

保 健 ・ 衛 生 ・ 環 境

1. 食品衛生営業許可施設数

区分 年次	総 数	飲食店	喫茶店	菓子製造	アイスクリーム 類製造	乳類販売	食肉販売	魚介類 販 売	缶詰・瓶詰 食品製造
平成28年	1,524	867	167	108	25	135	92	65	2
29	1,532	872	161	112	30	129	95	68	3
30	1,509	866	154	112	30	119	96	68	3
31	1,489	864	144	110	28	119	93	67	4
令和2年	1,482	859	132	118	27	113	96	69	4

資料：加東健康福祉事務所

2. 環境衛生営業等許可施設数

区分 年次	総 数	公 衆 浴 場	旅館・ホテル	ホ テ ル	旅館	簡易宿所
平成28年	311	31		5	7	5
29	313	32		5	7	7
30	313	32	13			7
31	303	32	13			7
令和2年	304	32	13			7

資料：加東健康福祉事務所

(注) 平成30年6月に旅館業法が改正され、「ホテル」、「旅館」の区分が「旅館・ホテル」となった。

3. 届出伝染病等予防接種

区分 年度	総 数	ロタ	B型肝炎	ヒブ	小児用 肺炎球菌	四種混合	MR (麻しん 風しん)	水痘
平成28年度	28,183	—	748	1,988	1,971	2,047	1,021	922
29	28,318	—	1,459	1,909	1,927	1,986	1,098	947
30	28,511	—	1,300	1,817	1,825	1,874	1,051	971
令和元年度	28,546	—	1,293	1,734	1,768	1,807	972	869
2	31,206	343	1,199	1,708	1,677	1,724	1,008	886

資料：三木市健康福祉部健康増進課（「主要施策実績報告書」による）

- (注) 1. 予防接種人員は延人員である。
 2. 平成28年10月からB型肝炎が定期接種
 3. 令和2年10月からロタウイルス感染症が定期接種

単位：店（3月31日現在）

魚肉ねり 製品製造	氷雪販売	酒類製造	みそ 製 造	豆腐製造	めん類 製 造	添加物 製 造	そうざい 製 造	その他
-	1	1	8	1	3	1	26	22
-	1	1	7	-	3	1	26	23
-	1	1	7	-	3	1	26	22
-	1	1	7	-	2	1	25	23
-	1	1	7	-	2	1	26	26

単位：店（3月31日現在）

下宿	理容所	美容所	クリーニング所	興行場
-	72	146	43	2
-	72	147	41	2
-	72	150	37	2
-	70	146	33	2
-	68	150	32	2

単位：人

日本 脳炎	二種混合	急性灰 白髄炎	HPV (子宮頸 がん)	風しん 第5期	インフルエンザ ⁺ (高齢者)	高齢者 肺炎球菌
2,516	475	35	5	-	15,442	1,039
2,302	468	19	8	-	15,317	878
2,550	566	15	3	-	15,857	682
2,295	535	1	18	120	16,581	553
2,218	548	0	92	213	19,016	574

環 保
健
・
衛
境 生

4. 結核健康診断および予防接種

単位：人

区分		対象人員	被注射者	ツベルクリン 判定者	間接撮影	精密検査	被発見者	BCG 接種
対象・年度								
総 数	平成28年度	25,706	-	-	3,187	80	-	501
	29	26,003	-	-	3,496	91	-	476
	30	25,982	-	-	3,459	26	-	466
	令和元年度	26,179	-	-	3,430	29	-	425
	2	26,494	-	-	2,748	26	-	418
乳幼児	平成28年度	504	-	-	-	-	-	501
	29	490	-	-	-	-	-	476
	30	469	-	-	-	-	-	466
	令和元年度	422	-	-	-	-	-	425
	2	468	-	-	-	-	-	418
65歳 以上	平成28年度	25,202	-	-	3,187	80	-	-
	29	25,513	-	-	3,496	91	-	-
	30	25,513	-	-	3,459	26	-	-
	令和元年度	25,757	-	-	3,430	29	-	-
	2	26,026	-	-	2,748	26	-	-

資料：三木市健康福祉部健康増進課（「主要施策実績報告書」による）

5. 町ぐるみ健診の状況

1) 基本健診（対象者：16歳以上）

単位：人・回

区分		年度				
		平成28年度	29	30	令和元年度	2
受診者数	集団	5,903	6,335	6,334	6,246	4,960
	個別	691	948	940	879	947
	計	6,594	7,283	7,274	7,125	5,907
受診率		25.1%	30.2%	30.1%	29.0%	27.0%
集団の実施回数		28	28	29	28	30

