

平成 1 8 年度

揮発性有機化合物排出施設の届出状況について  
(平成18年5月1日現在)

平成 1 9 年 3 月

環境省水・大気環境局大気環境課



# 揮発性有機化合物排出施設の届出状況について (平成18年5月1日現在)

## 目 次

1 届出状況 .....	1
(1) 揮発性有機化合物排出施設 .....	1

【資料編】



# 平成18年5月1日現在における揮発性有機化合物排出施設の届出状況について

全国の都道府県、指定都市、中核市を対象に、大気汚染防止法に基づき届出された揮発性有機化合物排出施設の平成18年5月1日現在における大気汚染防止法の施行状況をとりとめた。

## 1. 届出状況

### (1) 揮発性有機化合物排出施設

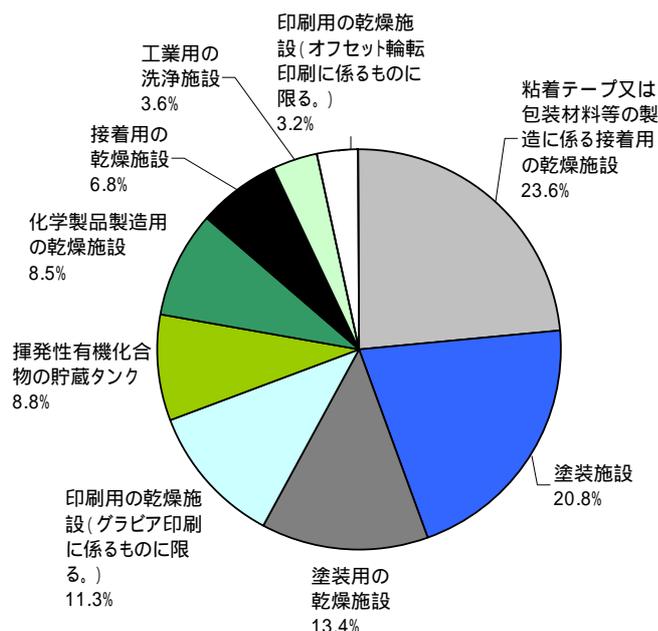
揮発性有機化合物排出施設数を表1に示す。平成18年5月1日現在の揮発性有機化合物排出施設数は3,175施設（1,034工場）である。施設種類別の揮発性有機化合物排出施設数は、図1に示すとおり、粘着テープ又は包装材料等の製造に係る接着用の乾燥施設が748施設（23.6%）と最も多く、次いで塗装施設の661施設（20.8%）となっている。

表1 揮発性有機化合物排出施設届出施設数

	届出施設数			工場・事業場数
	全施設	大気 <sup>(注1)</sup>	電気・ガス・鉱山 <sup>(注2)</sup>	
平成18年5月1日現在	3,175	3,175	0	1,034

(注1) 大気汚染防止法届出揮発性有機化合物排出施設

(注2) 電気：電気事業法に係る揮発性有機化合物排出施設、ガス：ガス事業法に係る揮発性有機化合物排出施設、  
 鉱山：鉱山保安法に係る揮発性有機化合物排出施設



施設名	施設数	割合 (%)
粘着テープ又は包装材料等の製造に係る接着用の乾燥施設	748	23.6
塗装施設	661	20.8
塗装用の乾燥施設	424	13.4
印刷用の乾燥施設(グラビア印刷に係るものに限る。)	360	11.3
揮発性有機化合物の貯蔵タンク	278	8.8
化学製品製造用の乾燥施設	271	8.5
接着用の乾燥施設	215	6.8
工業用の洗浄施設	116	3.6
印刷用の乾燥施設(オフセット輪転印刷に係るものに限る。)	102	3.2
合計	3,175	100.0

図1 施設種類別の揮発性有機化合物排出施設数



# 資料編

## 目次

### 1 揮発性有機化合物排出施設の届出状況

表1.1 揮発性有機化合物排出施設届出状況(年度別・施設種別 全国).....	1
表1.2 揮発性有機化合物排出施設届出状況(届出種別・施設種別 全国).....	2
表1.3 揮発性有機化合物排出施設届出状況(届出種別 都道府県市別).....	3
表1.4 大気汚染防止法届出揮発性有機化合物排出施設届出状況(施設種別 都道府 県市別).....	5



