

## 6.01 ばい煙発生施設数の推移

（単位：施設数）

	ばい煙発生施設							合 計
	ボイラー	ディーゼル 機関	廃棄物 焼却炉	金属加熱炉	乾燥炉	金属溶解炉	その他	
平成2年度	123,099	-	9,121	8,581	7,565	4,599	13,383	166,348
3	127,536	12,185	9,321	8,555	7,634	4,649	12,980	182,860
4	129,637	13,642	10,569	8,503	7,606	4,625	12,608	187,190
5	131,314	17,170	10,809	8,415	7,570	4,631	13,525	193,434
6	133,546	18,258	11,142	8,319	7,651	4,618	9,669	193,203
7	136,094	18,939	11,556	8,266	7,742	4,677	14,392	201,666
8	137,089	20,250	10,939	8,184	7,773	4,579	14,349	203,163
9	138,803	21,223	10,924	8,367	7,813	4,658	14,657	206,445
10	140,830	19,313	10,372	8,385	7,910	4,556	17,438	208,804
11	141,047	25,541	10,116	8,300	7,760	4,778	16,575	214,117
12	137,149	26,063	9,102	8,043	7,629	4,661	22,055	214,702
13	137,191	26,684	8,861	7,761	7,536	4,622	22,165	214,820
14	141,149	28,115	7,361	7,433	7,480	4,394	19,229	215,161
15	140,150	29,901	6,912	7,431	7,563	4,300	17,900	214,157
16	141,317	31,425	6,788	7,430	7,485	4,312	18,197	216,954
17	142,070	32,722	6,584	7,438	7,430	4,270	18,188	218,702
18	141,466	32,608	6,391	7,478	7,371	4,242	18,958	218,514
19	140,865	32,851	6,304	7,434	7,352	4,285	19,297	218,388
20	141,787	33,195	6,151	7,528	7,272	4,320	19,755	220,008
21	140,132	33,633	5,985	7,597	7,185	4,264	19,899	218,695
22	138,937	33,724	5,889	7,557	7,057	4,105	19,900	217,169
23	137,659	35,226	5,763	7,547	6,983	4,089	20,534	217,801
24	136,487	36,065	5,633	7,562	6,900	3,948	20,537	217,132
25	136,154	36,965	5,461	7,445	6,889	3,853	20,788	217,555

注）平成2年度までは大気汚染防止法対象施設数、平成3年度～平成11年度は大気汚染防止法（電気事業法、ガス事業法に係る施設を含む）対象施設数、平成12年度以降は大気汚染防止法（電気事業法、ガス事業法、鉱山保安法に係る施設を含む）対象施設数。

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課「大気汚染防止法施行状況調査」より作成

## 6.02 都道府県別ばい煙発生施設数

(単位：施設数)

	平成16年度	17	18	19	20	21	22	23	24	25
北海道	16,309	16,475	16,362	16,516	16,545	16,439	16,440	16,410	16,389	16,245
青森	3,696	3,732	3,635	3,620	3,665	3,557	3,543	3,510	3,530	3,473
岩手	3,154	3,182	3,166	3,090	3,203	3,168	3,147	3,214	3,189	3,252
宮城	4,345	4,458	4,331	4,368	4,334	4,310	4,281	4,265	4,294	4,321
秋田	2,499	2,555	2,573	2,604	2,579	2,608	2,590	2,585	2,642	2,667
山形	2,952	2,976	2,864	2,873	2,814	2,765	2,754	2,756	2,715	2,746
福島	4,561	4,683	4,674	4,721	4,716	4,669	4,637	4,628	4,673	4,740
茨城	4,236	4,369	4,433	4,338	5,936	5,932	6,140	6,363	5,970	5,928
栃木	4,998	4,927	4,953	4,871	4,491	4,472	4,181	4,359	4,353	4,302
群馬	4,228	3,995	3,789	3,785	3,781	3,844	3,840	3,970	3,988	3,987
埼玉	7,556	7,575	7,499	7,451	7,381	7,248	7,155	7,198	7,187	7,197
千葉	7,250	7,342	7,488	7,224	7,219	7,220	7,130	7,281	7,182	7,220
東京	14,436	14,441	14,784	14,324	14,398	14,425	14,106	14,256	14,159	14,387
神奈川	10,018	9,949	10,055	9,942	9,872	9,849	9,711	9,844	9,745	9,840
新潟	5,377	5,474	5,403	5,498	5,500	5,465	5,518	5,494	5,650	5,711
富山	3,034	3,062	3,017	3,012	3,048	3,077	3,102	3,100	3,210	3,264
石川	2,803	2,849	2,845	2,814	2,793	2,782	2,752	2,715	2,669	2,691
福井	1,969	2,064	2,012	2,037	2,022	1,996	1,983	1,989	1,877	1,811
山梨	2,217	2,229	2,177	2,132	2,121	2,113	2,107	2,157	2,119	2,098
長野	5,038	5,058	4,937	5,058	5,089	5,071	5,058	5,046	5,065	5,109
岐阜	3,993	4,096	4,028	4,084	4,097	4,077	4,065	4,282	4,337	4,306
静岡	7,459	7,517	7,585	7,963	7,903	7,714	7,650	7,554	7,504	7,474
愛知	14,436	14,634	14,541	14,678	14,653	14,622	14,279	14,176	14,063	14,034
三重	4,525	4,626	4,759	4,550	4,608	4,595	4,590	4,564	4,525	4,486
滋賀	3,385	3,625	3,457	3,486	3,579	3,258	3,279	3,225	3,233	3,292
京都	4,469	4,483	4,438	4,451	4,335	4,269	4,215	4,130	3,948	3,939
大阪	13,086	13,219	13,441	13,310	13,439	13,452	13,279	13,218	13,161	13,193
兵庫	9,120	9,382	9,486	9,618	9,723	9,647	9,499	9,517	9,517	9,424
奈良	1,821	1,697	1,676	1,691	1,702	1,718	1,719	1,722	1,713	1,732
和歌山	1,709	1,726	1,712	1,724	1,740	1,726	1,736	1,669	1,665	1,701
鳥取	1,089	1,080	1,063	1,079	1,073	1,070	1,055	1,052	1,067	1,063
島根	1,329	1,344	1,514	1,566	1,565	1,523	1,594	1,641	1,640	1,668
岡山	4,009	3,751	3,964	3,916	4,000	4,082	4,032	4,036	4,019	3,904
広島	4,890	4,866	4,850	4,829	4,783	4,773	4,735	4,689	4,657	4,647
山口	3,318	3,304	3,351	3,347	3,338	3,317	3,323	3,296	3,273	3,307
徳島	1,546	1,567	1,461	1,489	1,493	1,497	1,503	1,521	1,512	1,515
香川	2,189	2,203	2,170	2,144	2,135	2,003	2,026	1,956	2,036	1,999
愛媛	2,379	2,396	2,563	2,534	2,515	2,498	2,510	2,391	2,485	2,450
高知	1,110	1,097	1,097	1,123	1,097	1,115	1,128	1,138	1,157	1,165
福岡	7,032	7,063	6,845	6,824	6,848	6,933	6,906	6,868	6,964	7,030
佐賀	1,274	1,365	1,363	1,340	1,341	1,341	1,312	1,313	1,323	1,339
長崎	1,793	1,796	1,821	1,808	1,880	1,882	1,876	1,911	1,891	1,921
熊本	2,821	2,892	2,747	2,810	2,876	2,768	2,800	2,853	2,837	2,891
大分	1,850	1,798	1,833	1,885	1,877	1,861	1,890	1,891	1,902	1,887
宮崎	1,587	1,642	1,671	1,688	1,698	1,680	1,692	1,711	1,724	1,741
鹿児島	2,748	2,811	2,720	2,735	2,730	2,754	2,759	2,774	2,783	2,813
沖縄	1,311	1,387	1,401	1,438	1,473	1,510	1,542	1,563	1,590	1,645
合計	216,954	218,702	218,514	218,388	220,008	218,695	217,169	217,801	217,132	217,555

注)平成12年度以降は大気汚染防止法(電気事業法、ガス事業法、鉱山保安法に係る施設を含む)対象施設数。

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課「大気汚染防止法施行状況調査」より作成

6.03 粉じん発生施設数の推移(一般粉じん・特定粉じん)

(単位:施設数)

	一般粉じん発生施設						特定粉じん発生施設								合 計
	コンベア	破碎機・摩砕機	堆積場	ふるい	コース炉	合 計	研磨機	切断機	混合機	プレス	切削用機械	破碎機・摩砕機	その他	合 計	
平成元年度	28,540	8,242	8,330	4,495	103	49,710	582	532	412	220	269	167	327	2,509	
2	29,054	8,412	8,351	4,586	97	50,500	622	571	428	279	274	171	324	2,669	
3	30,828	8,706	8,532	4,770	107	52,943	627	560	406	268	260	159	313	2,593	
4	31,839	8,930	8,641	4,972	111	54,493	638	534	364	250	225	145	301	2,457	
5	32,345	9,151	8,770	5,075	107	55,448	602	520	352	256	221	142	253	2,346	
6	33,244	9,379	8,945	5,223	109	56,900	574	505	324	248	218	139	244	2,252	
7	33,872	9,569	9,032	5,328	108	57,909	555	495	311	249	216	131	229	2,186	
8	34,430	9,763	9,209	5,476	107	58,985	551	490	296	233	207	143	221	2,141	
9	34,818	9,782	9,269	5,533	100	59,502	558	467	303	237	194	136	224	2,119	
10	35,419	9,905	9,516	5,661	106	60,607	549	431	280	232	164	134	216	2,006	
11	34,973	9,962	9,539	5,676	99	60,249	507	414	262	223	157	133	203	1,899	
12	36,234	10,306	9,852	5,884	93	62,369	315	375	207	205	136	117	201	1,556	
13	36,847	10,465	10,217	6,009	95	63,633	199	340	157	164	107	99	170	1,236	
14	37,400	10,651	10,261	6,110	92	64,514	174	303	143	151	99	90	177	1,137	
15	37,885	10,726	10,464	6,267	95	65,437	119	250	123	137	78	72	150	929	
16	37,666	10,746	10,728	6,321	95	65,556	68	145	66	103	46	33	94	555	
17	37,536	10,764	10,770	6,439	101	65,610	4	16	2	61	0	0	11	94	
18	37,823	10,758	10,946	6,506	101	66,134	0	5	0	1	0	0	0	6	
19	38,521	10,611	10,988	6,378	96	66,594	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	38,935	10,596	11,126	6,528	97	67,282	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	39,346	11,268	10,659	6,644	85	68,002	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	39,296	10,476	11,383	6,614	86	67,855	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	39,536	10,353	11,408	6,582	85	67,964	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	40,290	10,382	11,607	6,691	78	69,048	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	40,512	10,366	11,694	6,674	95	69,341	0	0	0	0	0	0	0	0	

(注) 一般粉じんの発生施設のうち平成2年度までは大気汚染防止法対象施設数、平成3年度～平成11年度は大気汚染防止法(電気事業法、ガス事業法、鉱山保安法に係る施設を含む)対象施設数を全数)対象施設数 平成11年度以降は大気汚染防止法(電気事業法 ガス事業法 鉱山保安法に係る施設を含む)対象施設数

出典:環境省 水・大気環境局大気環境課「大気汚染防止法施行状況調査」より作成

## 6.04 都道府県別一般粉じん発生施設数

（単位：施設数）

	平成16年度	17	18	19	20	21	22	23	24	25
北海道	4,498	4,445	4,511	4,545	4,550	4,529	4,498	4,356	4,344	4,270
青森	1,249	1,274	1,438	1,557	1,577	1,687	1,685	1,694	1,699	1,675
岩手	1,477	1,415	1,425	1,213	1,408	1,514	1,513	1,529	1,535	1,557
宮城	683	703	694	685	676	651	674	810	977	691
秋田	711	683	675	676	655	688	615	550	569	522
山形	764	763	780	775	761	736	705	667	660	663
福島	1,644	1,642	1,614	1,519	1,586	1,582	1,647	1,664	1,660	1,781
茨城	2,574	2,593	2,643	2,687	2,537	2,465	2,378	2,401	2,435	2,449
栃木	1,487	1,481	1,523	1,534	1,624	2,543	2,508	2,520	2,517	2,526
群馬	595	599	613	611	619	631	569	524	626	664
埼玉	1,324	1,351	1,323	1,348	1,347	1,369	1,435	1,452	1,461	1,481
千葉	1,355	1,387	1,478	1,924	1,921	1,923	1,949	1,999	1,979	2,029
東京	1,539	1,576	1,521	1,463	1,431	1,446	1,453	1,458	1,469	1,490
神奈川	1,957	1,971	1,948	1,947	1,946	1,938	1,946	1,975	1,971	1,981
新潟	800	827	830	814	760	759	816	798	829	822
富山	1,070	1,088	1,086	1,086	1,120	1,141	1,151	1,154	1,160	1,164
石川	690	684	668	686	692	709	705	703	707	692
福井	605	618	627	604	563	543	541	513	476	456
山梨	595	571	564	557	578	592	590	562	585	597
長野	1,451	1,438	1,467	1,425	1,439	1,422	1,353	1,373	1,380	1,388
岐阜	1,273	741	762	778	792	807	817	821	819	823
静岡	1,041	927	950	930	919	921	894	968	948	1,004
愛知	4,146	4,136	4,206	4,377	4,342	4,411	4,470	4,522	4,625	4,533
三重	1,541	1,548	1,568	1,572	1,588	1,613	1,686	1,716	1,734	1,745
滋賀	551	572	598	442	519	500	489	482	485	492
京都	504	523	547	550	575	585	596	582	588	607
大阪	1,487	1,500	1,240	1,261	1,284	1,235	1,239	1,199	1,406	1,403
兵庫	4,764	5,138	5,136	5,099	5,200	5,223	5,204	5,119	5,249	5,117
奈良	193	209	209	209	225	229	231	295	298	304
和歌山	1,465	1,473	1,414	1,486	1,554	1,479	1,427	1,472	1,475	1,501
鳥取	201	209	216	236	263	264	269	264	422	386
島根	598	610	631	634	632	640	588	582	608	613
岡山	2,319	2,290	2,337	2,403	2,444	2,446	2,487	2,482	2,493	2,597
広島	2,476	2,507	2,530	2,452	2,501	2,485	2,394	2,438	2,397	2,970
山口	1,649	1,675	1,723	1,633	1,716	1,761	1,769	1,733	1,773	1,786
徳島	624	688	730	740	746	743	728	738	743	742
香川	941	924	929	1,001	1,007	958	963	966	946	941
愛媛	1,077	1,048	1,174	1,189	1,178	1,182	1,109	1,151	1,119	1,085
高知	487	498	502	538	538	536	808	784	780	746
福岡	3,921	3,925	3,883	3,893	3,867	3,937	3,673	3,666	3,654	3,686
佐賀	521	510	526	526	513	515	491	496	494	487
長崎	976	1,035	1,039	1,011	1,009	832	988	931	1,047	982
熊本	878	893	907	943	1,009	771	792	791	805	796
大分	2,591	2,677	2,689	2,749	2,736	2,753	2,725	2,750	2,727	2,758
宮崎	762	734	729	737	747	706	678	691	706	663
鹿児島	1,181	1,173	1,186	1,194	1,220	1,216	1,216	1,224	1,215	1,192
沖縄	321	338	345	355	368	386	393	399	453	484
合計	65,556	65,610	66,134	66,594	67,282	68,002	67,855	67,964	69,048	69,341

