

表4-1 大気汚染防止法に基づく届出状況（令和元年度）

① ばい煙発生施設

施設の 種類	1	2	3	4	5	6	7	8	8 の 2	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	施設 数 合 計	工場・事業 場 数	
	ボ イ ラ ー	ガ ス 発 生 炉 等	焙 焼 炉	溶 融 炉	溶 融 炉	金 属 加 熱 炉	石 油 加 熱 炉	触 媒 再 生 塔 等	燃 焼 炉	セ メ ン ト 焼 成 炉	反 応 炉	乾 燥 炉	電 気 炉	廃 棄 物 焼 却 炉	精 錬 用 焙 焼 炉 等	乾 燥 施 設	塩 素 急 速 冷 却 施 設	溶 槽	活 性 炭 製 造 反 応 炉	塩 素 反 応 施 設	ア ル ミ 精 錬 用 電 解 炉	複 合 肥 料 製 造 用 反 応 施 設 等	弗 酸 製 造 用 濃 縮 施 設 等	応 対 ト リ ポ リ 燐 酸 ナ ト リ ウ ム 製 造 用 反 応 施 設 等	鉛 精 錬 用 溶 解 炉 等	鉛 蓄 電 池 製 造 用 溶 解 炉 等	鉛 系 顔 料 製 造 用 溶 解 炉 等	硝 酸 製 造 用 吸 収 施 設 等	コ ー ク ス 炉	ガ ス タ ー ビ ン	デ ィ ー ゼ ル 機 関	ガ ス 機 関	ガ ソ リ ン 機 関			
地域別	1,333	0	1	0	17	49	0	0	0	0	11	21	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	204	573	52	0	2,276	904	
神戸	553	1	0	0	134	154	0	0	0	12	1	18	1	26	2	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	127	2	0	1,056	327	
阪神南	488	1	0	0	3	23	0	0	0	0	0	23	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	28	176	10	0	769	324	
阪神北	601	0	16	9	33	359	5	0	0	39	7	56	11	19	0	0	0	0	0	35	0	3	0	0	0	0	0	0	4	105	267	26	0	1,595	302	
東播磨	502	1	0	0	5	105	0	0	0	0	1	15	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	19	68	9	0	739	304	
北播磨	400	1	5	5	36	189	14	0	1	8	18	58	12	26	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	211	6	0	1,055	306	
中播磨	511	1	0	0	18	20	0	0	0	15	15	27	0	17	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	121	1	0	773	289	
西播磨	253	0	0	0	5	25	0	0	0	0	0	14	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	51	5	0	370	207	
但馬	112	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	6	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	43	0	0	175	107	
丹波	160	0	0	0	2	0	0	0	0	14	1	9	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	35	0	0	231	141	
淡路	4,913	5	22	14	255	924	19	0	1	89	54	247	24	147	3	0	0	0	0	56	0	3	0	0	2	0	1	3	4	470	1,672	111	0	9,039	3,211	
計																																				

※阪神南:尼崎市、西宮市管内の施設数 中播磨:姫路市管内の施設数

② 一般粉じん発生施設

項番号	1	2	3	4	5	施設数合計	工場・事業場数
施設の種類	コークス炉	たいた積場	コンベア	破砕機・摩砕機	ふるい		
神戸	0	31	229	23	6	289	56
阪神南	0	22	150	37	30	239	34
阪神北	0	9	43	16	10	78	17
東播磨	4	89	1,329	71	136	1,629	45
北播磨	0	19	65	23	8	115	19
中播磨	0	74	441	62	63	640	66
西播磨	0	56	371	80	38	545	40
但馬	0	32	114	47	26	219	26
丹波	0	9	36	8	7	60	14
淡路	0	21	116	27	8	172	28
計	4	362	2,894	394	332	3,986	345

※阪神南：尼崎市、西宮市管内の施設数

中播磨：姫路市管内の施設数

③ 揮発性有機化合物発生施設

項番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	施設数合計	工場・事業場数
施設の種類	揮発性有機化合物を溶剤として使用する乾燥施設	塗装施設	塗装の用に供する乾燥施設	印刷回路用銅張積層板等の製造に係る接着の用に供する乾燥施設	接着の用に供する乾燥施設	印刷の用に供する乾燥施設（オフセット輪転印刷）	印刷の用に供する乾燥施設（グラビア印刷）	洗浄施設	工場の用に供する揮発性有機化合物による洗浄施設		
神戸	0	10	2	2	0	0	0	2	16	32	10
阪神南	1	1	2	9	1	0	0	3	0	17	8
阪神北	5	3	0	4	0	0	0	0	0	12	4
東播磨	0	17	4	2	0	0	0	0	0	23	7
北播磨	1	0	3	10	2	4	4	0	0	24	10
中播磨	0	0	2	2	2	0	1	2	3	12	7
西播磨	0	4	0	6	9	0	6	0	0	25	6
但馬	0	0	0	3	0	0	4	0	0	7	1
丹波	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1
淡路	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	7	35	13	38	14	4	16	7	19	153	54

