

廃棄物処理施設の維持管理状況について

1. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

29年度

単位:t

廃棄物の種類	H29.4	H29.5	H29.6	H29.7	H29.8	H29.9	H29.10	H29.11	H29.12	H30.1	H30.2	H30.3
廃プラスチック	426.34	368.71	411.42	412.00	386.39	390.66	441.92	400.43	442.25	351.37	392.77	418.18
紙くず	213.17	184.36	205.71	206.00	193.20	195.33	220.96	200.21	221.13	175.68	196.39	209.09
木くず	266.99	237.23	260.93	257.50	242.00	244.16	276.20	250.27	281.16	219.61	245.48	261.36
繊維くず	159.88	138.27	154.28	154.50	144.90	146.50	165.72	150.16	165.84	131.76	147.29	156.82
動植物性残さ	25.59	13.18	22.05	18.76	22.48	31.63	21.22	23.62	19.38	19.92	22.44	18.96
汚泥	5.86	5.07	10.16	4.72	11.73	13.42	17.22	16.10	14.90	11.87	14.78	17.71
廃油(特管廃油)	0.00	1.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.07
廃酸	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃アルカリ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
感染性廃棄物	35.31	37.19	36.55	36.79	39.67	43.69	42.04	38.32	38.17	35.12	34.14	41.20

30年度

単位:t

廃棄物の種類	H30.4	H30.5	H30.6	H30.7	H30.8	H30.9	H30.10	H30.11	H30.12	H31.1	H31.2	H31.3
廃プラスチック	413.28	382.56	407.01	406.27	383.60	385.72	434.10	387.92	418.48	331.38	369.25	421.61
紙くず	206.64	191.28	203.51	203.13	191.80	192.86	217.05	193.96	209.24	165.69	184.63	210.80
木くず	258.30	239.42	254.38	253.92	240.12	241.08	271.31	242.45	261.55	208.81	240.93	274.69
繊維くず	154.98	143.46	152.63	152.35	143.85	144.65	162.79	145.47	156.93	124.27	138.47	158.10
動植物性残さ	13.57	24.12	18.32	24.48	27.48	20.66	23.34	21.54	20.62	15.82	22.28	20.87
汚泥	8.55	5.38	7.92	10.31	16.33	12.33	23.04	17.68	20.73	18.20	29.44	22.54
廃油(特管廃油)	0.00	0.00	0.00	0.00	1.11	0.00	1.80	0.00	3.56	1.99	0.00	0.03
廃酸	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃アルカリ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00
感染性廃棄物	37.61	37.58	38.28	49.46	39.15	37.43	38.97	38.61	40.10	38.52	35.41	38.48

31年度(令和元年度)

単位:t

廃棄物の種類	H31.4	R1.5	R1.6	R1.7	R1.8	R1.9	R1.10	R1.11	R1.12	R2.1	R2.2	R2.3
廃プラスチック	405.67	380.64	418.26	432.70	351.79	416.92	405.02	408.43	409.03	366.59	416.49	422.53
紙くず	202.83	190.32	209.13	216.35	175.89	208.46	202.51	204.21	204.52	183.30	208.24	211.26
木くず	263.46	241.43	265.10	275.38	221.85	260.57	253.14	261.09	260.10	229.12	260.31	264.08
繊維くず	152.13	142.74	156.85	162.26	131.92	156.34	151.88	153.16	153.39	137.47	156.18	158.45
動植物性残さ	23.89	20.87	19.81	29.60	17.61	15.33	25.61	16.28	25.12	24.68	19.10	25.14
汚泥	28.23	15.66	11.33	10.60	13.35	18.61	20.31	22.94	15.09	24.05	24.95	21.86
廃油(特管廃油)	0.00	0.00	2.30	0.00	0.00	2.15	2.74	2.54	1.64	0.00	1.31	0.00
廃酸	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃アルカリ	0.03	0.04	0.00	0.04	0.00	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.00	0.04
感染性廃棄物	38.72	37.48	38.57	40.70	37.65	37.68	53.34	41.03	42.09	33.25	36.89	36.58