注）平成12年度以降は大気汚染防止法（電気事業法、ガス事業法、鉱山保安法に係る施設を含む）対象施設数。

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課「大気汚染防止法施行状況調査」より作成

## 6.05 大気汚染物質の排出状況（固定発生源）

（単位：t）

	SO <sub>x</sub> 排出量	NO <sub>x</sub> 排出量	ばいじん排出量
昭和53年度	1,315,637	870,924	-
54	1,248,037	843,572	-
55	1,157,837	818,667	-
56	1,040,954	763,220	-
57	956,666	717,469	-
58	917,960	720,648	132,999
59	853,700	721,802	-
60	795,457	699,428	-
61	684,497	661,622	100,550
62	597,480	685,550	97,817
63	580,757	703,905	93,796
平成元年度	676,863	777,230	107,094
2	614,866	778,977	96,945
3	624,154	812,473	90,922
4	694,689	832,655	102,989
5	642,966	788,235	99,186
6	676,351	819,860	108,230
7	708,135	877,662	101,763
8	659,743	855,787	94,606
11	629,206	837,260	75,086
14	595,506	869,113	60,738
17	566,773	890,188	57,976
20	505,590	731,094	47,660
23	410,979	696,404	36,529

注)

- ・表中の網掛けで示す昭和62、63年度及び平成2、3、5、6年度の数値については抽出調査の結果。
- ・平成9、10、12、13、15、16、18、19、21、22年度は調査未実施。

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課「大気汚染物質排出量総合調査」より作成

6.06 硫黄酸化物排出量（施設種別内訳）

（単位：km<sup>3</sup>/年）

	ばい煙発生施設							合計
	ボイラー 01	ディーゼル機関 30	廃棄物焼却炉 13	金属加熱炉 06	乾燥炉 11	金属溶解炉 05	その他	
平成4年度	171,472	11,590	13,917	3,026	4,129	2,639	36,368	243,141
5	150,188	10,305	14,574	2,913	3,693	2,450	40,915	225,038
6	157,992	12,225	15,433	3,041	3,354	2,293	42,385	236,723
7	165,252	13,146	18,987	3,059	3,585	2,048	41,770	247,847
8	160,402	13,008	12,513	2,844	4,519	1,894	35,730	230,910
11	145,848	12,509	13,397	2,050	5,341	1,511	39,567	220,223
14	136,744	15,076	8,162	1,970	3,035	3,208	40,232	208,427
17	130,696	14,159	10,963	2,095	3,358	2,306	34,793	198,370
20	120,700	12,864	5,509	1,413	2,888	2,356	31,226	176,956
23	100,786	7,906	4,163	1,594	1,984	664	26,746	143,843

注)

- ・表中網掛けの平成6年度の数値は抽出調査の結果。
- ・平成9・10・12・13・15・16・18・19・21・22年度は調査未実施。

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課「大気汚染物質排出量総合調査」より作成

## 6.07 窒素酸化物排出量（施設種別内訳）

（単位：kmN/年）

	ばい煙発生施設							合計
	ボイラー 01	ディーゼル 機関 30	廃棄物 焼却炉 13	金属 加熱炉 06	乾燥炉 11	金属 溶解炉 05	その他	
平成4年度	178,664	46,517	27,388	6,616	4,738	1,446	140,097	405,466
5	162,873	42,550	27,306	6,227	3,923	1,266	139,691	383,836
6	170,399	50,249	28,358	6,629	3,605	1,101	138,895	399,236
7	171,148	56,881	33,630	6,418	4,359	1,289	153,658	427,383
8	176,218	55,494	30,488	6,499	4,631	1,191	142,210	416,731
11	171,696	59,823	33,321	6,312	5,805	1,573	129,179	407,709
14	179,687	78,613	29,522	6,747	5,236	3,473	119,942	423,220
17	177,218	80,612	29,842	6,556	5,168	3,342	130,745	433,483
20	158,760	36,984	25,373	5,878	3,825	3,323	121,868	356,011
23	158,112	32,379	22,552	6,491	3,567	1,960	114,057	339,118

注)

- ・表中網掛けで示す平成6年度の数値は抽出調査の結果。
- ・平成9・10・12・13・15・16・18・19・21・22年度は調査未実施。

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課「大気汚染物質排出量総合調査」より作成

6.08 ばいじん排出量（施設種別内訳）

（単位：t/年）

	ばい煙発生施設							合計
	ボイラー 01	ディーゼル 機関 30	廃棄物 焼却炉 13	金属 加熱炉 06	乾燥炉 11	金属 溶解炉 05	その他	
平成4年度	45,202	11,578	18,281	1,201	6,233	1,568	18,925	102,988
5	42,229	11,078	17,612	1,180	5,545	1,752	19,790	99,186
6	49,040	13,340	17,640	1,582	5,279	1,833	19,606	108,320
7	42,314	11,934	19,597	1,153	4,399	912	21,454	101,763
8	39,692	9,607	17,398	882	4,795	935	21,297	94,606
11	30,101	2,747	16,119	838	4,174	987	20,120	75,086
14	28,313	5,121	6,141	833	4,471	1,352	14,507	60,738
17	26,368	3,079	4,842	844	5,144	1,558	16,141	57,976
20	21,235	1,718	3,391	731	3,913	1,232	15,440	47,660
23	16,181	1,365	2,621	911	2,694	993	11,764	36,529

注)

- ・表中網掛けで示す平成6年度の数値は抽出調査の結果。
- ・平成9・10・12・13・15・16・18・19・21・22年度は調査未実施。

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課「大気汚染物質排出量総合調査」より作成



## 6.09 自動車保有台数の推移（その1）

年度末	(A) 保有車両 (C)+(D)+(E)	(B) 検査車両 (C)+(D)	(C)登録車両			登録車両内訳		
			営業用計[比率]	自家用計[比率]	合計	トラック		
						営業用計	自家用計	合計
昭和55	38,992,023	31,694,907	1,008,272 [3%]	30,241,660 [97%]	31,249,932	586,126 (629)	8,096,852 (12,922)	8,682,978
60	48,240,555	36,178,795	1,149,933 [3%]	34,178,247 [97%]	35,328,180	703,594 (216)	7,602,424 (3,667)	8,306,018
平成2	60,498,850	43,730,305	1,409,087 [3%]	41,321,364 [97%]	42,730,451	907,931 (136)	7,926,610 (1,929)	8,834,541
5	66,278,836	48,130,439	1,499,131 [3%]	45,503,491 [97%]	47,002,622	974,513 (118)	7,904,406 (1,465)	8,878,919
6	68,103,696	49,485,297	1,544,750 [3%]	46,763,318 [97%]	48,308,068	1,011,410 (114)	7,867,542 (1,393)	8,878,952
7	70,106,536	50,936,863	1,589,809 [3%]	48,138,041 [97%]	49,727,850	1,047,272 (112)	7,810,558 (1,336)	8,857,830
8	71,775,647	52,191,692	1,632,037 [3%]	49,334,880 [97%]	50,966,917	1,078,098 (112)	7,740,808 (1,275)	8,818,906
9	72,856,583	52,980,674	1,660,534 [3%]	50,076,863 [97%]	51,737,397	1,094,365 (112)	7,598,844 (1,232)	8,693,209
10	73,688,389	53,390,661	1,660,872 [3%]	50,460,557 [97%]	52,121,429	1,087,740 (111)	7,388,555 (1,182)	8,476,295
11	74,582,612	53,552,803	1,672,921 [3%]	50,591,483 [97%]	52,264,404	1,091,259 (111)	7,174,875 (1,142)	8,266,134
12	75,524,973	53,769,633	1,698,361 [3%]	50,762,855 [97%]	52,461,216	1,105,336 (99)	7,000,950 (1,117)	8,106,286
13	76,270,813	53,757,576	1,706,272 [3%]	50,716,950 [97%]	52,423,222	1,101,591 (99)	6,805,282 (1,074)	7,906,873
14	76,892,517	53,626,388	1,711,672 [3%]	50,682,517 [97%]	52,274,189	1,095,317 (98)	6,570,625 (1,050)	7,885,842
15	77,390,245	53,314,815	1,725,027 [3%]	50,219,457 [97%]	51,944,484	1,097,103 (98)	6,317,232 (1,012)	7,414,335
16	78,278,880	53,328,755	1,756,559 [3%]	50,174,804 [97%]	51,931,363	1,114,859 (98)	6,165,316 (992)	7,280,175
17	78,992,060	53,185,519	1,778,369 [3%]	49,979,001 [97%]	51,757,370	1,125,963 (98)	6,033,733 (985)	7,159,696
18	79,236,095	52,527,928	1,790,317 [4%]	49,284,718 [96%]	51,075,035	1,131,923 (98)	5,882,335 (976)	7,014,258
19	79,080,762	51,640,443	1,795,399 [4%]	48,366,320 [96%]	50,161,719	1,134,930 (99)	5,748,760 (972)	6,883,690
20	78,800,542	50,629,754	1,768,074 [4%]	47,356,376 [96%]	49,124,450	1,110,918 (100)	5,456,584 (962)	6,567,502
21	78,693,495	50,045,805	1,734,643 [4%]	46,786,986 [96%]	48,521,629	1,082,614 (100)	5,279,820 (960)	6,362,434
22	78,660,773	49,610,327	1,715,809 [4%]	46,359,337 [96%]	48,075,146	1,075,968 (100)	5,138,879 (949)	6,214,847
23	79,112,584	49,543,611	1,711,587 [4%]	46,289,168 [96%]	48,000,755	1,074,412 (101)	5,061,501 (938)	6,135,913
24	79,625,203	49,371,229	1,711,199 [4%]	46,093,689 [96%]	47,804,888	1,073,190 (101)	4,994,948 (935)	6,068,138
25	80,272,571	49,197,590	1,721,239 [4%]	45,881,016 [96%]	47,602,255	1,080,442 (47)	4,960,643 (757)	6,041,085
対前年度比 (%)	100.8	99.6	100.6	99.5	99.6	100.7	99.3	99.6

注) カッコ内は三輪車であり、内数。

## 6.09 自動車保有台数の推移（その2）

年度末	登録車両内訳										
	トラック									計	
	普通車			小型車			トレーラー				
	営業用	自家用	計	営業用	自家用	計	営業用	自家用	計		
昭和55	450,755	1,051,653	1,502,408	86,622	(629)	7,036,635	(12,922)	7,123,257	48,749	8,564	57,313
60	550,059	1,123,089	1,673,148	93,823	(216)	6,473,179	(3,667)	6,567,002	59,712	6,156	65,868
平成2	731,920	1,474,161	2,206,081	93,737	(136)	6,445,958	(1,929)	6,539,695	82,274	6,491	88,765
5	792,052	1,640,224	2,432,276	89,354	(118)	6,257,273	(1,465)	6,346,627	93,107	6,909	100,016
6	821,914	1,697,138	2,519,052	87,354	(114)	6,161,944	(1,393)	6,249,298	102,142	8,460	110,602
7	849,427	1,734,729	2,584,156	85,973	(112)	6,066,652	(1,336)	6,152,625	111,872	9,177	121,049
8	877,390	1,764,876	2,642,266	84,760	(112)	5,966,628	(1,275)	6,051,388	115,948	9,304	125,252
9	891,734	1,763,933	2,655,667	83,617	(112)	5,825,481	(1,232)	5,909,098	119,014	9,430	128,444
10	886,331	1,739,844	2,626,175	81,479	(111)	5,639,082	(1,182)	5,720,561	119,930	9,629	129,559
11	889,604	1,704,931	2,594,535	79,883	(111)	5,460,470	(1,142)	5,540,353	121,772	9,474	131,246
12	901,104	1,680,488	2,581,592	79,496	(99)	5,311,156	(1,117)	5,390,652	124,736	9,306	134,042
13	897,530	1,656,668	2,554,198	78,183	(99)	5,139,380	(1,074)	5,217,563	125,878	9,234	135,112
14	891,407	1,621,103	2,512,510	78,680	(98)	4,940,538	(1,050)	5,017,216	127,230	8,986	136,216
15	892,082	1,579,219	2,471,301	75,553	(98)	4,729,227	(1,012)	4,804,780	129,468	8,786	138,254
16	904,389	1,567,205	2,471,594	76,016	(98)	4,589,205	(992)	4,665,221	134,454	8,906	143,360
17	909,871	1,558,569	2,468,440	76,877	(98)	4,465,748	(985)	4,542,625	139,215	9,416	148,631
18	912,142	1,551,465	2,463,607	77,085	(98)	4,321,351	(976)	4,398,436	142,696	9,519	152,215
19	911,457	1,533,807	2,445,264	77,896	(99)	4,205,417	(972)	4,283,313	146,181	9,536	155,717
20	887,345	1,472,858	2,360,203	77,626	(100)	3,974,423	(962)	4,052,049	145,947	9,303	155,250
21	863,399	1,440,170	2,303,569	76,432	(100)	3,830,428	(960)	3,906,860	142,783	9,222	152,005
22	856,599	1,415,352	2,271,951	75,646	(100)	3,714,240	(949)	3,789,886	143,723	9,287	153,010
23	854,516	1,408,991	2,263,507	74,811	(101)	3,642,980	(938)	3,717,791	145,085	9,530	154,615
24	852,748	1,409,844	2,262,592	74,381	(101)	3,575,280	(935)	3,649,661	146,061	9,824	155,885
25	859,534	1,418,602	2,278,136	73,376	(47)	3,531,802	(757)	3,605,178	147,532	10,239	157,771
対前年度比 (%)	100.8	100.6	100.7	98.6		98.8		98.8	101.0	104.2	101.2