資料：三木市健康福祉部健康増進課

（注）受診率は三木市国民健康保険特定健康診査受診率

2) 胃がん検診（対象者：35歳以上）

単位：人

区分		年度				
		平成28年度	29	30	令和元年度	2
受診者数		2,232	2,096	1,943	1,751	1,463
要精検者数		155	111	107	99	72
要精検率		6.9%	5.3%	5.5%	5.7%	4.9%
発見数		1	1	-	1	-

資料：三木市健康福祉部健康増進課

3) 肺がん検診（対象者：16歳以上）

単位：人

区分		年度				
		平成28年度	29	30	令和元年度	2
受診者数		4,863	5,112	5,038	4,939	3,977
要精検者数		94	104	74	74	66
要精検率		1.9%	2.0%	1.5%	1.5%	1.7%
発見数		-	4	1	2	1

資料：三木市健康福祉部健康増進課

4) 大腸がん検診（対象者：40歳以上）

単位：人

年度 区分	平成28年度	29	30	令和元年度	2
受診者数	4,959	5,092	4,963	4,899	3,905
要精検者数	234	276	255	246	243
要精検率	4.7%	5.4%	5.1%	5.0%	6.2%
発見数	11	10	16	6	2

資料：三木市健康福祉部健康増進課

5) 子宮がん検診（対象者：20歳以上）

単位：人

年度 区分	平成28年度	29	30	令和元年度	2
受診者数	3,154	3,264	3,196	3,176	2,840
要精検者数	49	61	58	53	42
要精検率	1.6%	1.9%	1.8%	1.7%	1.5%
発見数	3	-	-	1	2

資料：三木市健康福祉部健康増進課

6) 乳がん検診（対象者：40歳以上隔年）

単位：人

年度 区分	平成28年度	29	30	令和元年度	2
受診者数	1,445	1,472	1,462	1,422	1,155
要精検者数	142	138	124	120	125
要精検率	9.8%	9.4%	8.5%	8.4%	10.8%
発見数	3	6	5	3	2

資料：三木市健康福祉部健康増進課

6. 母子健康手帳交付数

単位：件

年度	区分	総数	月											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
平成28年度		493	48	42	42	47	37	44	31	48	38	45	33	38
29		460	41	39	43	37	41	36	33	34	36	46	41	33
30		455	38	42	24	42	36	25	42	50	33	57	36	30
令和元年度		454	41	53	37	49	44	27	29	35	32	32	37	38
2		406	28	29	34	30	40	33	33	41	40	34	31	33

資料：三木市健康福祉部健康増進課

7. 埋火葬認許可件数

単位：体

年度	区分	総数			死体			死胎		
		計	埋葬	火葬	計	埋葬	火葬	計	埋葬	火葬
平成28年度		830	-	830	826	-	826	4	-	4
29		900	-	900	897	-	897	3	-	3
30		974	-	974	972	-	972	2	-	2
令和元年度		907	-	907	900	-	900	7	-	7
2		906	-	906	903	-	903	3	-	3

資料：三木市市民生活部市民課（「主要施策実績報告書」による）

8. 火葬場使用状況

単位：体

年度	区分	火葬場使用状況				
		総数	死体	乳児・死産児	犬・猫等	医療汚物
平成28年度		3,706	826	4	2,866	10
29		3,952	847	8	3,090	7
30		4,274	877	4	3,391	2
令和元年度		4,033	824	6	3,195	8
2		4,539	840	4	3,685	10

資料：三木市市民生活部市民課

9. 狂犬病予防状況

単位：頭

項目 年度	蓄犬登録数	注射実施頭数
	平成28年度	307
29	312	3,727
30	306	3,636
令和元年度	437	3,742
2	394	3,741

資料：三木市市民生活部生活環境課

10. 家庭訪問指導件数

項目 年度	総 数	65歳以上		感 染 症	結 核	精 神 障 害	心身障害		
		虐 待 事 例	心 身 障 害				39歳以下		
							39歳以下	40歳以上	
平成28年度	1,216	24	-	2	-	9	2	2	-
29	1,276	31	2	1	-	5	-	-	-
30	1,247	36	-	-	-	2	3	1	2
令和元年度	1,175	49	10	2	-	4	4	1	3
2	927	26	6	3	-	-	14	14	-

資料：三木市健康福祉部健康増進課

単位：世帯・件

生活習慣病	難病	その他の疾病	妊産婦	未熟児	新生児 (未熟児を除く)	(未熟児を除く) 新生児	幼児	家族計画	その他
54	-	6	528	46	49	450	56	-	14
72	1	6	525	42	31	466	61	-	33
96	3	11	519	42	38	457	31	-	45
94	6	14	507	15	60	426	39	-	4
43	-	-	406	24	43	329	44	-	21

