

平成30年度 乙訓環境衛生組合一般廃棄物処理実施計画

乙訓環境衛生組合廃棄物の減量及び適正処理等に関する条例（平成23年条例第7号）

第8条第1項の規定に基づき、平成30年度乙訓環境衛生組合一般廃棄物処理実施計画を次のように定める。

平成30年3月31日

乙訓環境衛生組合

管理者 山本圭一

1. 一般廃棄物の排出状況

種 類		量 (t/年、kl/年)	
ごみ	家庭系ごみ	可燃ごみ	25,713.56 t/年
		側溝清掃汚泥	102.26
		資源ごみ	3,255.159
		粗大ごみ	308.90
	小 計		29,379.879
	事業系ごみ	可燃ごみ	9,843.01
		側溝清掃汚泥	0.00
		資源ごみ	27.22
		粗大ごみ	448.73
	小 計		10,318.96
	計		39,698.839
	し尿	生 尿	783.22 kl/年
浄 化 槽 汚 泥		793.68	
計		1,576.90	

2. 一般廃棄物の処理主体

(1)ごみ

種類	処理区分	収集運搬	中間処理			最終処分	その他
			破碎処理	選別処理	焼却処分	埋立処分	売却等
家庭系ごみ	可燃ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町			乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	
	側溝清掃 汚泥	向日市 長岡京市 大山崎町				乙訓環境 衛生組合	
	資源ごみ (※)	向日市 長岡京市 大山崎町		乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合
	粗大ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合
事業系ごみ	可燃ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町			乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	
	資源ごみ (※)	向日市 長岡京市 大山崎町		乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合
	粗大ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合

※ その他不燃物は破碎処理あり。

(2)し尿

種類	処理区分	収集運搬	中間処理	最終処分	その他	
			し尿処理	埋立処分	下水道投入等	自家処理
し尿		向日市 長岡京市 大山崎町	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	
		排出者				◎
浄化槽汚泥		向日市 長岡京市 大山崎町	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	乙訓環境 衛生組合	

(3)家庭系ごみ

種類	処理区分 処理主体	収集運搬			中間処理					
		処理主体	量	搬入先別の内訳量	破碎・選別		処理総量	処理方法	焼却	
					処理主体及び施設	搬入者別の量				
可燃ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	9,825.15	乙訓環境衛生組合 25,713.56	乙訓環境衛生組合	向日市	向日市	乙訓環境衛生組合	225t/日ごみ処理施設	
		長岡京市	13,391.62							
		大山崎町	2,496.79							
		計	25,713.56							
側溝清掃汚泥	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	59.92	102.26	乙訓環境衛生組合	向日市	向日市	乙訓環境衛生組合		
		長岡京市	42.34							
		大山崎町	0.00							
		計	102.26							
資源ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	841.513	3,255.159	乙訓環境衛生組合 リサイクルプラザ プラスチック製容器包装圧縮梱包施設 ペットボトル処理施設	向日市	841.513	向日市 長岡京市 大山崎町 計 954.723	選別後売却残渣 は焼却及び埋立 地へ	乙訓環境衛生組合 225t/日ごみ処理施設
		長岡京市	2,062.796			長岡京市	2,062.796			
		大山崎町	350.850			大山崎町	350.850			
		計	3,255.159			計	3,255.159			
粗大ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	113.21	308.90	乙訓環境衛生組合 リサイクルプラザ	向日市	113.21	向日市 長岡京市 大山崎町 計 3,564.059	破碎選別後資源 化、焼却及び埋 立地へ	
		長岡京市	161.25			長岡京市	161.25			
		大山崎町	34.44			大山崎町	34.44			
		計	308.90			計	308.90			

中間処理				最終処分				場外					
搬入者別の量		焼却		焼却灰総量		処分方法		資源化・売却量		処分量			
t/年	t/年	t/年	t/年	t/年	t/年	t/年	t/年	t/年	t/年	t/年	t/年		
向日市	9,825.15	向日市	1,556.35	向日市 長岡京市 大山崎町 計 4,258.86	フェニックス (場外処分)へ	乙訓環境衛生組合 勝竜寺埋立地	(焼却灰)	向日市	79.41	ペット ボトル ボト	向日市	1,598.61	
長岡京市	13,391.62	長岡京市	2,121.29				向日市	0.00	長岡京市		129.76	長岡京市	2,243.95
大山崎町	2,496.79	大山崎町	395.51				長岡京市	0.00	大山崎町		23.45	大山崎町	416.30
計	25,713.56	計	4,073.15				計	232.62	計	4,258.86			
							(側溝清掃汚泥)	向日市	46.67	アルミ	向日市	0.32	
							向日市	59.92	長岡京市		0.94		
							長岡京市	42.34	大山崎町		0.17		
							大山崎町	0.00	計	1.43			
							計	102.26	向日市	95.65	鉄類	向日市	9.190
							(焼却灰)	向日市	233.45	長岡京市		17.250	
							向日市	43.58	大山崎町	3.880			
							長岡京市	372.68	計	30.320			
							大山崎町	0.00	向日市	269.76	ビン	向日市	4.803
							長岡京市	0.00	長岡京市	435.79		長岡京市	7.976
							大山崎町	0.00	大山崎町	82.51		大山崎町	1.360
							計	0.00	計	788.06	計	14.139	
							(選別後不燃物)	向日市	67.94	その他 プラスチック	向日市	4.803	
							向日市	67.94	長岡京市		114.20	長岡京市	7.976
							長岡京市	144.66	大山崎町		400.11	大山崎町	1.360
							大山崎町	27.39	計	54.43	計	14.139	
							計	239.99	計	568.74			