注) カッコ内は三輪車であり、内数。

6.09 自動車保有台数の推移（その3）

年度末	登録車両内訳								
				バス			小型車		
	営業用計	自家用計	合計	普通車			営業用	自家用	計
				営業用	自家用	計			
昭和55	88,468	140,961	229,429	84,919	21,736	106,655	3,549	119,225	122,774
60	90,100	140,683	230,783	84,660	24,420	109,080	5,440	116,263	121,703
平成2	94,830	151,014	245,844	86,966	28,137	115,103	7,864	122,877	130,741
5	96,200	150,919	247,119	87,064	29,425	116,489	9,136	121,494	130,630
6	95,762	148,849	244,611	86,269	29,304	115,573	9,493	119,545	129,038
7	95,218	147,689	242,907	85,236	29,160	114,396	9,982	118,529	128,511
8	94,975	146,869	241,844	84,387	29,042	113,429	10,588	117,827	128,415
9	95,681	144,185	239,866	83,873	28,667	112,540	11,808	115,518	127,326
10	95,934	141,212	237,146	82,970	28,214	111,184	12,964	112,998	125,962
11	96,350	139,375	235,725	82,341	27,929	110,270	14,009	111,446	125,455
12	98,548	137,002	235,550	82,827	27,458	110,285	15,721	109,544	125,265
13	100,534	133,710	234,244	83,469	26,757	110,226	17,065	106,953	124,018
14	101,801	131,379	233,180	83,998	28,210	110,208	17,803	105,189	122,972
15	103,093	128,891	231,984	84,485	25,634	110,119	18,608	103,257	121,865
16	104,898	127,102	232,000	85,167	25,105	110,272	19,731	101,997	121,728
17	105,770	125,926	231,696	85,120	24,722	109,842	20,650	101,204	121,854
18	106,974	124,784	231,758	85,522	24,402	109,924	21,452	100,382	121,834
19	107,771	123,210	230,981	85,774	24,006	109,780	21,997	99,204	121,201
20	108,103	121,701	229,804	85,771	23,668	109,439	22,332	98,033	120,365
21	107,876	120,419	228,295	85,242	23,285	108,527	22,634	97,134	119,768
22	108,228	118,611	226,839	85,146	22,704	107,850	23,082	95,907	118,989
23	108,544	117,726	226,270	85,232	22,466	107,698	23,312	95,260	118,572
24	109,036	117,011	226,047	85,368	22,168	107,536	23,668	94,843	118,511
25	110,208	116,334	226,542	86,334	21,890	108,224	23,874	94,444	118,318
対前年度比 (%)	101.1	99.4	100.2	101.1	98.7	100.6	100.9	99.6	99.8

## 6.09 自動車保有台数の推移（その4）

年度末	登録車両内訳										
				乗用車							
	営業用計	自家用計	合計	普通車			小型車				
				営業用	自家用	計	営業用	自家用	計		
昭和55	250,594 (-)	21,292,906 (8)	21,543,500	1,639	478,204	479,843	248,955 (-)	20,814,702 (8)	21,063,657		
60	252,641 (-)	25,594,937 (21)	25,847,578	2,322	712,394	714,716	250,319 (-)	24,882,543 (21)	25,132,862		
平成2	259,589 (-)	32,176,908 (43)	32,436,497	7,364	1,926,169	1,933,533	252,225 (-)	30,250,739 (43)	30,502,964		
5	258,786 (-)	36,250,056 (88)	36,508,842	15,278	5,237,128	5,252,406	243,508 (-)	31,012,928 (88)	31,256,436		
6	256,875 (-)	37,497,646 (152)	37,754,521	17,332	6,697,684	6,715,016	239,543 (-)	30,799,962 (152)	31,039,505		
7	255,984 (-)	38,846,724 (234)	39,102,708	20,008	8,283,402	8,303,410	235,976 (-)	30,563,322 (234)	30,799,298		
8	256,403 (-)	40,220,165 (373)	40,476,568	23,029	9,949,956	9,972,985	233,374 (-)	30,270,209 (373)	30,503,583		
9	258,475 (-)	41,024,518 (492)	41,282,993	22,978	11,279,648	11,305,626	232,497 (-)	29,744,870 (492)	29,977,367		
10	257,780 (-)	41,525,096 (607)	41,782,876	27,494	12,299,442	12,326,936	230,286 (-)	29,225,654 (607)	29,455,940		
11	257,088 (-)	41,798,617 (710)	42,055,705	29,440	13,204,291	13,233,731	227,648 (-)	28,594,326 (710)	28,821,974		
12	256,343 (-)	42,108,726 (701)	42,365,069	31,046	14,132,311	14,163,357	225,297 (-)	27,976,415 (701)	28,201,712		
13	259,033 (-)	42,268,699 (688)	42,527,732	32,691	14,905,895	14,938,586	226,342 (-)	27,362,804 (688)	27,589,146		
14	263,282 (-)	42,391,647 (660)	42,664,929	34,804	15,398,886	15,433,690	228,478 (-)	28,992,761 (660)	27,221,239		
15	267,141 (-)	42,357,065 (639)	42,624,206	36,423	15,916,537	15,953,960	230,718 (-)	26,440,528 (639)	26,671,246		
16	270,703 (-)	42,505,475 (625)	42,776,178	38,413	16,357,803	16,396,216	232,290 (-)	26,147,672 (625)	26,379,962		
17	273,181 (-)	42,474,099 (599)	42,747,280	40,182	16,596,514	16,636,696	232,999 (-)	25,877,585 (599)	26,110,584		
18	273,740 (-)	41,955,669 (570)	42,229,409	42,061	16,671,316	16,713,377	231,679 (-)	25,284,353 (570)	25,516,032		
19	273,529 (-)	41,195,460 (542)	41,468,989	43,585	16,714,242	16,757,827	229,944 (-)	24,481,218 (542)	24,711,162		
20	271,327 (-)	40,527,918 (535)	40,799,245	45,050	16,613,720	16,658,770	226,277 (-)	23,914,198 (535)	24,140,475		
21	265,431 (-)	40,153,489 (535)	40,418,920	46,399	16,652,554	16,698,953	219,032 (-)	23,500,935 (535)	23,719,967		
22	249,934 (-)	39,885,198 (540)	40,135,132	47,850	16,790,700	16,838,550	202,084 (-)	23,094,498 (540)	23,296,582		
23	244,643 (-)	39,898,798 (537)	40,143,441	49,179	17,048,886	17,098,065	195,464 (-)	22,849,912 (537)	23,045,376		
24	241,431 (-)	39,767,919 (541)	40,009,350	50,989	17,246,034	17,297,023	190,442 (-)	22,521,885 (541)	22,712,327		
25	238,891 (-)	39,582,152 (540)	39,821,043	52,961	17,533,167	17,586,128	185,930 (-)	22,048,985 (540)	22,234,915		
対前年度比 (%)	98.9	99.5	99.5	103.9	101.7	101.7	97.6	97.9	97.9		

注) カッコ内は三輪車であり、内数。

## 6.09 自動車保有台数の推移（その5）

年度末	登録車両内訳												
	特種（殊）用途車												
	営業用計	自家用計	合計	普通車			小型車						
				営業用	自家用	計	営業用	自家用	計				
昭和55	83,084	(1)	710,941	(1,742)	794,025	75,259	309,933	385,192	4,027	(1)	115,411	(1,742)	119,438
60	103,598	(-)	840,203	(681)	943,801	95,723	373,113	468,836	4,544	(-)	129,227	(681)	133,771
平成2	146,737	(-)	1,066,832	(579)	1,213,569	136,266	494,476	630,742	7,038	(-)	152,982	(579)	160,020
5	169,632	(-)	1,198,110	(560)	1,367,742	157,465	579,068	736,533	8,609	(-)	158,482	(560)	167,091
6	180,703	(-)	1,249,281	(562)	1,429,984	168,003	615,206	783,209	9,090	(-)	160,083	(562)	169,173
7	191,335	(-)	1,333,070	(565)	1,524,405	177,770	680,712	858,482	9,847	(-)	164,583	(565)	174,430
8	202,561	(-)	1,227,038	(534)	1,429,599	188,293	748,349	936,642	10,473	(-)	172,512	(534)	182,985
9	212,013	(-)	1,309,316	(511)	1,521,329	197,235	815,033	1,012,268	10,976	(-)	183,119	(511)	194,095
10	219,418	(-)	1,405,694	(546)	1,625,112	204,305	893,508	1,097,813	11,411	(-)	197,261	(546)	208,672
11	228,224	(-)	1,478,616	(529)	1,706,840	212,742	956,470	1,169,212	11,832	(-)	204,992	(529)	216,824
12	238,134	(-)	1,516,177	(493)	1,754,311	222,151	992,452	1,214,603	12,412	(-)	204,147	(493)	216,559
13	245,114	(-)	1,509,259	(456)	1,754,373	229,060	991,997	1,221,057	12,557	(-)	196,226	(456)	208,783
14	251,272	(-)	1,468,888	(444)	1,720,138	236,244	963,932	1,199,176	12,617	(-)	184,198	(444)	196,816
15	257,690	(-)	1,416,269	(415)	1,673,959	241,477	921,766	1,163,243	12,866	(-)	173,689	(415)	186,555
16	266,099	(-)	1,376,911	(392)	1,643,010	249,654	890,007	1,139,661	13,163	(-)	165,388	(392)	178,551
17	273,455	(-)	1,345,243	(382)	1,618,698	256,861	863,195	1,120,056	13,382	(-)	159,798	(382)	173,180
18	277,680	(-)	1,321,930	(369)	1,599,610	260,898	843,235	1,104,133	13,576	(-)	154,946	(369)	168,522
19	279,169	(-)	1,298,890	(357)	1,578,059	262,415	824,181	1,086,596	13,559	(-)	151,310	(357)	164,869
20	277,726	(-)	1,250,173	(285)	1,527,899	261,046	786,024	1,047,070	13,509	(-)	141,663	(285)	155,172
21	278,722	(-)	1,233,258	(273)	1,511,980	262,065	772,381	1,034,446	13,528	(-)	140,301	(273)	153,829
22	281,679	(-)	1,216,649	(261)	1,498,328	264,923	760,067	1,024,990	13,661	(-)	137,025	(261)	150,686
23	283,988	(-)	1,211,143	(11,307)	1,495,131	267,221	755,467	1,022,688	13,743	(-)	135,140	(11,307)	148,883
24	287,542	(-)	1,213,811	(11,924)	1,501,353	270,636	756,436	1,027,072	13,944	(-)	133,881	(11,924)	147,825
25	291,698	(-)	1,221,887	(12,669)	1,513,585	274,887	760,308	1,035,195	13,897	(-)	133,050	(12,669)	146,947
対前年度比 (%)	101.4		100.7		100.8	101.6	100.5	100.8	99.7		99.4		99.4

注) カッコ内は三輪車であり、内数。

6.09 自動車保有台数の推移（その6）

（単位：両）

年度末	登録車両内訳			(D) 小型二輪車	合計	(E)軽自動車			
	特種（殊）用途車					四輪乗用車	四輪トラック	三輪車	二輪車
	大型特殊車								
	営業用	自家用	計						
昭和55	3,798	285,597	289,395	444,975	7,297,116	2,102,619	4,618,894	1,332	574,271
60	3,331	337,863	341,194	850,615	12,061,760	1,942,616	8,944,444	1,233	1,173,467
平成2	3,433	419,374	422,807	999,854	16,768,545	2,715,334	12,310,428	1,235	1,741,548
5	3,558	460,560	464,118	1,127,817	18,148,397	4,551,769	11,772,117	1,295	1,823,216
6	3,610	473,992	477,602	1,177,229	18,618,399	5,201,818	11,591,832	1,303	1,823,446
7	3,718	487,775	491,493	1,209,013	19,169,673	5,965,822	11,375,868	1,353	1,826,630
8	3,795	306,177	309,972	1,224,775	19,583,955	6,738,258	11,037,077	1,363	1,807,257
9	3,802	311,164	314,966	1,243,277	19,875,909	7,401,213	10,707,664	1,362	1,765,670
10	3,702	314,925	318,627	1,269,232	20,297,728	8,185,273	10,383,719	1,336	1,727,400
11	3,650	317,154	320,804	1,288,399	21,029,809	9,166,424	10,157,522	1,341	1,704,522
12	3,571	319,578	323,149	1,308,417	21,755,340	10,084,285	9,957,111	1,347	1,712,597
13	3,497	321,036	324,533	1,334,354	22,513,237	10,959,561	9,817,964	1,317	1,734,395
14	3,411	320,736	324,147	1,362,199	23,288,129	11,816,447	9,675,844	1,293	1,772,545
15	3,347	320,814	324,161	1,370,331	24,075,430	12,663,918	9,599,623	1,295	1,810,594
16	3,282	321,516	324,798	1,397,392	24,950,125	13,512,078	9,579,425	1,183	1,857,439
17	3,212	322,250	325,462	1,428,149	25,806,541	14,350,390	9,546,557	1,192	1,908,402
18	3,206	323,749	326,955	1,452,893	26,708,149	15,280,951	9,475,481	1,205	1,950,512
19	3,195	323,399	326,594	1,478,724	27,439,715	16,082,259	9,379,408	1,219	1,976,829
20	3,171	322,486	325,657	1,505,304	28,170,788	16,883,230	9,290,018	1,229	1,996,311
21	3,129	320,576	323,705	1,524,176	28,647,690	17,483,915	9,169,591	1,245	1,992,939
22	3,095	319,557	322,652	1,535,181	29,050,446	18,004,339	8,921,550	1,244	1,975,623
23	3,024	320,536	323,560	1,542,856	29,568,973	18,585,902	8,871,671	1,237	1,959,845
24	2,962	323,494	326,456	1,566,341	30,253,974	19,347,873	8,782,302	1,226	1,969,187
25	2,914	328,529	331,443	1,595,335	31,074,981	20,230,295	8,706,948	1,233	1,980,411
対前年度比 (%)	98.4	101.6	101.5	101.9	102.7	104.6	99.1	100.6	100.6