表1.1 揮発性有機化合物排出施設届出数(年度別・施設種類別一全国)

(大気：大気汚染防止法届出揮発性有機化合物排出施設、電気：電気事業法に係る揮発性有機化合物排出施設、ガス：ガス事業法に係る揮発性有機化合物排出施設、鉱山：鉱山保安法に係る揮発性有機化合物排出施設)

施行令 別表第 一の二 の 項番号	施設の名 称	平成18年5月1日現在				
		全施設	大気	電気	ガス	鉱山
1	揮発性有機化合物を溶剤として使用する化学製品の製造の用に供する乾燥施設	271	271	0	0	0
2	塗装施設	661	661	0	0	0
3	塗装の用に供する乾燥施設	424	424	0	0	0
4	印刷回路用銅張種層板、粘着テープ若しくは粘着シート、はく離紙又は包装材料の製造に係る接着の用に供する乾燥施設	748	748	0	0	0
5	接着の用に供する乾燥施設	215	215	0	0	0
6	印刷の用に供する乾燥施設(オフセット輪転印刷に係るものに限る。)	102	102	0	0	0
7	印刷の用に供する乾燥施設(グラビア印刷に係るものに限る。)	360	360	0	0	0
8	工業の用に供する揮発性有機化合物による洗浄施設	116	116	0	0	0
9	ガンリン、原油、ナフサその他の温度37.8度において蒸気圧が20キロパスカルを超える揮発性有機化合物の貯蔵タンク	278	278	0	0	0
	施設合計	3,175	3,175	0	0	0
	届出工場・※ 事業場合計	1,034	1,034	0	0	0

※「届出工場・事業場合計」における「全施設」は、「大気」、「電気」、「ガス」、「鉱山」で重複する工場・事業場を除いた実数である。

表1.2 揮発性有機化合物排出施設届出状況(届出種類別・施設種類別一全国) 平成18年5月1日現在

施行令 別表第 一の二 の 項番号	施設種類	前年度 未現在 の届出 施設数 (A)	平成18年5月1日現在の大气污染防治法に係る届出数				届出以外の 理由による 平成18年 5月1日現在 の増減(見直し 等) (E)'	平成18年 5月1日現在 の届出施設数 (F) = (A)+(E)+(E)'	平成18年 5月1日現在の 変更届出 施設数 (法第17条の 6第1項) (G)	平成18年5月1日現在の電気事業法・ ガス事業法・鉱山保安法に係る 揮発性有機化合物排出施設数			合計 (K)=(F)+(H) (I)+(J)+(I)
			設置届出 (法第17条 の4 第1項) (B)	使用届出 (法第17条 の5 第1項) (C)	使用廃止届出 (法第17条 の12第2項) (D)	平成18年 5月1日 現在の増減 (E) = (B)+(C)-(D)				電気 (H)	ガス (I)	鉱山 (J)	
1	揮発性有機化合物を溶剤として使用する化学製品の製造の用に供する乾燥施設	/	2	269	0	271	0	271	1	0	0	0	271
2	塗装施設	/	0	661	0	661	0	661	1	0	0	0	661
3	塗装の用に供する乾燥施設	/	3	421	0	424	0	424	0	0	0	0	424
4	印刷回路用銅張積層板、粘着テープ若しくは粘着シート、はく離紙又は包装材料の製造に係る接着の用に供する乾燥施設	/	2	746	0	748	0	748	0	0	0	0	748
5	接着の用に供する乾燥施設	/	0	215	0	215	0	215	0	0	0	0	215
6	印刷の用に供する乾燥施設(オフセット輪転印刷に係るものに限る。)	/	0	102	0	102	0	102	0	0	0	0	102
7	印刷の用に供する乾燥施設(グラビア印刷に係るものに限る。)	/	1	359	0	360	0	360	0	0	0	0	360
8	工業の用に供する揮発性有機化合物による洗浄施設	/	4	112	0	116	0	116	0	0	0	0	116
9	ガソリン、原油、ナフサその他の温度37、8度において蒸気圧が20キロボアスカルを超える揮発性有機化合物の貯蔵タンク	/	0	278	0	278	0	278	0	0	0	0	278
	施設合計	/	12	3,163	0	3,175	0	3,175	2	0	0	0	3,175
	届出工場・事業場合計	/	/	/	/	/	/	1,034	/	0	0	0	1,034

