5.2	21.4	8.9
容器包装以外	1.4	0.2	1.3	0.8	1.6	4.2	1.6	0.3	2.2	—	2.5	0.2	2.0	0.2
計	8.8	6.1	4.6	4.8	5.9	7.3	8.5	4.0	9.7	3.6	9.0	5.4	23.4	9.1

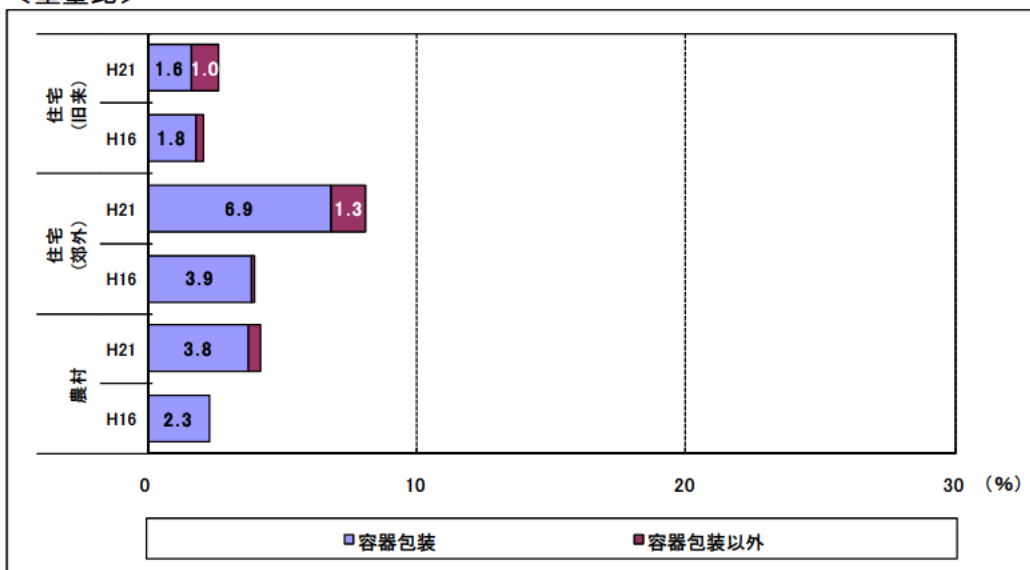
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(单身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	27.9	21.7	16.7	15.7	22.7	11.8	26.6	16.3	20.2	23.8	18.3	22.5	57.6	40.3
容器包装以外	5.3	0.2	3.9	1.4	5.7	7.6	7.8	0.6	4.9	—	7.4	0.1	2.2	0.1
計	33.2	21.9	20.6	17.1	28.4	19.4	34.4	16.9	25.2	23.8	25.7	22.6	59.9	40.4

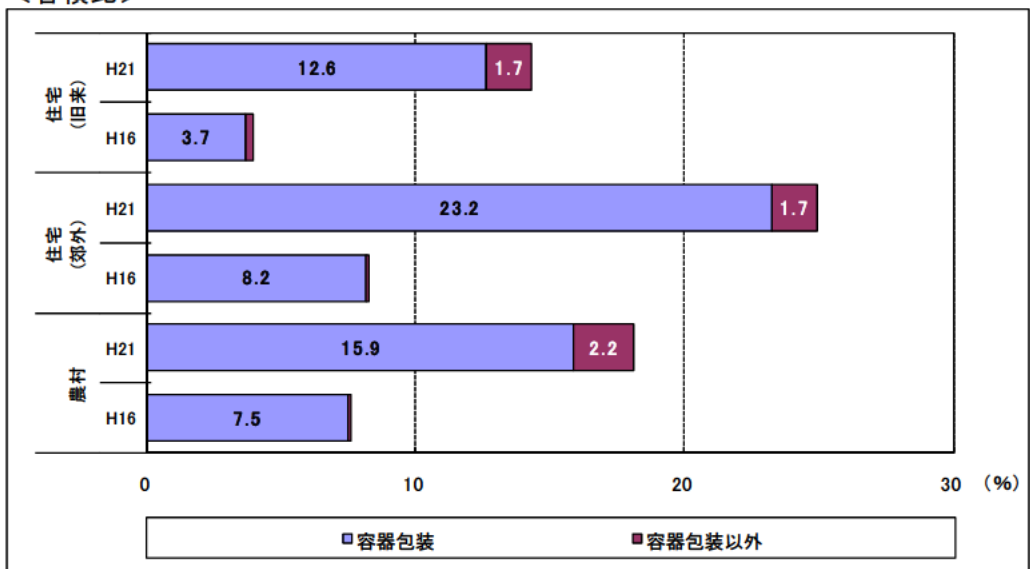
c 菰野町

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	1.6	1.8	6.9	3.9	3.8	2.3
容器包装以外	1.0	0.3	1.3	0.1	0.4	0.0
計	2.7	2.1	8.1	4.0	4.2	2.3

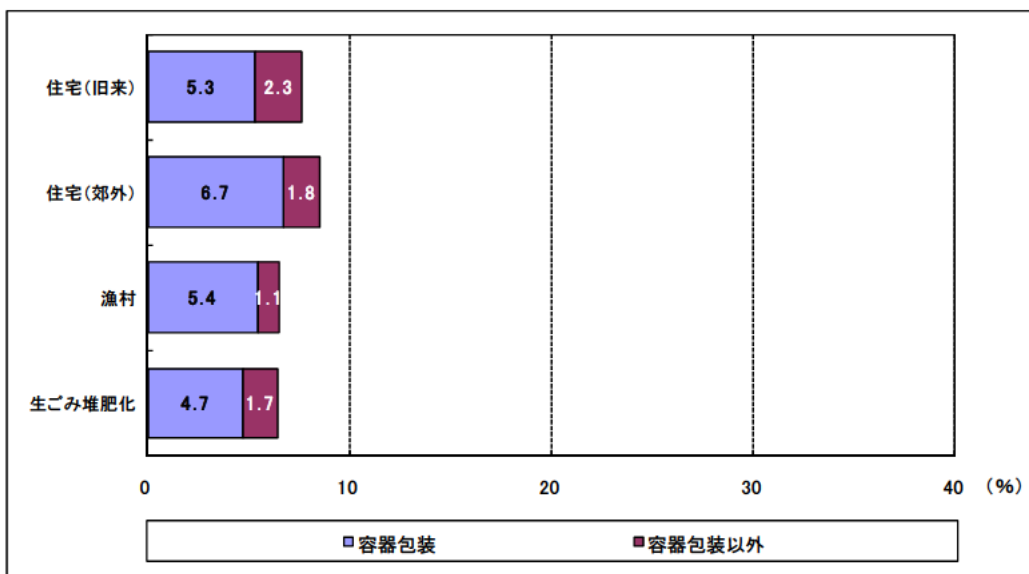
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	12.6	3.7	23.2	8.2	15.9	7.5
容器包装以外	1.7	0.3	1.7	0.1	2.2	0.1
計	14.3	4.0	24.9	8.3	18.1	7.6

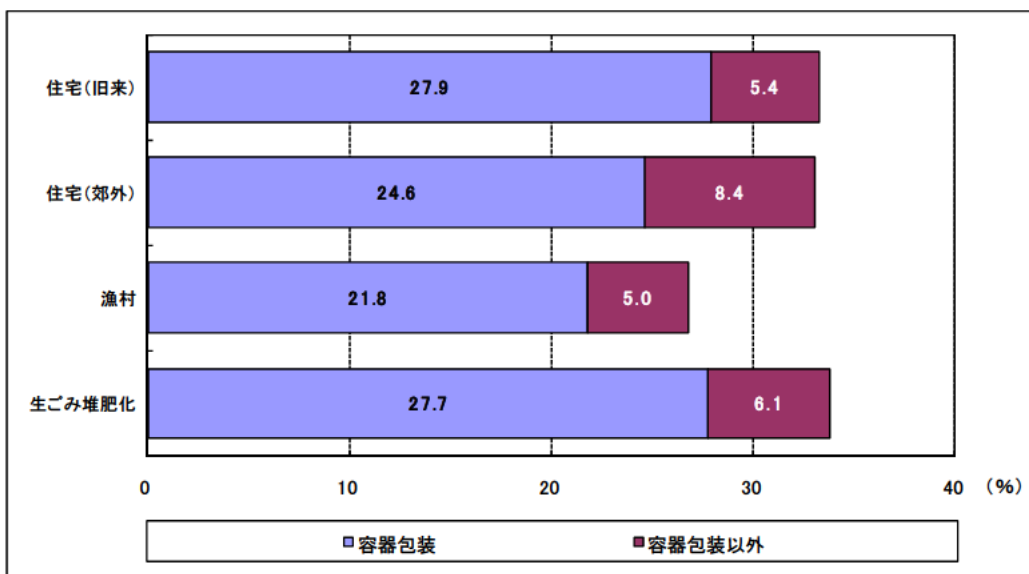
d 鳥羽市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
容器包装	5.3	6.7	5.4	4.7
容器包装以外	2.3	1.8	1.1	1.7
計	7.7	8.5	6.5	6.4

<容積比>

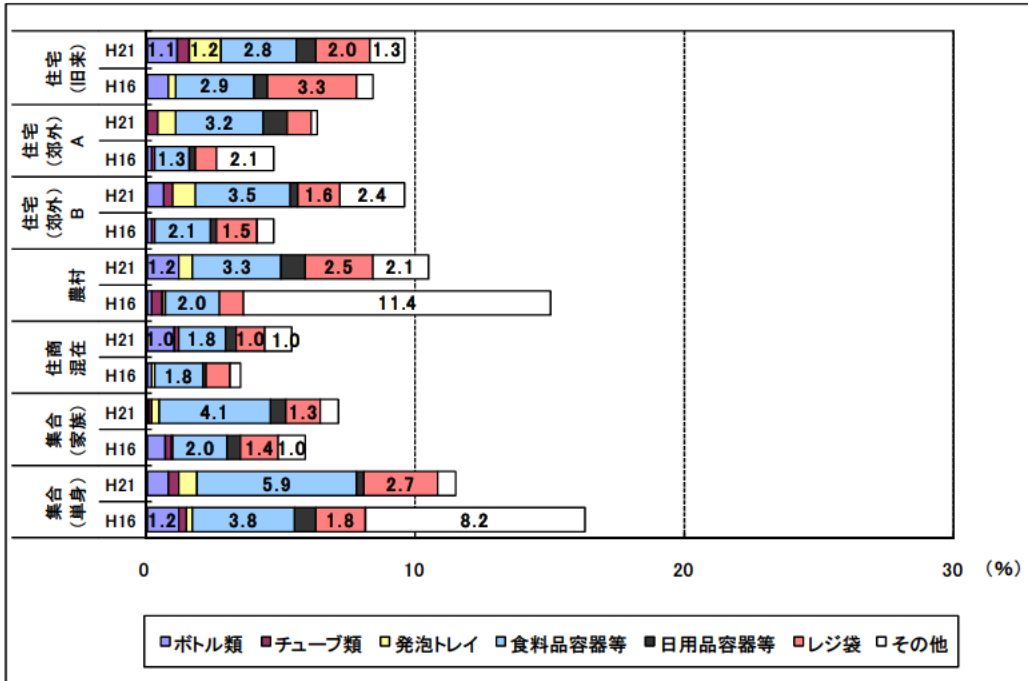


容積比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
容器包装	27.9	24.6	21.8	27.7
容器包装以外	5.4	8.4	5.0	6.1
計	33.2	33.0	26.8	33.8

(イ) 容器包装の組成

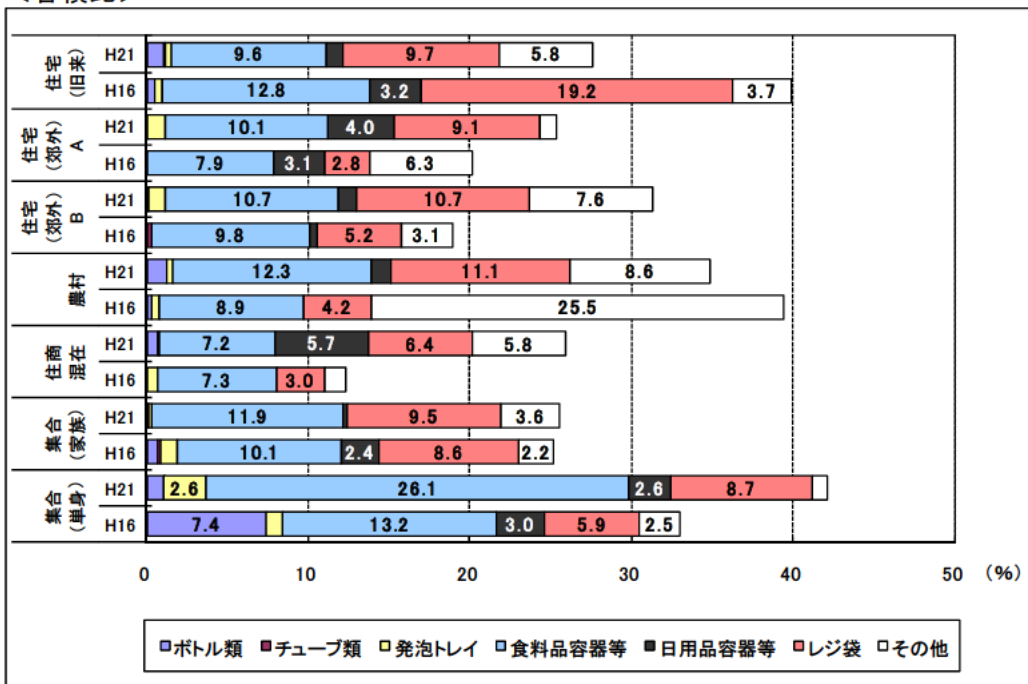
a 伊勢市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ボトル類	1.1	0.8	—	0.2	0.7	0.2	1.2	0.2	1.0	0.2	0.1	0.7	0.8	1.2
チューブ類	0.4	—	0.4	0.1	0.3	0.1	—	0.4	0.1	—	0.1	0.2	0.4	0.3
発泡トレイ	1.2	0.3	0.7	0.0	0.8	0.0	0.5	0.1	—	0.1	0.3	0.1	0.7	0.2
食料品容器等	2.8	2.9	3.2	1.3	3.5	2.1	3.3	2.0	1.8	1.8	4.1	2.0	5.9	3.8
日用品容器等	0.7	0.5	0.9	0.2	0.3	0.2	0.9	0.0	0.4	0.1	0.6	0.5	0.3	0.8
レジ袋	2.0	3.3	0.9	0.8	1.6	1.5	2.5	0.9	1.0	0.9	1.3	1.4	2.7	1.8
その他	1.3	0.6	0.2	2.1	2.4	0.6	2.1	11.4	1.0	0.4	0.6	1.0	0.7	8.2
計	9.6	8.4	6.3	4.7	9.6	4.7	10.5	15.0	5.4	3.5	7.1	5.9	11.5	16.3