11. 各種健康教室等実施状況

単位：回・人

年度 区分 項目	平成28年度		29		30		令和元年度		2	
	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数
総数	156	3,162	154	3,170	155	2,589	177	3,107	116	1,428
マタニティ教室	12	54	9	42	11	45	9	34	-	-
思春期保健福祉体験事業	2	49	3	115	3	117	3	88	3	99
生活習慣病予防教室	56	509	51	643	37	334	77	779	55	681
高齢者学級等	18	364	15	267	14	256	15	318	8	176
重症化予防教室	3	60	3	48	4	47	-	-	-	-
歯の健康教室	3	78	2	25	4	67	6	168	1	17
介護予防教室	12	206	12	205	12	187	10	101	12	161
健康づくりの集い	1	828	1	726	1	513	1	707	-	-
歯と口の健康展	1	366	1	336	1	242	1	220	-	-
地区組織活動の育成	17	372	17	374	18	347	16	320	11	121
運動指導関連教室等その他	31	276	40	389	50	434	39	372	26	173

資料：三木市健康福祉部健康増進課

(注) 「重症化予防教室」は、平成27年度から実施。

「特定保健指導」は「生活習慣病予防教室」に含む。

12. 献血状況（移動採血車による献血）

単位：人

年度 区分	稼働班数	参加者	採血者	内成分		
				内200ml	内400ml	内成分
平成28年度	20	1,174	940	48	892	-
29	24	1,263	1,020	36	984	-
30	22	996	799	26	773	-
令和元年度	21	1,140	910	29	881	-
2	21	895	770	37	733	-

資料：三木市健康福祉部福祉課

13. 各種相談事業および健診状況

年度 区分 項目	平成28年度		29		30		令和元年度		2	
	回数	受診者数	回数	受診者数	回数	受診者数	回数	受診者数	回数	受診者数
総 数	346	5,961	349	5,648	354	5,885	338	5,070	257	2,342
産前・産後サポ ー ト 事 業	12	586	12	627	12	694	11	575	17	234
発 達 相 談	75	414	84	413	90	459	84	431	57	347
乳 児 健 康 診 査	18	490	18	461	12	441	11	389	12	432
1 歳 6 か 月 児 健 康 診 査	12	473	12	524	12	500	11	436	10	376
3 歳 児 健 康 診 査	12	557	12	547	12	536	11	483	10	412
成人保健相談等	36	294	34	283	35	305	36	342	25	168
健診結果相談会	6	106	7	113	6	74	3	68	3	50
専 門 健 康 相 談	175	3,041	170	2,680	175	2,876	171	2,346	123	323
特 定 保 健 指 導	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料：三木市健康福祉部健康増進課

(注) 平成28年度に限り、「特定保健指導」は「専門健康相談」を含む。

平成29年度以降は、「特定保健指導」は「生活習慣病予防教室」とする。

令和元年度は新型コロナウイルス感染症の感染拡大により、令和2年3月の乳幼児健診・相談は中止した。

糖尿病性腎症重症化予防事業は、「専門健康相談」を含む。

「産前・産後サポート事業」は令和2年度から実施、以前の「妊産婦・乳幼児相談」を含む。

令和2年度は新型コロナウイルス感染症の感染拡大により、令和2年4月・5月の乳幼児健診は中止した。

令和2年度は新型コロナワクチン接種のため、令和2年5月～8月の成人保健相談は未実施。

14. 在宅当番医制救急診療受診状況

単位：人

年度 区分	総 数	時 間 帯			年 齢 別					
		午前	午後	時間外	0～9歳	10～19歳	20～39歳	40～59歳	60歳以上	不明
平成28年度	2,817	1,785	1,008	24	874	394	441	478	589	41
29	2,763	1,684	1,060	19	772	383	482	518	584	24
30	2,748	1,663	1,056	29	838	390	480	493	547	0
令和元年度	3,108	1,961	1,120	27	854	395	535	584	740	0
2	1,108	698	393	17	302	122	158	184	333	9

資料：三木市健康福祉部健康増進課

15. 小児救急（夜間）診療受診状況

	平成28年度	29	30	令和元年度	2
総 数	496	510	461	552	173

資料：三木市健康福祉部健康増進課

16. 休日歯科診療受診状況

(令和3年3月31日現在) 単位：人

総数	時 間 帯				年 齢 別				
	9時台	10時台	11時台	時間外	0～9歳	10～19歳	20～39歳	40～59歳	60歳～
284	147	90	44	3	36	18	5	87	88