令和2年度

単位:t

廃棄物の種類	R2.4	R2.5	R2.6	R2.7	R2.8	R2.9	R2.10	R2.11	R2.12	R3.1	R3.2	R3.3
廃プラスチック	394.37	389.11	422.12	419.42	388.88	399.18	428.91	404.65	466.09	368.11	427.71	426.79
紙くず	197.19	194.56	211.06	209.71	194.44	199.59	214.46	202.33	233.05	184.05	213.86	213.39
木くず	246.84	246.52	263.82	262.14	243.05	249.49	268.07	252.91	291.31	230.07	267.32	266.74
繊維くず	147.89	145.92	158.29	157.28	145.83	149.69	160.84	151.74	174.78	138.04	160.39	160.05
動植物性残さ	17.34	20.67	22.47	25.18	16.54	14.58	21.21	24.86	22.82	13.88	22.21	26.55
汚泥	7.20	10.72	12.67	10.19	14.65	11.45	17.57	19.65	22.54	24.73	30.33	28.46
廃油(特管廃油)	1.88	0.00	0.61	0.00	0.00	2.27	0.00	3.01	0.07	0.12	0.00	0.69
廃酸	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
廃アルカリ	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.00	0.12
感染性廃棄物	17.68	30.37	19.32	19.87	20.05	20.91	21.35	19.75	26.05	21.65	22.56	22.19

令和3年度

単位:t

廃棄物の種類	R3.4	R3.5	R3.6	R3.7	R3.8	R3.9	R3.10	R3.11	R3.12	R4.1	R4.2	R4.3
廃プラスチック	417.24	397.92	406.36	443.20	396.47	403.01	399.68	400.99	446.85			
紙くず	208.62	198.96	203.18	221.60	198.23	201.51	199.84	200.49	223.42			
木くず	263.44	248.70	253.97	277.00	247.79	251.88	249.80	250.62	279.28			
繊維くず	156.47	149.22	152.38	166.20	148.68	151.13	149.88	150.37	167.57			
動植物性残さ	18.97	20.83	17.58	13.80	16.65	19.09	17.86	24.18	19.26			
汚泥	12.07	12.34	6.84	10.58	14.96	13.37	15.41	26.51	13.18			
廃油(特管廃油)	0.00	0.04	0.00	0.61	0.00	0.00	0.10	0.00	1.66			
廃酸	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
廃アルカリ	0.05	0.00	0.06	0.06	0.00	0.07	0.06	0.00	0.06			
感染性廃棄物	20.70	26.29	40.30	30.64	30.04	34.93	42.50	22.77	22.31			

2. 中間処理後の産業廃棄物の持出先及び処分方法ごとの処分量

単位:t

種類	処分形態	処分方法	29年度	30年度	31年度	2年度	3年度 4-12
燃え殻	委託	固型化～資源化	2,190.64	2,228.71	2,450.98	1,138.71	0.00
		埋立、固型化～埋立	327.03	140.05	6.54	1,153.28	1,710.20
ばいじん	委託	固型化～資源化	1,005.99	914.37	793.32	370.75	0.00
		固型化～埋立	476.36	455.47	569.88	825.19	763.17