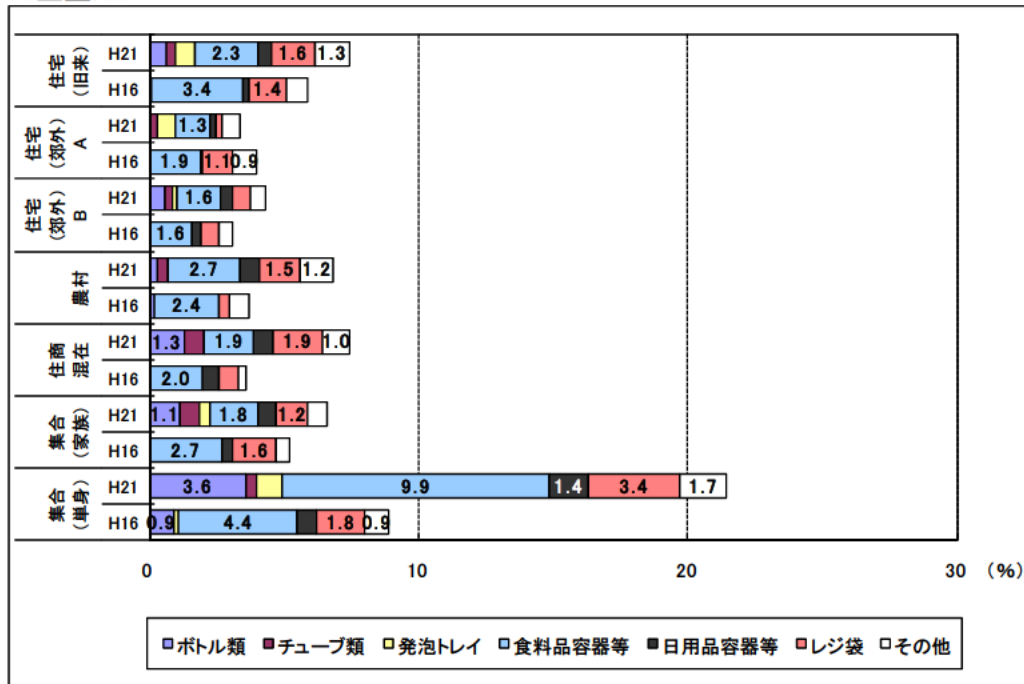
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ボトル類	1.0	0.5	—	0.0	0.1	0.0	1.2	0.3	0.7	0.0	0.1	0.7	1.0	7.4
チューブ類	0.1	—	0.1	0.0	0.1	0.3	—	0.0	0.0	—	0.1	0.2	0.0	0.0
発泡トレイ	0.4	0.5	1.1	0.0	1.1	0.0	0.4	0.5	—	0.7	0.2	1.0	2.6	1.0
食料品容器等	9.6	12.8	10.1	7.9	10.7	9.8	12.3	8.9	7.2	7.3	11.9	10.1	26.1	13.2
日用品容器等	1.0	3.2	4.0	3.1	1.1	0.5	1.2	0.0	5.7	0.0	0.2	2.4	2.6	3.0
レジ袋	9.7	19.2	9.1	2.8	10.7	5.2	11.1	4.2	6.4	3.0	9.5	8.6	8.7	5.9
その他	5.8	3.7	1.0	6.3	7.6	3.1	8.6	25.5	5.8	1.3	3.6	2.2	0.9	2.5
計	27.6	39.9	25.4	20.1	31.3	18.9	34.8	39.4	25.9	12.3	25.6	25.2	42.0	33.0

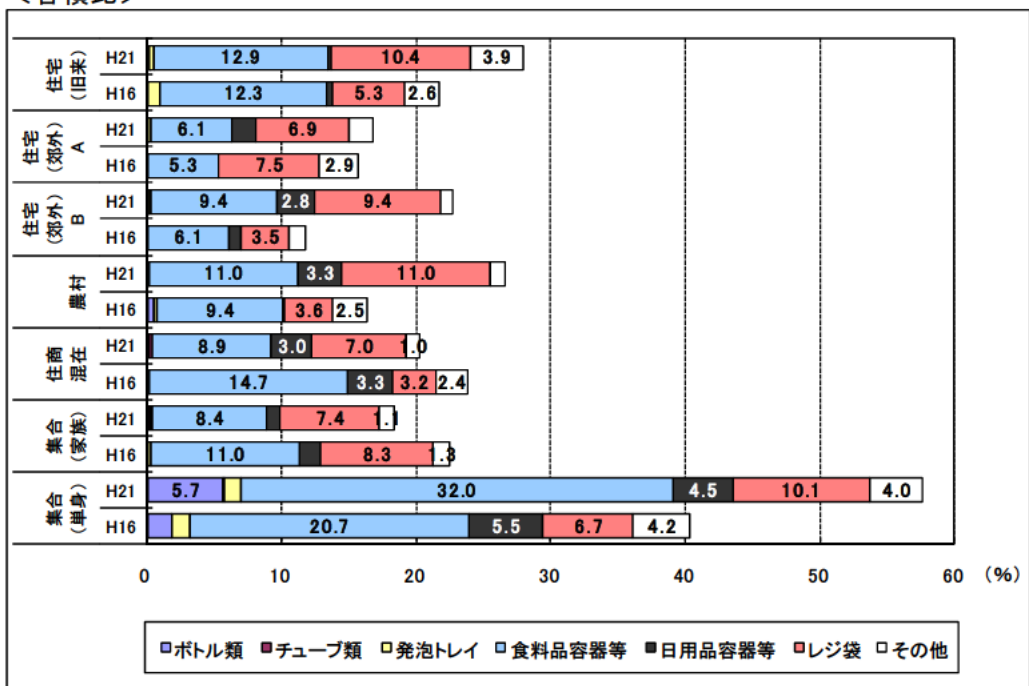
b 名張市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ボトル類	0.6	—	—	—	0.6	—	0.3	0.2	1.3	—	1.1	—	3.6	0.9
チューブ類	0.4	—	0.3	—	0.3	0.0	0.4	—	0.7	0.0	0.7	—	0.4	—
発泡トレイ	0.7	0.1	0.7	—	0.2	0.0	—	0.0	—	0.0	0.4	0.0	1.0	0.2
食料品容器等	2.3	3.4	1.3	1.9	1.6	1.6	2.7	2.4	1.9	2.0	1.8	2.7	9.9	4.4
日用品容器等	0.5	0.2	0.2	0.1	0.4	0.3	0.7	0.0	0.7	0.6	0.7	0.4	1.4	0.7
レジ袋	1.6	1.4	0.2	1.1	0.7	0.7	1.5	0.4	1.9	0.7	1.2	1.6	3.4	1.8
その他	1.3	0.8	0.7	0.9	0.6	0.5	1.2	0.7	1.0	0.3	0.7	0.5	1.7	0.9
計	7.4	5.9	3.4	4.0	4.3	3.1	6.8	3.7	7.5	3.6	6.6	5.2	21.4	8.9

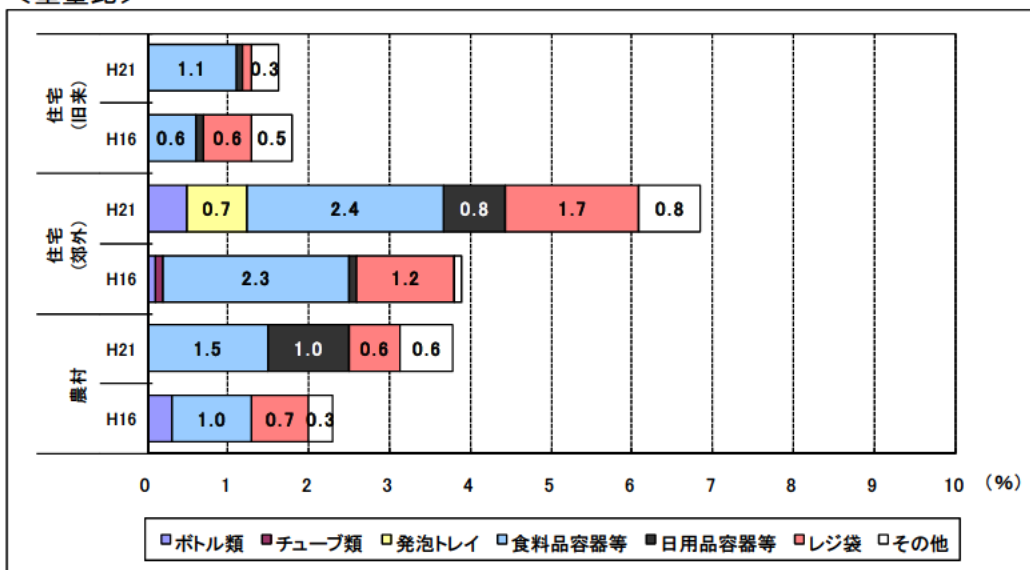
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ボトル類	0.1	—	—	—	0.1	—	0.1	0.5	0.1	—	0.2	—	5.7	1.8
チューブ類	0.1	—	0.1	—	0.0	0.0	0.1	—	0.2	0.1	0.1	—	0.1	—
発泡トレイ	0.3	1.0	0.2	—	0.1	0.0	—	0.2	—	0.1	0.1	0.3	1.2	1.4
食料品容器等	12.9	12.3	6.1	5.3	9.4	6.1	11.0	9.4	8.9	14.7	8.4	11.0	32.0	20.7
日用品容器等	0.3	0.5	1.7	0.0	2.8	0.9	3.3	0.1	3.0	3.3	1.1	1.6	4.5	5.5
レジ袋	10.4	5.3	6.9	7.5	9.4	3.5	11.0	3.6	7.0	3.2	7.4	8.3	10.1	6.7
その他	3.9	2.6	1.7	2.9	1.0	1.3	1.1	2.5	1.0	2.4	1.1	1.3	4.0	4.2
計	27.9	21.7	16.7	15.7	22.7	11.8	26.6	16.3	20.2	23.8	18.3	22.5	57.6	40.3

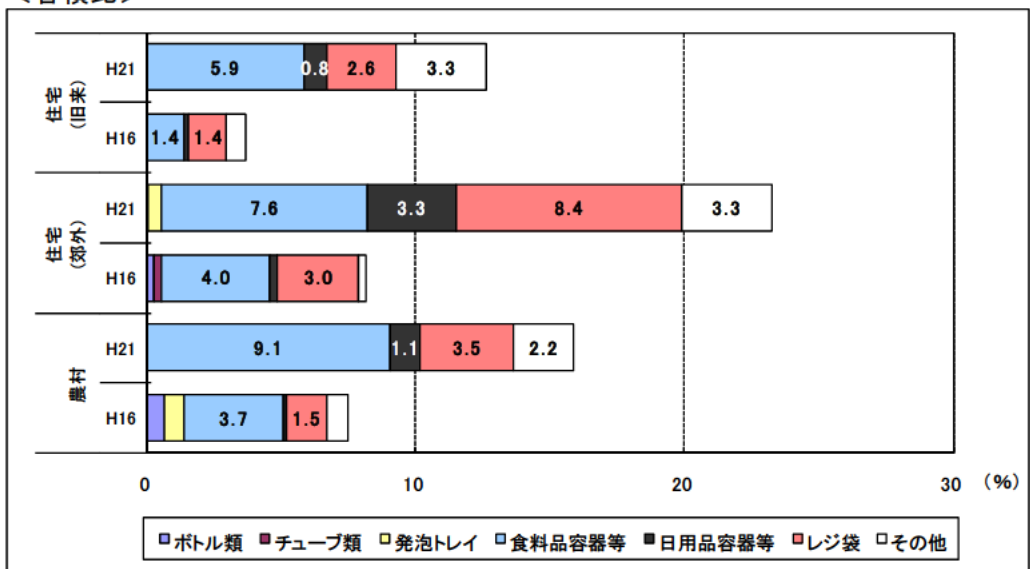
c 菰野町

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ボトル類	—	—	0.5	0.1	—	0.3
チューブ類	—	—	—	0.1	—	—
発泡トレイ	—	—	0.7	—	—	0.0
食料品容器等	1.1	0.6	2.4	2.3	1.5	1.0
日用品容器等	0.1	0.1	0.8	0.1	1.0	0.0
レジ袋	0.1	0.6	1.7	1.2	0.6	0.7
その他	0.3	0.5	0.8	0.1	0.6	0.3
計	1.6	1.8	6.9	3.9	3.8	2.3