資料：三木市健康福祉部健康増進課

17. 三木市総合保健福祉センター使用状況

	平成30年度		令和元年度		2	
	件数	人数	件数	人数	件数	人数
保健指導室	63	4,856	53	4,678	48	2,814
集団健診室 1	91	5,547	129	6,193	100	3,537
集団健診室 2	91	5,547	129	6,193	100	3,537
機能訓練室	13	915	9	791	14	158
健康教育室	79	522	82	462	85	562
休日歯科診療	92	1,844	94	2,143	88	1,623
会議室 1	17	1,246	18	1,133	12	889
談話室	60	584	44	430	47	345
体力測定室 (ファースト講習会等)	16	398	20	453	6	16
体力測定室 (日々利用)	346	14,121	347	12,075	224	3,816
栄養指導室	79	1,063	61	848	12	132
会議室 2	65	881	63	1,051	67	424
研修室	102	3,544	104	3,769	96	1,427
視聴覚室	171	1,758	202	1,779	157	506
休息カプセル	-	303	-	-	-	-
合計	1,285	43,129	1,355	41,998	1,056	19,786

資料：三木市健康福祉部健康増進課

18. ごみの資源化量（集団回収のみ）

単位：kg

年度	種類	総量	紙類	布類	空き缶	空きびん
平成28年度		2,124,066	1,629,926	81,424	46,306	366,410
29		2,080,654	1,602,416	85,294	48,584	344,360
30		1,781,049	1,336,700	71,423	42,566	330,360
令和元年度		1,566,271	1,143,976	71,548	39,687	311,060
2		1,223,222	852,133	32,829	30,370	307,890

資料：三木市市民生活部生活環境課

19. し尿収集処理状況
三木市クリーンセンター

単位：t

区分 年度・月別	収 集 量			処理量 (m ³)	脱水汚泥 搬 出 量 (t)	放流量 (m ³)
	総 数	し 尿	浄化槽汚泥			
平成28年度	11,115.02	3,714.89	7,400.13	12,676.10	460.27	39,423.80
29	10,735.42	3,537.56	7,197.86	12,011.00	397.60	36,576.60
30	10,524.91	3,532.59	6,992.32	11,891.00	392.01	38,072.80
令和元年度	10,031.43	3,312.05	6,719.38	11,644.70	317.99	43,099.90
2	10,115.52	3,143.93	6,971.59	12,282.00	352.69	36,332.10
4 月	989.96	278.20	711.76	1,180.40	38.04	3,227.60
5	833.21	252.93	580.28	1,010.70	23.78	3,607.50
6	998.04	281.96	716.08	1,224.00	44.64	3,802.80
7	824.44	291.52	532.92	1,081.00	27.48	3,177.00
8	791.46	237.16	554.30	934.50	20.75	2,272.70
9	736.74	249.21	487.53	850.20	23.60	2,290.70
10	826.54	254.47	572.07	1,051.80	21.62	2,725.60
11	775.36	245.92	529.44	966.30	23.56	2,443.70
12	844.66	319.04	525.62	1,002.00	30.84	2,912.20
1	707.73	207.74	499.99	865.00	20.76	2,933.90
2	788.40	223.11	565.29	898.60	31.87	3,003.30
3	998.98	302.67	696.31	1,217.50	45.75	3,935.10

資料：三木市市民生活部環境課（「主要施策実績報告書」による）

20. ごみ収集状況

区分 年度月別	総搬入量	市 直 営 収 集 量					委 託 業 者 収 集 量				
		計	可燃ごみ	あらごみ	埋立ごみ	資源ごみ	計	可燃ごみ	あらごみ	埋立ごみ	資源ごみ
令和元年度	27,796,680	5,317,540	4,826,030	11,530	239,060	240,920	9,393,430	7,725,370	371,440	371,020	925,600
2	27,208,700	5,186,070	4,671,370	13,260	249,350	252,090	9,422,320	7,630,210	426,200	404,250	961,660
4月	2,310,910	457,850	410,330	560	21,300	25,660	832,400	673,420	35,750	32,650	90,580
5月	2,359,740	515,840	460,480	560	31,780	23,020	904,390	708,820	54,840	49,770	90,960
6月	2,318,650	468,690	424,950	1,040	24,360	18,340	843,160	679,940	42,580	40,730	79,910
7月	2,539,690	454,930	412,720	1,070	18,610	22,530	821,270	675,530	33,910	30,470	81,360
8月	2,350,200	421,830	380,940	590	22,240	18,060	794,610	641,600	36,500	36,740	79,770
9月	2,225,510	414,330	372,380	1,210	17,710	23,030	742,700	596,070	32,080	27,900	86,650
10月	2,296,130	432,390	394,740	1,370	18,840	17,440	768,380	635,220	34,210	29,310	69,640
11月	2,269,770	427,060	384,730	1,290	23,020	18,020	779,700	636,730	36,550	36,240	70,180
12月	2,403,820	432,290	384,360	2,160	22,120	23,650	789,770	627,850	36,290	37,740	87,890
1月	1,971,420	391,250	356,090	580	15,300	19,280	716,330	596,110	24,740	23,930	71,550
2月	1,883,630	353,260	314,980	1,910	17,370	19,000	654,500	526,210	29,960	30,420	67,910
3月	2,279,230	416,350	374,670	920	16,700	24,060	775,110	632,710	28,790	28,350	85,260

