表5-1　大気汚染防止法に基づく届出状況（平成25年度）

①　ばい煙発生施設

施設の種類 / 地域別	1 ボイラー	2 ガス発生炉等	3 焙焼炉	4 溶鉱炉等	5 溶解炉	6 金属加熱炉	7 石油加熱炉	8 触媒再生塔等	9 セメント焼成炉	10 反応炉	11 乾燥炉	12 電気炉	13 廃棄物焼却炉	14 精錬用焙焼炉等	15 乾燥施設	16 塩素急速冷却施設	17 溶解槽	18 活性炭製造反応炉	19 塩素反応施設	20 アルミ精錬用電解炉	21 複合肥料製造用反応施設等	22 弗酸製造用濃縮施設等	23 トリポリ燐酸ナトリウム製造用反応施設等	24 鉛精錬用溶解炉等	25 鉛蓄電池製造用溶解炉等	26 鉛系顔料製造用溶解炉等	27 硝酸製造用吸収施設等	28 コークス炉	29 ガスタービン	30 ディーゼル機関	31 ガス機関	32 ガソリン機関	施設数合計	工場・事業場数
神戸	1230	0	1	3	23	50	0	0	0	11	28	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	497	60	0	2121	868
阪神南	694	2	0	0	117	136	4	0	46	1	54	3	24	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	197	4	0	1312	424
阪神北	451	1	0	0	2	25	0	0	2	0	21	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	20	127	8	0	675	293
東播磨	618	0	14	9	33	346	8	0	39	9	49	10	23	14	0	0	0	0	39	0	3	0	0	0	0	0	0	4	68	230	8	0	1524	253
北播磨	508	1	0	0	5	96	0	0	0	1	13	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	59	9	0	719	299
中播磨	467	1	5	6	35	200	14	1	9	16	56	12	29	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	218	8	0	1134	333
西播磨	454	0	0	0	18	14	0	0	17	15	25	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	107	0	0	677	272
但馬	268	0	0	2	7	22	0	0	0	0	16	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	52	2	0	392	203
丹波	121	0	0	0	2	0	0	0	2	0	7	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	42	0	0	188	128
淡路	179	0	0	0	1	0	0	0	14	1	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	34	0	0	249	151
計	4990	5	20	20	243	889	26	1	129	54	277	25	173	15	0	0	0	0	55	0	3	0	0	2	0	1	0	4	397	1563	99	0	8991	3224

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	たい積場	コンベア	破砕機・摩砕機	ふるい		
神　戸	0	38	476	44	40	598	53
阪神南	0	32	163	50	30	275	49
阪神北	0	11	46	17	10	84	21
東播磨	8	91	1335	72	136	1642	47
北播磨	0	20	65	24	8	117	19
中播磨	0	84	481	89	75	729	68
西播磨	0	47	366	68	36	517	35
但　馬	0	31	115	49	27	222	26
丹　波	0	8	28	6	5	47	13
淡　路	0	20	112	27	8	167	27
計	8	382	3187	446	375	4398	358

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化学製品の用に供する乾燥施設	塗装施設	塗装のように供する乾燥施設	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）	工場の用に供する揮発性有機化合物による洗浄施設	貯蔵タンク		
神　戸	0	10	3	1	0	0	2	2	16	34	11
阪神南	0	2	11	9	1	0	0	1	0	24	9
阪神北	4	3	0	4	0	0	1	0	0	12	5
東播磨	0	15	4	2	0	0	0	0	0	21	8
北播磨	0	0	3	10	2	4	4	0	0	23	10
中播磨	0	3	2	8	0	0	6	2	4	25	10
西播磨	0	3	0	0	10	0	0	0	0	13	5
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	4	36	23	37	13	4	18	5	20	160	60

表5-2　騒音振動関係法令に基づく届出状況　（平成25年度）

① 騒音規制法に基づく特定施設

施設の種類 / 地域別	1 金属加工機械	2 空気圧縮機	2 送風機	3 破砕機・摩砕機	3 ふるい・分級機	4 織機	5 建設用資材製造機械	6 穀物用製粉機	7 木材加工機械	8 抄紙機	9 印刷機械	10 合成樹脂用	10 射出成形機	11 鋳型造型機	計
神戸	847	10021		142		16	41	32	265	3	571	201		32	12171
阪神南	1511	5890		133		97	21	0	182	3	207	159		5	8208
阪神北	2406	4485		98		4	29	0	96	2	148	232		0	7500
東播磨	1921	6996		428		871	29	1	232	14	235	175		12	10914
北播磨	4757	3498		166		13948	57	11	496	4	259	625		72	23893
中播磨	1812	3724		202		173	43	50	308	6	176	335		46	6875
西播磨	636	2590		362		695	29	18	235	6	52	131		41	4795
但馬	382	654		70		132	29	15	117	1	69	129		8	1606
丹波	812	860		47		78	8	2	163	3	40	241		10	2264
淡路	154	465		78		26	26	19	57	2	21	115		17	980
計	15,238	39,183		1,726		16,040	312	148	2,151	44	1,778	2,343		243	79,206