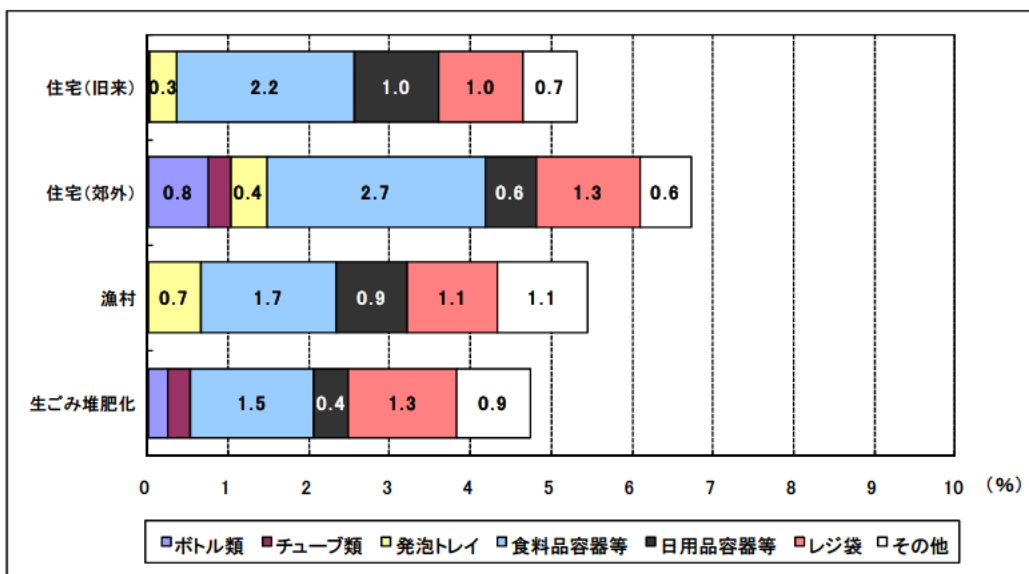
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ボトル類	—	—	0.1	0.3	—	0.7
チューブ類	—	—	—	0.3	—	—
発泡トレイ	—	—	0.5	—	—	0.7
食料品容器等	5.9	1.4	7.6	4.0	9.1	3.7
日用品容器等	0.8	0.2	3.3	0.3	1.1	0.1
レジ袋	2.6	1.4	8.4	3.0	3.5	1.5
その他	3.3	0.7	3.3	0.3	2.2	0.8
計	12.6	3.7	23.2	8.2	15.9	7.5

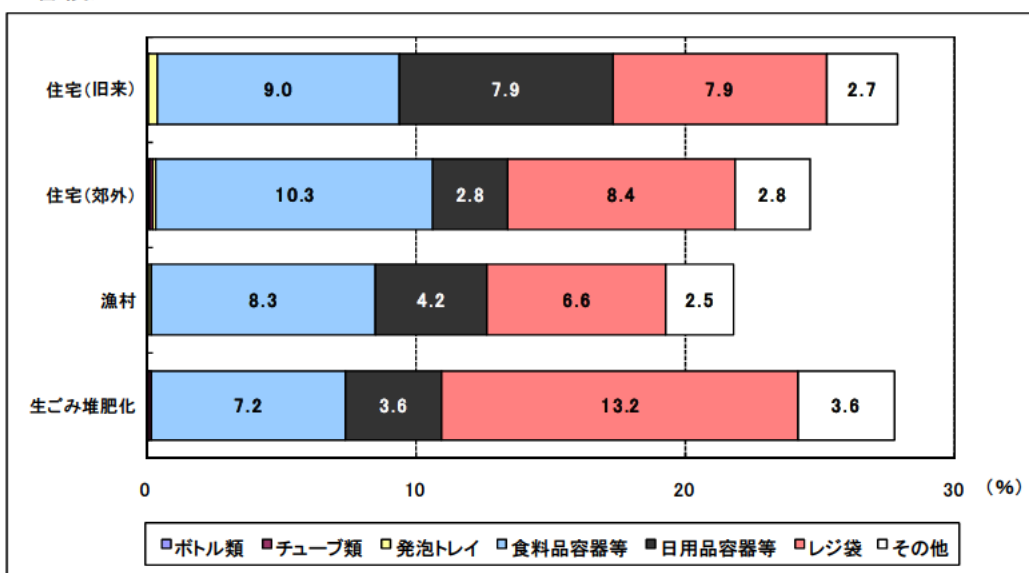
d 鳥羽市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
ボトル類	—	0.8	—	0.3
チューブ類	0.0	0.3	—	0.3
発泡トレイ	0.3	0.4	0.7	—
食料品容器等	2.2	2.7	1.7	1.5
日用品容器等	1.0	0.6	0.9	0.4
レジ袋	1.0	1.3	1.1	1.3
その他	0.7	0.6	1.1	0.9
計	5.3	6.7	5.4	4.7

<容積比>

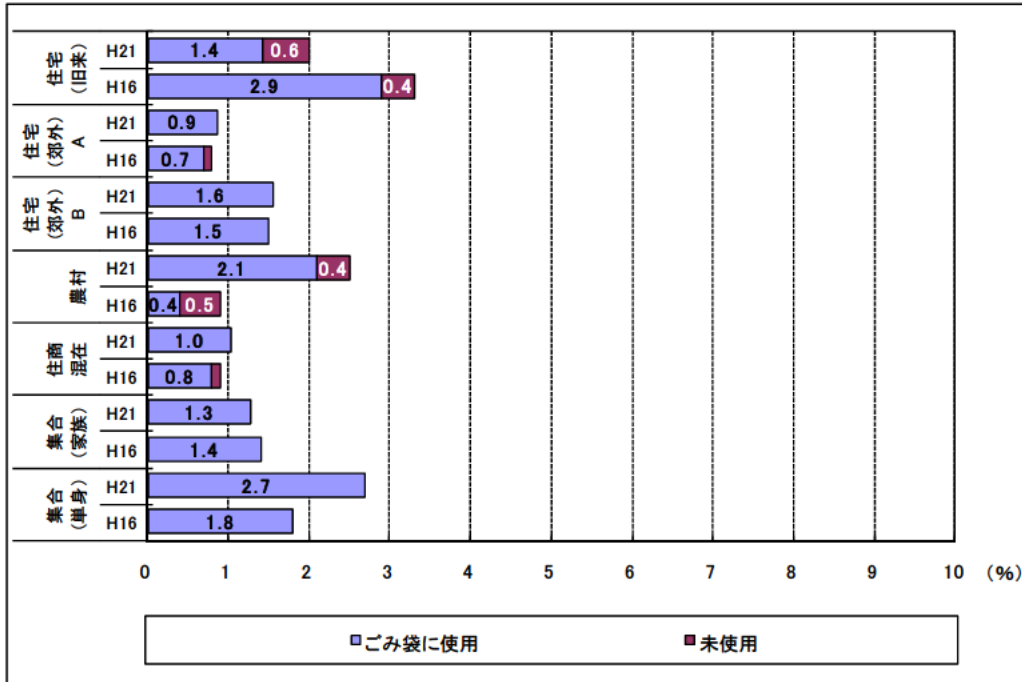


容積比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
ボトル類	—	0.1	—	0.0
チューブ類	0.0	0.1	—	0.1
発泡トレイ	0.4	0.1	0.2	—
食料品容器等	9.0	10.3	8.3	7.2
日用品容器等	7.9	2.8	4.2	3.6
レジ袋	7.9	8.4	6.6	13.2
その他	2.7	2.8	2.5	3.6
計	27.9	24.6	21.8	27.7

(ウ) レジ袋の排出状況

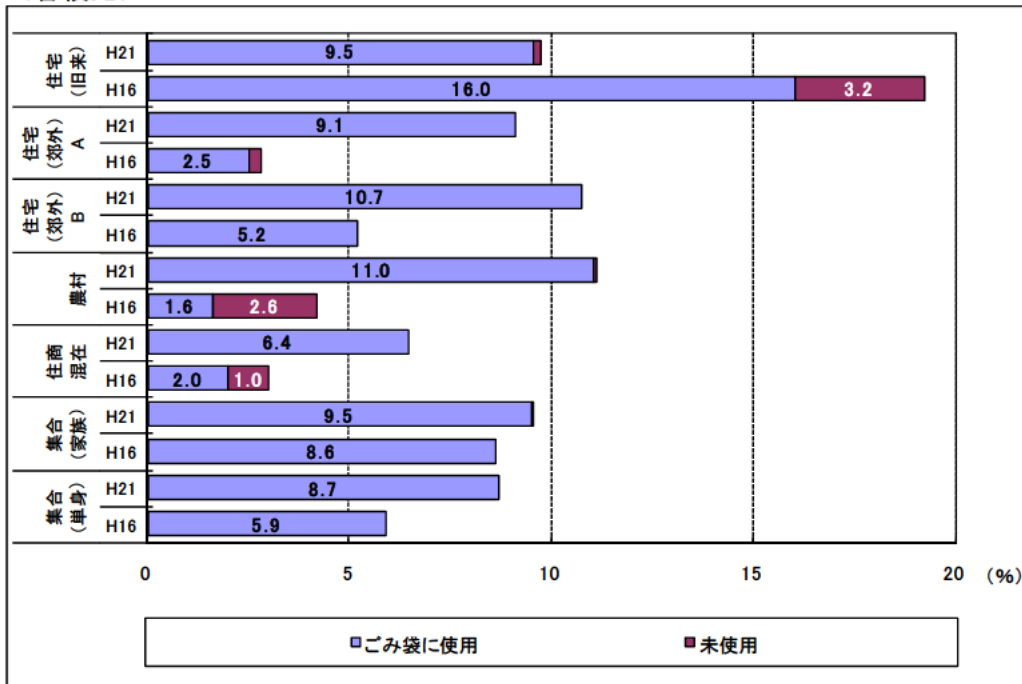
a 伊勢市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ごみ袋に使用	1.4	2.9	0.9	0.7	1.6	1.5	2.1	0.4	1.0	0.8	1.3	1.4	2.7	1.8
未使用	0.6	0.4	—	0.1	—	—	0.4	0.5	—	0.1	0.0	—	—	—
計	2.0	3.3	0.9	0.8	1.6	1.5	2.5	0.9	1.0	0.9	1.3	1.4	2.7	1.8

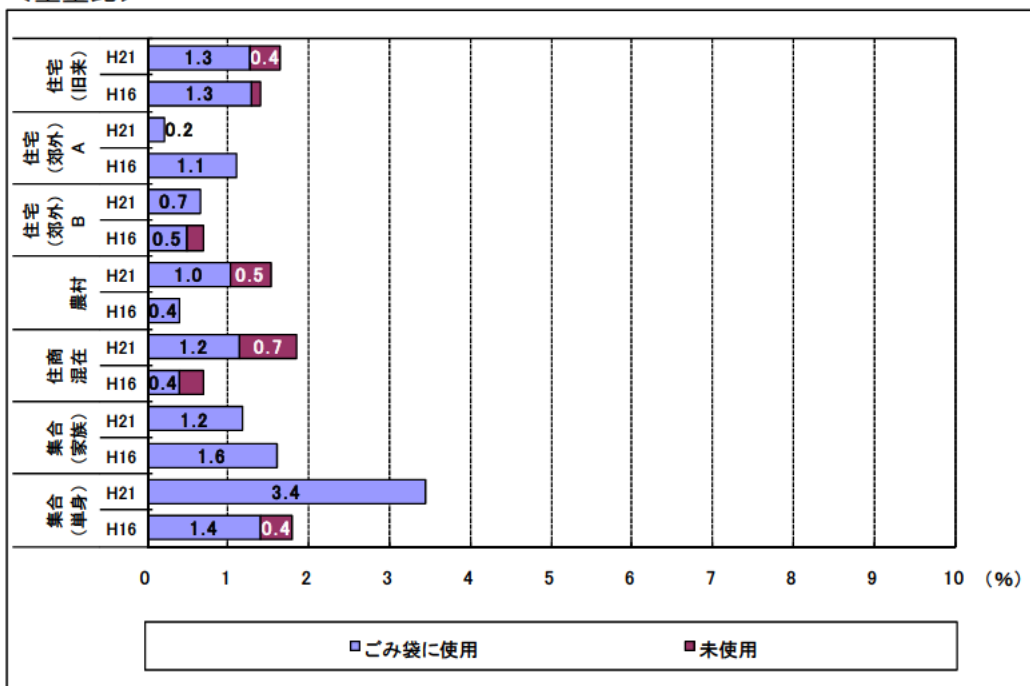
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ごみ袋に使用	9.5	16.0	9.1	2.5	10.7	5.2	11.0	1.6	6.4	2.0	9.5	8.6	8.7	5.9
未使用	0.2	3.2	—	0.3	—	—	0.1	2.6	—	1.0	0.1	—	—	—
計	9.7	19.2	9.1	2.8	10.7	5.2	11.1	4.2	6.4	3.0	9.5	8.6	8.7	5.9