資料：三木市市民生活部環境課

「資源ごみ」とは、ペットボトル・飲料用紙パック、資源プラスチック・古紙を合わせた量・市は資源プラスチックのみ

市直営：三木（一部を除く）、緑が丘（東・中・西）、自由が丘（一部を除く）の一般家庭から排出されたごみ

委託業者：三木（一部）、三木南、別所、志染、細川、口吉川、緑が丘（本町）、自由が丘（一部）、青山、吉川地区の一般家庭から排出されたごみ

廃棄物処理業許可業者：市の許可業者が搬入した会社や商店等から排出された事業系ごみ、及び一般家庭から排出された一時多量ごみ

直接搬入：市清掃センター及び吉川クリーンセンターへ事業者や個人が直接搬入したごみ

21. ごみ処理・処分状況

区分 年度月別	総処理量	焼却処理	埋立処理	焼 却 灰 出	資 源 化					
					計	あらごみ 金属	あらごみ アルミ	埋立ごみ 金属	タイヤ	ガラスびん
令和元年度	30,303,540	24,421,410	1,194,850	2,453,850	2,233,430	377,770	28,550	26,640	530	40,190
2	29,671,230	23,531,560	1,397,940	2,407,910	2,333,820	440,520	29,620	28,000	590	42,200
4月	2,566,560	1,969,560	131,880	250,790	214,330	39,430	2,700	3,250	-	3,820
5月	2,592,790	1,987,730	160,750	227,260	217,050	43,860	2,550	2,110	-	3,610
6月	2,542,890	2,026,790	122,410	219,280	174,410	35,420	2,930	2,140	-	2,790
7月	2,739,380	2,103,950	156,990	196,210	282,230	31,430	2,790	2,290	-	3,080
8月	2,534,910	2,066,890	110,980	180,110	176,930	34,700	2,930	2,000	-	4,260
9月	2,434,250	1,947,880	98,940	204,710	182,720	33,930	2,920	1,440	-	2,610
10月	2,506,450	2,039,860	103,800	205,330	157,460	29,340	1,790	2,360	-	3,400
11月	2,461,990	1,982,510	103,240	188,270	187,970	43,730	2,240	2,590	-	2,890
12月	2,596,930	2,052,010	153,430	188,430	203,060	45,560	2,120	2,180	-	4,590
1月	2,164,390	1,741,040	59,910	187,910	175,530	31,490	2,290	2,290	-	5,340
2月	2,049,520	1,632,160	93,950	161,670	161,740	35,010	1,730	1,100	-	2,950
3月	2,481,170	1,981,180	101,660	197,940	200,390	36,620	2,630	4,250	590	2,860