※阪神南：尼崎市、西宮市管内の施設数

中播磨：姫路市管内の施設数

④ 水銀排出施設

施設の種類	1	2	3	4	5	6	7	8	9	施設数合計	工場・事業場数
	小型石炭混焼ボイラー	石炭専焼ボイラー	一次施設 銅又は工業金	一次施設 鉛又は亜鉛	二次施設 銅、鉛又は亜鉛	二次施設 工業金	焼成炉 セメントの製造の用に供する	廃棄物焼却炉	水銀回収施設		
地域別											
神戸		5						15		20	11
阪神南					4			23		27	16
阪神北								11		11	7
東播磨	1	4						27		32	18
北播磨								16		16	8
中播磨	4	1			1			27		33	15
西播磨	2	4					2	12		20	10
但馬								4		4	3
丹波								6		6	3
淡路								2		2	2
計	7	14	0	0	5	0	2	143	0	171	93

※阪神南: 尼崎市、西宮市管内の施設数

中播磨: 姫路市管内の施設数

表4-2 騒音振動関係法令に基づく届出状況 (令和元年度)

① 騒音規制法に基づく特定施設

施設の 種類	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	計
	金 属 加 工 機 械	空 気 圧 縮 機	送 風 機	破 砕 機 ・ 摩 砕 機	ふる い ・ 分 級 機	織 機	建 設 用 資 材 製 造 機 械	穀 物 用 製 粉 機	木 材 加 工 機 械	抄 紙 機	印 刷 機	
地域別												
神 戸	765	10241	145	0	32	32	198	3	438	207	27	12088
阪 神 南	1296	5889	125	97	20	0	154	3	181	168	5	7938
阪 神 北	2425	4500	83	4	25	0	106	2	144	238	1	7528
東 播 磨	2109	7473	392	664	27	1	239	12	215	181	10	11323
北 播 磨	5077	4074	180	13948	58	11	501	4	265	763	72	24953
中 播 磨	1885	3999	172	173	41	50	305	6	241	407	46	7325
西 播 磨	705	3062	339	695	29	19	246	6	72	181	41	5395
但 馬	422	857	80	132	32	15	121	1	69	154	8	1891
丹 波	553	881	48	165	2	0	88	0	27	293	5	2062
淡 路	180	551	79	26	26	19	57	2	21	101	17	1079
計	15,417	41,527	1,643	15,904	292	147	2,015	39	1,673	2,693	232	81,582

② 振動規制法に基づく特定施設

施設の 種類	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計
	金 属 加 工 機 械	圧 縮 機	破 砕 機 ・ 摩 砕 機	ふる い ・ 分 級 機	織 機	コ ン ブ ロ ック マ シ ン 等	木 材 加 工 機 械	印 刷 機	口 ル 機	合 成 樹 脂 用 射 出 成 形 機	
地域別											
神 戸	456	897	141	137	0	1	202	108	94	2	2038
阪 神 南	1301	1251	102	93	5	4	101	19	138	7	3021
阪 神 北	2781	1361	66	29	0	5	95	5	341	1	4684
東 播 磨	1786	1773	249	293	24	8	113	115	256	5	4622
北 播 磨	4197	1978	129	12091	50	29	115	5	603	80	19277
中 播 磨	1881	1629	150	268	5	18	207	23	415	26	4622
西 播 磨	545	979	174	3	4	23	49	4	337	9	2127
但 馬	364	306	53	120	6	9	54	37	140	8	1097
丹 波	496	412	43	57	1	9	11	2	187	8	1226
淡 路	242	272	107	2	1	18	7	1	77	11	738
計	14,049	10,858	1,214	13,093	96	124	954	319	2,588	157	43,452

③ 騒音規制法に基づく特定建設作業

作業の種類	1	2	3	4	5	6	7	8	計
	くい打機等を 使用する作業	びよる打機を 使用する作業	さく岩機を 使用する作業	空気圧縮機を 使用する作業	コンクリートプラント などを設けて行う作業	バットクホウを 使用する作業	トラクターショベル を使用する作業	ブルドーザーを 使用する作業	
地域別									
神戸	18	0	1,710	66	1	30	3	2	1,830
阪神南	39	0	1,008	144	6	7	4	1	1,209
阪神北	15	0	754	180	2	130	6	13	1,100
東播磨	21	1	482	123	8	96	2	11	744
北播磨	7	0	166	45	2	524	1	32	777
中播磨	46	2	186	274	1	1,075	31	41	1,656
西播磨	20	0	177	62	1	133	0	12	405
但馬	17	0	149	94	2	328	0	23	613
丹波	5	0	93	14	0	138	0	7	257
淡路	11	0	102	38	0	94	4	38	287
計	199	3	4,827	1,040	23	2,555	51	180	8,878