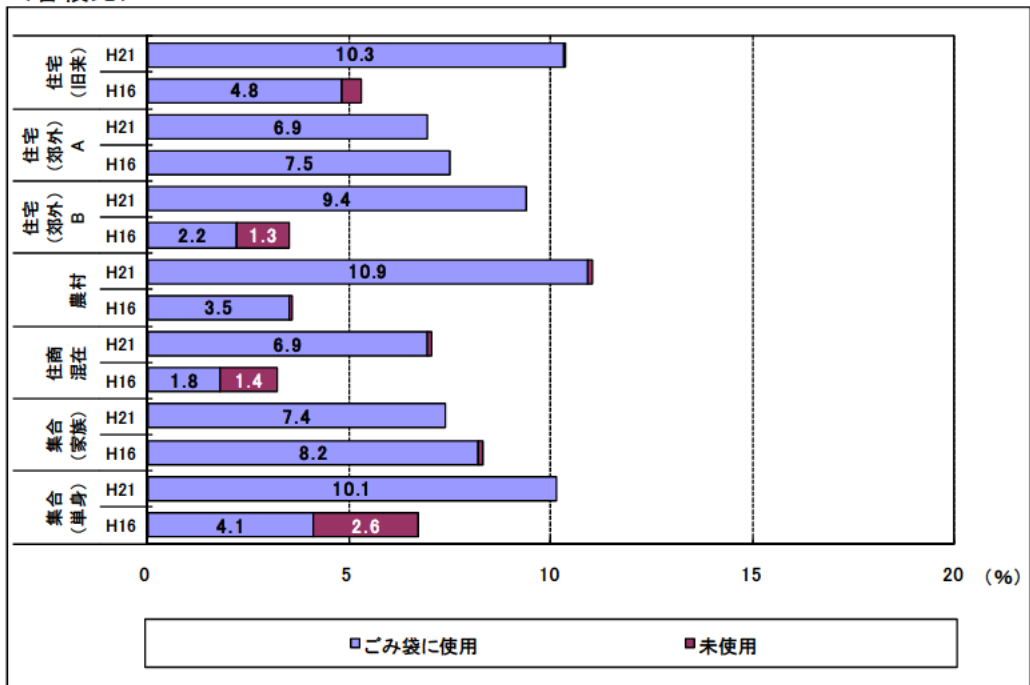
b 名張市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(单身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ごみ袋に使用	1.3	1.3	0.2	1.1	0.7	0.5	1.0	0.4	1.2	0.4	1.2	1.6	3.4	1.4
未使用	0.4	0.1	—	—	—	0.2	0.5	0.0	0.7	0.3	—	0.0	—	0.4
計	1.6	1.4	0.2	1.1	0.7	0.7	1.5	0.4	1.9	0.7	1.2	1.6	3.4	1.8

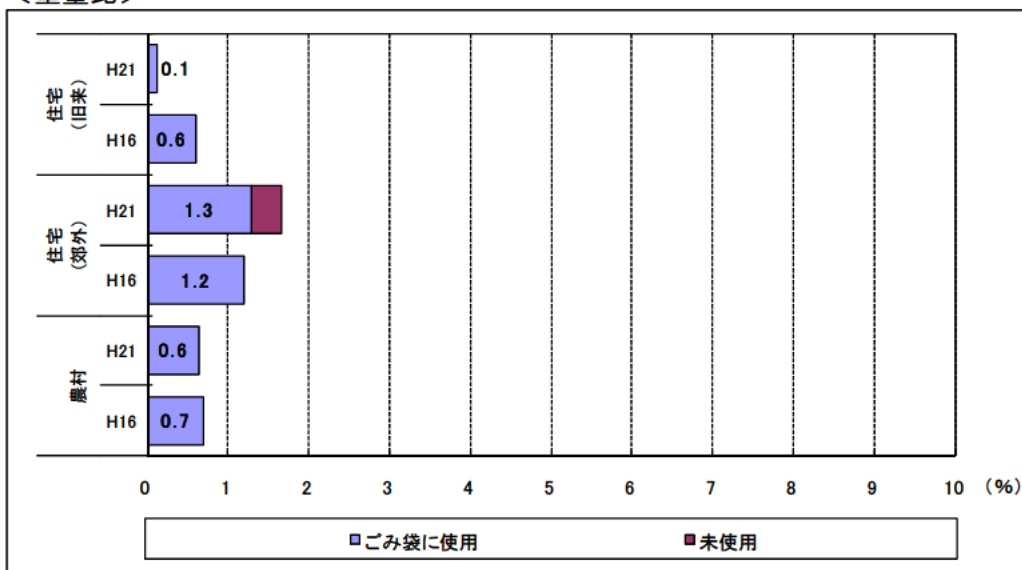
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(单身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ごみ袋に使用	10.3	4.8	6.9	7.5	9.4	2.2	10.9	3.5	6.9	1.8	7.4	8.2	10.1	4.1
未使用	0.1	0.5	—	—	—	1.3	0.1	0.1	0.1	1.4	—	0.1	—	2.6
計	10.4	5.3	6.9	7.5	9.4	3.5	11.0	3.6	7.0	3.2	7.4	8.3	10.1	6.7

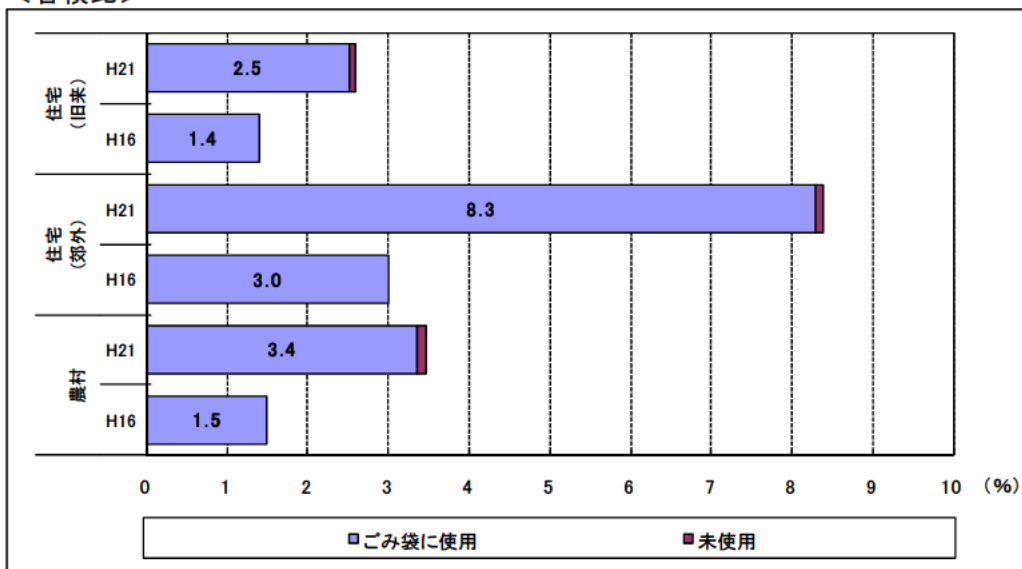
c 菰野町

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ごみ袋に使用	0.1	0.6	1.3	1.2	0.6	0.7
未使用	0.0	—	0.4	—	0.0	—
計	0.1	0.6	1.7	1.2	0.6	0.7

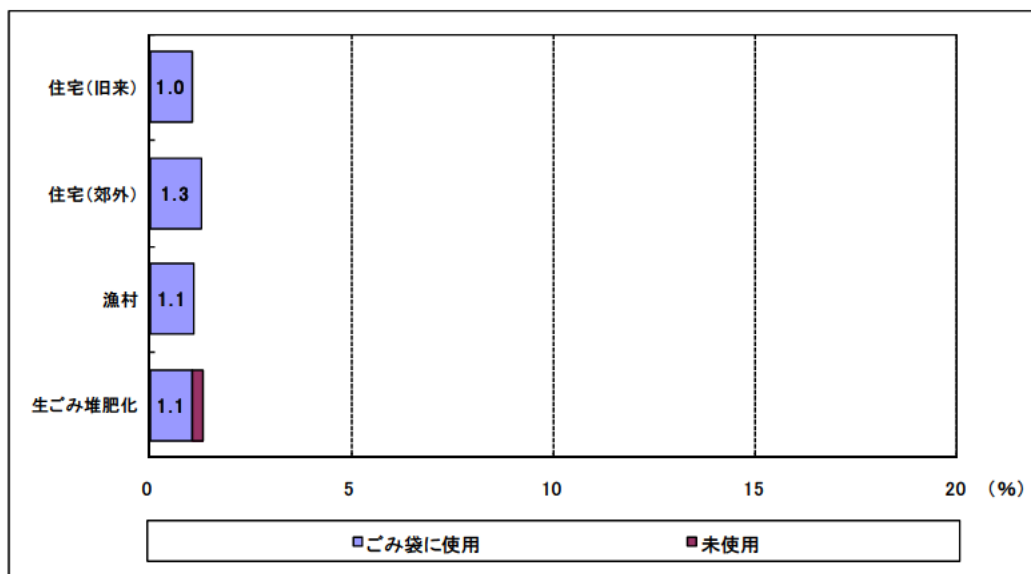
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
ごみ袋に使用	2.5	1.4	8.3	3.0	3.4	1.5
未使用	0.1	—	0.1	—	0.1	—
計	2.6	1.4	8.4	3.0	3.5	1.5

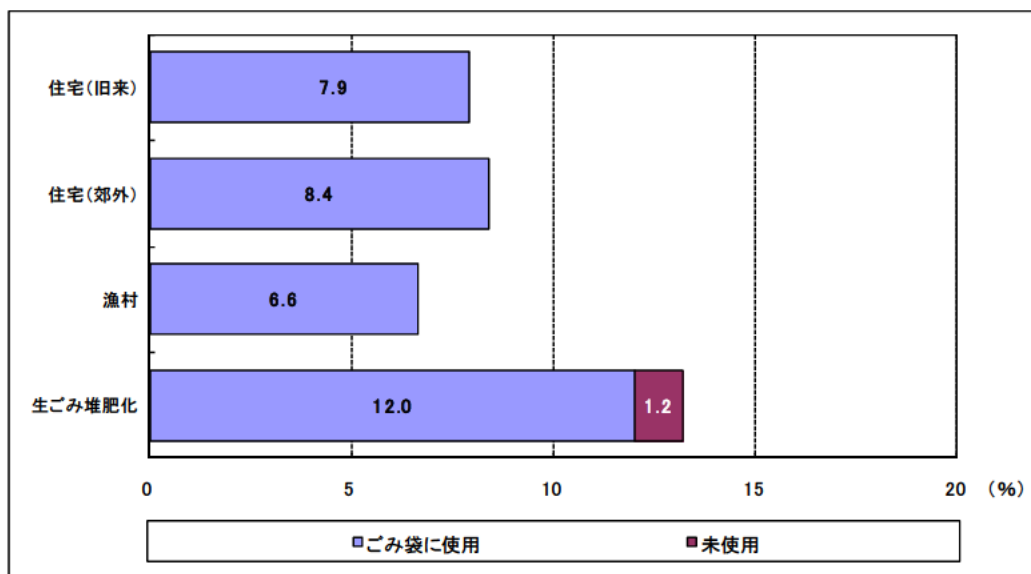
d 鳥羽市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
ごみ袋に使用	1.0	1.3	1.1	1.1
未使用	—	—	—	0.3
計	1.0	1.3	1.1	1.3

<容積比>



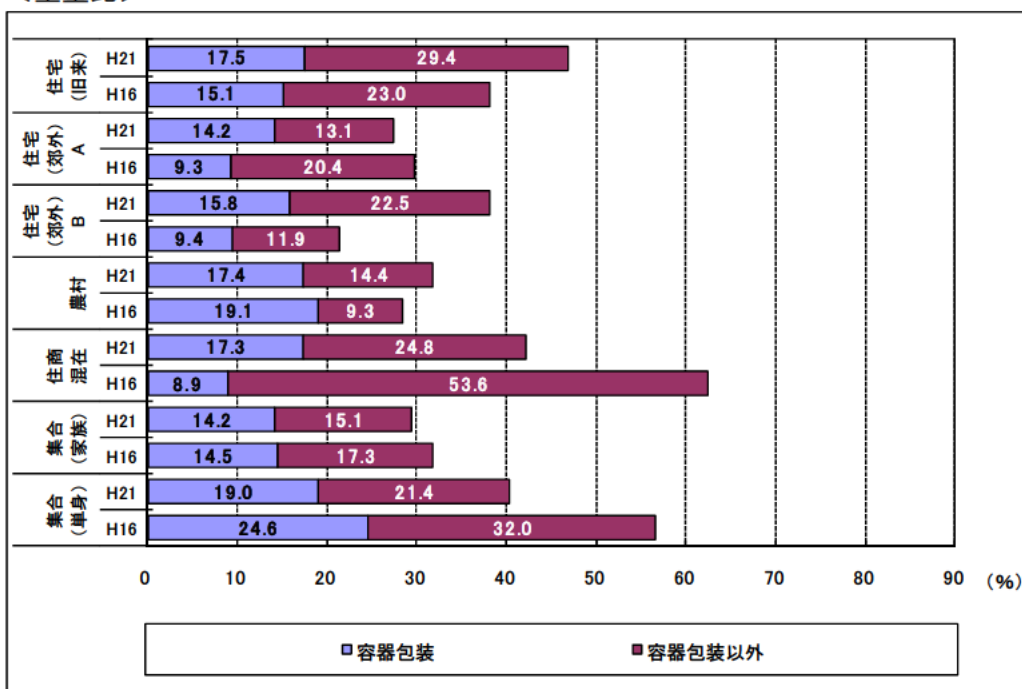
容積比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
ごみ袋に使用	7.9	8.4	6.6	12.0
未使用	—	—	—	1.2
計	7.9	8.4	6.6	13.2