※「届出工場・事業場合計」の「合計(K)」は、「年度未現在の届出施設数(F)」、「電気(H)」、「ガス(I)」、「鉱山(J)」で重複する工場・事業場を除いた実数である。

表1.3(1) 揮発性有機化合物排出施設届出状況(届出種類別 - 都道府県市別) 平成18年5月1日現在

自治体名	前年度末現在の届出施設数 (A)	年度中の大気汚染防止法に係る届出数				届出以外の理由による平成18年5月1日現在の増減 (E') (E)=(B)+(C)-(D)	平成18年5月1日現在の届出施設数 (F)= (E)+(E')+(A)	平成18年5月1日現在の變更届出施設数 (法第17条の6第1項) (G)	平成18年5月1日現在の電気事業法・ガス事業法・鉱山保安法に係る揮発性有機化合物排出施設数			合計 (K)= (F)+(H)+(I)+(J)
		設置届出 (法第17条の4第1項) (B)	使用届出 (法第17条の5第1項) (C)	使用廃止届出 (法第17条の12第2項) (D)	平成18年5月1日現在の増減 (E)				電気 (H)	ガス (I)	鉱山 (J)	
北海道計		0	34	0	34	0	34	0	0	0	34	
札幌市			10		10		10				10	
旭川市												
函館市												
その他・北海道			24		24		24				24	
青森県計		0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	
岩手県計		0	22	0	22	0	22	0	0	0	22	
宮城県計		0	21	0	21	0	21	0	0	0	21	
仙台市			11		11		11				11	
その他・宮城県			10		10		10				10	
秋田県計		0	7	0	7	0	7	0	0	0	7	
秋田市			4		4		4				4	
その他・秋田県			3		3		3				3	
山形県計		0	17	0	17	0	17	0	0	0	17	
福島県計		0	73	0	73	0	73	0	0	0	73	
郡山市			21		21		21				21	
いわき市			11		11		11				11	
その他・福島県			41		41		41				41	
茨城県計		1	182	0	183	0	183	1	0	0	183	
栃木県計		0	115	0	115	0	115	0	0	0	115	
宇都宮市			16		16		16				16	
その他・栃木県			99		99		99				99	
群馬県計		0	72	0	72	0	72	0	0	0	72	
埼玉県計		1	258	0	259	0	259	0	0	0	259	
さいたま市			14		14		14				14	
川越市			22		22		22				22	
その他・埼玉県		1	222		223		223				223	
千葉県計		0	154	0	154	0	154	0	0	0	154	
千葉市			9		9		9				9	
船橋市			29		29		29				29	
その他・千葉県			116		116		116				116	
東京都計		0	39	0	39	0	39	0	0	0	39	
神奈川県計		1	178	0	179	0	179	0	0	0	179	
横浜市			26		26		26				26	
川崎市			57		57		57				57	
横須賀市			2		2		2				2	
相模原市			21		21		21				21	
その他・神奈川県		1	72		73		73				73	
新潟県計		0	48	0	48	0	48	0	0	0	48	
新潟市			20		20		20				20	
その他・新潟県			28		28		28				28	
富山県計		0	30	0	30	0	30	0	0	0	30	
富山市			16		16		16				16	
その他・富山県			14		14		14				14	
石川県計		0	23	0	23	0	23	0	0	0	23	
金沢市			6		6		6				6	
その他・石川県			17		17		17				17	
福井県計		0	38	0	38	0	38	0	0	0	38	
山梨県計		0	26	0	26	0	26	0	0	0	26	
長野県計		0	14	0	14	0	14	0	0	0	14	
長野市												
その他・長野県			14		14		14				14	
岐阜県計		0	73	0	73	0	73	0	0	0	73	
岐阜市			5		5		5				5	
その他・岐阜県			68		68		68				68	
静岡県計		0	216	0	216	0	216	0	0	0	216	
静岡市			12		12		12				12	
浜松市			9		9		9				9	
その他・静岡県			195		195		195				195	
愛知県計		0	367	0	367	0	367	0	0	0	367	
名古屋市			36		36		36				36	
豊橋市			63		63		63				63	
岡崎市			19		19		19				19	
豊田市			66		66		66				66	
その他・愛知県			183		183		183				183	
三重県計		3	103	0	106	0	106	0	0	0	106	
滋賀県計		0	110	0	110	0	110	0	0	0	110	

