

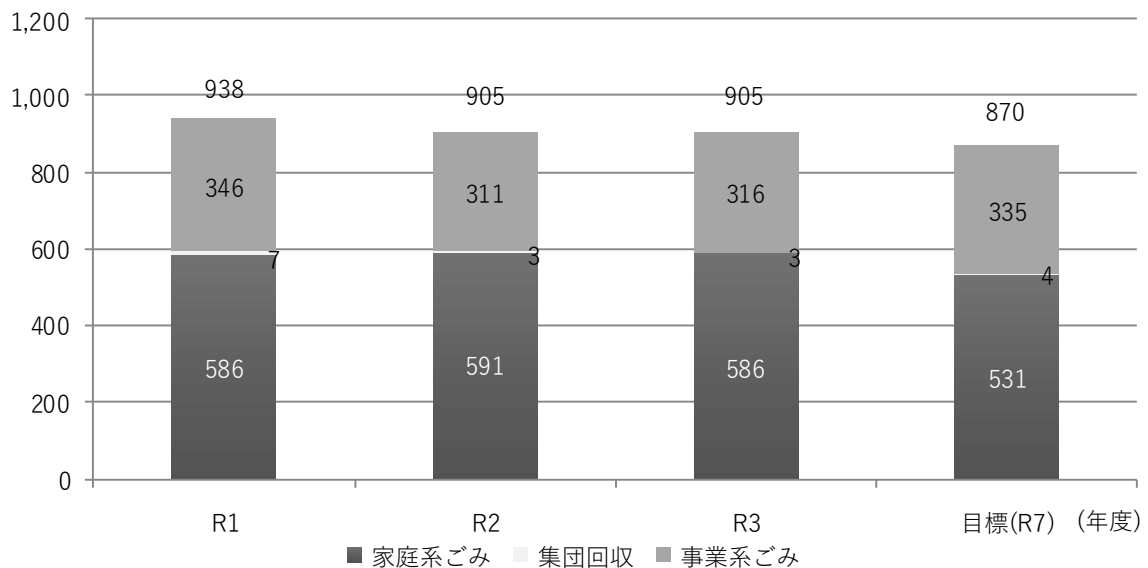
## 『第4次米子市一般廃棄物処理基本計画』の数値目標の達成状況

## 1 ごみ処理基本計画の達成状況

## (1) 1人1日当たりのごみ排出量

項目	年度	実績値		目標値	達成状況
		R1	R3	R7	
1人1日当たりのごみ排出量		938g/人・日	<b>905g/人・日</b>	870g/人・日	<b>未達成</b>
内訳	家庭系ごみ	586g/人・日	<b>586g/人・日</b>	531g/人・日	<b>未達成</b>
	集団回収	7g/人・日	<b>3g/人・日</b>	4g/人・日	<b>達成</b>
	事業系ごみ	346g/人・日	<b>316g/人・日</b>	335g/人・日	<b>達成</b>

(g/人・日)



1人1日当たりのごみ排出量は、ごみ排出量を住民基本台帳登録人口及び年間日数で除したものです。第4次計画では、令和7年度の1人1日当たりのごみ排出量について、870g/人・日の目標を設定しています。令和3年度は905g/人・日の実績となっており、集団回収及び事業系ごみでは目標を達成していますが、家庭系ごみを含めた全体量ではまだ目標を達成できていません。

1人1日当たりごみ排出量（詳細）

（単位：グラム/人・日）

年度		R1	R2	R3	目標(R7)		
人口（10月1日）		147,870	147,495	146,907	145,246		
家庭系ごみ	可燃ごみ	486.67	489.10	486.71	429.90		
	不燃ごみ	30.14	33.75	32.66	28.25		
	不燃性粗大ごみ	7.62	8.69	8.48	7.01		
	資源物	白色発泡スチロール・トレー	0.75	0.80	0.74	0.68	
		缶・ビン類	18.26	19.24	18.50	16.97	
		ペットボトル	5.07	5.33	5.58	4.00	
		牛乳パック	0.46	0.48	0.45	0.18	
		再利用ビン	0.04	0.03	0.02	0.01	
		古紙類	新聞・チラシ	17.11	14.81	15.02	16.63
			本・雑誌・雑がみ	10.29	9.26	8.65	13.17
			ダンボール・紙箱	7.80	7.89	7.93	12.30
			クリーンセンター分	0.06	0.08	0.09	0.04
	小型家電	0.46	0.43	0.63	1.46		
	ごみ有害	乾電池	0.72	0.70	0.72	0.65	
		蛍光管・水銀体温計	0.23	0.24	0.21	0.22	
計		585.67	590.84	586.39	531.47		
集団回収	古紙類	6.28	2.92	2.69	4.19		
	空瓶類	0.03	0.00	0.00	0.01		
	空瓶ケース類	0.00	0.00	0.00	0.00		
	金属類	0.28	0.16	0.16	0.21		
	その他	0.01	0.02	0.02	0.01		
	計	6.61	3.11	2.88	4.42		
事業系ごみ	可燃ごみ	344.35	310.15	314.52	333.40		
	資源物	缶・ビン類	1.52	1.04	0.97	1.52	
		ペットボトル	0.04	0.03	0.03	0.04	
	計	345.91	311.22	315.51	334.96		
合計		938.19	905.17	904.78	870.85		