資料：三木市市民生活部環境課

草木（一斉清掃）は大栄環境へ

古紙吉川クリーンセンター分含む

蛍光灯、電池は野村興産へ

単位：kg

廃棄物処理業許可業者収集量						直接搬入量					
計	可燃ごみ	可燃性あらごみ	不燃性あらごみ	埋立ごみ	資源ごみ	計	可燃ごみ	可燃性あらごみ	不燃性あらごみ	埋立ごみ	資源ごみ
7,508,120	7,453,950	39,390	40	14,740	-	5,577,590	1,427,800	2,859,820	272,370	924,730	92,870
6,881,590	6,840,120	28,310	330	12,830	-	5,718,720	1,423,140	2,830,270	299,130	1,066,920	99,260
526,000	521,320	3,750	-	930	-	494,660	152,930	201,070	30,220	104,420	6,020
495,600	492,380	2,230	-	990	-	443,910	106,560	198,470	24,010	106,140	8,730
565,090	563,100	1,200	20	770	-	441,710	129,170	211,700	22,230	67,580	11,030
614,660	609,990	2,000	-	2,670	-	648,830	128,420	267,820	20,440	226,170	5,980
617,680	613,360	3,770	-	550	-	516,080	110,840	309,070	21,000	67,630	7,540
603,800	600,260	2,460	-	1,080	-	464,680	104,670	266,150	18,390	67,600	7,870
598,430	596,020	1,600	-	810	-	496,930	112,310	286,210	21,800	71,430	5,180
584,650	581,570	2,110	310	660	-	478,360	109,700	261,600	25,320	74,030	7,710
629,740	626,980	1,520	-	1,240	-	552,020	146,040	254,150	38,870	95,280	17,680
517,740	512,900	3,730	-	1,110	-	346,100	86,620	178,560	21,740	54,650	4,530
493,880	490,790	1,870	-	1,220	-	381,990	96,800	193,710	21,830	63,440	6,210
634,320	631,450	2,070	-	800	-	453,450	139,080	201,760	33,280	68,550	10,780

単位：kg

資 源 化								
ペット ボトル	資源プラス チック	古紙	飲料用 紙パック	焼却残さ 鉄 類	特定家電 小型家電	草木	蛍光灯	電池
68,240	1,073,380	256,000	5,290	53,010	131,600	172,230	-	-
78,500	1,147,810	242,650	4,750	54,620	157,700	94,400	4,140	8,320
5,210	113,100	25,880	-	4,860	16,080	-	-	-
10,450	112,000	21,940	-	5,790	14,740	-	-	-
5,320	89,470	19,350	-	4,960	12,030	-	-	-
5,390	103,280	17,770	1,340	3,480	12,830	94,400	1,440	2,710
5,310	87,970	23,420	-	4,600	11,740	-	-	-
10,590	97,810	17,620	1,260	4,030	10,510	-	-	-
5,190	84,280	15,170	-	4,990	10,940	-	-	-
10,420	82,440	21,710	650	3,950	13,270	-	1,230	2,850
5,100	102,870	20,190	640	4,680	15,130	-	-	-
5,110	94,640	15,180	-	5,060	14,130	-	-	-
5,200	78,810	16,590	-	4,220	11,900	-	1,470	2,760
5,210	101,140	27,830	860	4,000	14,400	-	-	-

22. 公害関係法令に基づく特定施設設置状況

単位：件

年度	区分	総 数	法 律					兵 庫 県 公 害 防 止 条 例					特 定 建 設 作 業	
			大 気 汚 染 防 止 法	水 質 汚 濁 防 止 法	騒 音 規 制 法	振 動 規 制 法	ダ イ オ キ シ ン 対 策 特 別 措 置 法	騒 音	大 気 関 係			汚 水		悪 臭
									ば い 煙	粉 じ ん	有 害 物 質			
平成28年度		580	18(3)	6(3)	19(-)	14(-)	-	8(-)	-	-	3(-)	-	-	512
29		518	8(2)	18(6)	16(2)	9(2)	4(1)	8(-)	2(-)	4(-)	1(1)	-	-	448
30		609	5(1)	8(1)	20(0)	7(-)	3(-)	2(-)	-	-	-	-	-	564
令和元年度		517	5(1)	5(3)	5(-)	3(-)	1(-)	5(-)	-	-	-	-	-	493
2			11	6	218	62	1	4	-	-	-	-	-	416

資料：三木市市民生活部生活環境課

(注) ()内は、廃止数

23. 公害苦情発生状況

単位：件

項目 年度	総数	大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	悪臭	その他
平成28年度	9	-	3	3	-	2	1
29	7	-	-	1	-	2	4
30	12	-	1	5	-	6	-
令和元年度	25	-	2	11	-	12	-
2	28	-	4	17	1	6	-