注) 平成22年度から軽自動車の内訳に特種(殊)自動車を含めていないため内訳の和と合計は一致しない。

出典：国土交通省 総合政策局情報政策課「交通関連統計資料集」より作成

## 6.09 自動車保有台数の推移（その7）

## 原動機付自転車数・小型特殊自動車数の推移

（単位：両）

各年 4月1日 現在	原動機付自転車					小型特殊自動車		
	第一種	第二種	計	対前年度比 （%）	指数	計	対前年度比 （%）	指数
昭和63	14,421,823	1,601,055	16,022,878	98	146	2,437,867	101	102
平成元	14,033,811	1,574,741	15,608,552	97	142	2,414,449	99	101
2	13,539,269	1,517,228	15,056,497	96	137	2,406,252	100	100
3	13,048,137	1,505,665	14,553,802	97	133	2,398,937	100	100
4	12,520,835	1,480,476	14,001,311	96	128	2,380,556	99	99
5	11,998,940	1,461,782	13,460,722	96	123	2,367,290	99	99
6	11,521,894	1,435,990	12,957,884	96	118	2,342,641	99	98
7	11,165,390	1,421,031	12,586,421	97	115	2,313,477	99	96
8	10,835,934	1,390,327	12,226,261	97	111	2,292,441	99	96
9	10,487,574	1,366,558	11,854,132	97	108	2,470,423	108	103
10	10,181,449	1,346,116	11,527,565	97	105	2,454,691	99	102
11	9,919,874	1,341,347	11,261,221	98	103	2,426,401	99	101
12	9,636,487	1,337,395	10,973,882	97	100	2,399,487	99	100
13	9,354,554	1,344,330	10,698,884	97	97	2,355,443	98	98
14	9,136,832	1,334,792	10,471,624	98	95	2,330,893	99	97
15	8,915,037	1,329,410	10,244,447	98	95	2,309,590	99	96
16	8,739,686	1,341,088	10,080,774	98	92	2,284,223	99	95
17	8,566,613	1,353,732	9,920,345	98	90	2,255,513	99	94
18	8,372,001	1,378,714	9,750,715	98	89	2,240,149	99	93
19	8,178,879	1,397,085	9,575,964	98	87	2,219,142	99	92
20	7,963,604	1,429,738	9,393,342	98	86	2,197,386	99	92
21	7,770,458	1,479,588	9,250,046	98	84	2,171,929	99	91
22	7,530,672	1,511,440	9,042,112	96	82	2,153,890	99	90
23	7,238,628	1,540,667	8,779,295	97	80	2,127,238	99	89
24	6,985,633	1,582,925	8,568,558	98	78	2,114,115	99	88
25	6,750,431	1,626,094	8,376,525	98	76	2,106,128	99	87

注)

- ・第一種原動機は総排気量50cc以下のものであり、第二種は第一種の大きさをこえて125cc以下のもの。
- ・本表の車両は市町村長に提出されるもの。
- ・指数は平成12年の値を100とした。

出典：総務省 自治税務局「市町村税課税状況等の調」より作成

6.10 都道府県別自動車輸送量と保有自動車数

	自動車輸送量（平成24年度）						自動車数（平成24年度末）			
	貨物輸送トン数（千t）			旅客輸送人員（千人）			トラック	バス	乗用車	合計
	営業用	自家用	合計	バス	乗用車	合計				
全 国	2,988,697	1,086,330	4,075,027	4,437,253	1,639,553	6,076,806	6,068,138	226,047	40,009,350	47,804,888
北 海 道	241,163	28,876	270,039	198,391	114,224	312,615	392,339	13,663	1,948,209	2,483,666
青 森	41,281	22,081	63,362	32,814	12,909	45,723	84,886	3,940	420,033	537,492
岩 手	39,760	20,548	60,308	30,906	13,246	89,875	83,638	3,711	431,003	540,825
宮 城	81,101	30,929	112,030	41,700	25,313	67,013	137,025	5,007	823,624	995,846
秋 田	25,420	14,527	39,947	20,871	11,169	99,053	53,827	2,506	363,403	439,980
山 形	28,202	16,990	45,192	21,279	12,821	34,100	65,504	2,555	417,182	505,827
福 島	63,388	29,540	92,928	43,216	23,577	66,793	124,067	5,189	767,152	927,083
茨 城	77,430	42,965	120,395	218,082	63,213	281,295	220,743	6,945	1,333,507	1,604,757
栃 木	40,437	26,455	66,892	145,231	42,930	188,161	130,783	4,625	905,636	1,068,524
群 馬	43,047	26,428	69,502	125,228	42,381	167,609	131,757	3,988	894,049	1,057,778
埼 玉	132,143	56,819	188,962	305,503	107,426	412,929	299,097	9,729	2,266,216	2,643,871
千 葉	103,243	56,779	160,022	334,739	95,206	429,945	281,498	10,660	2,008,434	2,368,946
東 京	167,813	75,429	243,242	471,585	128,065	599,650	395,112	15,018	2,701,602	3,200,347
神 奈 川	123,330	54,456	177,786	353,485	116,223	469,708	280,071	11,257	2,451,801	2,813,629
新 潟	60,761	30,327	91,088	44,498	15,866	60,364	142,014	6,399	801,606	991,148
富 山	32,609	13,613	46,222	14,742	8,687	23,429	66,346	2,120	438,923	525,507
石 川	31,791	12,909	44,700	19,061	8,928	27,989	64,005	2,741	451,060	534,269
福 井	21,996	9,947	31,943	26,037	5,802	31,839	45,883	1,937	308,815	370,312
山 梨	12,324	10,605	22,929	66,382	15,999	82,381	47,101	2,114	337,516	400,670
長 野	41,574	26,235	67,809	40,062	16,355	56,417	122,151	5,761	826,299	985,848
岐 阜	49,577	28,270	77,847	63,903	15,481	79,384	134,422	4,754	824,021	992,752
静 岡	105,982	44,353	150,335	88,918	25,848	114,766	226,085	6,615	1,375,816	1,651,235
愛 知	231,438	77,625	309,063	132,805	54,289	187,094	412,960	9,880	2,889,678	3,388,821
三 重	58,678	19,804	78,482	46,227	13,255	59,482	100,405	3,439	705,519	833,627
滋 賀	27,293	10,170	37,463	75,456	24,666	100,122	61,190	2,694	466,742	546,185
京 都	49,163	14,639	63,802	130,074	35,441	165,515	91,030	4,644	670,623	790,148
大 阪	221,705	44,717	266,422	264,657	106,311	370,968	316,686	9,449	2,011,620	2,403,928
兵 庫	119,894	30,239	150,133	214,941	83,189	298,130	192,755	7,674	1,574,124	1,827,292
奈 良	23,096	7,989	31,085	61,199	21,797	82,996	48,942	2,185	412,454	475,667
和 歌 山	22,196	7,746	29,942	47,867	15,011	62,878	45,844	1,709	284,044	344,831
鳥 取	13,968	3,825	17,793	17,249	6,639	23,888	25,197	1,281	183,646	218,488
島 根	15,963	4,838	20,801	23,336	7,780	31,116	31,327	1,733	215,216	258,741
岡 山	66,099	13,611	79,710	40,988	23,396	64,384	99,070	3,044	647,184	775,966
広 島	81,693	16,981	98,674	69,763	31,048	100,811	122,264	5,181	858,824	1,020,575
山 口	39,238	9,189	48,427	24,888	16,973	51,861	65,443	2,591	469,492	554,897
徳 島	17,836	7,391	25,227	9,384	8,267	17,651	42,207	1,646	259,136	313,431
香 川	30,414	8,717	39,131	9,543	10,427	19,970	52,682	1,674	326,845	394,504
愛 媛	40,822	11,502	52,324	12,963	12,596	25,559	68,948	2,274	394,858	484,487
高 知	16,174	6,122	22,296	7,930	6,518	14,448	33,166	1,391	204,307	249,893
福 岡	142,624	35,437	178,061	164,646	87,486	252,132	247,767	10,016	1,579,892	1,891,352
佐 賀	25,961	7,114	33,075	34,455	14,387	48,842	48,219	2,096	259,814	321,326
長 崎	22,413	8,247	30,660	69,474	19,108	88,555	49,226	4,243	345,059	415,014
熊 本	38,211	15,732	53,943	63,238	31,218	94,456	100,095	3,847	563,764	691,087
大 分	25,949	9,322	35,271	42,197	21,295	63,492	59,776	2,567	384,550	461,645
宮 崎	28,147	10,112	38,259	35,161	19,609	54,770	63,947	2,139	354,122	437,107
鹿 児 島	45,175	15,466	60,641	69,156	27,508	96,664	94,660	4,207	496,744	625,481
沖 縄	20,173	10,715	30,888	52,750	19,668	72,418	65,978	3,209	355,186	440,083

注)

- ・貨物輸送トン数は、「自動車輸送統計年報」の地方運輸局輸送量を、運輸支局別登録自動車数の比率（各年度末）により、推計したもの。ただし、特種用途車を含み、軽自動車分は含まない。
- ・旅客輸送人員は、「自動車輸送統計年報」の地方運輸局別輸送量を、運輸支局別登録自動車数の比率（各年度末）により、推計したもの。ただし、貨物自動車及び軽自動車分を除く。
- ・自動車数の合計とトラック、バス、乗用車との和との差は特種(殊)車である。

出典：国土交通省 総合政策局情報政策課「交通関連統計資料集」より作成



6.11 貨物輸送の推移（その1）

（指数：平成17年度（平均）= 100）

	輸送トン数（単位：千t）										
	自動車		鉄道		うちJR		内航海運		航空		計
		指数		指数		指数		指数		指数	
昭和25年度	309,000	...	131,748	222.3	120,193	308.0	49,282	9.5	-	-	490,030
30	569,000	...	185,354	312.7	152,182	390.0	69,254	13.3	2	0.2	823,610
35	1,156,291	...	229,856	438.0	186,953	507.1	138,849	32.6	9	0.8	1,525,005
40	2,193,195	...	243,524	464.1	191,060	518.3	179,645	42.2	33	3.0	2,616,397
45	4,626,069	...	250,360	477.1	193,106	523.8	376,647	88.4	116	10.7	5,253,192
50	4,392,859	...	180,616	344.2	137,879	374.0	452,054	106.1	192	17.7	5,025,721
55	5,317,950	...	162,827	310.3	117,896	319.8	500,258	117.4	329	30.4	5,981,364
56	5,230,784	...	147,890	249.5	106,778	273.6	479,097	92.1	369	36.4	5,858,140
57	5,171,623	...	132,356	223.3	93,885	240.6	437,584	84.1	401	39.5	5,741,964
58	5,123,371	...	117,815	224.5	82,375	223.5	438,038	102.8	443	40.9	5,679,667
59	5,114,657	...	103,801	197.8	71,503	194.0	450,278	105.7	497	45.9	5,669,233
60	5,048,048	...	96,285	183.5	65,497	177.7	452,385	106.2	538	49.7	5,597,256
61	4,969,101	...	87,242	166.3	59,072	160.2	440,677	103.4	602	55.6	5,497,622
62	5,204,257	104.8	82,189	156.6	55,294	150.0	462,546	108.5	698	64.5	5,749,690
63	5,578,451	112.3	82,338	156.9	55,695	151.1	493,000	115.7	761	70.3	6,154,550
平成元年度	5,888,248	118.6	82,827	157.8	55,782	151.3	538,029	126.3	827	76.4	6,509,931
2	6,113,565	123.1	86,619	165.1	58,400	158.4	575,199	135.0	874	80.8	6,776,257
3	6,260,811	126.1	85,697	163.3	57,390	155.7	571,891	134.2	874	80.8	6,919,273
4	6,101,706	122.9	82,402	157.0	55,633	150.9	540,410	126.8	854	78.9	6,725,372
5	5,821,537	117.2	79,259	151.0	53,178	144.3	528,841	124.1	859	79.4	6,430,496
6	5,810,374	...	78,948	150.5	52,753	143.1	555,764	130.4	910	84.1	6,445,996
7	6,016,571	121.2	76,932	146.6	51,456	139.6	548,542	128.7	960	88.7	6,643,005
8	6,177,265	124.4	73,558	140.2	49,185	133.4	546,909	128.3	1,002	92.6	6,798,734
9	6,065,384	122.1	69,228	131.9	47,286	128.3	541,437	127.1	1,014	93.7	6,677,063
10	5,819,881	117.2	60,369	115.0	40,604	110.1	516,647	121.2	1,015	93.8	6,397,912
11	5,863,259	118.1	58,685	111.8	39,154	106.2	522,602	122.6	1,061	98.1	6,445,607
12	5,773,619	116.3	59,274	113.0	39,620	107.5	537,021	126.0	1,103	101.9	6,371,017
13	5,578,227	112.3	58,668	111.8	39,026	105.9	520,067	122.0	1,015	93.8	6,157,977
14	5,339,487	107.5	56,592	107.8	38,197	103.6	497,251	116.7	1,001	92.5	5,894,331
15	5,234,076	105.4	53,602	102.2	37,552	101.9	445,544	104.6	1,033	95.5	5,734,255
16	5,075,877	102.2	52,219	99.5	36,789	99.8	440,252	103.3	1,065	98.4	5,569,413
17	4,965,874 (4,842,232)	100.0 (97.8)	52,473	100.0	36,864	100.0	426,145	100.0	1,082	100.0	5,445,574 (5,358,796)
18	4,961,325 (4,837,022)	99.9 (97.5)	51,872	98.9	36,371	98.7	416,644	97.8	1,099	101.6	5,430,940 (5,343,008)
19	4,932,539 (4,811,884)	99.3 (97.6)	50,850	96.9	35,958	97.5	409,694	96.1	1,145	105.8	5,394,228 (5,309,531)
20	4,718,318 (4,600,752)	95.0 (97.5)	46,225	88.1	32,850	89.1	378,705	88.9	1,074	99.3	5,144,322 (5,059,606)
21	4,454,028 (4,339,538)	91.5 (97.4)	43,251	82.4	30,849	83.7	332,175	75.6	1,027	94.9	4,830,481 (4,746,840)
22	4,480,195	...	43,647	83.2	30,790	83.5	366,734	86.1	1,004	92.8	4,891,580
23	4,496,954	...	39,886	76.0	...	...	360,983	84.7	960	88.7	4,898,783
24	4,365,927	87.9	44,101	84.0	...	...	365,992	85.8	977	90.2	4,776,997

注)