(2) 可燃ごみに含まれる容器包装

ア 容器包装と容器包装以外

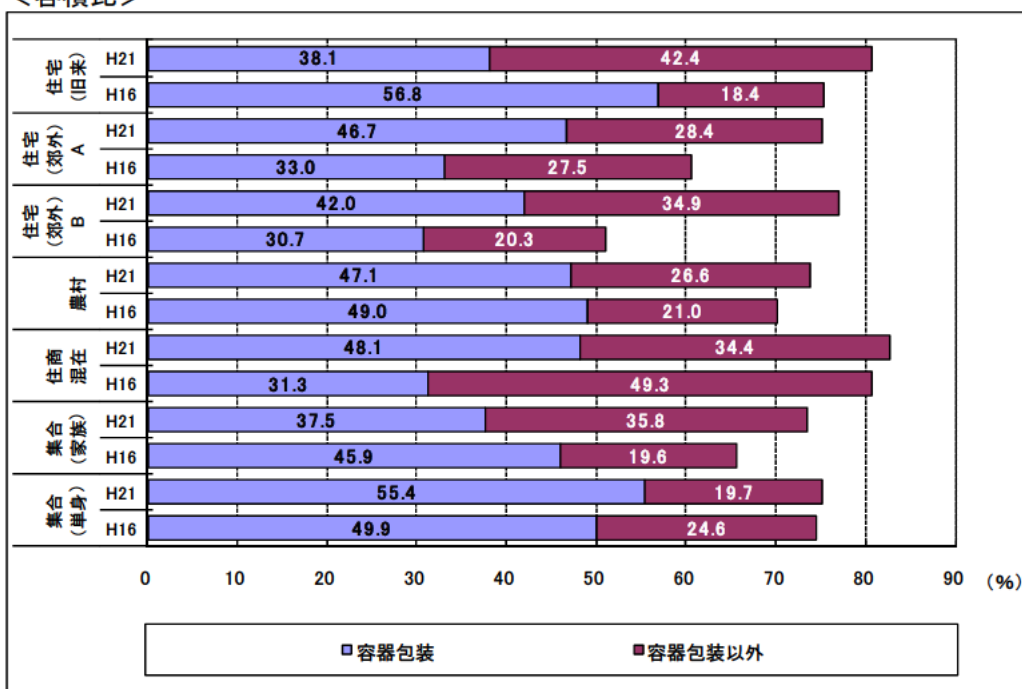
(ア) 伊勢市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(单身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	17.5	15.1	14.2	9.3	15.8	9.4	17.4	19.1	17.3	8.9	14.2	14.5	19.0	24.6
容器包装以外	29.4	23.0	13.1	20.4	22.5	11.9	14.4	9.3	24.8	53.6	15.1	17.3	21.4	32.0
計	46.8	38.1	27.3	29.7	38.2	21.3	31.8	28.4	42.1	62.5	29.4	31.8	40.3	56.6

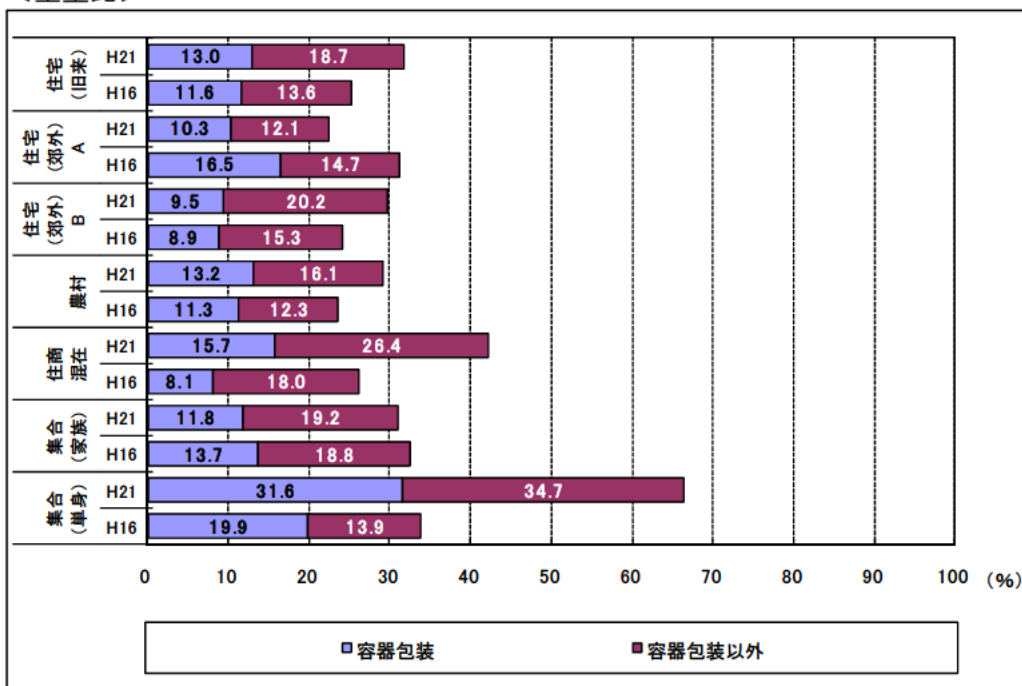
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(单身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	38.1	56.8	46.7	33.0	42.0	30.7	47.1	49.0	48.1	31.3	37.5	45.9	55.4	49.9
容器包装以外	42.4	18.4	28.4	27.5	34.9	20.3	26.6	21.0	34.4	49.3	35.8	19.6	19.7	24.6
計	80.5	75.2	75.1	60.5	76.9	51.0	73.7	70.0	82.6	80.6	73.3	65.5	75.1	74.5

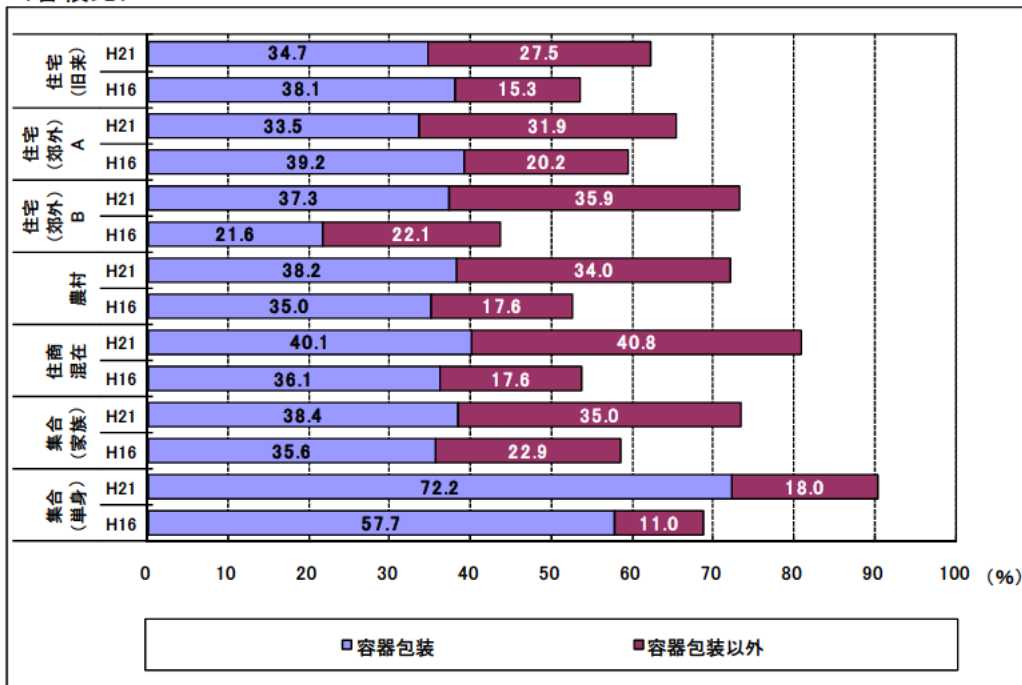
(イ) 名張市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	13.0	11.6	10.3	16.5	9.5	8.9	13.2	11.3	15.7	8.1	11.8	13.7	31.6	19.9
容器包装以外	18.7	13.6	12.1	14.7	20.2	15.3	16.1	12.3	26.4	18.0	19.2	18.8	34.7	13.9
計	31.7	25.2	22.5	31.2	29.7	24.2	29.2	23.6	42.2	26.1	31.0	32.5	66.3	33.8

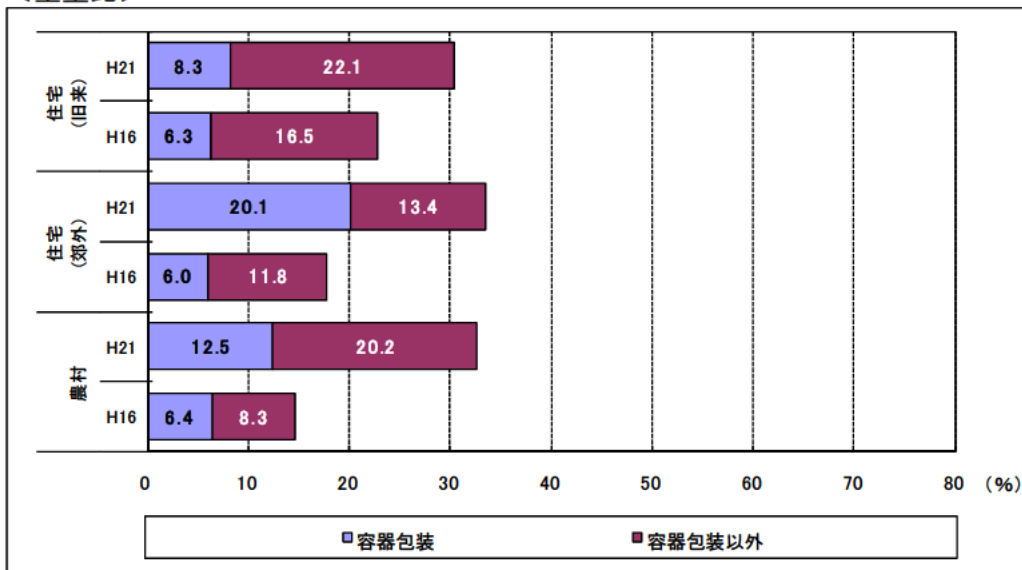
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	34.7	38.1	33.5	39.2	37.3	21.6	38.2	35.0	40.1	36.1	38.4	35.6	72.2	57.7
容器包装以外	27.5	15.3	31.9	20.2	35.9	22.1	34.0	17.6	40.8	17.6	35.0	22.9	18.0	11.0
計	62.2	53.4	65.4	59.4	73.2	43.7	72.1	52.6	80.9	53.7	73.4	58.5	90.2	68.7

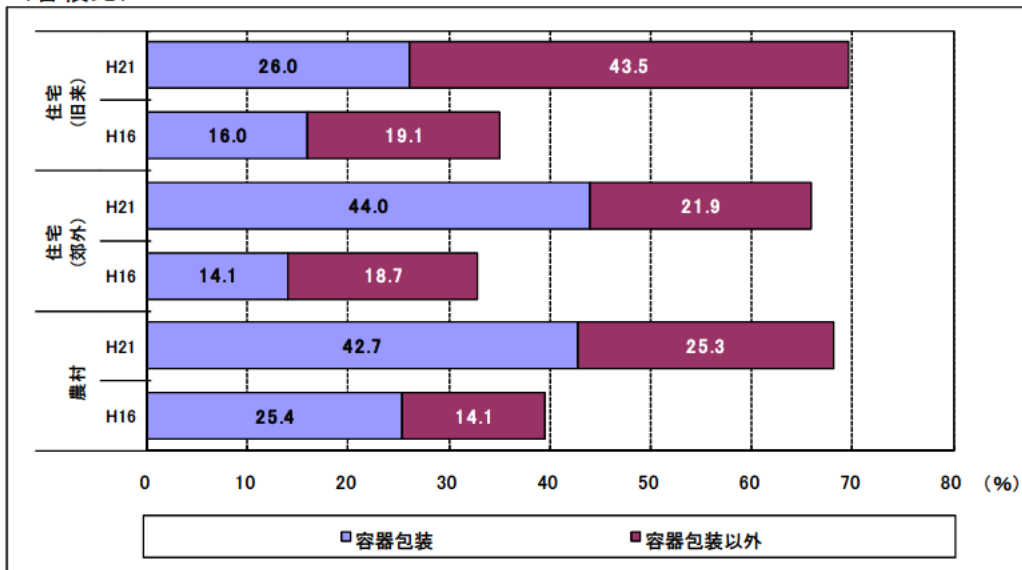
(ウ) 菰野町

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	8.3	6.3	20.1	6.0	12.5	6.4
容器包装以外	22.1	16.5	13.4	11.8	20.2	8.3
計	30.3	22.8	33.5	17.8	32.7	14.7

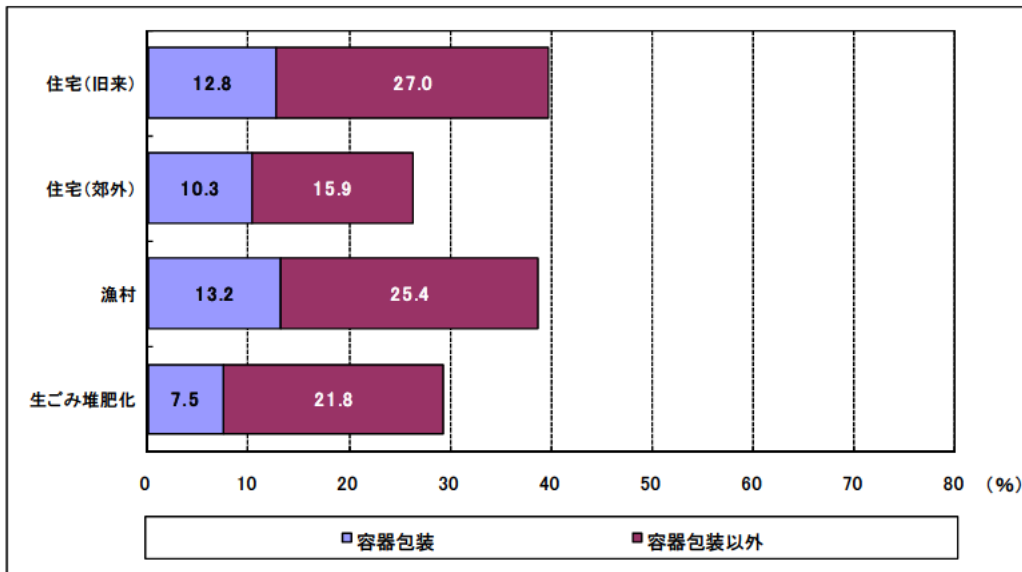
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
容器包装	26.0	16.0	44.0	14.1	42.7	25.4
容器包装以外	43.5	19.1	21.9	18.7	25.3	14.1
計	69.6	35.1	65.9	32.8	68.0	39.5