資料：三木市市民生活部生活環境課（「主要施策実績報告書」による）

24. 公共用水域水質測定

測定項目	単位	測定年度	測定						
			美 囊						
			別所橋	末広橋	上津橋	久留美	東栄橋		
一 般 項 目	流 量	m ³ /秒	30	1.62	1.42	1.27	0.71	0.43	
			元	1.90	1.71	1.19	1.21	0.35	
			2	2.15	1.49	0.78	1.44	0.58	
	水素イオン(pH)	—	30	8.0	8.2	8.6	8.5	8.0	
			元	8.2	8.4	8.9	8.5	8.2	
			2	8.0	8.2	8.6	8.3	8.1	
	溶存酸素(DO)	mg/ℓ	30	9.5	10.7	11.5	11.7	10.2	
			元	9.1	9.9	12.0	10.7	9.9	
			2	8.9	10.0	11.3	10.6	9.6	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	30	1.6	1.3	1.6	1.6	2.0	
			元	1.1	1.1	1.0	1.0	1.2	
			2	1.8	1.8	1.5	1.5	2.0	
	化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	30	5.90	5.10	6.50	7.40	8.90	
			元	6.20	5.90	6.00	8.30	8.50	
			2	6.70	6.90	7.00	8.40	9.40	
	浮遊物質(SS)	mg/ℓ	30	7	7	7	8	11	
			元	8	5	4	23	5	
			2	9	6	7	8	8	
	大腸菌群数	MPN/100ml	30	12,000	5,100	4,100	14,000	59,000	
			元	6,900	26,000	10,000	19,000	73,000	
			2	42,000	45,000	24,000	40,000	34,000	
	特殊項目	油 分	mg/ℓ	30	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
				元	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
				2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
健康項目	シアン(CN)	mg/ℓ	30	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
			元	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
			2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	カドミウム(Cd)	mg/ℓ	30	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
			元	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
			2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	

地 点									
川		北谷川	吉川川	志 染 川			細目川	小川川	淡河川
里脇橋	八幡橋	小中橋	昭和橋	岩 宮	御 坂	呑吐ダム 下 流	細目橋	小川橋	丹生橋
0.43	0.27	0.18	0.01	0.60	0.57	0.19	0.01	0.11	0.33
0.29	0.08	0.20	0.01	0.49	0.43	0.23	0.03	0.07	0.54
0.55	0.22	0.19	0.02	0.52	0.43	0.04	0.02	0.05	0.40
8.5	8.5	8.6	8.7	8.3	8.5	8.5	9.0	8.5	8.9
8.5	8.5	8.7	8.4	8.1	8.3	8.3	8.8	8.1	8.5
8.4	8.2	8.4	8.2	8.0	8.4	8.0	8.8	8.4	8.5
11.5	11.6	12.1	11.4	10.7	10.6	10.7	11.0	10.6	11.2
11.2	11.1	10.9	11.1	9.8	10.3	10.4	10.6	10.1	10.7
10.1	10.0	11.0	10.8	9.7	10.3	10.0	10.3	10.3	10.5
1.5	1.3	1.6	1.3	1.3	1.1	0.8	1.4	1.1	1.1
0.9	0.8	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9
1.5	1.5	1.3	1.6	1.3	1.1	1.0	1.2	1.3	1.1
8.70	8.30	7.00	9.10	4.90	4.70	3.50	3.50	7.30	4.40
8.10	8.50	7.60	9.00	4.50	4.50	3.80	4.00	6.50	4.60
8.70	9.20	7.30	13.50	5.10	5.30	3.80	3.50	7.30	5.40
10	11	4	14	5	4	5	2	8	3
6	9	5	13	8	3	2.7	4	4	3
11	16	8	50	6	7	4	11	7	8
40,000	11,000	24,000	37,000	8,600	21,000	6,600	3,300	6,700	1,900
23,000	21,000	12,000	25,000	20,000	9,600	4,900	15,000	19,000	10,000
46,000	67,000	33,000	116,000	20,000	19,000	12,000	18,000	39,000	32,000
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003

公共用水域水質測定（つづき）

測定項目	単位	測定年度	測定					
			美 囊					
			別所橋	末広橋	上津橋	久留美	東栄橋	
健 康 項 目	鉛 (Pb)	30	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
		元	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
		2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	六価クロム(Cr6+)	30	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
		元	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
		2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	ヒ素(As)	30	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
		元	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
		2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	総水銀(T-Hg)	30	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
		元	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
		2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	トリクロエチレン	30	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		元	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	テトラクロエチレン	30	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
		元	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
		2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	1,1,1-トリクロエタン	30	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
		元	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
		2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	その他の項目	塩素イオン(Cl ⁻)	30	33	40	40	85	150
			元	23	26	28	49	81
			2	50	57	60	100	120
アンモニア性窒素(NH ₃ -N)		30	0.02	0.02	0.01	0.03	0.88	
		元	0.03	0.04	0.01	0.01	0.03	
		2	0.05	0.03	0.04	0.03	0.69	

地 点									
川		北谷川	吉川川	志 染 川			細目川	小川川	淡河川
里脇橋	八幡橋	小中橋	昭和橋	岩 宮	御 坂	呑吐ダム 下 流	細目橋	小川橋	丹生橋
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	17	13	21	12	20	7	9	54	19
24	16	17	18	13	15	11.0	9.5	360	16
59	27	35	33	22	27	15.0	17.0	150	26
0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.04	0.02
0.02	0.04	0.04	0.03	0.05	0.03	0.03	0.07	0.02	0.05