- ・昭和62年度より、自動車には軽自動車を加えたので、昭和61年度以前と連続しない。
- ・平成6年度の自動車の数値には、平成7年1月～3月の兵庫県の数値を含まない。
- ・平成6年度の自動車の指数は、兵庫県の数値を含まないため省略した。
- ・平成22年度より、「自動車輸送統計年報」の調査方法及び集計方法を変更した。平成21年度以前の数値とは連続しない。なお、自家用貨物軽自動車は調査から除外した。参考として自家用貨物軽自動車を除外した数値を（ ）に示す。
- ・平成22年度及び平成23年度の自動車の数値には、東日本大震災の影響により北海道運輸局及び東北運輸局管内の23年3月、4月の数値を含まない。平成22年度、23年度の自動車の指数は、北海道運輸局及び東北運輸局の数値を含まないため省略した。
- ・鉄道は、有貨のみである。また、平成23年度「鉄道輸送統計年報」の公表項目からJR部分が秘匿項目となったため計上しない。
- ・内航海運の月別及び平成15年度平均値は、自家用を除く。
- ・国内航空（定期のみ）の輸送量には、超過手荷物・郵便物を含む。
- ・指数は平成17年度を基準としている。

6.11 貨物輸送の推移（その2）

（指数：平成17年度（平均）= 100）

	輸送トンキロ（単位：百万t）										計
	自動車		鉄道		うちJR		内航海運		航空		
	値	指数	値	指数	値	指数	値	指数	値	指数	
昭和25年度	5,400	...	31,246	141.2	30,715	140.5	25,500	10.6	-	-	62,146
30	9,500	...	42,695	192.9	42,005	192.2	29,022	12.0	1	0.1	81,218
35	20,801	...	53,916	236.3	52,993	234.5	63,579	30.1	6	0.6	138,302
40	48,392	...	56,678	248.4	55,788	246.8	80,635	38.1	21	2.0	185,726
45	135,916	...	63,031	276.3	62,043	274.5	151,243	71.5	74	6.9	350,264
50	129,701	...	47,058	206.3	46,288	204.8	183,579	86.8	152	14.1	360,490
55	178,901	...	37,428	164.1	36,688	162.3	222,173	105.0	290	27.0	438,792
56	181,309	...	33,806	152.7	33,116	151.5	211,763	87.6	327	30.4	427,205
57	187,719	...	30,596	138.2	29,961	137.1	198,052	82.0	360	33.5	416,727
58	193,527	...	27,373	120.0	26,812	118.6	200,748	94.9	400	37.2	422,048
59	200,813	...	22,998	100.8	22,485	99.5	210,107	99.3	446	41.5	434,364
60	205,941	...	21,919	96.1	21,410	94.7	205,818	97.3	482	44.8	434,160
61	216,115	...	20,446	89.6	19,974	88.4	197,953	93.6	545	50.7	435,059
62	226,425	67.6	20,474	89.7	20,026	88.6	201,386	95.2	634	59.0	448,919
63	246,088	73.5	23,478	102.9	23,031	101.9	212,628	100.5	683	63.5	482,877
平成元年度	262,857	78.5	25,136	110.2	24,675	109.2	220,063	104.0	753	70.0	508,809
2	274,244	81.9	27,196	119.2	26,728	118.3	244,546	115.6	799	74.3	546,785
3	283,776	84.7	27,157	119.0	26,698	118.1	248,203	117.3	812	75.5	559,948
4	281,599	84.1	26,668	116.9	26,241	116.1	248,002	117.2	804	74.8	557,073
5	275,885	82.4	25,433	111.5	25,027	110.7	233,526	110.4	817	76.0	535,661
6	280,587	...	24,493	107.4	24,077	106.5	238,540	112.7	871	81.0	544,491
7	294,648	88.0	25,101	110.0	24,702	109.3	238,330	112.6	924	86.0	559,002
8	305,510	91.2	24,968	109.4	24,061	108.8	241,756	114.3	962	89.5	573,196
9	306,263	91.4	24,618	107.9	24,301	107.5	237,018	112.0	981	91.3	568,880
10	300,670	89.8	22,920	100.5	22,643	100.2	226,980	107.3	985	91.6	551,555
11	307,149	91.7	22,541	98.8	22,272	98.5	229,432	108.4	1,039	96.7	560,161
12	313,118	93.5	22,136	97.0	21,855	96.7	241,671	114.2	1,075	100.0	578,000
13	313,072	93.5	22,193	97.3	21,907	96.9	244,451	115.5	994	92.5	580,710
14	312,028	93.1	22,131	97.0	21,860	96.7	235,582	111.3	991	92.2	570,732
15	321,862	96.1	22,794	99.9	22,565	99.8	218,190	103.1	1,027	95.5	563,873
16	327,632	97.8	22,476	98.5	22,264	98.5	218,833	103.4	1,058	98.4	569,999
17	334,979 (333,524)	100.0 (102.2)	22,813	100.0	22,601	100.0	211,576	100.0	1,075	100.0	570,443 (568,988)
18	346,534 (345,035)	103.4 (99.6)	23,192	101.7	22,985	101.7	207,849	98.2	1,094	101.8	578,669 (577,170)
19	354,800 (353,320)	105.9 (99.6)	23,334	102.3	23,140	102.4	202,962	95.9	1,145	106.5	582,241 (580,761)
20	346,420 (344,939)	103.4 (99.6)	22,256	97.6	22,081	97.7	187,859	88.8	1,078	100.3	557,613 (556,132)
21	334,667 (333,181)	99.9 (99.6)	20,562	90.5	20,404	90.3	167,315	79.1	1,043	97.0	523,587 (522,100)
22	243,150	...	20,398	89.4	20,228	89.5	179,898	85.0	1,032	96.0	444,478
23	231,061	...	19,998	87.7	...	...	174,900	82.7	992	92.3	426,951
24	209,956	62.6	20,471	89.7	...	...	177,791	84.0	1,017	94.6	409,235

出典：国土交通省 総合政策局情報政策課「交通関連統計資料集」より作成

6.12 旅客輸送の推移（その1）

（指数：平成17年度（平均）= 100）

	輸送人員（単位：千人）										
	自動車		鉄道		うちJR		旅客船		航空		計
		指数		指数		指数		指数		指数	
昭和25年度	1,515,000	...	8,391,932	38.8	3,095,194	35.7	97,348	88.4	-	-	10,044,280
30	4,261,000	...	9,780,980	45.2	3,849,219	44.4	73,920	67.1	361	0.4	14,116,261
35	7,900,743	...	12,290,380	56.0	5,123,901	59.0	98,887	95.8	1,260	1.3	20,291,270
40	14,863,470	...	15,798,168	71.9	6,721,827	77.4	126,007	122.1	5,194	5.5	30,792,839
45	24,032,433	...	16,384,034	74.6	6,534,477	75.3	173,744	168.4	15,460	16.4	40,605,671
50	28,411,450	...	17,587,925	80.1	7,048,013	81.2	169,864	164.6	25,467	27.0	46,194,706
55	33,515,233	...	18,004,962	82.0	6,824,817	78.6	159,751	154.8	40,427	42.8	51,720,373
56	33,345,267	...	18,218,155	84.2	6,793,030	78.3	160,443	145.7	42,101	45.3	51,765,966
57	33,510,893	...	18,269,106	84.4	6,742,418	77.8	156,218	141.9	40,486	43.6	51,976,703
58	33,808,770	...	18,537,677	84.4	6,796,759	78.3	153,340	148.6	40,838	43.2	52,540,625
59	34,029,706	...	18,753,086	85.4	6,883,837	79.3	154,793	150.0	44,718	47.3	52,982,303
60	34,678,904	...	18,989,703	86.9	6,941,358	81.0	153,477	148.8	43,777	46.3	53,865,861
61	34,942,850	...	19,414,040	88.8	7,103,955	82.9	154,127	149.4	46,367	49.1	54,557,384
62	49,164,738	74.6	19,971,994	90.9	7,356,358	84.7	165,000	159.9	50,046	53.0	69,351,778
63	52,217,608	79.2	20,742,139	94.4	7,761,346	89.4	157,400	152.6	52,945	56.0	73,170,092
平成元年度	55,828,655	84.7	21,210,767	96.6	7,979,882	91.9	160,200	155.3	60,120	63.6	77,259,742
2	55,767,427	84.6	21,938,609	99.9	8,357,583	96.3	162,600	157.6	65,252	69.1	77,933,888
3	57,555,953	87.3	22,559,810	102.7	8,675,929	99.9	162,000	157.0	68,687	72.7	80,346,450
4	58,841,075	89.2	22,694,082	103.3	8,817,783	101.6	157,855	153.0	69,687	73.8	81,762,699
5	59,284,686	89.9	22,759,159	103.6	8,906,301	102.6	157,250	152.4	69,584	73.6	82,270,679
6	59,934,869	...	22,597,951	...	8,883,699	...	150,866	146.2	74,547	78.9	82,758,233
7	61,271,653	92.9	22,630,439	103.0	8,982,284	103.4	148,828	144.2	78,101	82.7	84,129,021
8	61,542,541	93.3	22,593,304	102.9	8,997,037	103.6	148,107	143.5	82,131	86.9	84,366,083
9	62,199,844	94.3	22,244,430	101.3	8,858,611	102.0	144,897	140.4	85,555	90.5	84,674,726
10	61,838,994	93.8	22,013,765	100.2	8,764,494	100.9	127,665	123.7	87,910	93.0	84,068,334
11	62,046,830	94.1	21,750,275	99.0	8,717,512	100.4	120,091	116.4	91,588	96.9	84,008,784
12	62,841,306	95.3	21,646,751	98.6	8,670,971	99.9	110,128	106.7	92,873	98.3	84,691,058
13	64,590,143	97.9	21,720,088	98.9	8,650,246	99.6	111,869	107.5	94,579	100.1	86,516,679
14	65,480,675	99.3	21,561,067	98.2	8,685,455	98.9	108,846	105.5	96,662	102.3	87,247,250
15	65,933,252	100.0	21,757,564	99.1	8,641,879	99.5	107,288	104.0	95,487	101.1	87,893,591
16	65,990,529	100.1	21,686,454	98.7	8,618,243	99.3	100,872	97.8	93,739	99.2	87,871,594
17	65,946,689 (6,762,778)	100.0 98.4	21,953,959	100.0	8,683,080	100.0	103,175	100.0	94,490	100.0	88,098,313 28,923,467
18	65,943,252 (6,746,618)	100.0 (99.8)	22,243,472	101.3	8,778,178	101.1	99,168	96.1	96,971	102.6	88,382,863 29,186,228
19	66,908,896 (6,697,498)	101.5 (99.3)	22,840,797	104.0	8,988,040	103.5	100,800	97.7	94,849	100.4	89,945,342 29,733,953
20	66,774,143 (6,631,993)	101.3 (99.0)	22,976,100	104.6	8,984,425	103.5	99,032	92.0	90,662	95.9	89,939,937 29,797,787
21	66,599,647 (6,424,629)	101.0 (96.9)	22,724,442	103.5	8,840,672	101.8	92,173	89.3	83,872	88.8	89,500,134 29,325,116
22	6,241,395	...	22,669,009	103.2	8,818,311	101.6	85,047	82.4	82,211	87.0	29,077,662
23	6,073,486	...	22,632,357	103.0	8,837,406	101.8	84,065	81.4	79,052	83.7	28,868,960
24	6,076,806	...	23,041,856	104.9	8,962,809	103.2	87,134	84.4	85,996	91.0	29,291,792

注)

- ・昭和62年度より、自動車には軽自動車を加えたので、昭和61年度以前と連続しない。
- ・平成6年度の自動車の数値には、平成7年1月～3月の兵庫県（営業用バス等を除く）を含まない。平成7年1・2月の自動車の数値には、兵庫県の数値（営業用バスを除く）を含まない。
- ・平成6年度の自動車の指数は、兵庫県の数値を含まないため省略した。
- ・平成22年度より、「自動車輸送統計年報」の調査方法及び集計方法を変更した。自動車のうち自家用乗用車、軽自動車の調査を除外し、営業用自動車の数値のみを公表値とすることから平成21年度以前の数値とは連続しない。参考として営業用自動車の数値を（ ）に示す。
- ・平成22年度及び23年度の自動車の数値には、東日本大震災の影響により北海道運輸局及び東北運輸局管内の23年3月、4月の数値（営業用バスを除く）を含まない。平成22年度、23年度の自動車の指数は、北海道運輸局及び東北運輸局の数値を含まないため省略した。
- ・鉄道は、うちJRの輸送人員、人キロの昭和62年度分以降は、JR各社間の重複等があり、前年度までと連続しない。
- ・旅客船の輸送量については、昭和47年度までは定期のみ、昭和48年度からは定期と不定期をあわせたものである。なお、昭和44年度までの輸送人キロは、輸送人員に27キロメートル（1人平均輸送キロ）を乗じて推計した。
- ・国内航空は定期便のみの数値である。
- ・指数は平成17年度を基準としている。