※端数処理のため合計値が一致しない場合があります

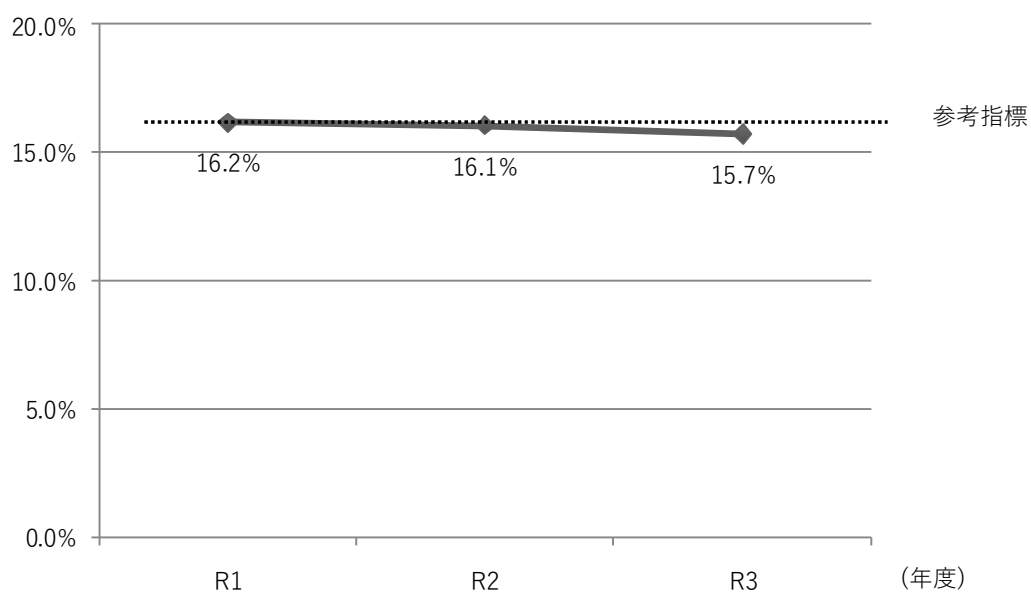
ごみ排出量（市全体・詳細）

（単位：キログラム）

年度		R1	R2	R3			
家庭系ごみ	可燃ごみ		26,338,980	26,331,280	26,097,800		
	不燃ごみ		1,631,050	1,816,780	1,751,130		
	不燃性粗大ごみ		412,360	467,950	454,850		
	資源物	白色発泡スチロール・トレー		40,790	42,820	39,460	
		缶・ビン類		988,110	1,036,010	991,860	
		ペットボトル		274,130	287,060	299,460	
		牛乳パック		24,850	25,720	23,900	
		再利用ビン		1,896	1,726	1,264	
		古紙類	新聞・チラシ		925,800	797,320	805,250
			本・雑誌・雑がみ		556,665	498,630	463,610
			ダンボール・紙箱		422,010	424,545	425,454
			クリーンセンター分		3,500	4,340	4,920
		小型家電		24,889	23,405	33,814	
	ごみ有害	乾電池		39,120	37,862	38,485	
		蛍光管・水銀体温計		12,629	13,044	11,415	
計		31,696,779	31,808,492	31,442,672			
集団回収	古紙類		339,961	157,445	144,476		
	空瓶類		1,525	198	137		
	空瓶ケース類		58	14	0		
	金属類		15,346	8,736	8,676		
	その他		759	913	956		
	計		357,649	167,306	154,245		
事業系ごみ	可燃ごみ		18,636,220	16,696,970	16,864,730		
	資源物	缶・ビン類	82,240	55,930	51,880		
		ペットボトル	2,400	1,670	1,480		
	計		18,720,860	16,754,570	16,918,090		
合計		50,775,288	48,730,368	48,515,007			

(2) リサイクル率

項目	年度	実績値		参考指標
		R1	R3	R7
リサイクル率		16.2%	15.7%	16.2%



リサイクル率は、ごみ排出量に対する資源化量の割合を指します。第4次計画では、リサイクル率について、目標値は設定せず、推移の把握及び施策の点検・評価を目的として参考指標を設定しました。参考指標は令和元年度実績の16.2%に設定しました。令和3年度の実績は15.7%となり、参考指標よりも低い数字となりました。