表1.3(2) 揮発性有機化合物排出施設届出状況(届出種類別 - 都道府県市別) 平成18年5月1日現在

自治体名	前年度末現在の届出施設数 (A)	年度中の大気汚染防止法に係る届出数				届出以外の理由による平成18年5月1日現在の増減 (E') (E)= (B)+(C)-(D)	平成18年5月1日現在の届出施設数 (F)= (E)+(E')+A	平成18年5月1日現在の変更届出施設数 (法第17条の6第1項) (G)	平成18年5月1日現在の電気事業法・ガス事業法・鉱山保安法に係る揮発性有機化合物排出施設数			合計 (K)= (F)+(H)+(I)+(J)
		設置届出 (法第17条の4第1項) (B)	使用届出 (法第17条の5第1項) (C)	使用廃止届出 (法第17条の12第2項) (D)	平成18年5月1日現在の増減 (E)				電気 (H)	ガス (I)	鉱山 (J)	
京都府計		2	84	0	86	0	86	0	0	0	86	
京都市			36		36		36				36	
その他・京都府		2	48		50		50				50	
大阪府計		0	114	0	114	0	114	1	0	0	114	
大阪市			14		14		14				14	
堺市			11		11		11				11	
高槻市			10		10		10				10	
東大阪市			9		9		9				9	
その他・大阪府			70		70		70	1			70	
兵庫県計		2	142	0	144	0	144	0	0	0	144	
神戸市			37		37		37				37	
姫路市			9		9		9				9	
その他・兵庫県		2	96		98		98				98	
奈良県計		1	11	0	12	0	12	0	0	0	12	
奈良市												
その他・奈良県		1	11		12		12				12	
和歌山県計		0	3	0	3	0	3	0	0	0	3	
和歌山市												
その他・和歌山県			3		3		3				3	
鳥取県計		0	4	0	4	0	4	0	0	0	4	
島根県計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
岡山県計		0	115	0	115	0	115	0	0	0	115	
岡山市			36		36		36				36	
倉敷市			61		61		61				61	
その他・岡山県			18		18		18				18	
広島県計		0	72	0	72	0	72	0	0	0	72	
広島市			19		19		19				19	
福山市			5		5		5				5	
その他・広島県			48		48		48				48	
山口県計		0	84	0	84	0	84	0	0	0	84	
下関市			2		2		2				2	
その他・山口県			82		82		82				82	
徳島県計		0	24	0	24	0	24	0	0	0	24	
香川県計		0	24	0	24	0	24	0	0	0	24	
高松市			1		1		1				1	
その他・香川県			23		23		23				23	
愛媛県計		0	47	0	47	0	47	0	0	0	47	
松山市			23		23		23				23	
その他・愛媛県			24		24		24				24	
高知県計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
高知市												
その他・高知県												
福岡県計		1	130	0	131	0	131	0	0	0	131	
北九州市		1	49		50		50				50	
福岡市			4		4		4				4	
その他・福岡県			77		77		77				77	
佐賀県計		0	11	0	11	0	11	0	0	0	11	
長崎県計		0	11	0	11	0	11	0	0	0	11	
長崎市			5		5		5				5	
その他・長崎県			6		6		6				6	
熊本県計		0	16	0	16	0	16	0	0	0	16	
熊本市												
その他・熊本県			16		16		16				16	
大分県計		0	20	0	20	0	20	0	0	0	20	
大分市			9		9		9				9	
その他・大分県			11		11		11				11	
宮崎県計		0	6	0	6	0	6	0	0	0	6	
宮崎市			2		2		2				2	
その他・宮崎県			4		4		4				4	
鹿児島県計		0	24	0	24	0	24	0	0	0	24	
鹿児島市			2		2		2				2	
その他・鹿児島県			22		22		22				22	
沖縄県計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計		12	3,163	0	3,175	0	3,175	2	0	0	3,175	