6.12 旅客輸送の推移（その2）

（指数：平成17年度（平均）= 100）

年度	輸送人キロ（単位：百万人キロ）										計
	自動車		鉄道		うちJR		旅客船		航空		
	値	指数	値	指数	値	指数	値	指数	値	指数	
昭和25年度	9,000	...	105,468	27.4	69,004	28.7	2,628	61.1	-	-	117,096
30	27,500	...	136,112	35.4	91,239	37.9	1,996	46.4	225	0.3	165,833
35	55,531	...	184,340	47.1	126,983	51.6	2,670	66.3	737	0.9	243,278
40	120,756	...	255,484	65.3	174,014	70.7	3,402	84.5	2,952	3.5	382,594
45	284,229	...	288,815	73.8	189,726	77.1	4,814	119.6	9,319	11.2	587,177
50	360,868	...	323,800	82.8	215,289	87.5	6,895	171.3	19,148	23.0	710,711
55	431,669	...	314,542	80.4	193,143	78.5	6,132	152.3	29,688	35.7	782,031
56	437,078	...	316,205	82.3	192,115	79.8	6,044	140.4	31,032	38.9	790,359
57	452,055	...	316,347	82.3	190,767	79.3	5,859	136.1	30,106	37.8	804,367
58	464,165	...	321,452	82.2	192,906	78.4	5,722	142.2	30,627	36.8	821,966
59	468,695	...	324,135	82.9	194,180	78.9	5,780	143.6	33,499	40.3	832,109
60	489,260	...	330,101	84.4	197,463	80.3	5,752	142.9	33,119	39.8	858,232
61	499,844	...	334,741	85.5	198,299	80.6	5,684	141.2	35,324	42.4	875,593
62	718,478	77.0	344,729	88.1	204,677	83.2	6,242	155.1	38,535	46.3	1,107,984
63	782,033	83.8	361,796	92.5	217,589	88.5	5,711	141.9	41,102	49.4	1,190,642
平成元年度	845,123	90.6	368,818	94.3	222,671	90.5	5,962	148.1	47,141	56.6	1,267,044
2	853,060	91.4	387,478	99.0	237,657	96.6	6,275	155.9	51,623	62.0	1,298,436
3	869,337	93.2	400,083	102.3	247,031	100.4	6,195	153.9	55,349	66.5	1,330,964
4	888,279	95.2	402,258	102.8	249,606	101.5	6,097	151.5	56,680	68.1	1,353,314
5	889,873	95.4	402,727	102.9	250,016	101.6	6,061	150.6	57,118	68.6	1,355,779
6	896,751	...	396,332	101.3	244,378	99.3	5,946	147.7	61,289	73.6	1,360,318
7	917,419	98.3	400,056	102.3	248,998	101.2	5,637	140.0	65,012	78.1	1,388,124
8	931,721	99.9	402,156	102.8	251,724	102.3	5,634	140.0	69,049	83.0	1,408,560
9	944,972	101.3	395,239	101.0	247,652	100.7	5,351	132.9	73,243	88.0	1,418,805
10	954,807	102.3	388,938	99.4	242,810	98.7	4,620	114.8	75,988	91.3	1,424,353
11	955,563	102.4	385,101	98.4	240,795	97.9	4,479	111.3	79,348	95.3	1,424,491
12	951,253	102.0	384,441	98.3	240,659	97.8	4,304	106.9	79,698	95.8	1,419,696
13	954,292	102.3	385,421	98.5	241,133	98.0	4,006	99.5	81,459	97.9	1,425,178
14	955,413	102.4	382,236	97.7	239,243	97.3	3,893	96.7	83,949	100.9	1,425,491
15	954,186	102.3	384,958	98.4	241,160	98.0	4,024	100.0	83,311	100.1	1,426,479
16	947,563	101.6	385,163	98.4	241,977	98.4	3,869	96.1	81,786	98.3	1,418,381
17	933,006 (84,266)	100.0 (101.3)	391,228	100.0	245,996	100.0	4,025	100.0	83,220	100.0	1,411,479 (562,739)
18	917,938 (84,075)	98.4 (99.8)	395,908	101.2	249,029	101.2	3,783	94.0	85,746	103.0	1,403,375 (569,512)
19	936,049 (83,082)	98.5 (98.8)	405,544	103.7	255,210	103.7	3,834	95.3	84,327	101.3	1,429,754 (576,787)
20	905,907 (83,831)	97.1 (100.9)	404,585	103.4	253,556	103.1	3,510	87.0	80,931	97.2	1,394,933 (572,857)
21	898,721 (81,360)	96.3 (97.1)	393,765	100.7	244,247	99.3	3,073	76.3	75,203	90.4	1,370,762 (553,401)
22	77,677	...	393,466	100.6	244,593	99.4	3,004	74.6	73,750	88.6	547,897
23	73,916	...	395,067	101.0	246,937	100.4	3,047	75.7	71,165	85.5	543,195
24	75,668	...	404,396	103.3	253,788	103.1	3,092	76.8	77,917	93.6	561,073

出典：国土交通省 総合政策局情報政策課「交通関連統計資料集」より作成

6.13 輸送機関別輸送分担率の推移

1. 貨物

	トン 数				トン キ ロ			
	自動車	鉄道	内航海運	国内航空	自動車	鉄道	内航海運	国内航空
昭和30年度	69.1	22.5	8.4	0.0	11.7	52.6	35.7	0.0
35	75.8	15.1	9.1	0.0	15.0	39.0	46.0	0.0
40	83.8	9.3	6.9	0.0	26.1	30.5	43.4	0.0
45	88.1	4.8	7.2	0.0	38.8	18.0	43.2	0.0
50	87.4	3.6	9.0	0.0	36.0	13.1	50.9	0.0
55	89.0	2.7	8.4	0.0	40.8	8.5	50.6	0.1
60	90.2	1.7	8.1	0.0	47.5	4.9	47.5	0.1
61	90.4	1.6	8.0	0.0	49.7	4.6	45.5	0.1
62	90.5	1.4	8.0	0.0	50.4	4.6	44.9	0.1
63	90.6	1.3	8.0	0.0	51.0	4.9	44.0	0.1
平成元年度	90.5	1.3	8.3	0.0	51.7	4.9	43.3	0.1
2	90.2	1.3	8.5	0.0	50.2	5.0	44.7	0.1
3	90.5	1.2	8.3	0.0	50.7	4.9	44.3	0.1
4	90.7	1.2	8.0	0.0	50.5	4.8	44.5	0.1
5	90.5	1.2	8.2	0.0	51.5	4.7	43.6	0.2
6	90.1	1.2	8.6	0.0	51.5	4.5	43.8	0.2
7	90.6	1.2	8.3	0.0	52.7	4.5	42.6	0.2
8	90.9	1.1	8.0	0.0	53.3	4.4	42.1	0.2
9	90.8	1.0	8.1	0.0	53.8	4.3	41.7	0.2
10	91.0	0.9	8.1	0.0	54.5	4.2	41.2	0.2
11	91.0	0.9	8.1	0.0	54.8	4.0	41.0	0.2
12	90.6	0.9	8.4	0.0	54.2	3.8	41.8	0.2
13	90.6	1.0	8.4	0.0	53.9	3.8	42.1	0.2
14	90.6	1.0	8.4	0.0	54.7	3.9	41.3	0.2
15	91.3	0.9	7.8	0.0	57.1	4.0	38.7	0.2
16	91.1	0.9	7.9	0.0	57.5	3.9	38.4	0.2
17	91.2	1.0	7.8	0.0	58.7	4.0	37.1	0.2
	( 91.0)	( 1.0)	( 8.0)	( 0.0)	( 58.6)	( 4.0)	( 37.2)	( 0.2)
18	91.4	1.0	7.7	0.0	59.9	4.0	35.9	0.2
	( 91.2)	( 1.0)	( 7.9)	( 0.0)	( 59.8)	( 4.0)	( 36.0)	( 0.2)
19	91.4	0.9	7.6	0.0	60.9	4.0	34.9	0.2
	( 91.2)	( 1.0)	( 7.8)	( 0.0)	( 60.8)	( 1.0)	( 34.9)	( 0.2)
20	91.7	0.9	7.4	0.0	62.1	4.0	33.7	0.2
	( 91.5)	( 0.9)	( 7.5)	( 0.0)	( 62.0)	( 4.0)	( 33.8)	( 0.2)
21	92.2	0.9	7.0	0.0	63.9	3.9	32.0	0.2
	( 92.0)	( 0.9)	( 7.0)	( 0.0)	( 63.8)	( 3.9)	( 32.0)	( 0.2)
22	91.8	0.9	7.3	0.0	54.9	4.6	40.3	0.2
23	91.8	0.8	7.4	0.0	54.1	4.7	41.0	0.2
24	91.4	0.9	7.7	0.0	51.3	5.0	43.4	0.3

注)

- ・前掲表6.11から分担率を計算した。
- ・昭和62年度より自動車には軽自動車及び自家用貨物車を加えたので、昭和61年度以前と連続しない。
- ・平成22年度より、自動車について自家用貨物軽自動車の調査を除外して集計・公表したため、21年度以前の数値とは連続しない。参考までに22年度ベースの項目に相当する事項の数値を( )に記載する。
- ・端数整理の関係から合計が一致しない場合がある。

6.13 輸送機関別輸送分担率の推移

2. 旅客

	トン 数				トン キ ロ			
	自動車	鉄道	内航海運	国内航空	自動車	鉄道	内航海運	国内航空
昭和30年度	30.2	69.3	0.5	0.0	16.6	82.1	1.2	0.1
35	38.9	60.6	0.5	0.0	22.8	75.8	1.1	0.3
40	48.3	51.3	0.4	0.0	31.6	66.8	0.9	0.8
45	59.2	40.3	0.4	0.0	48.4	49.2	0.8	1.6
50	61.5	38.1	0.4	0.1	50.8	45.6	1.0	2.7
55	64.8	34.8	0.3	0.1	55.2	40.2	0.8	3.8
60	64.4	35.3	0.3	0.1	57.0	38.5	0.7	3.9
61	64.0	35.6	0.3	0.1	57.1	38.2	0.6	4.0
62	70.9	28.8	0.2	0.1	64.8	31.1	0.6	3.5
63	71.4	28.3	0.2	0.1	65.7	30.4	0.5	3.5
平成元年度	72.3	27.5	0.2	0.1	66.7	29.1	0.5	3.7
2	71.6	28.1	0.2	0.1	65.7	29.8	0.5	4.0
3	71.6	28.0	0.2	0.1	65.3	30.1	0.5	4.1
4	72.0	27.8	0.2	0.1	65.6	29.7	0.5	4.2
5	72.1	27.7	0.2	0.1	65.6	29.7	0.4	4.2
6	72.4	27.3	0.2	0.1	65.9	29.1	0.4	4.5
7	72.8	26.9	0.2	0.1	66.1	28.8	0.4	4.7
8	72.9	26.8	0.2	0.1	66.1	28.6	0.4	4.9
9	73.5	26.2	0.2	0.1	66.6	27.8	0.4	5.2
10	73.6	26.2	0.2	0.1	67.0	27.3	0.3	5.3
11	73.9	25.9	0.1	0.1	67.1	27.0	0.3	5.6
12	74.2	25.6	0.1	0.1	67.0	27.1	0.3	5.6
13	74.7	25.1	0.1	0.1	67.0	27.0	0.3	5.7
14	75.1	24.7	0.1	0.1	67.0	26.8	0.3	5.9
15	75.0	24.8	0.1	0.1	66.9	27.0	0.3	5.8
16	75.1	24.7	0.1	0.1	66.8	27.2	0.3	5.8
17	74.9	24.9	0.1	0.1	66.1	27.7	0.3	5.9
	( 23.4 )	( 75.9 )	( 0.4 )	( 0.3 )	( 15.0 )	( 69.5 )	( 0.7 )	( 14.8 )
18	74.6	25.2	0.1	0.1	65.4	28.2	0.3	6.1
	( 23.1 )	( 76.2 )	( 0.3 )	( 0.3 )	( 14.8 )	( 69.5 )	( 0.7 )	( 15.1 )
19	74.4	25.4	0.1	0.1	65.0	28.7	0.3	6.0
	( 22.5 )	( 76.8 )	( 0.3 )	( 0.3 )	( 14.4 )	( 70.3 )	( 0.7 )	( 14.6 )
20	74.2	25.5	0.1	0.1	64.9	29.0	0.3	5.8
	( 22.3 )	( 77.1 )	( 0.3 )	( 0.3 )	( 14.6 )	( 70.6 )	( 0.6 )	( 14.1 )
21	74.4	25.4	0.1	0.1	65.6	28.7	0.2	5.5
	( 21.9 )	( 77.5 )	( 0.3 )	( 0.3 )	( 14.7 )	( 71.2 )	( 0.6 )	( 13.6 )
22	21.5	78.0	0.3	0.3	14.2	71.8	0.5	13.5
23	21.0	78.4	0.3	0.3	13.6	72.7	0.6	13.1
24	20.7	78.7	0.3	0.3	13.4	72.1	0.6	13.9

注)

- ・前掲表6.12から分担率を計算した。
- ・昭和62年度より自動車には軽自動車及び自家用貨物車を加えたので、昭和61年度以前と連続しない。
- ・平成22年度より、自動車については自家用乗用車、軽自動車の調査を除外し、営業用自動車の数値のみを集計・公表と変更したため、平成21年度以前の数値とは連続しない。参考までに22年度ベースの項目に相当する事項の数値を( )に記載する。
- ・端数整理の関係から合計が一致しない場合がある。
- ・直近23年度の旅客輸送の分担率については、旅客輸送の調査対象が不確定（平成25年2月不特定）のため、官報別に基つて仮算している。

出典：国土交通省 総合政策局情報政策課「交通関連統計資料集」より作成

6.14 都道府県別道路整備状況・普及率

(単位：km, %) (平成25年4月1日現在)