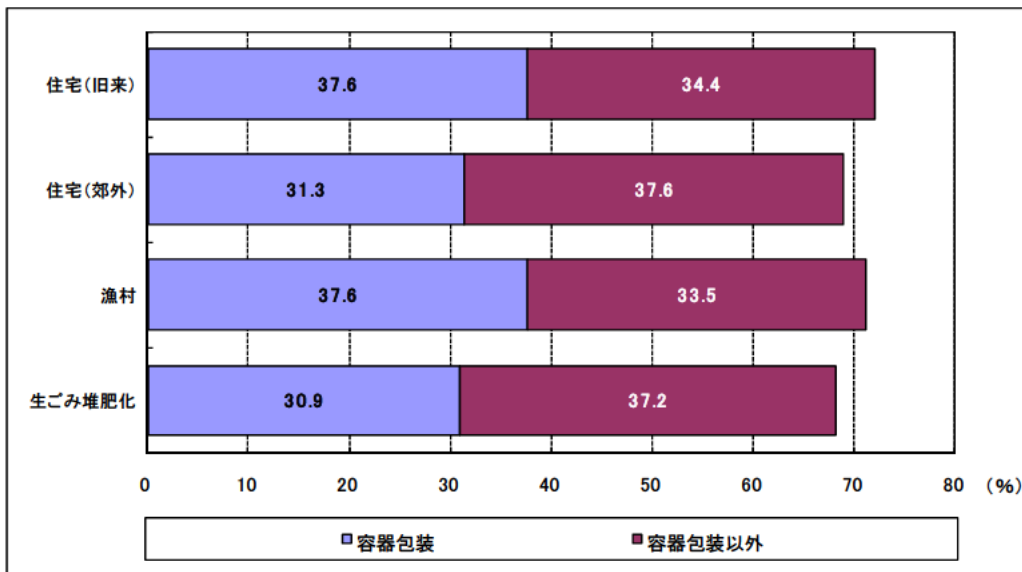
(工) 鳥羽市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
容器包装	12.8	10.3	13.2	7.5
容器包装以外	27.0	15.9	25.4	21.8
計	39.8	26.2	38.6	29.3

<容積比>

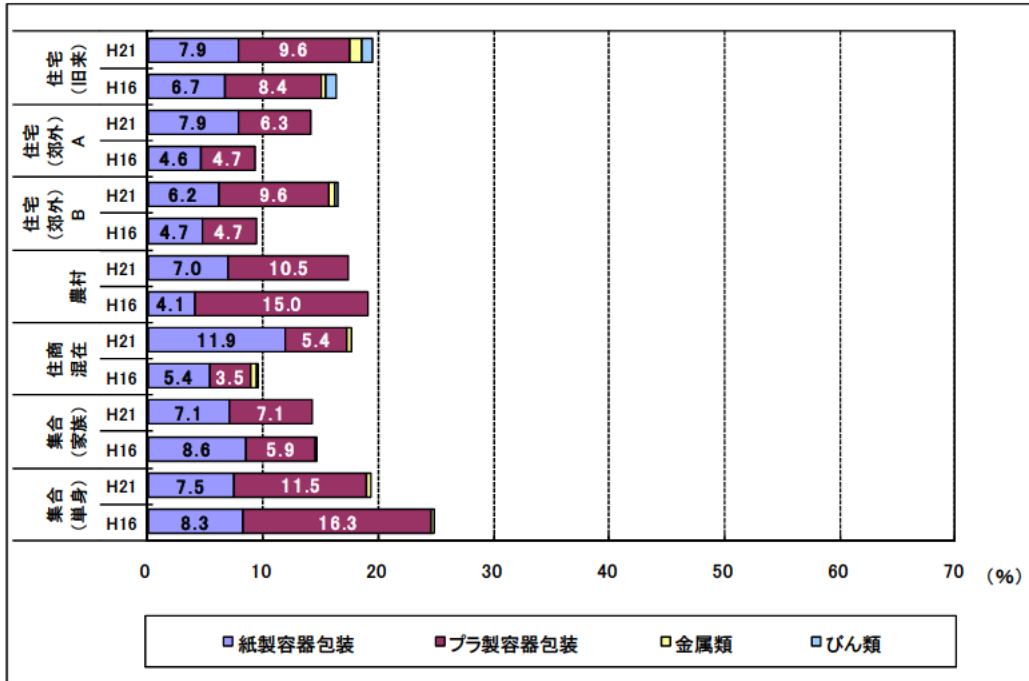


容積比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
容器包装	37.6	31.3	37.6	30.9
容器包装以外	34.4	37.6	33.5	37.2
計	72.0	68.9	71.1	68.1

イ 容器包装の組成

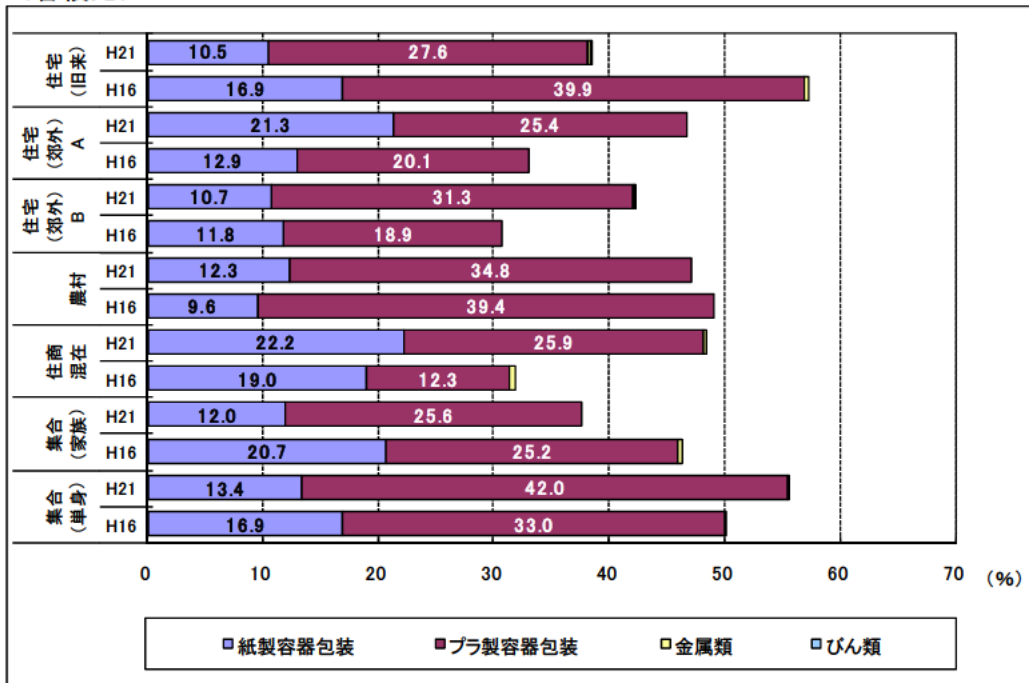
(ア) 伊勢市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(单身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
紙製容器包装	7.9	6.7	7.9	4.6	6.2	4.7	7.0	4.1	11.9	5.4	7.1	8.6	7.5	8.3
プラ製容器包装	9.6	8.4	6.3	4.7	9.6	4.7	10.5	15.0	5.4	3.5	7.1	5.9	11.5	16.3
金属類	1.1	0.3	-	-	0.5	-	-	-	0.3	0.5	-	0.1	0.4	0.2
びん類	0.9	0.9	-	-	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-
計	19.5	16.3	14.2	9.3	16.5	9.4	17.4	19.1	17.6	9.6	14.2	14.6	19.3	24.8

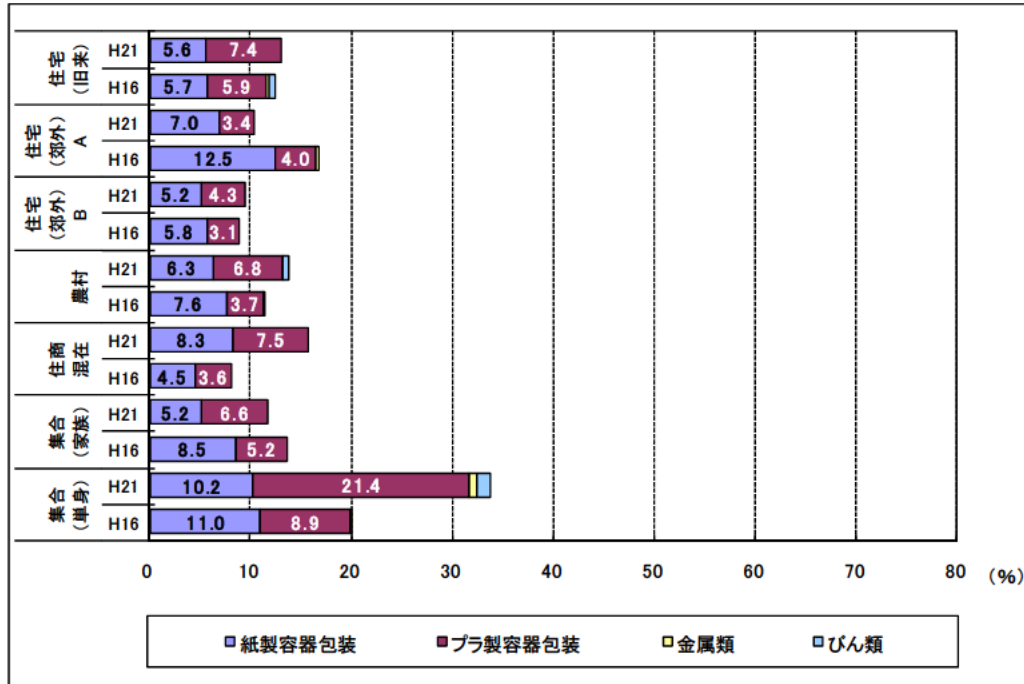
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
紙製容器包装	10.5	16.9	21.3	12.9	10.7	11.8	12.3	9.6	22.2	19.0	12.0	20.7	13.4	16.9
プラ製容器包装	27.6	39.9	25.4	20.1	31.3	18.9	34.8	39.4	25.9	12.3	25.6	25.2	42.0	33.0
金属類	0.2	0.4	—	—	0.1	—	—	—	0.2	0.5	—	0.4	0.1	0.1
びん類	0.1	0.0	—	—	0.1	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—
計	38.4	57.2	46.7	33.0	42.2	30.7	47.1	49.0	48.3	31.8	37.5	46.3	55.5	50.0

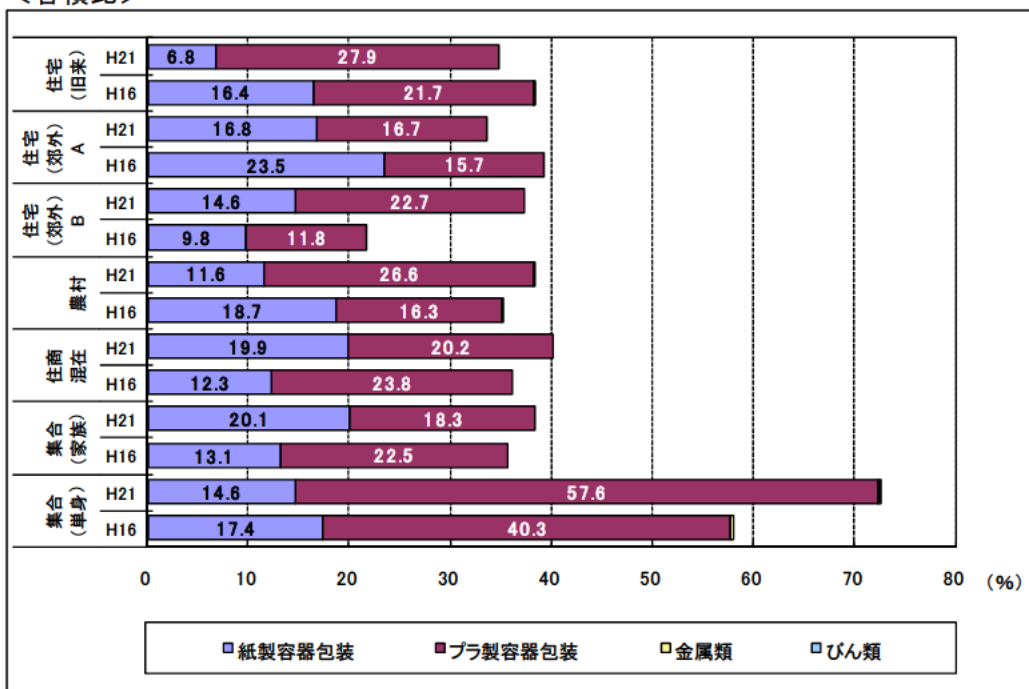
(イ) 名張市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
紙製容器包装	5.6	5.7	7.0	12.5	5.2	5.8	6.3	7.6	8.3	4.5	5.2	8.5	10.2	11.0
プラ製容器包装	7.4	5.9	3.4	4.0	4.3	3.1	6.8	3.7	7.5	3.6	6.6	5.2	21.4	8.9
金属類	—	0.2	—	0.2	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.8	0.1
びん類	—	0.7	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	1.4	—
計	13.0	12.5	10.3	16.7	9.5	8.9	13.7	11.4	15.7	8.1	11.8	13.7	33.8	20.0