(5)し尿

種類	処理区分 処理主体	収集運搬		中間処理					
		処理主体	量	搬入先別の内訳量	処理主体及び施設	搬入者別の量	残渣量	処理方法	焼却 処理主体及び施設
生し尿	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	266.45	乙訓環境衛生組合 783.22	乙訓環境衛生組合 し尿処理施設	向日市	266.45	向日市 6.01	下水道処理
		長岡京市	328.09			長岡京市	328.09		
		大山崎町	188.68			大山崎町	188.68		
		計	783.22			計	783.22		
浄化槽汚泥	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	138.97	乙訓環境衛生組合 793.68	乙訓環境衛生組合 し尿処理施設	向日市	138.97	長岡京市 12.90	残渣は焼却及び場外処分
		長岡京市	541.45			長岡京市	541.45	大山崎町 4.47	
		大山崎町	113.26			大山崎町	113.26	計 23.38	
		計	793.68			計	793.68		

中間処理 焼却			最終処分 埋立処分			下水道投入	自家処理	その他		
搬入者別の量	残渣量	処分方法	処理主体及び施設	搬入者別の量(沈砂処理量)	場外処分					
t/年	t/年		乙訓環境衛生組合 勝竜寺埋立地	t/年	kl/年	kl/年	槽内清掃汚泥	t/年		
向日市	向日市			向日市	向日市	771.61		長岡京市	向日市	
長岡京市	長岡京市			長岡京市	長岡京市				長岡京市	
大山崎町	大山崎町			大山崎町	大山崎町				大山崎町	
計	計			計	計	計		計		
t/年	t/年				t/年	kl/年		781.91		t/年
向日市	向日市				向日市	向日市				向日市
長岡京市	長岡京市				長岡京市	長岡京市				長岡京市
大山崎町	大山崎町				大山崎町	大山崎町				大山崎町
計	計				計	計				計

3. 中間処理施設等の概要

(1) 中間処理施設

処理方法 処理主体等 施設名称	焼 却	破碎・選別	選 別	選 別
	225t/日 ごみ焼却処理施設	リサイクルプラザ (46t/5h)	ペットボトル処理施設 (1.81t/5h)	プラスチック製容器 包装圧縮梱包施設 (9.3t/5h)
処理主体	乙訓環境衛生組合	乙訓環境衛生組合	乙訓環境衛生組合	乙訓環境衛生組合
所在地	京都府乙訓郡大山崎町字 下植野小字南牧方 32	京都府乙訓郡大山崎町字 下植野小字南牧方 32	京都府長岡京市勝竜寺下 長黒 1-1 地先	京都府長岡京市勝竜寺下 長黒 1-1 地先
型 式	連続焼却炉	回転式・二軸剪断式		
処理能力	75t/24h×3 炉	46t/5h	1.81t/5h	9.3 t / 5h
処 理 量	105t/日 (354 日)	13 t / 日 (234 日)	1t/日 (225 日)	3 t / 日 (225 日)
残 渣 量	17t/日	7 t / 日	0.1t/日	0.8 t / 日

(2) し尿処理施設

処理方法 処理主体等 施設名称	し尿処理
	し尿処理施設
処理主体	乙訓環境衛生組合
所在地	京都府乙訓郡大山崎町字下植野小字南牧方32
処理方式	受入・前処理⇒希釈⇒下水道終末処理施設投入
処理能力	20k1/日
処理量	6k1/日(245日)

(3) 最終処分場

施設名称	勝竜寺埋立地
処理主体	乙訓環境衛生組合
所在地	京都府長岡京市勝竜寺下長黒1-1地先
全体面積	45,352.00m ²
埋立地面積	37,761.00m ²
全体容量	318,100.00m ³
残容量	62,830.25m ³ (平成30年3月末現在)
埋立方法	サンドイッチ工法
年間埋立量	313.13m ³ (344.44t)
年間覆土量	0.00m ³

※勝竜寺埋立地年間埋立量の他に別途フェニックスへ年間5,891.14tを搬出。