	一般国道				都道府県道				国・都道府県道			
	実延長	整備率	改良率	舗装率	実延長	整備率	改良率	舗装率	実延長	整備率	改良率	舗装率
北海道	6,714.2	92.6	100.0	99.7	11,783.3	89.2	92.7	41.4	18,497.5	90.4	95.3	62.5
青森	1,429.8	76.2	88.3	85.8	2,474.8	63.6	67.7	60.6	3,904.6	68.2	75.2	69.8
岩手	1,788.5	84.4	97.1	92.7	2,930.8	70.5	74.4	50.0	4,719.3	75.8	83.0	66.2
宮城	1,193.7	58.6	94.2	96.7	2,291.7	70.6	80.0	85.1	3,485.4	66.5	84.8	89.1
秋田	1,359.3	79.5	95.7	95.4	2,421.1	69.1	72.5	57.7	3,780.4	72.8	80.8	71.2
山形	1,132.9	69.8	93.5	90.8	2,502.8	75.6	81.1	64.9	3,635.7	73.8	85.0	73.0
福島	1,983.0	67.3	86.6	80.5	4,103.1	57.0	63.2	53.3	6,086.1	60.4	70.8	62.2
茨城	1,146.3	61.4	96.4	97.3	3,419.4	57.8	69.4	66.8	4,565.7	58.7	76.2	74.4
栃木	915.0	54.9	92.0	98.6	2,837.6	56.2	69.9	81.1	3,752.6	55.9	75.3	85.4
群馬	957.2	56.8	87.5	92.9	2,486.7	59.9	73.3	78.5	3,443.9	59.0	77.3	82.5
埼玉	893.9	35.1	95.2	97.3	2,492.8	54.6	84.6	88.2	3,386.7	49.5	87.4	90.6
千葉	1,208.9	48.0	94.7	99.0	2,596.3	53.6	73.4	88.2	3,805.2	51.8	80.1	91.7
東京	344.2	65.5	98.6	100.0	2,337.0	54.9	84.6	95.5	2,681.2	56.2	86.4	96.1
神奈川	685.4	27.9	99.0	99.8	1,483.2	34.3	80.9	90.9	2,168.7	32.3	86.6	93.7
新潟	1,990.7	58.6	88.3	86.3	4,664.8	57.0	65.5	60.0	6,655.5	57.5	72.3	67.9
富山	519.2	64.6	93.4	96.4	2,154.2	67.7	78.9	87.5	2,673.4	67.1	81.7	89.3
石川	615.1	76.5	95.3	96.6	1,921.6	63.5	72.3	76.1	2,536.8	66.6	77.9	81.1
福井	792.9	74.5	86.7	86.9	1,557.8	58.4	64.8	59.4	2,350.7	63.8	72.2	68.7
山梨	622.6	61.0	90.4	92.5	1,431.9	49.1	59.7	61.1	2,054.5	52.7	69.0	70.6
長野	1,702.9	61.3	88.0	84.5	3,881.4	52.6	60.1	46.5	5,584.3	55.3	68.6	58.1
岐阜	1,597.6	69.4	84.9	91.1	3,087.6	43.8	60.3	74.6	4,685.2	52.5	68.7	80.2
静岡	1,247.8	40.1	92.0	92.9	3,222.1	47.5	69.9	70.4	4,469.9	45.4	76.1	76.7
愛知	1,327.3	56.9	96.1	95.9	4,229.2	54.6	76.0	81.2	5,556.5	55.1	80.8	84.7
三重	1,186.9	66.3	88.8	86.3	2,654.8	50.7	61.5	55.4	3,814.7	55.5	69.9	65.0
滋賀	671.2	56.6	93.0	95.4	1,842.5	51.1	65.6	73.0	2,513.7	52.6	72.9	79.0
京都	925.6	61.4	90.0	95.6	2,195.7	36.0	55.7	65.3	3,121.3	43.5	66.2	74.3
大阪	665.8	37.2	93.8	100.0	1,780.4	48.8	83.3	99.2	2,446.2	45.7	86.1	99.4
兵庫	1,501.2	66.7	95.2	96.4	4,391.7	52.4	68.3	75.3	5,892.8	56.1	75.1	80.7
奈良	839.3	50.7	72.1	83.9	1,300.9	34.6	45.4	54.1	2,140.2	40.9	55.9	65.8
和歌山	1,021.2	61.7	76.0	79.7	1,878.0	38.8	45.1	59.0	2,899.2	46.9	55.9	66.3
鳥取	576.6	74.6	98.3	97.4	1,644.8	74.1	77.9	75.5	2,221.4	74.2	83.2	81.2
島根	939.4	70.4	92.2	93.5	2,514.1	49.5	56.8	59.2	3,453.4	55.2	66.5	68.5
岡山	1,015.3	67.1	96.9	94.7	3,569.2	46.9	58.8	52.6	4,584.5	51.4	67.2	61.9
広島	1,503.5	64.6	93.3	94.8	3,680.5	53.1	66.6	72.9	5,184.0	56.4	74.3	79.3
山口	1,114.0	69.3	92.8	93.3	2,790.7	44.6	52.8	50.4	3,904.7	51.6	64.2	62.7
徳島	721.1	53.4	72.8	78.7	1,767.8	29.5	43.6	48.4	2,489.0	36.4	52.1	57.2
香川	370.7	67.1	98.3	99.0	1,559.6	65.9	75.1	76.6	1,930.3	66.1	79.6	80.9
愛媛	1,084.2	71.1	88.7	84.9	2,884.4	44.9	51.3	41.5	3,968.6	52.0	61.5	53.4
高知	1,056.4	74.0	84.4	84.8	2,096.3	33.2	39.2	38.5	3,152.7	46.9	54.3	54.0
福岡	1,185.3	45.4	95.3	92.1	3,502.9	53.2	75.1	56.5	4,688.3	51.2	80.2	65.5
佐賀	614.8	56.3	96.5	97.0	1,261.3	51.0	66.4	71.0	1,876.1	52.7	76.3	79.5
長崎	982.0	58.4	91.0	90.5	1,670.9	56.7	60.7	55.8	2,652.9	57.3	71.9	68.7
熊本	1,252.8	64.9	95.1	94.5	2,946.3	49.4	61.0	54.6	4,199.1	54.1	71.2	66.5
大分	1,067.6	72.9	94.5	93.2	2,536.0	62.4	68.0	59.6	3,603.6	65.5	75.8	69.6
宮崎	1,176.3	67.1	82.2	78.6	2,021.7	52.6	59.4	58.8	3,197.9	57.9	67.8	66.1
鹿児島	1,291.2	78.6	96.2	94.7	3,512.5	68.6	72.6	63.0	4,803.7	71.3	78.9	71.5
沖縄	501.2	72.8	98.9	97.8	1,060.9	77.5	90.3	89.5	1,562.1	76.0	93.1	92.2
合計	55,432.2	66.9	92.3	92.5	129,374.9	57.6	69.3	63.8	184,807.1	60.4	76.2	72.4

注)

1. 整備率は平成22年度全国道路交通センサスに基づく推計値。
2. 市町村道の整備率については、改良済延長で算出したもの。
3. 改良率のうち都道府県道以上は、車道幅員5.5m以上のもの。
4. 舗装率は簡易舗装を除いたものである。( )書の数値は簡易舗装を含む舗装率。
5. 政令市を含む。
6. 東日本大震災の影響により、岩手県及び宮城県においては、市町村道の一部に平成22年4月1日時点のデータを含む。

## 6.14 都道府県別道路整備状況・普及率

(単位：km, %) (平成25年4月1日現在)

	市 町 村 道			合 計			
	実延長	整備率	舗装率	実延長	整備率	改良率	舗装率
北海道	71,024.7	67.0	14.3	89,522.2	71.8	72.8	24.3
青森	15,873.5	58.3	23.0	19,778.1	60.2	61.6	32.3
岩手	28,277.3	58.8	9.3	32,996.7	61.3	62.3	17.5
宮城	21,277.4	67.4	20.7	24,762.8	67.3	69.8	30.4
秋田	19,892.7	66.3	8.5	23,673.2	67.4	68.7	18.5
山形	12,853.7	66.8	12.1	16,489.4	68.3	70.8	25.5
福島	32,630.0	57.2	10.5	38,716.1	57.7	59.4	18.6
茨城	51,386.4	37.6	8.1	55,952.1	39.4	40.8	13.5
栃木	21,322.8	68.2	12.5	25,075.3	66.3	69.2	23.4
群馬	31,368.2	47.7	10.3	34,812.1	48.8	50.6	17.5
埼玉	43,443.5	51.2	11.4	46,830.2	51.1	53.8	17.2
千葉	36,472.6	58.5	18.5	40,277.8	57.8	60.5	25.4
東京	21,434.4	71.3	60.1	24,115.6	69.7	73.0	64.1
神奈川	23,250.9	66.1	53.3	25,419.5	63.2	67.8	56.7
新潟	30,502.3	61.6	10.4	37,157.8	60.8	63.5	20.7
富山	11,051.8	76.6	28.8	13,725.2	74.8	77.6	40.6
石川	10,534.5	74.1	17.3	13,071.3	72.7	74.9	29.7
福井	8,387.3	71.5	25.1	10,737.9	69.8	71.6	34.6
山梨	9,007.7	60.3	17.6	11,062.2	58.9	61.9	27.5
長野	42,052.2	48.3	7.8	47,636.5	49.1	50.7	13.7
岐阜	25,721.7	55.0	10.2	30,406.9	54.6	57.1	21.0
静岡	32,075.2	57.7	20.3	36,545.1	56.2	60.0	27.2
愛知	44,351.3	64.4	26.9	49,907.8	63.4	66.2	33.4
三重	21,193.2	49.1	17.3	25,034.9	50.1	52.3	24.7
滋賀	9,769.5	57.2	18.2	12,283.2	56.2	60.4	30.6
京都	12,321.6	54.5	32.4	15,442.9	52.3	56.8	40.8
大阪	16,799.4	76.0	71.0	19,245.7	72.1	77.3	74.6
兵庫	30,186.6	59.2	30.5	36,079.4	58.7	61.8	38.7
奈良	10,487.0	45.4	22.8	12,627.2	44.6	47.2	30.1
和歌山	10,581.3	42.5	47.4	13,480.5	43.4	45.4	51.5
鳥取	6,550.3	65.2	17.5	8,771.6	67.5	69.8	33.6
島根	14,642.6	54.0	8.9	18,096.0	54.2	56.3	20.3
岡山	27,264.8	44.6	11.3	31,849.3	45.6	47.8	18.6
広島	23,444.2	57.2	35.0	28,628.2	57.1	60.3	43.0
山口	12,425.8	59.0	27.4	16,330.5	57.2	60.2	35.8
徳島	12,526.2	44.6	14.9	15,015.2	43.3	45.8	21.9
香川	8,255.9	61.0	15.7	10,186.2	62.0	64.5	28.1
愛媛	14,086.7	50.0	12.8	18,055.3	50.4	52.5	21.7
高知	10,761.3	44.0	11.8	13,914.0	44.7	46.4	21.3
福岡	32,594.7	64.1	10.2	37,283.0	62.5	66.1	17.2
佐賀	8,939.1	69.6	14.2	10,815.2	66.7	70.8	25.6
長崎	15,317.0	47.4	29.7	17,969.9	48.9	51.0	35.4
熊本	21,560.8	55.6	17.5	25,759.9	55.3	58.1	25.5
大分	14,573.0	60.5	26.7	18,176.6	61.5	63.6	35.2
宮崎	16,750.2	52.7	14.5	19,948.1	53.5	55.1	22.8
鹿児島	22,264.0	68.7	11.0	27,067.7	69.1	70.5	21.7
沖縄	6,475.1	63.7	39.7	8,037.2	66.1	69.4	49.9
合計	1,023,962.4	57.9	19.2	1,208,769.4	58.3	60.7	27.3

出典：国土交通省 道路局企画課「道路統計年報2014」より作成



6.14 都道府県別道路整備状況・普及率

（平成25年4月1日現在）

	面積 (A) (km <sup>2</sup> )	人口 (B) (千人)	国・都道府県 道延長 (C) (km)	1km <sup>2</sup> 当たり 道路延長 (C/A) (m)	千人当たり 道路延長 (C/B) (km)	道路面積 (D) (km <sup>2</sup> )	道路率 (D/A) (%)	(C)のうち 舗装済延長 (E) (km)	自動車 保有台数 (F) (千台)	自動車 1台当たり 舗装延長 (E/F) (m)	自動車 1台当たり 舗装延長 (E/F) (m)
北海道	83,457	5,431	18,497	221.6	3.41	730.28	0.88	11,569.1	3,517	3.3	1,069.2
青森	9,645	1,335	3,905	404.8	2.92	128.63	1.33	2,727.2	969	2.8	344.3
岩手	15,279	1,295	4,719	308.9	3.64	199.32	1.30	3,123.6	973	3.2	303.1
宮城	6,862	2,328	3,485	507.9	1.50	164.69	2.40	3,104.5	1,568	2.0	792.0
秋田	11,636	1,050	3,780	324.9	3.60	145.39	1.25	2,693.1	796	3.4	235.3
山形	6,652	1,141	3,636	546.6	3.19	119.60	1.80	2,653.5	901	2.9	305.9
福島	13,783	1,946	6,086	441.6	3.13	227.25	1.65	3,783.3	1,541	2.5	627.7
茨城	6,096	2,931	4,566	749.0	1.56	284.77	4.67	3,398.4	2,428	1.4	1,734.7
栃木	6,408	1,986	3,753	585.6	1.89	163.64	2.55	3,203.1	1,606	2.0	805.2
群馬	6,362	1,984	3,444	541.3	1.74	183.10	2.88	2,841.0	1,686	1.7	1,000.6
埼玉	3,768	7,222	3,387	898.8	0.47	257.31	6.83	3,067.3	3,774	0.8	4,643.5
千葉	5,082	6,192	3,805	748.8	0.61	240.40	4.73	3,487.7	3,376	1.0	3,267.9
東京都	2,104	13,300	2,681	1274.3	0.20	175.63	8.35	2,575.4	3,919	0.7	5,963.6
神奈川県	2,416	9,079	2,169	897.6	0.24	167.84	6.95	2,032.0	3,648	0.6	6,080.0
新潟	10,364	2,330	6,655	642.2	2.86	241.76	2.33	4,516.8	1,766	2.6	690.5
富山	2,046	1,076	2,673	1306.6	2.48	99.86	4.88	2,386.2	865	2.8	313.6
石川	4,186	1,159	2,537	606.0	2.19	95.17	2.27	2,056.4	861	2.4	360.5
福井	4,190	795	2,351	561.0	2.96	74.03	1.77	1,614.4	637	2.5	251.3
山梨	4,201	847	2,055	489.1	2.43	64.99	1.55	1,450.7	708	2.0	345.5
長野	13,105	2,122	5,584	426.1	2.63	237.06	1.81	3,243.5	1,799	1.8	997.8
岐阜	9,768	2,051	4,685	479.6	2.28	180.88	1.85	3,758.5	1,612	2.3	691.4
静岡	7,255	3,723	4,470	616.1	1.20	225.91	3.11	3,429.1	2,705	1.3	2,133.8
愛知	5,116	7,443	5,556	1086.1	0.75	332.67	6.50	4,706.9	4,835	1.0	4,966.6
三重	5,762	1,833	3,842	666.7	2.10	140.94	2.45	2,495.5	1,431	1.7	820.6
滋賀	3,767	1,416	2,514	667.3	1.78	85.22	2.26	1,985.6	961	2.1	465.1
京都	4,613	2,617	3,121	676.6	1.19	96.12	2.08	2,318.3	1,260	1.8	684.8
大阪	1,901	8,849	2,446	1286.8	0.28	152.63	8.03	2,431.4	3,456	0.7	4,912.4
兵庫	8,396	5,558	5,893	701.9	1.06	229.89	2.74	4,753.2	2,812	1.7	1,663.6
奈良	3,691	1,383	2,140	579.8	1.55	67.78	1.84	1,407.3	794	1.8	448.0
和歌山	4,726	979	2,899	613.5	2.96	69.41	1.47	1,921.9	714	2.7	265.3
鳥取	3,507	578	2,221	633.4	3.84	58.04	1.65	1,803.8	448	4.0	111.3
島根	6,708	702	3,453	514.8	4.92	99.60	1.48	2,367.0	534	4.4	120.5
岡山	7,010	1,930	4,585	654.0	2.38	166.66	2.38	2,839.4	1,450	2.0	740.5
広島	8,480	2,840	5,184	611.3	1.83	177.63	2.09	4,109.4	1,777	2.3	768.4
山口	6,114	1,420	3,905	638.6	2.75	110.01	1.80	2,447.4	1,029	2.4	432.6
徳島	4,147	770	2,489	600.2	3.23	74.86	1.81	1,422.6	594	2.4	248.0
香川	1,862	985	1,930	1036.7	1.96	65.71	3.53	1,562.2	741	2.1	351.5
愛媛	5,679	1,405	3,969	698.8	2.82	105.31	1.85	2,117.3	966	2.2	440.7
高知	7,105	745	3,153	443.7	4.23	75.49	1.06	1,701.8	535	3.2	168.2
福岡	4,847	5,090	4,688	967.3	0.92	238.51	4.92	3,069.2	3,105	1.0	3,141.2
佐賀	2,440	840	1,876	768.9	2.23	70.85	2.90	1,491.9	638	2.3	272.8
長崎	4,106	1,397	2,653	646.1	1.90	100.98	2.46	1,822.1	887	2.1	431.8
熊本	7,268	1,801	4,199	577.8	2.33	154.00	2.12	2,793.5	1,297	2.2	602.2
大分	5,100	1,178	3,604	706.6	3.06	116.11	2.28	2,507.6	874	2.9	304.6
宮崎	6,795	1,120	3,198	470.6	2.86	120.62	1.78	2,113.1	889	2.4	374.0
鹿児島	9,045	1,680	4,804	531.1	2.86	175.67	1.94	3,435.2	1,279	2.7	476.2
沖縄	2,277	1,415	1,562	686.0	1.10	64.54	2.83	1,439.7	973	1.5	657.6
合計	377,962	127,298	184,807	489.0	1.45	75,556.78	2.00	133,777.8	75,934	1.8	43,101.1

