

29. 目標実現に向けた施策の目標数値算出根拠

単位(t)

	H23年度 現在値	1. (1)		1. (2)		1. (3)		1. (4)		2. (1)		3. (1)		4. (1)		4. (2)		4. (3)		施策効果 合計	施策実施後 ごみ等排出量	H34年度 目標数値				
		【発生抑制(リデュース)】		【再使用(リユース)】	事業系ごみの 適正排出	事業者との連携	越境ごみ対策	再生利用 (リサイクル)	埋立ごみの選別	「雑がみ」、「衣 類」の資源化	「生ごみ」の減 量・資源化	「草木・剪定枝・流 木」などの資源化														
		市民意識	出前講座																							
燃やすごみ	33,294	6%減	-1849.7	5%減	-1549.1	0.3%減	-89.0	3%減	-913.5	0.3%減	-108.2	4%減	-1245.7	0.1%減	-27.0	0.0	0.1%減	-32.9	2%減	-740.9	0.0	-6,556.0	26,738	26,800		
紙	家庭系	2,704	5%減	-135.2	4%減	-108.2	1%減	-27.0				4%減	-108.2	3%減	-81.1	1%減	-27.0						-505.6	2,198	2,200	
	事業系	1,802							15%減	-270.3			2%減	-36.0									-306.3	1,496	1,500	
衣類	家庭系	2,799	8%減	-223.9	5%減	-140.0	2%減	-56.0					0.5%減	-14.0			0.5%減	-14.0					-447.8	2,351	2,356	
	事業系	1,443							5%減	-72.2			1%減	-14.4									-86.6	1,356	1,350	
木・竹・わら類	家庭系	2,622																				0.0	2,622	2,622		
	事業系	1,046																				0.0	1,046	1,046		
	内資源化	18											100%増	191.0					100%増	191		382.0	400	400		
厨芥類	家庭系	12,349	10%減	-1234.9	6%減	-740.9							7%減	-864.4				6%減	-740.9				-3,581.2	8,768	8,810	
	事業系	5,048							11%減	-555.3			3%減	-151.4									-706.7	4,341	4,364	
ビニール類	2,549	7%減	-178.4	8%減	-203.9				1%減	-15.8			2%減	-51.0									-449.1	2,100	2,100	
不燃物類	334	7%減	-23.4	35%減	-116.9								1%減	-3.3									-143.6	190	191	
その他	598	9%減	-53.8	40%減	-239.2	1%減	-6.0						5%減	-29.9									-328.9	269	261	
容器包装プラスチック	1,577									1%減	-15.8			20%増	315.4								299.6	1,877	1,860	
埋立ごみ	2,318	10%減	-231.8	12%減	-278.2					1%減	-23.2			0.5%減	-11.6	9%減	-208.6						-753.4	1,565	1,520	
	小型家電	0												100%増	80.0	100%増	80.0						160.0	160	160	
内資源化	0													100%増	25.0	100%増	25						50.0	50	50	
缶・金属類	283	16%減	-45.3	16%減	-45.3								1%増	28.3									-62.3	221	200	
ビン類	957	25%減	-239.3	25%減	-239.3					1%減	-9.6			1%増	95.7								-392.4	565	580	
粗大ごみ	2,073	5%減	-103.7			1%減	-20.7						10%減	-207.3									-331.7	1,741	1,750	
	内資源化	粗大金属	237	8%減	-19.0			2%減	-4.7					13%減	-30.8									-54.5	182	180
硬質プラ	8.6													132%増	20.0	132%増	20						40.0	49	50	
ペットボトル	324	1%減	-3.2	1%減	-3.2					1%減	-3.2			42%増	136.1								126.4	450	450	
乾電池	27	1%減	-0.3	1%減	-0.3									50%増	13.5								13.0	40	40	
廃食油	26	0.5%減	-0.1	0.5%減	-0.1									20%増	5.2			70%増	18.2				23.1	49	50	
古紙・衣類(行政回収)	607	0.5%減	-3.0	0.5%減	-3.0					5%減	-30.4			13%増	78.9			25%増	151.8				194.2	801	800	
古紙(RPF用・行政回収)	0													100%増	100.0			100%増	100.0				200.0	200	200	
古紙・衣類(集団回収)	3,051	0.5%減	-15.3	0.5%減	-15.3					16%減	-488.2			2%増	61.0			5%増	152.6				-305.1	2,746	2,750	
ごみ等排出総量	44,537	効果合計	-2,491.6	効果合計	-2,133.7	効果合計	-109.7	効果合計	-913.5	効果合計	-678.4	効果合計	-1,453.0	効果合計	795.5	効果合計	-208.6	効果合計	389.6	効果合計	-740.9	効果合計	0.0	-7,544	36,993	37,000

