

令和4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、令和4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。

令和4年4月1日

乙訓環境衛生組合

管理者 前川 光

1. 一般廃棄物の排出状況

種 類			量（t/年、kl/年）	
み	家庭系ごみ	可燃ごみ	24,248.92 t/年	
		側溝清掃汚泥	107.20	
		資源ごみ	4,138.39	
		粗大ごみ	456.16	
	小計		28,950.67	
	事業系ごみ	可燃ごみ	10,111.95	
		側溝清掃汚泥	0.00	
		資源ごみ	9.34	
		粗大ごみ	589.16	
	小計		10,710.45	
	計			39,661.12
	し尿	生し尿		697.40 kl/年
浄化槽汚泥			722.41	
計			1,419.81	

2. 一般廃棄物の処理主体

(1)ごみ

処理区分 種類		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

処理区分 種類	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		収集運搬		中間処理						
	処理主体	処理主体	量	搬入先別の内訳量	破碎・選別			焼却			
					処理主体及び施設	搬入者別の量	処理総量		処理方法	処理主体及び施設	
可燃ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	9,306.74	乙訓環境衛生組合 24,248.92	乙訓環境衛生組合	向日市	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	12,534.26							長岡京市	長岡京市
		大山崎町	2,407.92								
	計	24,248.92									
側溝清掃汚泥	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	79.51	107.20	乙訓環境衛生組合	向日市	向日市	向日市	乙訓環境衛生組合		
		長岡京市	22.45							長岡京市	長岡京市
		大山崎町	5.24								
	計	107.2									
資源ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	976.831	4,138.390	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	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	2,755.975							長岡京市	長岡京市
		大山崎町	405.584								
	計	4,138.390									
粗大ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	168.96	456.16	乙訓環境衛生組合 リサイクルプラザ	向日市	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	230.41							長岡京市	長岡京市
		大山崎町	56.79								
	計	456.16									

中間処理				最終処分		場外			
焼却				埋立処分		資源化・売却量		処分量	
搬入者別の量	焼却灰量	焼却灰総量	処分方法	処理主体及び施設	搬入者別の量				
向日市 9,306.74	向日市 1,489.92	向日市 1,547.80 長岡京市 2,177.58 大山崎町 410.51 計 4,135.89	埋立地及びフェニックス(場外処分)へ	乙訓環境衛生組合 勝竜寺埋立地	(焼却灰)	ベツルトボト	向日市 94.27	フェニックス	向日市 1,547.80
長岡京市 12,534.26	長岡京市 2,006.63				向日市 0.00	向日市 164.67	長岡京市 2,177.58		
大山崎町 2,407.92	大山崎町 385.48				長岡京市 0.00	長岡京市 30.22	大山崎町 410.51		
計 24,248.92	計 3,882.03				大山崎町 0.00	計 289.16	計 4,135.89		
					(側溝清掃汚泥)	アルミ	向日市 54.03	処理困難物	向日市 0.70
					向日市 79.51	長岡京市 20.15	長岡京市 2.09		
					長岡京市 22.45	大山崎町 170.41	大山崎町 0.30		
					大山崎町 5.24	鉄類	向日市 128.59	計 3.09	計 3.09
					計 107.20		長岡京市 337.08		
					(焼却灰)	ビン	向日市 53.28	廃乾電池	向日市 12.117
向日市 361.53	向日市 57.88	向日市 0.00	向日市 0.00	長岡京市 0.00	長岡京市 22.750				
長岡京市 1,067.87	長岡京市 170.95	長岡京市 0.00	長岡京市 0.00	大山崎町 0.00	大山崎町 5.123				
大山崎町 156.31	大山崎町 25.03	大山崎町 0.00	大山崎町 0.00	計 0.00	計 75.94	計 39.990			
計 1,585.71	計 253.86				(選別後不燃物)	その他プラスチック	向日市 89.48	廃蛍光灯	向日市 4.514
					向日市 89.48		長岡京市 164.21		長岡京市 6.425
					長岡京市 247.97		長岡京市 631.03		長岡京市 6.425
					大山崎町 36.91		大山崎町 82.90		大山崎町 1.241
					計 374.36	計 878.14	計 12.180		

(4) 事業系ごみ

種類	処理区分		収集運搬		中間処理								
	処理主体	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	3,238.86	乙訓環境衛生組合 10,111.95	乙訓環境衛生組合	向日市	向日市	向日市	乙訓環境衛生組合				
		長岡京市	6,132.90							長岡京市	6,040	長岡京市	6,040
		大山崎町	740.19							大山崎町	0.300	大山崎町	0.300
		計	10,111.95			計	9.340						
側溝清掃汚泥	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	0.00	0.00	乙訓環境衛生組合	向日市	向日市	向日市	乙訓環境衛生組合				
		長岡京市	0.00							長岡京市	0.00	長岡京市	0.00
		大山崎町	0.00							大山崎町	0.00	大山崎町	0.00
		計	0.00			計	0.00						
資源ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	3.000	9.34	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	向日市	向日市	乙訓環境衛生組合				
		長岡京市	6.040							長岡京市	6.040	長岡京市	6.040
		大山崎町	0.300							大山崎町	0.300	大山崎町	0.300
		計	9.340			計	9.340						
粗大ごみ	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	196.54	589.16	乙訓環境衛生組合 リサイクルプラザ	向日市	向日市	向日市	乙訓環境衛生組合				
		長岡京市	275.85							長岡京市	275.85	長岡京市	275.85
		大山崎町	116.77							大山崎町	116.77	大山崎町	116.77
		計	589.16			計	589.16						