④ 振動規制法に基づく特定建設作業

作業の種類	1	2	3	4	計
	くい打機等を 使用する作業	鋼球を 使用する作業	舗装版破砕機を 使用する作業	ブレスカ 使用する作業	
地域別					
神戸	23	1	3	801	828
阪神南	19	1	14	510	544
阪神北	16	0	11	502	529
東播磨	19	5	23	330	377
北播磨	10	0	9	239	258
中播磨	40	0	63	549	652
西播磨	16	1	22	269	308
但馬	18	0	22	307	347
丹波	7	1	13	128	149
淡路	11	1	6	219	237
計	179	10	186	3,854	4,229

表4-3 水質汚濁防止法等に基づく届出状況 (令和元年度)

施設の種類	地域別の工場・事業場数								工場・事業場数 合計	内訳						
	神戸	阪神北	東播磨	北播磨	西播磨	但馬	丹波	淡路		一日当たりの平均排水量 50m ³ 以上のもの			一日当たりの平均排水量 50m ³ 未満のもの			
										水質汚濁防止法 対象	瀬戸内海環境保全 特別措置法対象	うち有害物質を 排出するもの	水質汚濁防止法 対象	瀬戸内海環境保全 特別措置法対象	うち有害物質を 排出するもの	
1					3	1			4		1	1		2	1	1
1の2	46	33	12	70	122	174	56	171	684	1	1		682			2
2	13	19	9	14	17	10	8	7	97	4	15	2	78			
3	8	8		1	13	181	2	128	341	5	4		332			
4	6	3	1	5	12	7	6	10	50	2	7		41			
5	4	2	2	26	35	19	2	12	102		6		96			
6																
7	1								1		1					
8	4	5		1	7	5		2	24		2		22			
9			1	1	2	6			10	1			9			
10	15	12	14	18	14	19	8	11	111	3	11	3	96	1		2
11	2		1	4	5	3		1	16	2			14			
12	3	7	1	1	2				14		2		12			1
13																
14					2				2		2					
15		1							1				1			
16	7	15	7	14	23	36	2	14	118		2		116			
17	17	42	19	47	83	93	4	44	349	3	1		345			
18					1				1		1					
18の2	1	2	1			1	1	1	7		1		6			
18の3																
19	2	5	3	13		2		2	27	1	13	3	13			2
20																
21			1						1		1					
21の2					2				2				2			
21の3				1	3				4				4			
21の4																
22		1			3	4			8				8			1
23	1	3	2	1	4		1		12		6	3	6			1
23の2	6	8	2	5	13	13	4	2	53				53			8
24			1		3				4		1		3			
25																
26	1	2	2					1	6		3	1	3			
27	2	7	2	1	13				25		10	6	15			5
28	1				2				3		1		2			1
29					1				1		1	1				
30			1		1				2		1		1			
31					1				1		1	1				
32		2			4				6				6			
33	4	3	5	6	10		3		31		9	7	22			9
34																
35				1					1			1	1			
36					1				1				1			
37	1				1	1			3		1	1	2			
38	2		1						3				3			
38の2																
39	2								2				2			
40	1								1				1			
41	2	2			1				5				5			
42					1				1		1					
43		2							2				2			
44																
45																
46	7	9	6	8	10	2		2	44		10	8	33	1		9