3. 排ガスの分析結果

〈ばい煙濃度〉

採取位置	測定頻度	測定項目		ばいじん	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素	水銀(30年度～)
		試料採取年月日	結果が得られた日	0.15g/m ³ N	5.0m ³ N/h	250ppm	700mg/m ³ N	50μg/m ³ N
煙突出口の測定孔	2ヶ月に1回以上 (水銀濃度は4ヶ月に1回以上)	H28.2.9	H28.3.4	0.0026	0.10	120	9	-
		H28.4.7	H28.4.20	0.0033	0.30	98	6	-
		H28.6.21	H28.7.8	0.0029	0.20	73	7	-
		H28.8.29	H28.9.13	0.0033	0.60	94	10	-
		H28.10.20	H28.11.9	0.0031	0.40	89	70	-
		H28.12.2	H28.12.26	0.0023	1.30	95	38	-
		H29.2.3	H29.2.27	<0.0020	0.71	100	21	-
		H29.4.17	H29.4.26	0.0025	1.90	100	29	-
		H29.6.16	H29.7.5	0.0022	4.70	63	71	-
		H29.8.9	H29.8.28	<0.0019	0.38	40	40	-
		H29.10.10	H29.11.8	<0.0011	0.39	56	<6	-
		H29.12.19	H29.12.25	<0.0024	0.76	110	<7	-
		H30.2.6	H30.2.20	0.0052	1.00	100	14	-
		H30.4.17	H30.4.25	<0.0022	1.20	140	36	-
		H30.6.26	H30.7.4	0.0037	0.10	130	<7.9	0.46
		H30.8.8	H30.8.27	0.0028	0.24	110	28	-
		H30.10.18	H30.10.23	<0.0023	1.00	62	46	0.53
		H30.12.28	H31.1.22	0.012	5.2 < 5.7	86	91	-
		H31.2.15	H31.3.4	0.068	2.5 < 5.9	46	37	0.66
		H31.4.3	H31.4.16	0.10	1.4 < 5.6	99	94	-
		R1.6.6	R1.6.15	0.028	1.0 < 5.6	92	160	0.47
		R1.8.21	R1.9.2	0.0083	1.0 < 5.8	100	160	-
		R1.10.23	R1.11.14	0.018	0.42 < 5.5	68	11	1.30
		R1.12.9	R2.1.6	<0.0026	0.50 < 5.6	94	20	-
		R2.2.10	R2.3.2	0.014	0.28 < 5.9	97	18	0.15
		R2.4.9	R2.4.28	0.0066	0.34 < 5.9	100	480	-
		R2.5.15	R2.6.2	0.0036	0.18 < 5.3	120	110	-
		R2.6.24	R2.7.28	0.009	0.31 < 5.7	120	81	<0.15
		R2.8.12	R2.8.31	0.013	0.36 < 5.7	100	100	-
		R2.10.8	R2.10.29	0.0047	0.049 < 5.4	130	150	0.19
R2.12.9	R2.12.18	0.0044	0.049 < 5.4	150	29	-		
R3.2.9	R3.2.24	0.0076	0.29 < 5.5	130	29	0.79		
R3.4.9	R3.4.15	0.0076	0.34 < 5.8	160	27	-		
R3.6.2	R3.6.16	0.0087	0.26 < 5.7	120	110	22		
R3.8.5	R3.8.25	0.0028	0.26 < 5.7	100	100	-		
R3.10.8	R3.10.14	<0.0026	0.40	100	170	4.2		
R3.12.9	R3.12.21	<0.0022	0.23 < 5.8	110	42	-		

4. ダイオキシン類の測定結果

〈排ガス中の濃度〉

採取位置	煙突出口の測定孔					
測定頻度	1年に1回以上					
試料採取年月日	2017/10/10	2018/10/18	2019/10/23	2020/10/8	2021/11/20	基準値
結果が得られた日	2017/11/15	2018/11/19	2019/11/19	2020/11/9	2021/12/15	
ダイオキシン類	0.058	0.070	0.030	0.00024	0.037	1.0ng-TEQ/m ³ N

〈燃え殻中の濃度〉

採取位置	燃え殻保管施設コンテナ内					
測定頻度	1年に1回以上					
試料採取年月日	2017/10/10	2018/10/18	2019/10/23	2020/10/8	2021/11/20	基準値
結果が得られた日	2017/11/15	2018/11/19	2019/11/19	2020/11/9	2021/12/15	
ダイオキシン類	0.23	0.23	0.35	0.64	0.74	3ng-TEQ/g

〈ばいじん中の濃度〉

採取位置	ばいじん保管施設コンテナ内					
測定頻度	1年に1回以上					
試料採取年月日	2017/10/10	2018/10/18	2019/10/23	2020/10/8	2021/11/20	基準値
結果が得られた日	2017/11/15	2018/11/19	2019/11/19	2020/11/9	2021/12/15	
ダイオキシン類	0.78	0.33	0.21	0.56	2.1	3ng-TEQ/g

5. ばいじん除去の実施状況と措置及び温度の測定に関する事項(平成28年4月から令和3年8月まで)

〈ばいじん除去〉

項目	冷却設備にたい積したばいじん	排ガス処理設備にたい積したばいじん
除去方法	スクレーパーによる連続掻き出し	差圧感知及びタイマー方式によるパルス洗浄
ばいじんの除去を行った日	連続除去及びメンテナンス時の除去	連続除去

〈温度測定〉

項目	燃焼室中の燃焼ガスの温度	集じん器に流入する燃焼ガスの温度	排ガス中の一酸化炭素の濃度
測定記録	連続測定記録は工場で閲覧することができます		

6. 自主管理調査

〈地下水水質分析〉

地下水に有害物質の流失がないか3ヶ月に一度工場敷地内の観測井戸3箇所を測定する。

〈大気中塩化水素調査〉

直近のマンションにおいて年に一度(冬期)大気中の塩化水素を測定する。