公共用水域水質測定（つづき）

測定項目	単位	測定年度	測定美囊					
			別所橋	末広橋	上津橋	久留美	東栄橋	
その他の項目	亜硝酸性窒素 (NO ₂ -N)	mg/ℓ	30	<0.1	<0.1	0.10	0.30	0.60
		元		<0.1	<0.1	<0.1	0.10	0.30
		2		<0.1	<0.1	0.10	0.30	0.60
	硝酸性窒素 (NO ₃ -N)	mg/ℓ	30	0.40	0.54	0.46	1.00	1.30
		元		0.10	0.20	0.10	0.30	0.40
		2		0.10	0.20	0.20	0.80	0.80
	全窒素(T-N)	mg/ℓ	30	0.90	1.01	1.01	1.32	2.25
		元		0.58	0.54	0.48	0.87	1.10
		2		0.84	0.83	0.89	1.38	2.40
	リン酸性リン (PO ₄ -P)	mg/ℓ	30	0.039	0.045	0.033	0.061	0.087
		元		0.040	0.040	0.050	0.070	0.120
		2		0.030	0.010	0.010	0.040	0.080
	全リン(T-P)	mg/ℓ	30	0.107	0.106	0.106	0.127	0.180
		元		0.082	0.075	0.073	0.114	0.133
		2		0.093	0.086	0.098	0.146	0.190
	陰イオン (MBAS)	mg/ℓ	30	0.04	0.03	0.03	0.04	0.05
		元		0.02	0.02	0.02	0.03	0.03
		2		0.04	0.05	0.04	0.04	0.05

資料：三木市市民生活部生活環境課

(注) 1. 環境基準は一般項目について美囊川は適用外、加古川本流のみ適用されている。

健康項目については、全公共用水域に適用。

2. 「不」は不検出をあらわし、定量下限値以下を示す。

各下限値-シアン 0.1mg/ℓ カドミウム 0.005mg/ℓ 鉛 0.005mg/ℓ 六価クロム 0.02mg/ℓ

ヒ素 0.005mg/ℓ 総水銀 0.0005mg/ℓ トリクロエチレン 0.002mg/ℓ テトラクロエチレン 0.0005mg/ℓ

3. データについて

年平均値（ただし、BODについては75%値）。

4. 測定地点について

吞吐ダム下流は、平成6年度から測定している。

八幡橋、小中橋、昭和橋は、平成18年度から測定している。

(ことばの説明)環境基準—人の健康を保護し、生活環境を保全するうえで維持されることが望ましい基準である。

排出基準—工場および事業所より排出される汚染物質の許容限度である。

地 点									
川		北谷川	吉川川	志 染 川			細目川	小川川	淡河川
里脇橋	八幡橋	小中橋	昭和橋	岩 宮	御 坂	呑吐ダム 下 流	細目橋	小川橋	丹生橋
<0.1	<0.1	<0.1	0.20	0.10	<0.1	0.20	<0.1	0.10	<0.1
0.10	0.10	0.20	0.20	0.60	0.10	0.10	<0.1	0.10	0.10
0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.20	<0.1	0.10	0.10
0.25	0.25	0.28	0.29	0.20	<0.1	0.49	0.37	0.19	0.11
0.20	0.30	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	0.40	0.60	0.20
0.30	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.30	0.40	0.40	0.20
1.13	1.08	1.06	1.25	0.74	0.52	0.79	0.80	0.97	0.53
0.79	0.85	0.97	1.14	0.60	0.37	0.45	0.67	0.78	0.45
2.68	1.71	1.33	3.02	0.85	0.86	0.67	0.93	1.14	0.89
0.110	0.100	0.059	0.130	0.023	0.038	0.019	0.022	0.037	0.040
0.090	0.120	0.070	0.180	0.030	0.030	0.010	<0.01	0.030	0.030
0.130	0.110	0.070	0.130	0.020	0.040	<0.01	0.010	0.040	0.040
0.173	0.170	0.159	0.230	0.086	0.087	0.031	0.035	0.089	0.088
0.155	0.144	0.119	0.209	0.072	0.053	0.020	0.024	0.053	0.057
0.223	0.206	0.186	0.410	0.093	0.093	0.021	0.045	0.086	0.100
0.03	0.03	0.03	0.04	0.01	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02
0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02
0.04	0.04	0.05	0.05	0.02	0.02	<0.02	0.02	0.04	0.02