表1.4(1) 大気汚染防止法届出揮発性有機化合物排出施設届出状況(施設種別 - 都道府県市別) 平成18年5月1日現在

自治体名	施行令別表第一の二の項番号及び施設種別									施設合計	届出工場・事業場数
	1項	2項	3項	4項	5項	6項	7項	8項	9項		
	揮発性有機化合物を溶剤として使用する化学製品の製造の用に供する乾燥施設	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、粘着テープ若しくは粘着シート、はく離紙又は包装材料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に係るものに限る。)	印刷の用に供する乾燥施設(グラビア印刷に係るものに限る。)	工業の用に供する揮発性有機化合物による洗浄施設	ガソリン、原油、ナフサその他の温度37.8度において蒸気圧が20キロパスカルを超える揮発性有機化合物の貯蔵タンク		
北海道計	1	5	1	4	0	1	3	0	19	34	18
札幌市		3		3			2		2	10	5
旭川市											
函館市											
その他・北海道	1	2	1	1		1	1		17	24	13
青森県計	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
岩手県計	1	1	12	6	0	0	0	0	2	22	10
宮城県計	0	2	0	8	0	2	8	0	1	21	11
仙台市				4		2	5			11	3
その他・宮城県		2		4			3		1	10	8
秋田県計	0	2	0	1	0	0	0	0	4	7	4
秋田市		2		1					1	4	3
その他・秋田県									3	3	1
山形県計	0	4	6	5	0	0	0	0	2	17	5
福島県計	16	2	2	32	5	0	11	1	4	73	24
郡山市	3	2		13					3	21	6
いわき市	6			1	3				1	11	5
その他・福島県	7		2	18	2		11	1		41	13
茨城県計	29	17	17	67	5	3	29	1	15	183	57
栃木県計	0	40	9	37	5	5	7	11	1	115	39
宇都宮市		3	2	10	1					16	6
その他・栃木県		37	7	27	4	5	7	11	1	99	33
群馬県計	0	33	3	23	10	0	2	1	0	72	22
埼玉県計	17	24	47	66	23	13	65	2	2	259	73
さいたま市		2	1	11						14	5
川越市	12		2	7			1			22	6
その他・埼玉県	5	22	44	48	23	13	64	2	2	223	62
千葉県計	16	13	27	33	3	13	28	2	19	154	50
千葉市		4	4				1			9	4
船橋市			3	6		13	5		2	29	6
その他・千葉県	16	9	20	27	3		22	2	17	116	40
東京都計	0	15	8	0	0	5	7	1	3	39	18
神奈川県計	26	48	36	24	6	4	8	2	25	179	55
横浜市		15		6	5					26	8
川崎市	11	6	6	9					25	57	16
横須賀市		1	1							2	1
相模原市		8	4	2	1		6			21	9
その他・神奈川県	15	18	25	7		4	2	2		73	21
新潟県計	5	0	3	11	7	0	5	2	15	48	24
新潟市	3			4			4		9	20	9
その他・新潟県	2		3	7	7		1	2	6	28	15
富山県計	13	1	1	5	5	3	2	0	0	30	13
富山市	11			1	2		2			16	4
その他・富山県	2	1	1	4	3	3				14	9
石川県計	0	9	1	2	7	0	2	0	2	23	11
金沢市		1		1			2		2	6	5
その他・石川県		8	1	1	7					17	6
福井県計	8	0	5	10	8	0	1	6	0	38	13
山梨県計	0	4	13	5	0	0	3	0	1	26	12
長野県計	0	3	1	4	1	0	4	0	1	14	7
長野市											
その他・長野県		3	1	4	1		4		1	14	7
岐阜県計	2	21	15	18	11	0	3	3	0	73	29
岐阜市		2			3					5	2
その他・岐阜県	2	19	15	18	8		3	3		68	27
静岡県計	18	33	39	81	14	1	18	1	11	216	71
静岡市			5	3	4					12	4
浜松市		5	4							9	4
その他・静岡県	18	28	30	78	10	1	18	1	11	195	63
愛知県計	4	161	33	90	17	19	19	23	1	367	77
名古屋市		11	14	5	1	1	2	2		36	10
豊橋市			1	57			5			63	5
岡崎市		6	2		11					19	5
豊田市		51						15		66	6
その他・愛知県	4	93	16	28	5	18	12	6	1	183	51
三重県計	15	16	2	32	1	0	11	23	6	106	39
滋賀県計	7	11	23	31	16	4	10	8	0	110	33