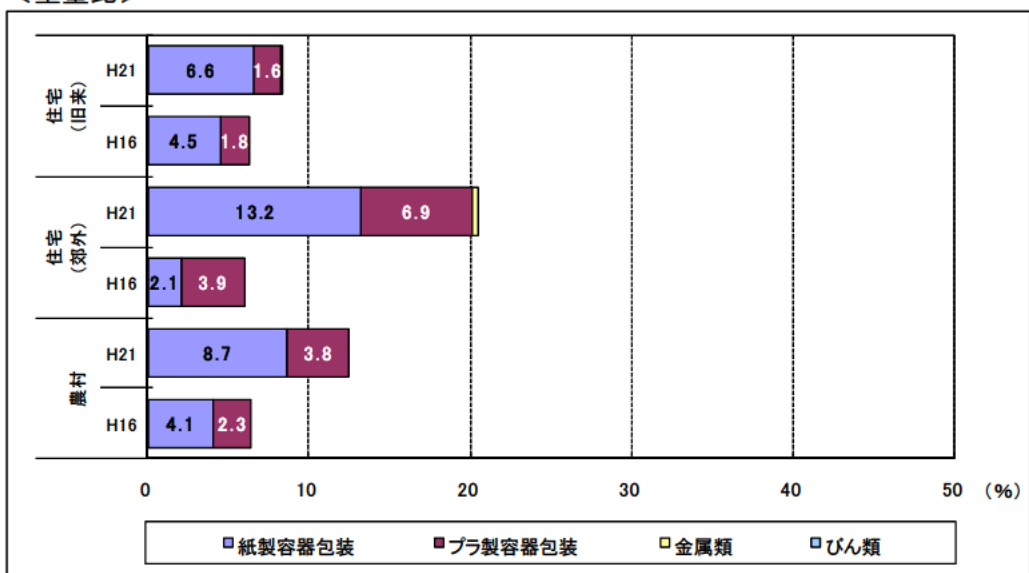
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(单身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
紙製容器包装	6.8	16.4	16.8	23.5	14.6	9.8	11.6	18.7	19.9	12.3	20.1	13.1	14.6	17.4
プラ製容器包装	27.9	21.7	16.7	15.7	22.7	11.8	26.6	16.3	20.2	23.8	18.3	22.5	57.6	40.3
金属類	—	0.1	—	0.0	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1
びん類	—	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—
計	34.7	38.3	33.5	39.2	37.3	21.6	38.3	35.1	40.1	36.1	38.4	35.6	72.4	58.0

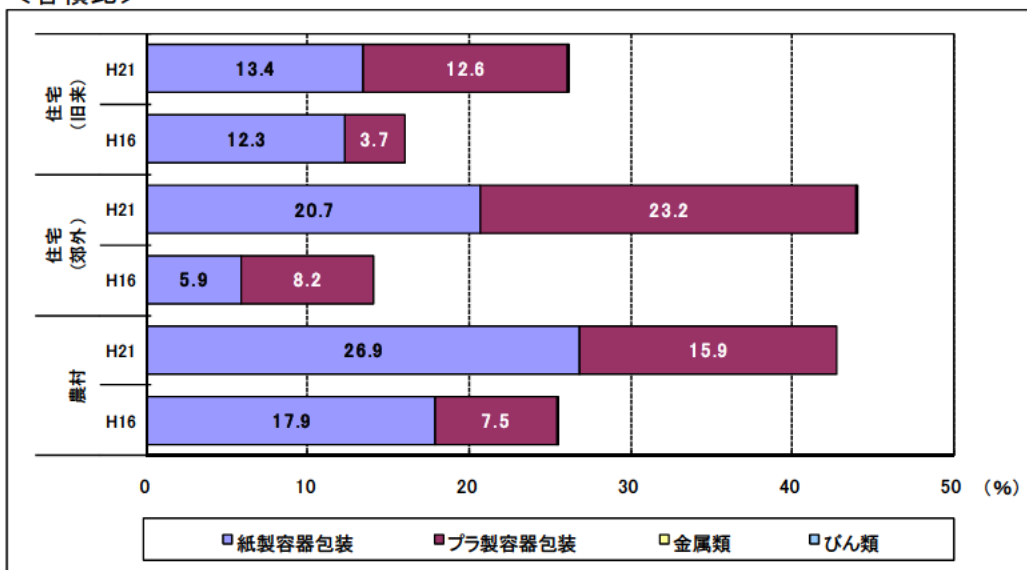
(ウ) 菰野町

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
紙製容器包装	6.6	4.5	13.2	2.1	8.7	4.1
プラ製容器包装	1.6	1.8	6.9	3.9	3.8	2.3
金属類	0.0	—	0.4	—	—	0.0
びん類	—	—	—	—	—	—
計	8.3	6.3	20.5	6.0	12.5	6.4

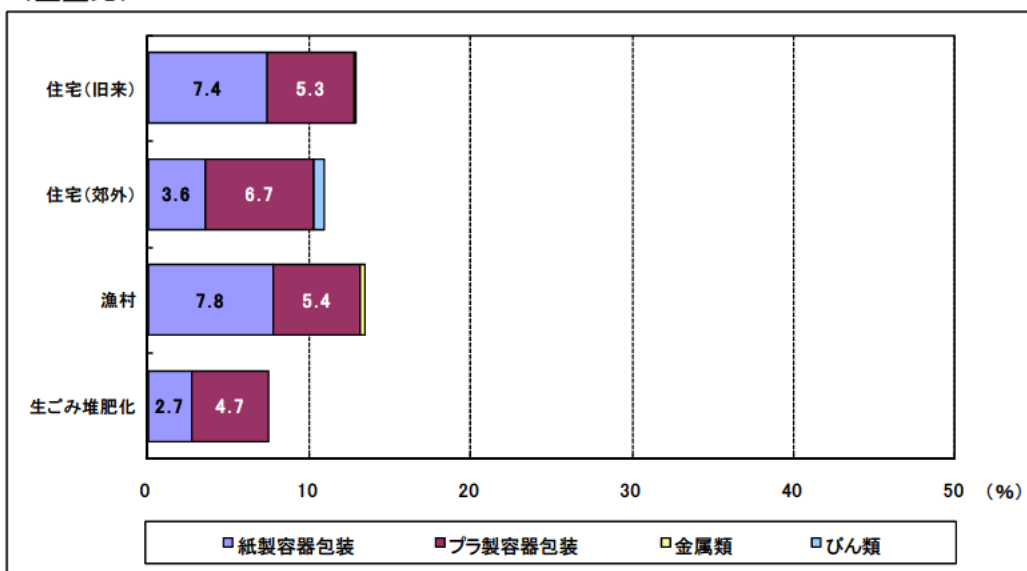
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
紙製容器包装	13.4	12.3	20.7	5.9	26.9	17.9
プラ製容器包装	12.6	3.7	23.2	8.2	15.9	7.5
金属類	0.0	—	0.0	—	—	0.1
びん類	—	—	—	—	—	—
計	26.1	16.0	44.0	14.1	42.7	25.5

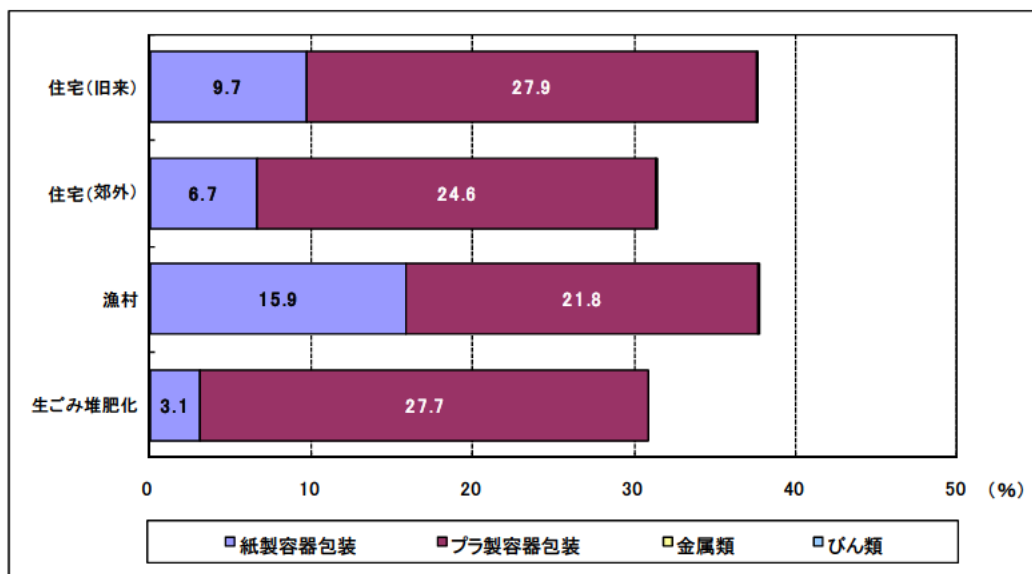
(工) 鳥羽市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	農村	生ごみ堆肥化
紙製容器包装	7.4	3.6	7.8	2.7
プラ製容器包装	5.3	6.7	5.4	4.7
金属類	0.1	—	0.2	—
びん類	—	0.6	—	—
計	12.9	10.9	13.4	7.5

<容積比>

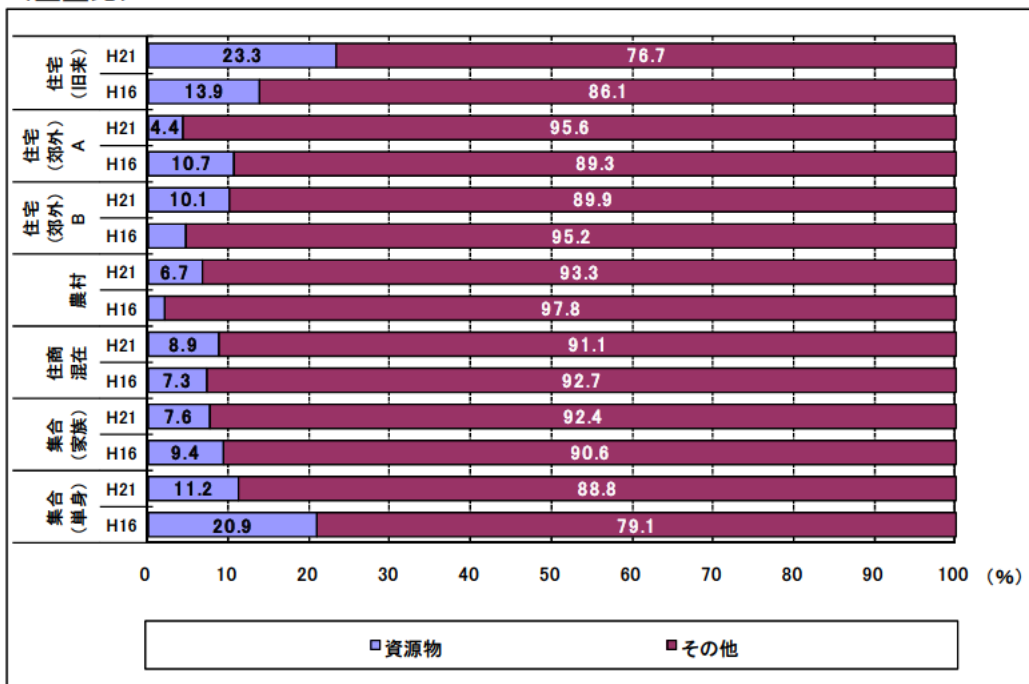


容積比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
紙製容器包装	9.7	6.7	15.9	3.1
プラ製容器包装	27.9	24.6	21.8	27.7
金属類	0.1	—	0.1	—
びん類	—	0.1	—	—
計	37.6	31.4	37.7	30.9

(3) 分別状況

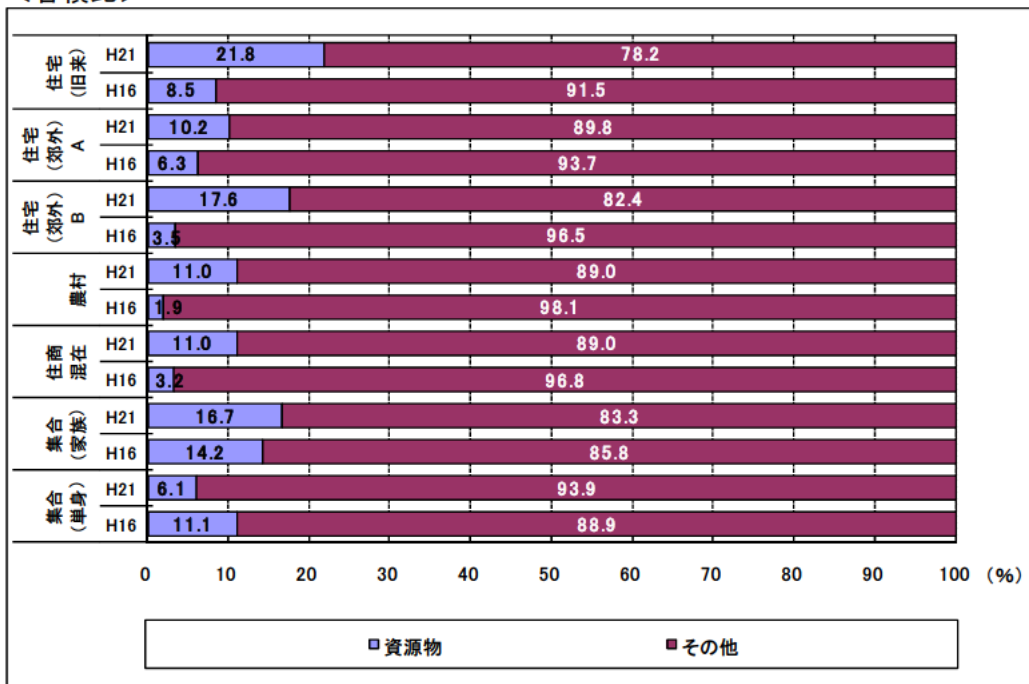
(ア) 伊勢市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
資源物	23.3	13.9	4.4	10.7	10.1	4.8	6.7	2.2	8.9	7.3	7.6	9.4	11.2	20.9
その他	76.7	86.1	95.6	89.3	89.9	95.2	93.3	97.8	91.1	92.7	92.4	90.6	88.8	79.1
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

