平成29年度

一般廃棄物処理事業の概況

令和元年6月

広島県環境県民局

循環型社会課

目 次

Ι	総括	

1	計画処理区域の面積及び人口	1
	表1-1 計画処理区域の面積及び人口 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
2	処理体制	1
	表1-2 本県の処理体制 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
3	収集及び処理状況	2
(1)) 処理状況	2
	表1-3 ごみ及びし尿の処理状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
(2) 処理量の推移	2
	表1-4 ごみ及びし尿の処理量の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
4	処理事業経費	3
(1)) 歳出状況	3
	表1-5 廃棄物処理事業の歳出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
(2) 処理経費	4
	表1-6 ごみ及びし尿の単位当たりの処理経費の推移	4
(3)) 事業経費	4
	表1-7 ごみ及びし尿の単位当たりの事業経費の推移	4
5	廃棄物処理事業従事職員	5
	表1-8 一般廃棄物処理事業の職員数	5
	表1-9 一般廃棄物処理事業の職員数の推移	5

Ⅱ ごみ

1	概要	6
	図2-1 ごみ処理フローシート	6
2	処理人口、分別状況及び収集処理手数料	7
(1)) 処理人口	7
	表 2 - 1 ごみ処理人口の推移	7
	図2-2 ごみ処理人口の推移	7
(2)) 分別状況	7
	図2-3 各市町における分別収集の状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
(3)) 収集処理手数料	8
	表2-2 市町のごみ収集処理の有料化状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
3	排出量	9
(1)) 収集形態別収集量,直接搬入ごみ量及び自家処理量 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
	表2-3 収集形態別収集量,直接搬入ごみ量及び自家処理量の推移	9
(2)) 1人1日当たりのごみ排出量 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
	表2-4 1人1日当たりのごみ排出量の推移	9
	図2-4 ごみ排出量と1人1日当たりのごみ排出量の推移	9
(3)) 生活系及び事業系ごみの排出量	10
	表2-5 生活系及び事業系ごみの排出量の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
(4)) 集団回収量	10
	表2-6 集団回収量及び集団回収量を加味した排出量の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
4	処理量	11
(1)) 処理量の推移	11
	表2-7 ごみ処理量の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
	図2-5 ごみ処理量の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
(2)) 処理方法別の処理量の推移	12
	表2-8 埋立量,焼却量及び資源化量の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12

5 3	ごみ処理施設の整備状況と処理実績 施設整備状況	 13
(1)		
	表2-9 ごみ処理施設の施設数及び処理能力の推移	 13
(2)	処理実績	
	図2-6 焼却施設及び燃料化処理施設の位置図	
	図2-7 資源化施設及び粗大ごみ処理施設の位置図 ・・・・・・・・・・・	 15
	図 2-8 保管施設の位置図	
	表2-10 焼却施設及び処理実績等一覧表	 17
	表 2-11 資源化等を行う施設及び処理実績等一覧表	 18
	表2-12 粗大ごみ処理施設及び処理実績等一覧表	
	表 2-13 燃料化処理施設及び処理実績等一覧表	 19
	表2-14 その他の施設(ごみの中間処理施設)及び処理実績等一覧表	
	表2-15 保管施設及び保管実績等一覧表	
6 聶	最終処分場の整備状況と埋立実績 整備状況	 21
(1)		
	表 2-16 最終処分場の状況	
	図 2-9 残余容量及び残余年数の推移	
(2)	埋立実績	
	図 2-10 最終処分場の位置図	
	表2-17 最終処分場及び埋立実績等一覧表	
7 資	ჽ源化の状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
(1)	資源化率及びリサイクル率	
	表2-18 ごみ処理における資源化率及びリサイクル率の推移	
	図 2-11 資源化量とリサイクル率の推移	
(2)	種類別資源化量	
	表 2-19 種類別資源化量 ······	 24

Ⅲ し尿

1	概要		$\cdot \cdot 25$
	図 3 - 1 し	レ尿処理及び浄化槽汚泥処理の概要 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · 25
2	処理人口		·· 26
(1)			
		し尿処理人口の推移	
	図 3 - 2	し尿処理人口の推移	
(2)		及び非水洗化率	
		水洗化率及び非水洗化率の推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		し尿水洗化率の推移	
3		処理量	
(1)			
	表 3 - 3	し尿及び浄化槽汚泥の収集形態別収集量の推移	
(2)		当たりの排出量	
		し尿及び浄化槽汚泥の1人1日当たりの排出量の推移	
(3)			
	表 3 - 5	し尿及び浄化槽汚泥の形態別処理量の推移	·· 29
(4)) 自家処理	皇	·· 30
	表 3 - 6	自家処理量の推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
4	処理施設の	整備状況と処理実績	
(1)	》 整備状況		$\cdot \cdot 31$
	⊠3−4	し尿処理施設等の位置図 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	$\cdot \cdot 31$
(2)	処理実績		·· 31
	表 3 - 7	し尿処理施設及び処理実績等一覧表	$\cdot \cdot 32$
	表 3 - 8	コミュニティ・プラント施設及び処理実績等一覧表	· · 33

5	浄化槽
(1)	設置状況
	表 3 - 9 浄化槽の設置基数の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	図 3 - 5 浄化槽の設置基数の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	(ア) 人槽区分別の設置基数 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	表3-10 人槽区分別浄化槽の設置基数状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	(イ) 構造基準別の設置基数 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	表3-11 構造基準別浄化槽の設置状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
(2)	法定検査 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	表 3 -12 浄化槽の法定検査の受検率の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

Ⅳ 資料編

	【総括】		
	資料-表1	計画処理区域の状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	36
	資料-表2	平成 29 年度循環型社会形成推進交付金事業一覧	36
	【従事職員・	業者】	
	資料-表3	市町別の廃棄物処理事業従事職員	37
		市町別の許可・委託業者件数等	37
	【ごみ】		
		市町別のごみの処理事業経費	
		市町別のごみ収集運搬機材の状況	
		市町別の計画処理区域内人口,生活系ごみの分別,収集運搬及び手数料の状況	
	資料-表8	市町別の事業系ごみの収集運搬及び手数料の状況	43
	資料-表9	市町別の収集量,直接搬入ごみ量,生活系・事業系のごみ量,自家処理量及び	
		集団回収量	
		市町別の収集形態別収集量	
		市町別の処理方法別処理量	
		市町別の種類別資源化量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		市町別一括データ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		ごみ1 t 当たり及び1人当たりのごみ処理事業経費の推移	
		ごみの種類別排出量の推移	
		埋立処理の推移	
_		資源化状況の推移	52
	【し尿】		
		市町別のし尿の処理事業経費	
		市町別のし尿収集運搬機材の状況	
		市町別の水洗化・非水洗化人口	55
	資料-表17	市町別のし尿及び浄化槽汚泥の収集形態別収集量,手数料,形態別処理量及び	
_		自家処理量	56
	【浄化槽】		
		浄化槽の人槽別設置基数の推移	
		市町別浄化槽設置基数	
		处理方法別浄化槽設置基数	
			59
(【市町・組合-		
		市町一般廃棄物処理事業担当部局一覧	
	資料-表23	一般廃棄物処理事業関係一部事務組合一覧	60