単位(t)

H23年度 現在値		1. (1)		1. (2)		1. (3)		1. (4)		2. (1)		3. (1)		4. (1)		4. (2)		4. (3)		施策効果 合計	施策実施後 ごみ等排出量	H34年度 目標数値					
		【発生抑制(リデュース)】		【再使用(リユース)】	事業系ごみの 適正排出	事業者との連携	越境ごみ対策	再生利用 (リサイクル)	埋立ごみの選別	「雑がみ」、「衣 類」の資源化	「生ごみ」の減 量・資源化	「草木・剪定枝・流 木」などの資源化															
		市民意識	出前講座																								
総排出量	44,537	効果合計	-1,771.6	効果合計	-1,405.2	効果合計	-126.6	効果合計	-852.8	効果合計	-891.5	効果合計	-1,437.1	効果合計	-31.0	効果合計	-200.0	効果合計	-31.0	効果合計	-790.3	効果合計	—	-7,537.1	37,000	37,000	
削減率			-7.1%		-0.3%		-1.9%		-2.0%		-3.2%		-0.1%		-0.4%		-0.1%		-1.8%		—						
家庭系	31,835	効果合計	-1,771.6	効果合計	-1,405.2	効果合計	-126.6	効果合計	—	効果合計	-891.5	効果合計	-988.3	効果合計	-31.0	効果合計	-200.0	効果合計	-31.0	効果合計	-790.3	効果合計	—	-6,235.5	25,600	25,600	
削減率			-10.0%		-0.4%		—		—		-2.8%		-3.1%		-0.1%		-0.6%		-0.1%		-2.5%		—				
事業系	12,702	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	-852.8	効果合計	—	効果合計	-448.8	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	-1,301.6	11,400	11,400	
削減率			—		—		—		-6.7%		—		-3.5%		—		—		—		—		—				
再生利用率	14.2%	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	—	20.2%	20.0%	
リサイクル率			12.8%		14.2%		14.6%		14.6%		13.3%		14.7%		15.2%		14.3%		15.1%		14.4%		14.6%				
最終処分量	埋立	7,682	効果合計	-162.3	効果合計	-463.6	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	-23.2	効果合計	—	効果合計	-105.0	効果合計	-200.0	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	-954.0		
	焼却灰		効果合計	-580.0	効果合計	-400.0	効果合計	-14.0	効果合計	-186.7	効果合計	-34.7	効果合計	-102.9	効果合計	-30.7	効果合計	0.0	効果合計	-43.6	効果合計	-109.1	効果合計	-26.4	-1,528.0	5,200	5,200
	削減率			-20.9%		-0.2%		-2.4%		-0.8%		-1.3%		-1.8%		-2.6%		-0.6%		-1.4%		-0.3%					
施策による減量後、燃やすごみから発生する焼却灰量																						3,689.0					
焼却量	燃ごみ	35,061	効果合計	-1,308.1	効果合計	-1,061.4	効果合計	-101.1	効果合計	-1,352.8	効果合計	-251.8	効果合計	-1,470.0	効果合計	-31.5	効果合計	—	効果合計	-315.8	効果合計	-790.3	効果合計	-191.0	-6,682.7		
	粗大75%		効果合計	-77.7	効果合計	—	効果合計	-15.5	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	-155.5	効果合計	-15.0	効果合計	-15.0	効果合計	—	効果合計	—	効果合計	—	-278.8		
	削減率			-7.0%		—		-0.3%		-3.9%		-0.7%		-4.6%		-0.1%		0.0%		-0.9%		-2.3%		-0.5%			
施策による減量後、粗大ごみから発生する燃やすごみ量																						1,173.5					

- ※ 粗大ごみの75%が焼却処分されるものとしている。
- ※ 燃やすごみの13.8%が焼却灰となるものとしている。
- ※ 効果合計は、排出量ベースとなっており、小型家電など「内資源化」の増減は含んでいない。