表1.4(2) 大気汚染防止法届出揮発性有機化合物排出施設届出状況(施設種別 - 都道府県市別) 平成18年5月1日現在

自治体名	施行令別表第一の二の項番号及び施設種別									施設合計	届出工場・事業場数
	1項	2項	3項	4項	5項	6項	7項	8項	9項		
	揮発性有機化合物を溶剤として使用する化学製品の製造の用に供する乾燥施設	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、粘着テープ若しくは粘着シート、はく離紙又は包装材料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に係るものに限る。)	印刷の用に供する乾燥施設(グラビア印刷に係るものに限る。)	工業の用に供する揮発性有機化合物による洗浄施設	ガソリン、原油、ナフサその他の温度37.8度において蒸気圧が20キロパスカルを超える揮発性有機化合物の貯蔵タンク		
京都府計	14	6	13	19	2	0	31	1	0	86	30
京都市	1			12	2		21			36	6
その他・京都府	13	6	13	7			10	1		50	24
大阪府計	0	20	23	25	12	12	7	4	11	114	39
大阪市			3	4	6			1		14	7
堺市			6		1		2	1	1	11	6
高槻市				3		7				10	2
東大阪市		3		4			2			9	4
その他・大阪府		17	14	14	5	5	3	2	10	70	20
兵庫県計	4	35	16	24	14	4	19	5	23	144	54
神戸市		9	3	2			1		22	37	12
姫路市		1	2	1	1		1	2	1	9	7
その他・兵庫県	4	25	11	21	13	4	17	3		98	35
奈良県計	1	2	0	2	6	0	1	0	0	12	8
奈良市											
その他・奈良県	1	2		2	6		1			12	8
和歌山県計	0	1	1	0	1	0	0	0	0	3	3
和歌山市											
その他・和歌山県		1	1		1					3	3
鳥取県計	0	0	0	0	0	2	1	1	0	4	3
島根県計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岡山県計	10	14	16	11	9	0	26	2	27	115	31
岡山市		1	3	2	9		20		1	36	9
倉敷市	9	11	8	7				1	25	61	13
その他・岡山県	1	2	5	2			6	1	1	18	9
広島県計	0	30	4	19	2	3	1	3	10	72	28
広島市		16						3		19	7
福山市			3		2					5	3
その他・広島県		14	1	19		3	1		10	48	18
山口県計	20	20	14	0	4	1	4	5	16	84	20
下関市		1				1				2	2
その他・山口県	20	19	14		4		4	5	16	82	18
徳島県計	4	1	7	7	5	0	0	0	0	24	8
香川県計	2	7	2	8	0	0	5	0	0	24	13
高松市			1							1	1
その他・香川県	2	7	1	8			5			23	12
愛媛県計	12	8	1	6	0	0	2	0	18	47	16
松山市	12		1						10	23	7
その他・愛媛県		8		6			2		8	24	9
高知県計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高知市											
その他・高知県											
福岡県計	6	32	14	24	13	2	15	3	22	131	35
北九州市		3	13	2	3	2	4	3	20	50	13
福岡市				2			2			4	1
その他・福岡県	6	29	1	20	10		9		2	77	21
佐賀県計	0	1	1	1	3	5	0	0	0	11	3
長崎県計	0	5	2	2	0	0	0	1	1	11	7
長崎市		5								5	2
その他・長崎県			2	2				1	1	6	5
熊本県計	0	5	1	5	0	0	2	1	2	16	7
熊本市											
その他・熊本県		5	1	5			2	1	2	16	7
大分県計	2	6	5	0	0	0	0	0	7	20	4
大分市	2								7	9	2
その他・大分県		6	5							11	2
宮崎県計	0	1	0	0	0	0	0	3	2	6	4
宮崎市		1							1	2	2
その他・宮崎県								3	1	4	2
鹿児島県計	18	2	0	0	0	0	0	0	4	24	5
鹿児島市		1							1	2	2
その他・鹿児島県	18	1							3	22	3
沖縄県計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	271	661	424	748	215	102	360	116	278	3,175	1,034



この報告書は環境物品等の調達に関する法律（グリーン購入法）に基づく基本方針の判断の基準を満足する古紙配合率 100%、白色度 70%程度以下の非塗工印刷用紙を使用しています。