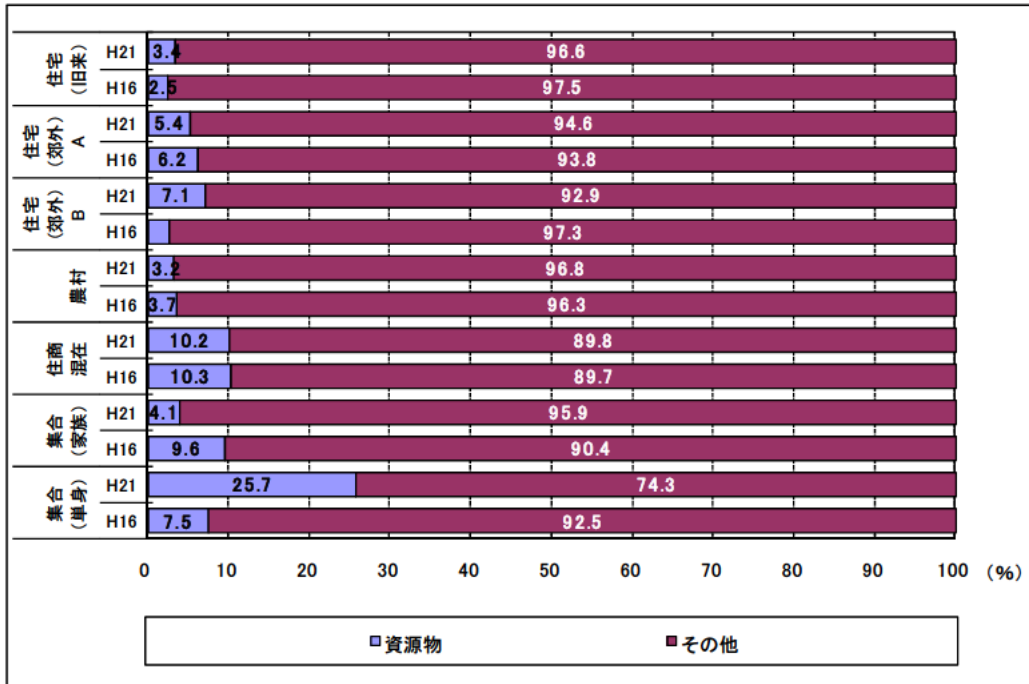
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
資源物	21.8	8.5	10.2	6.3	17.6	3.5	11.0	1.9	11.0	3.2	16.7	14.2	6.1	11.1
その他	78.2	91.5	89.8	93.7	82.4	96.5	89.0	98.1	89.0	96.8	83.3	85.8	93.9	88.9
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

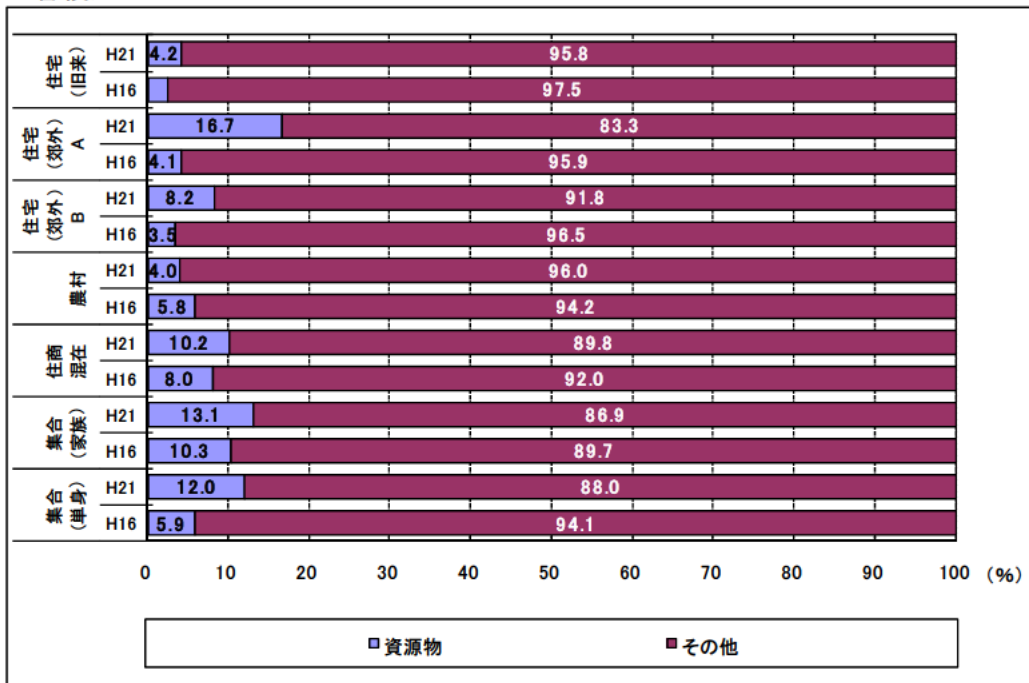
(イ) 名張市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
資源物	3.4	2.5	5.4	6.2	7.1	2.7	3.2	3.7	10.2	10.3	4.1	9.6	25.7	7.5
その他	96.6	97.5	94.6	93.8	92.9	97.3	96.8	96.3	89.8	89.7	95.9	90.4	74.3	92.5
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

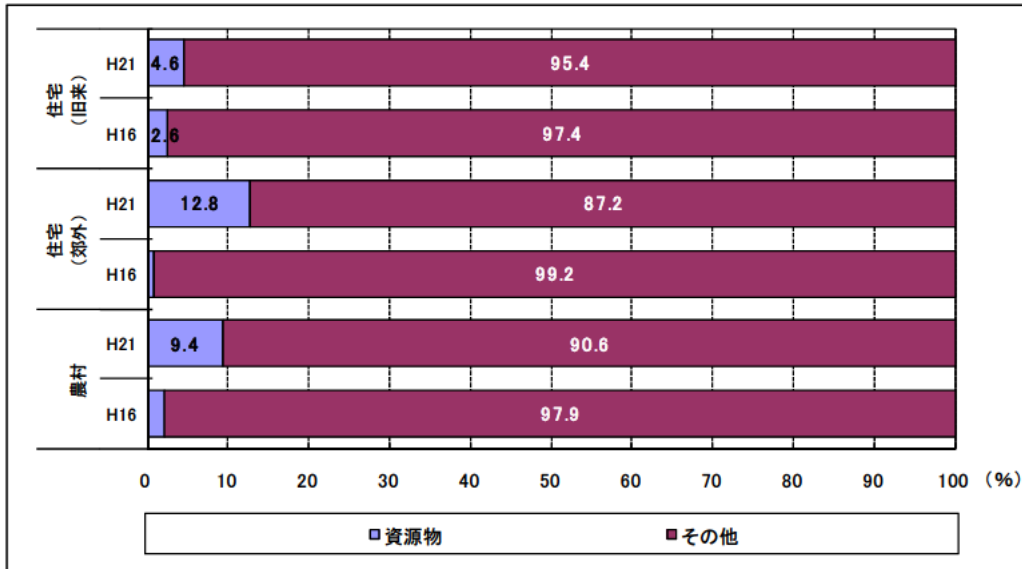
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)A		住宅(郊外)B		農村		住商混在		集合(家族)		集合(単身)	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16	H21	H16
資源物	4.2	2.5	16.7	4.1	8.2	3.5	4.0	5.8	10.2	8.0	13.1	10.3	12.0	5.9
その他	95.8	97.5	83.3	95.9	91.8	96.5	96.0	94.2	89.8	92.0	86.9	89.7	88.0	94.1
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

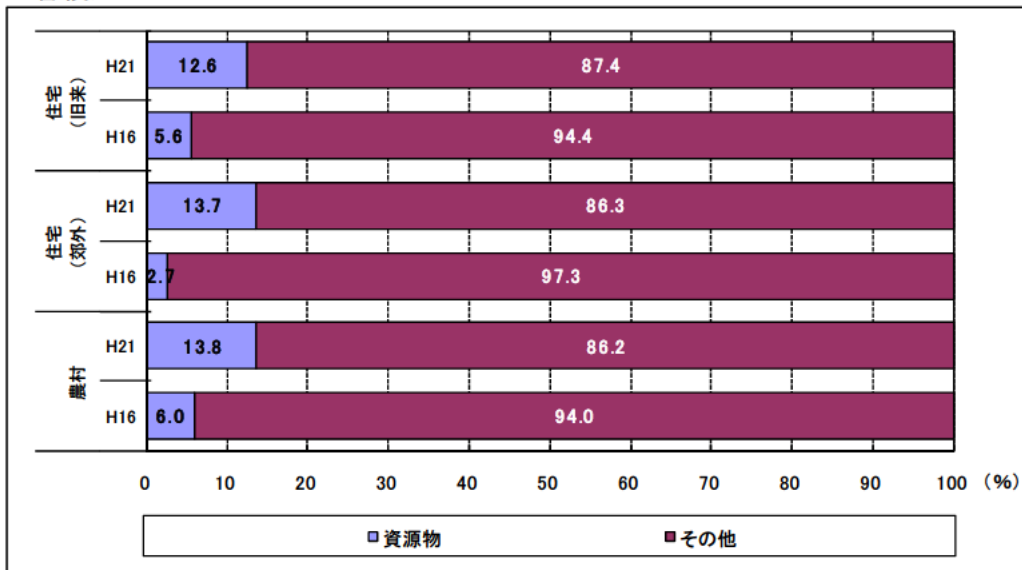
(ウ) 菰野町

<重量比>



重量比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
資源物	4.6	2.6	12.8	0.8	9.4	2.1
その他	95.4	97.4	87.2	99.2	90.6	97.9
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

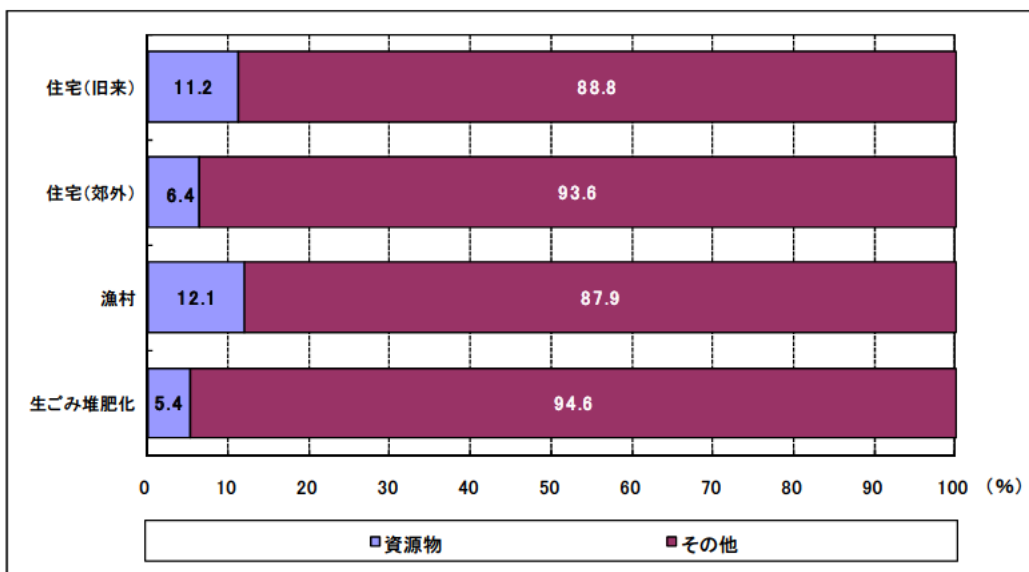
<容積比>



容積比	住宅(旧来)		住宅(郊外)		農村	
	H21	H16	H21	H16	H21	H16
資源物	12.6	5.6	13.7	2.7	13.8	6.0
その他	87.4	94.4	86.3	97.3	86.2	94.0
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

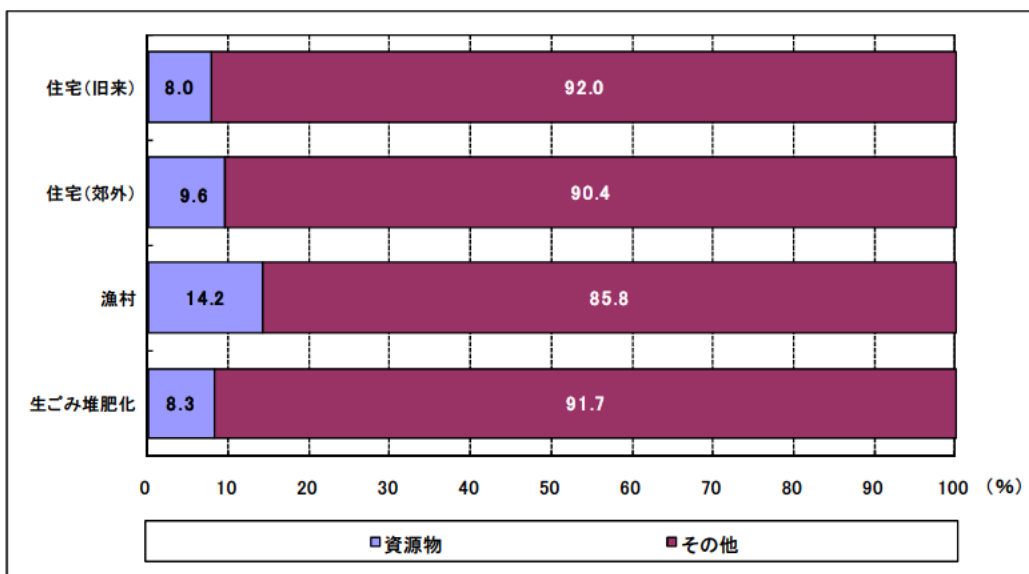
(工) 鳥羽市

<重量比>



重量比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
資源物	11.2	6.4	12.1	5.4
その他	88.8	93.6	87.9	94.6
計	100.0	100.0	100.0	100.0

<容積比>



容積比	住宅(旧来)	住宅(郊外)	漁村	生ごみ堆肥化
資源物	8.0	9.6	14.2	8.3
その他	92.0	90.4	85.8	91.7
計	100.0	100.0	100.0	100.0