施設の種類	地域別の工場・事業場数								工場・事業場数 合計	内訳					
	神戸	阪神北	東播磨	北播磨	西播磨	但馬	丹波	淡路		一日当たりの平均排水量50m3以上のもの			一日当たりの平均排水量50m3未満のもの		
										水質汚濁防止法対象	瀬戸内海環境保全特別措置法対象	うち有害物質を排出するもの	水質汚濁防止法対象	瀬戸内海環境保全特別措置法対象	うち有害物質を排出するもの
47	9	2		2	5	3			21		2	1	19		10
48					2				2		1		1		1
49					2				2		1	1	1		1
50		1							1				1		1
51		1							1				1		1
51の2	4		5	1	1	1			12		4		8		2
51の3															
52					2				2				2		
53	2	7	3		1	1			14	1	3	3	10		5
54	4	2	6	22	7	5	1	5	52		3	2	47	2	37
55	23	20	9	31	36	27	5	11	162	3		3	159		90
56					2				2				2		
57															
58						1		3	4				4		3
59	2	2	1	1	5	5	1		17		1		15	1	3
60	3		2	6	13	8	3	3	38	1			37		1
61	2	6	2	1	9	1			21		12	10	9		
62	1	3	1						5		2	2	3		1
63	14	29	21	149	32	3	4	4	256		18	10	236	2	50
63の2		2							2				2		
63の3	2		1		1				4		4	2			
64															
64の2	4	17	4		6	1			32	1	4		27		
65	53	27	19	43	51	14	13	5	225	5	18	13	202		90
66	14	4	1	14	14	7	2	3	59	2	4	6	52	1	48
66の2	1						1		2				2		2
66の3	107	56	31	125	324	1589	37	603	2872	27	50	1	2782	13	1
66の4		3	1		4	1	1	1	11		2		9		
66の5	3	2	3	3	7	3	1	2	24	1	5		18		
66の6	19	34	4	55	21	10	8	14	165	2	65		93	5	
66の7															
66の8			29						29						
67	95	153	26	92	157	63	16	58	660	1	6		677		76
68	11	25	2	41	47	37	9	9	181				184		23
68の2	8	7	4	1	2	1	1		24	1	8	3	15		4
69	1	1		1	2	1		2	8	1	1		6		
69の2	2			1					3		1		2		
69の3		1				1			2				2		
70					1			1	2				2		
70の2	4	1	3		6		2		16				16		
71	135	157	82	135	193	62	31	40	835	1	2		832		5
71の2	101	25	16	16	28	7		7	200	1	9	5	186	4	147
71の3	4	7	3	5	6	4	2	3	34		2		32		19
71の4	4	2	2	2	4	1			15				15		5
71の5	7	5	5	7	6	8	1		39		2	2	37		34
71の6	3								3				3		3
72	17	18	14	64	97	60	33	33	336	279	33	8	21	3	1
73	7	8	7	6	38	37	21	16	140	139		85	1		
74	11	1	1	2	5	3			23	2	3	1	18		3
指定地域	21	15	36	50	130	2	16	57	327	130		1	197		2
合計	857	837	438	1113	1683	2544	306	1288	9066	620	382	197	8028	34	711

備考 地域別に次の各機関の合計数を示す。

神戸：神戸市 阪神北：阪神北県民局、尼崎市、西宮市、宝塚市 東播磨：東播磨県民局、
明石市、加古川市 北播磨：北播磨県民局 西播磨：西播磨県民局、姫路市
但馬：但馬県民局 丹波：丹波県民局 淡路：淡路県民局

表4-4 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく届出状況(令和元年度)

①大気基準適用施設

施設の種類 地域別	1	2	3	4	5	施設 数 合 計	届 出 事 業 場 数
	に焼結する焼結炉用	電製鋼の用に供する炉	供垂鉛の回収の用に等す	るのアルミウム合金	5 廃棄物焼却炉		
神戸					27	27	17
姫路		5	12	16	37	70	27
尼崎					17	17	10
明石					7	7	4
西宮					8	8	4
阪神南					2	2	1
阪神北					19	19	13
東播磨	1	1			48	50	36
北播磨				1	52	53	43
中播磨				2	2	4	4
西播磨					25	25	20
但馬				2	21	23	21
丹波					15	15	12
淡路					9	9	6
計	1	6	12	21	289	329	218

* 芦屋市内の設置施設

* 神河町、市川町、福崎町内の設置施設数

②水質基準対象施設

施設の種類 地域別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	施設 数 合 計	届 出 事 業 場 数
	用硫酸に供する塩素漂白施設	製カーバイド法による洗剤の製造	洗に供する二塩化エチレン	ガのアルミウム合金製造	設精製鉛の回収の用に供する湿式集じん施設	浄廃棄物焼却炉の廃ガス等	離処理物の洗浄施設及びPCB	するフロン類の破壊の用に供する廃ガス洗浄施設等	下水道終末処理施設	排水質基準対象施設を設けられる水の処理施設		
神戸									4		15	9
姫路		1				17		2	2	1	57	12
尼崎							21		2		23	10
西宮							2		3	2	7	5
明石							1		2		3	2
阪神南							1				1	1
阪神北							7				7	6
東播磨			4				24	1	1		30	12
北播磨							8		1		9	4
中播磨							1				1	1
西播磨		1					4				5	4
但馬							3				3	3
丹波							6				6	3
淡路							2				2	2
計	0	2	4	0	17	125	1	2	15	3	169	74