② 振動規制法に基づく特定施設

施設の種類 / 地域別	1 金属加工機械	2 圧縮機	3 破砕機・摩砕機	3 ふるい・分級機	4 織機	5 コンクリート	5 ブロックマシン等	6 木材加工機械	7 印刷機械	8 ロール機	9 合成樹脂用射出成形機	10 鋳型造型機	計
神戸	563	860		138	152		1	1	249	140	87	11	2202
阪神南	1041	1265		46	91		4	4	64	1	131	5	2652
阪神北	2729	1329		72	29		0	5	111	5	331	1	4612
東播磨	1818	1731		256	468		24	8	139	120	255	5	4824
北播磨	4118	2065		118	12085		49	29	108	5	530	42	19149
中播磨	1814	1522		182	268		6	18	141	21	335	26	4333
西播磨	510	735		187	3		4	23	29	4	281	9	1785
但馬	298	231		50	120		6	6	32	35	110	8	896
丹波	742	452		30	84		5	9	10	15	195	41	1,583
淡路	222	238		106	2		2	18	7	1	84	11	691
計	13,855	10,428		1,185	13,302		101	121	890	347	2,339	159	42,727

③　騒音規制法に基づく特定建設作業

作業の種類 / 地域別	1 くい打機等を使用する作業	2 びょう打機を使用する作業	3 さく岩機を使用する作業	4 空気圧縮機を使用する作業	5 コンクリートプラントなどを設けて行う作業	6 バックホウを使用する作業	7 トラクターショベルを使用する作業	8 ブルドーザーを使用する作業	計
神戸	7	1	1,364	52	4	287	4	13	1,732
阪神南	38	0	1,004	23	6	0	0	0	1,071
阪神北	26	1	502	128	10	192	10	22	891
東播磨	27	3	534	124	2	259	8	18	975
北播磨	14	0	118	39	1	615	5	34	826
中播磨	51	1	103	228	10	992	17	59	1,461
西播磨	16	1	152	65	3	226	4	39	506
但馬	31	1	76	81	7	576	4	40	816
丹波	9	0	14	21	0	108	1	7	160
淡路	24	0	60	65	0	100	3	22	274
計	243	8	3,927	826	43	3,355	56	254	8,712

④　振動規制法に基づく特定建設作業

作業の種類 / 地域別	1 くい打機等を使用する作業	2 鋼球を使用して破壊する作業	3 舗装版破砕機を使用する作業	4 ブレーカーを使用する作業	計
神戸	21	0	9	520	550
阪神南	29	0	1	571	601
阪神北	24	0	8	362	394
東播磨	35	0	36	338	409
北播磨	22	3	35	242	302
中播磨	49	0	40	437	526
西播磨	14	0	18	292	324
但馬	39	0	22	287	348
丹波	10	0	5	114	129
淡路	21	0	11	210	242
計	264	3	185	3,373	3,825

表5-3 水質汚濁防止法等に基づく届出状況　　（平成25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					
										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		
	神戸	阪神北	東播磨	北播磨	西播磨	但馬	丹波	淡路		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	43	33	30	69	123	171	57	171	697	1	1		695		2
2	10	18	13	14	17	10	8	7	97	4	15	2	78		1
3	6	12	1	1	14	180	2	127	343	5	4		334		
4	5	3	1	5	12	7	6	9	48	2	7		39		
5	5	2	6	27	45	20	2	13	120		6		114		
6															
7	1								1		1				
8	4	5	1	1	7	5		3	26		2		24		
9			1	1	1	6			9	1			8		
10	12	14	16	18	18	18	8	14	118	3	13		101	1	1
11	3		1	4	6	4			18	2			16		
12	5	7	1	1	2				16		4		12		1
13															
14					2	1			3	1	2				
15		1							1				1		
16	14	16	12	16	25	36	2	14	135		2		133		
17	45	44	52	50	88	94	5	52	430	4	5		421		
18					1				1		1				
18の2		1	1			1	1	1	5		1		4		
18の3															
19	2	5	4	20		2		2	35	1	19	4	15		3
20															
21			1		1				2		2				
21の2					3				3				3		
21の3				1	3				4				4		
21の4															
22		1			3	4			8				8		1
23	1	4	2	1	4		1	1	14		7	5	7		1
23の2	5	9	5	5	11	13	4	2	54				54		6
24			1		3				4		1		3		
25															
26	1	2	3					1	7		3	3	4		
27	3	8	2	1	12				26		10	6	16		6
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	1						3				3		
33	3	3	4	3	11		3		27		10	7	17		6
34															
35				1					1				1		
36					1				1				1		
37	1				1	1			3		1	1	2		
38	3		1						4				4		
38の2															
39	2								2				2		
40	1								1				1		
41		2							2				2		
42					1				1		1				
43		2							2				2		
44															
45															
46	5	9	6	7	7	3		1	38		9	5	28	1	10