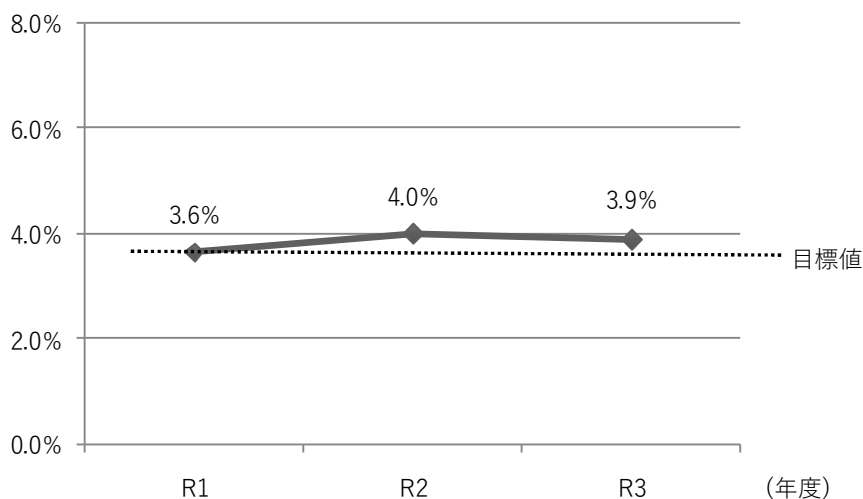
資源化量

(単位：トン)

		R1	R2	R3	参考指標
総排出量		50,775	48,730	48,515	－
①集団回収	古紙類	340	157	144	－
	空きびん類	2	0	0	－
	空きびんケース類	0	0	0	－
	金属類	15	9	9	－
	その他	1	1	1	－
	計	358	167	154	－
②クリーンセンター古紙		4	4	5	－
③リサイクルプラザ	紙類	1,906	1,721	1,694	－
	紙パック	23	25	24	－
	金属類	746	903	856	－
	ガラス類	425	461	414	－
	ペットボトル	242	261	268	－
	プラスチック類	25	27	27	－
	その他	7	10	7	－
	計	3,374	3,408	3,290	－
④再利用ビン		2	2	1	－
⑤白色発泡スチロール・トレイ		36	39	36	－
⑥水銀・金属類・カレット		52	51	50	－
⑦小型家電リサイクル		17	17	23	－
⑧クリーンセンター	溶融スラグ	0	0	0	－
	溶融メタル	0	0	0	－
	主灰	3,502	3,348	3,314	－
	飛灰	865	790	753	－
	計	4,367	4,138	4,067	－
⑨広域	溶融スラグ	0	0	0	－
その他		0	0	0	－
合計		8,208	7,826	7,626	－
リサイクル率		16.2%	16.1%	15.7%	16.2%
※非資源化量（総排出量－資源化量）		42,567	40,904	40,889	－

(3) 最終処分率

項目	年度	実績値		目標値	達成状況
		R1	R3	R7	
最終処分率		3.6%	3.9%	3.6%	<b>未達成</b>



最終処分率は、ごみ排出量に対する最終処分量の割合を指します。第4次計画では、令和元年度実績の水準を維持することを目標として、令和7年度の最終処分率の目標値を3.6%に設定しました。令和3年度の実績は3.9%となり、目標未達成となりました。

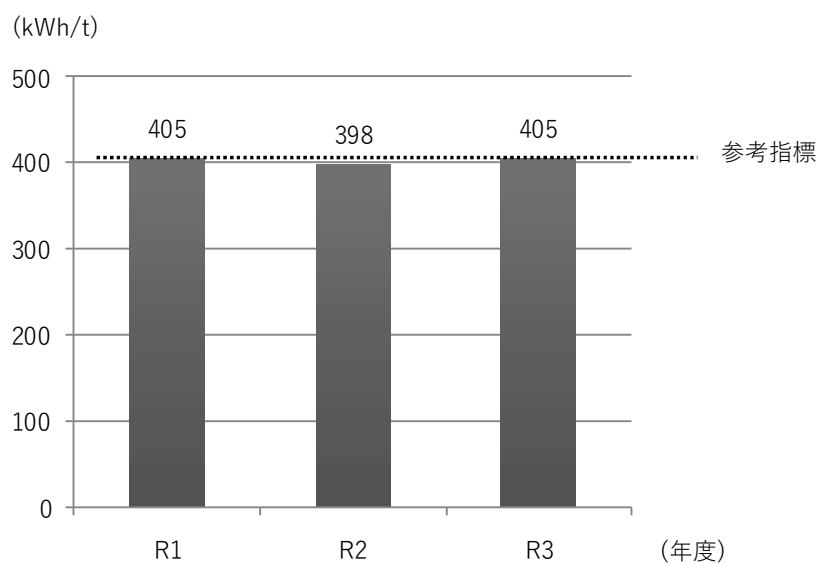
最終処分実績

(単位：トン)