中間処理				最終処分		場外			
焼却				埋立処分		資源化・売却量			
搬入者別の量	焼却灰量	焼却灰総量	処分方法	処理主体及び施設	搬入者別の量	資源化・売却量		処分量	
t/年	t/年	t/年			t/年				t/年
向日市 3,238.86	向日市 518.51	向日市 550.00 長岡京市 1,026.15 大山崎町 137.19 計 1,713.34	埋立地及びフェニックス(場外処分)へ	乙訓環境衛生組合 勝竜寺埋立地	(焼却灰)	ペ	向日市 0.78	フ	向日市 550.00
長岡京市 6,132.90	長岡京市 981.83				向日市 0.00	ル	長岡京市 0.63	ニ	長岡京市 1,026.15
大山崎町 740.19	大山崎町 118.50				長岡京市 0.00	ト	大山崎町 0.01	ッ	大山崎町 137.19
計 10,111.95	計 1,618.84				大山崎町 0.00	ボ	計 1.42	クス	計 1,713.34
					計 0.00				
					(側溝清掃汚泥)	アル	向日市 0.54	処理困難物	
					向日市 0.00	ミ	長岡京市 0.35		向日市 0.00
					長岡京市 0.00		大山崎町 0.08		長岡京市 0.00
					大山崎町 0.00		計 0.97	大山崎町 0.00	
					計 0.00	鉄	向日市 0.39	物	計 0.00
					(焼却灰)	類	長岡京市 0.26		
					向日市 0.00		大山崎町 0.05	廃乾電池	向日市 0.000
					長岡京市 0.00		計 0.70		長岡京市 0.000
					大山崎町 0.00		向日市 0.54		大山崎町 0.010
					計 0.00	ビン	長岡京市 0.31		計 0.010
					(選別後不燃物)		大山崎町 0.05		
					向日市 0.30		計 0.90	廃蛍光灯	向日市 0.000
					長岡京市 0.21		向日市 0.30		長岡京市 0.000
					大山崎町 0.03		長岡京市 3.29		大山崎町 0.040
					計 0.54	その他プラスチック	大山崎町 0.02		計 0.040
							計 3.61		

(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	し尿処理			残渣量	処理方法	焼却 処理主体及び施設
					処理主体及び施設	搬入者別の量	搬入者別の量			
生し尿	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	172.54	乙訓環境衛生組合 697.40	乙訓環境衛生組合 し尿処理施設	向日市	172.54	向日市 4.79	下水道処理	/
		長岡京市	236.55			長岡京市	236.55			
		大山崎町	288.31			大山崎町	288.31			
		計	697.40			計	697.40			
浄化槽汚泥	向日市 長岡京市 大山崎町	向日市	123.75	乙訓環境衛生組合 722.41	乙訓環境衛生組合 し尿処理施設	向日市	123.75	長岡京市	11.18	残渣は焼却及び場外処分
		長岡京市	452.73			長岡京市	452.73	大山崎町	7.02	
		大山崎町	145.93			大山崎町	145.93	計	22.99	
		計	722.41			計	722.41			

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 場外処分		
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)			槽内清掃汚泥	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	t/年		
向日市	0.10			向日市	0.01	向日市	0.01	向日市	2.67
長岡京市	0.15			長岡京市	0.03	長岡京市	0.03	長岡京市	3.67
大山崎町	0.17			大山崎町	0.02	大山崎町	0.02	大山崎町	4.47
計	0.42			計	0.06	計	0.06	計	10.81
t/年	t/年			t/年	t/年	kl/年	kl/年	t/年	
向日市	0.08			向日市	0.01	向日市	0.01	向日市	1.92
長岡京市	0.27			長岡京市	0.05	長岡京市	0.05	長岡京市	7.01
大山崎町	0.09			大山崎町	0.01	大山崎町	0.01	大山崎町	2.26
計	0.44			計	0.07	計	0.07	計	11.19

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 (361 日)	19 t／日 (200 日)	1.3t／日 (225 日)	4.1 t／日 (225 日)
残渣量	17t／日	11 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	7k1/日(242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	55,495.42m ³ (令和4年3月末現在)
埋立方法	サンドイッチ工法
年間埋立量	688.90m ³ (482.23t)
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5,849.23tを搬出。