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					
										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		
	神戸	阪神北	東播磨	北播磨	西播磨	但馬	丹波	淡路		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	7	2		2	4	1			16		3		13		6
48					2				2		1		1		1
49					2				2				1	1	2
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					1				1				1		
53	2	7	2		1	1			13	1	3	4	9		5
54	9	2	7	22	9	5	1	5	60		3	2	55	2	38
55	32	25	10	31	39	30	5	11	183	5		5	178		97
56					2				2				2		
57															
58						1		3	4				4		3
59	2	2	1	1	6	5	1		18		1		16	1	2
60	8		2	7	15	8	3	3	46	1			45		
61	1	6	2	1	8	1			19		12	11	7		1
62	1	3	1		2	1			8		2	2	5	1	1
63	12	25	21	146	27	3	5	3	242		19	9	221	2	52
63の2		3							3				3		
63の3	1		1		1				3		3	1			
64		3	1						4		1		3		
64の2	4	16	6		6	1			33	1	4		28		
65	44	32	22	43	53	15	14	4	227	7	27	22	190	3	81
66	16	8	2	15	13	7	2	3	66	1	5	6	58	2	55
66の2	1						1		2				2		2
66の3	189	58	51	127	363	1597	40	604	3029	28	58	1	2932	11	1
66の4		2	1		5	2	1	1	12	1	2		9		
66の5	2	2	4	5	7	4	1	2	27	1	7		19		
66の6	18	33	6	58	23	10	8	13	169	2	65		96	6	
66の7															
66の8															
67	112	165	75	96	178	64	16	66	772	2	6		764		100
68	34	39	31	46	59	40	9	30	288				288		49
68の2	6	8	5	1	3	1	1	1	26	1	10	5	15		4
69	1	1		1	1	1		2	7	1	1		5		1
69の2	2	1			1				4		1		3		
69の3						1			1				1		
70								1	1				1		
70の2	3	1	2		6	1	1		14	1			13		
71	146	136	90	128	201	63	31	37	832	1	2		829		3
71の2	119	22	18	17	32	7		8	223	1	9	12	207	6	179
71の3	5	7	4	6	6	6	4	7	45		2		43		33
71の4	4	3	2	2	4				15		1		14		4
71の5	7	5	6	6	5	9			38		2	3	36		34
71の6	3								3				3		3
72	18	17	17	66	114	65	34	39	370	301	46	10	22	1	1
73	7	8	7	6	37	29	22	15	131	130		82	1		
74	8	1	2	2	5	3			21	2	3		16		3
指定地域	22	18	52	54	159	2	18	65	390	157		1	233		2
合計	1031	866	623	1136	1831	2562	317	1341	9707	669	435	212	8564	39	807

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5-4 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく届出状況

①大気基準適用施設　　H26. 3. 31現在

施設の種類 / 地域別	1 焼結鉱の製造の用に供する焼結炉	2 製鋼の用に供する電気炉	3 亜鉛の回収の用に供する焼炉等	4 アルミニウム合金の製造の用に供する焼炉等	5 廃棄物焼却炉	施設数合計	届出事業場数
神戸					35	35	21
姫路		5	12	16	42	75	33
尼崎					19	19	12
西宮					8	8	4
明石					10	10	5
阪神南					3	3	2
阪神北					25	25	16
東播磨	1	1			48	50	40
北播磨				1	61	62	50
中播磨				2	3	5	5
西播磨					24	24	22
但馬				3	34	37	32
丹波					23	23	16
淡路					19	19	15
計	1	6	12	22	354	395	273

②水質基準対象施設

施設の種類 / 地域別	1 硫酸塩パルプ等の製造の用に供する塩素漂白施設等	2 カーバイド法アセチレン製造用アセチレン洗浄施設	3 塩ビモノマー製造業の用に供する二塩化エチレン洗浄施設	4 アルミニウム合金製造業の用に供する焼炉の廃ガス洗浄施設等	5 亜鉛の回収の用に供する精製施設、廃ガス洗浄施設及び湿式集じん施設	6 廃棄物焼却炉の廃ガス洗浄施設等	7 フロン類の破壊の用に供する廃ガス洗浄施設等	8 下水道終末処理施設	9 水質基準対象施設を設置する工場又は事業場から排出される水の処理施設	施設数合計	届出事業場数
神戸						19		4		23	12
姫路		1		2	16	33	2	2	1	57	14
尼崎						22		2		24	11
西宮						2		3	2	7	5
明石								2		2	2
阪神南						1		1		2	2
阪神北						13				13	7
東播磨			4			24		1		29	12
北播磨						10		1		11	6
中播磨						1				1	1
西播磨		1				6				7	5
但馬						9				9	8
丹波	1					5				6	5
淡路						4				4	3
計	1	2	4	2	16	149	2	16	3	195	93