		R1	R2	R3	目標(R7)
ごみ排出量		50,775	48,730	48,515	—
最終処分量	溶融固化物	0	0	0	—
	ダスト固化物	425	407	414	—
	焼却不燃物	0	0	0	—
	不燃物残さ	1,417	1,535	1,467	—
	土砂・ガレキ	0	0	0	—
	計	1,842	1,942	1,881	—
最終処分率		3.6%	4.0%	3.9%	3.6%

(4) エネルギー回収量

項目	年度	実績値		参考指標
		R1	R3	R7
可燃ごみ1トン当たりのエネルギー回収量		405kWh/t	405kWh/t	405kWh/t



可燃ごみ1トン当たりのエネルギー回収量は、クリーンセンターの発電電力量を可燃ごみ処理量（他市町村分も含む）で除したものです。第4次計画では、クリーンセンターにおけるエネルギー回収量について、目標値は設定せず、推移の把握及び施策の点検・評価を目的として参考指標を設定しました。参考指標は、令和元年度の実績値405kWh/tを設定しています。令和3年度の実績は405kWh/tとなり、指標と同数となりました。

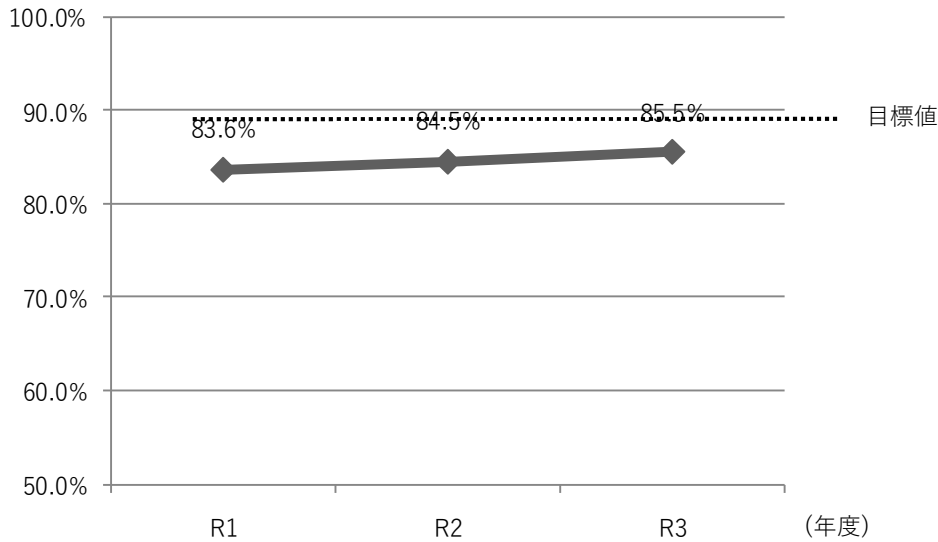
エネルギー回収量

	R1	R2	R3	参考指標
発電電力量 (kWh)	22,555,930	21,174,640	21,623,230	—
処理量 (kg)	55,645,590	53,256,290	53,411,200	—
エネルギー回収量 (kWh/t)	405	398	405	405

## 2 生活排水処理計画の達成状況について

### (1) 汚水衛生処理率の達成状況

項目	年度	実績値		目標値	達成状況
		R1	R3	R7	
汚水衛生処理率		83.6%	85.5%	88.7%	<b>未達成</b>



第4次計画では、令和7年度における汚水衛生処理率を88.7%と設定していますが、令和3年度の実績は85.5%となり、目標は達成できませんでした。

### 生活排水の処理形態別人口

(単位：人)

	R1	R2	R3	目標(R7)
総人口	147,104	146,680	146,108	144,276
汚水衛生処理人口	122,987	123,950	124,901	127,920
公共下水道水洗化人口	94,279	95,202	96,228	103,480
農業集落排水水洗化人口	12,216	12,158	12,144	12,197
合併処理浄化槽人口 (全区域)	16,492	16,590	16,529	12,243
汚水衛生処理率 (%)	83.6%	84.5%	85.5%	88.7%
汚水衛生未処理人口	24,117	22,730	21,207	16,356
単独処理浄化槽人口	12,612	11,975	11,170	8,591
非水洗化人口	11,505	10,755	10,037	7,765
汚水衛生未処理率 (%)	16.4%	15.5%	14.5%	11.3%