注）  
 〔面積〕は〔全国都道府県市区町村別面積調〕（国土交通省国土地理院）（平成25年10月1日現在）による。  
 〔人口〕は総務省統計局による数値である。（平成25年10月1日現在）  
 〔自動車保有台数〕は〔交通関連統計資料集〕（平成24年度末）による。  
 （注）1. 各々の数値は、単位未満を四捨五入したため、合計数値と合計欄の数値とが合致しない場合がある。  
 2. 道路面積は高速自動車国道～市町村道までの道路部面積。  
 3. 舗装済延長は簡易舗装を除く数値。  
 4. 〔面積〕の都道府県の面積値には、都県の境界にまたがって境界未定となっている市区町村等の面積値は含まない。  
 5. 自動車保有台数はトレーラー、小型二輪車、軽二輪車を除く数値。

出典：国土交通省 道路局企画課「道路統計年報2014」より作成

## 6.15 高速自動車国道・都市高速道路、一般道路の交通量（その1）

## 高速自動車国道及び都市高速道路の交通量

（単位：台/日）

	高速自動車国道			都市高速道路	
	東名	名神	中央道	首都	阪神
昭和43年度	12,001	17,622	9,614	212,132	131,177
44	21,300	24,578	10,205	323,168	177,278
45	28,053	31,757	11,331	367,632	254,200
46	32,282	32,135	12,833	454,574	294,579
47	39,516	36,966	13,704	496,770	341,744
48	44,840	41,179	16,295	526,595	368,226
49	44,858	41,505	17,194	517,780	383,731
50	41,636	37,700	16,618	523,642	401,236
51	44,766	40,095	21,058	555,655	423,866
52	48,062	43,226	24,117	596,833	444,836
53	53,046	43,937	28,093	688,390	479,025
54	51,349	47,379	* 20,707	704,472	492,013
55	52,225	48,595	* 21,080	734,664	529,680
56	54,243	49,479	* 22,866	770,508	585,587
57	54,211	49,137	* 23,276	778,353	623,524
58	54,945	50,119	* 25,406	765,082	654,082
59	58,101	53,468	* 27,998	798,564	679,862
60	60,102	54,751	* 29,331	835,796	697,000
61	61,084	56,732	* 30,499	857,507	720,300
62	64,817	60,087	* 32,902	928,378	743,143
63	68,093	63,520	* 36,040	1,001,926	768,506
平成元年度	70,790	66,518	* 39,135	1,044,538	771,921
2	73,269	69,522	* 42,114	1,108,131	805,458
3	74,785	70,084	* 41,704	1,129,474	821,166
4	74,571	69,826	* 42,449	1,131,062	828,248
5	74,419	69,217	* 41,531	1,114,010	833,610
6	76,203	67,918	* 42,616	1,122,810	830,195
7	76,839	66,422	* 42,510	1,152,295	708,576
8	79,052	70,788	* 43,020	1,164,167	864,169
9	77,710	71,365	* 42,148	1,147,210	940,151
10	76,562	70,962	* 40,971	1,155,504	951,599
11	76,366	72,146	* 41,063	1,158,974	920,291
12	77,637	73,110	* 40,708	1,152,336	919,885
13	77,065	72,669	* 40,231	1,147,468	905,613
14	76,657	71,810	* 39,466	1,118,534	888,631
15	76,356	70,458	* 39,321	1,117,653	893,842
16	76,895	71,368	* 39,290	1,115,716	904,619
17	78,646	73,198	* 39,834	1,142,913	910,933
18	79,029	73,582	* 40,234	1,149,245	912,849
19	78,484	73,002	* 41,527	1,147,000	899,853
20	75,162	64,735	* 40,892	1,114,678	870,970
21	79,286	67,259	* 43,254	1,119,739	861,408
22	80,543	66,987	* 45,555	1,113,870	876,062
23	79,872	65,882	* 44,227	956,459	727,952
24	63,828	65,335	* 42,460	949,430	723,970

注)

・都市高速道路は1日平均利用台数  
 ・中央道については、富士吉田線の全線平均交通量であるが、\*印は八王子～河口湖間の平均交通量。  
 出典：国土交通省「道路統計年報2014」より作成

## 6.15 高速自動車国道・都市高速道路、一般道路の交通量（その2）

## 一般道路の交通量

（単位：台/12h）

道路種類・路線名	昭和55年度	58	60	63	平成2年度	6	9	11	17	22
一般国道（直轄）	10,065	10,462	10,573	11,566	12,097	12,768	13,275	13,404	13,237	12,197
一般国道（その他）	4,538	4,573	4,681	5,237	5,576	5,708	6,158	6,227	6,308	6,261
一般国道計	7,183	7,082	7,200	7,956	8,375	8,452	8,929	9,028	9,049	8,651
主要地方道	3,658	3,679	3,747	4,122	4,360	4,613	4,906	5,008	5,101	4,944
一般都道府県道	2,003	2,142	2,187	2,426	2,588	2,690	2,862	2,918	2,934	2,839
都道府県道計	2,568	2,757	2,809	3,100	3,290	3,586	3,793	3,869	3,919	3,793
合計	3,675	3,938	4,004	4,419	4,670	5,073	5,329	5,415	5,463	5,267
1号（東京～大阪）	20,011	20,741	21,104	21,914	22,013	22,673	23,272	23,161	22,840	22,912
2号（大阪～北九州）	19,492	20,241	20,629	22,058	22,835	24,286	25,329	24,757	24,896	23,780
3号（北九州～鹿児島）	15,229	15,836	16,067	17,381	17,987	18,917	19,463	19,193	18,430	18,439
4号（東京～青森）	13,586	13,596	14,087	15,036	15,628	16,940	17,533	18,436	19,167	18,526
5号（函館～札幌）	8,215	8,329	8,598	9,119	10,016	10,618	11,614	11,409	11,005	9,440

注）

- ・「道路交通センサス」（各年度）による昼間12時間（7～19時）の平均交通量。
- ・交通量は交通不能区間を除いた値である。

出典：国土交通省「道路局ウェブサイト（[http://www.milt.go.jp/road/ir/ir-data/data\\_shu.html](http://www.milt.go.jp/road/ir/ir-data/data_shu.html)）」より作成

## 6.16 走行キロ数の推移（百万キロ）

	走行キロ数	指 数
昭和46年度	243,479	100.0
47	259,593	106.6
48	276,194	113.4
49	266,485	109.4
50	286,345	117.6
51	309,698	127.2
52	342,326	140.6
53	361,261	148.4
54	381,951	156.9
55	389,052	159.8
56	394,658	162.1
57	403,101	165.6
58	408,928	168.0
59	415,743	170.8
60	428,442	176.0
61	441,613	181.4
62	457,858	188.0
63	478,289	196.4
平成元年度	501,187	205.8
2	527,964	216.8
3	551,110	226.3
4	566,275	232.6
5	568,500	233.5
6	576,132	236.6
7	596,363	244.9
8	610,183	250.6
9	615,099	252.6
10	613,951	252.2
11	626,286	257.2
12	630,755	259.1
13	639,818	262.8
14	634,395	260.6
15	628,769	258.2
16	610,336	250.7
17	592,489	243.3
18	580,483	238.4
19	573,806	236.7
20	552,230	226.8
21	546,041	224.3
22	484,435	199.0
23	493,631	202.7
24	503,953	207.0

注)

- ・指数は、昭和46年度を100とした。
- ・軽自動車は除く。
- ・東日本大震災の影響のため、平成23年度の数値には北海道運輸局及び東北運輸局管内の平成23年3月、4月の数値は含まない。

出典：国土交通省 総合政策局情報政策課「交通関連統計資料集」より作成

## 6.17 乗用車（自家用・営業用）の大型化（重量化）の推移

	車両重量（台）					車両重量 平均値（kg）
	～500kg	501～1,000kg	1,001～1,500kg	1,501kg～	その他	
昭和55年度	372	13,451,676	7,919,402	168,797	3,227	942
56	250	13,651,100	8,685,598	171,044	6,798	951
57	195	13,965,109	9,236,698	172,558	14,579	955
58	192	14,290,444	9,785,987	176,015	30,011	959
59	186	14,544,529	10,228,196	201,178	53,152	963
60	190	14,694,986	10,823,540	237,340	91,522	970
61	206	14,697,022	11,552,703	275,137	162,623	978
62	227	14,587,549	12,565,780	367,624	303,553	992
63	234	14,225,016	13,784,422	474,482	491,385	1,009
平成元年度	262	13,779,443	15,557,300	769,172	775,403	1,034
2	298	13,007,294	17,137,377	1,223,034	1,068,494	1,063
3	344	12,237,883	18,465,559	1,909,013	1,337,780	1,093
4	415	11,369,719	19,679,441	2,578,309	1,606,583	1,122
5	494	10,729,736	20,762,032	5,016,568	12	1,175
6	606	10,027,588	21,848,312	5,878,003	12	1,200
7	725	9,441,373	22,860,727	6,799,871	12	1,222
8	866	8,888,483	23,838,118	7,749,091	10	1,243
9	1,007	8,418,558	24,331,530	8,531,890	8	1,259
10	1,156	8,059,068	24,636,863	9,085,781	8	1,271
11	1,266	7,764,673	24,617,132	9,672,626	8	1,282
12	1,311	7,414,303	24,708,250	10,241,194	11	1,293
13	1,336	7,167,928	24,634,074	10,724,383	11	1,302
14	1,348	7,012,555	24,641,880	10,999,132	14	1,307
15	1,346	6,714,955	24,655,319	11,252,572	14	1,314
16	1,333	6,532,323	24,738,036	11,504,471	15	1,319
17	1,311	6,251,768	24,671,870	11,822,316	15	1,327
18	1,268	5,894,155	24,325,087	12,008,884	15	1,334
19	1,234	5,603,280	23,758,721	12,105,739	15	1,340
20	1,222	5,372,240	23,306,249	12,119,512	22	1,345
21	1,211	5,164,218	23,073,771	12,179,693	27	1,349
22	1,220	5,005,002	22,844,577	11,315,981	23	1,331
23	1,239	4,881,363	22,849,536	12,411,281	0	1,344
24	1,247	4,656,070	22,862,631	12,489,379	0	1,348
25	1,221	4,398,732	22,776,234	12,644,830	0	1,354

注）平成4年以前はその他に計上していた1,501kg以上のミニバン・ワンボックス等を、平成5年以降は重量別に分類した。

出典：財団法人自動車検査登録情報協会「諸分類別自動車保有車両数（平成23年3月末現在、平成24年3月末現在、平成25年3月末現在、平成26年3月末現在）」より作成

## 6.18 低公害車保有台数の推移

（単位：台）

	電 気	天然ガス	ハイブリッド	低燃費かつ 低排出ガス車	合 計
平成2年度	1,037	21	0	-	1,058
3	1,285	49	8	-	1,342
4	1,541	123	38	-	1,702
5	1,946	243	72	-	2,261
6	2,300	421	128	-	2,849
7	2,500	759	176	-	3,435
8	2,600	1,211	228	-	4,039
9	2,500	2,093	3,728	-	8,321
10	2,400	3,640	22,528	-	28,568
11	2,600	5,252	37,719	-	45,571
12	3,830	7,811	50,282	569,170	61,923
13	4,725	12,012	75,216	2,081,379	91,953
14	5,600	16,561	91,200	4,472,323	2,173,332
15	3,019	20,638	132,516	6,962,491	113,361
16	8,468 (5,357)	24,263	196,770	9,466,721	4,585,684
17	9,928 (6,999)	27,605	256,644	11,916,351	160,831
18	9,421 (6,848)	31,462	343,626	14,032,865	7,123,322
19	9,358 (6,911)	34,203	429,274	16,018,282	229,501
20	8,850 (6,250)	37,117	536,473	17,649,597	9,696,222
21	8,473 (4,652)	38,861	983,831	19,522,602	294,177
22	16,503 (5,777)	40,429	1,418,400	21,052,298	12,210,528
23	28,097 (4,326)	41,463	2,029,009	22,332,998	384,509
24	62,686 (3,741)	42,590	2,852,105	6,300,818	14,417,374
25	54,757	43,601	3,813,387	7,736,760	472,835
					16,491,117
					582,440
					18,232,037
					1,031,165
					20,553,767
					1,475,332
					22,527,630
					2,098,569
					24,431,567
					2,957,381
					9,258,199
					3,911,745
					11,648,505

注)

- ・集計は、各年度末。
- ・平成12年度以降の「合計」の上段は低燃費かつ低排出ガス車を除く合計値。下段は全車種の合計値。
- ・平成24年度以前の「電気」の台数に限っては二輪車を含む。( )内は二輪車台数。(ただし、平成14年度以前の二輪車の台数)
- ・平成24年度及び平成25年度の「低燃費かつ低排出ガス車」の保有台数については、平成27年度燃費基準相当を達成した車両に

出典)

- ・電 気：社団法人次世代自動車振興センター
- ・天 然 ガ ス：社団法人日本ガス協会
- ・ハイブリッド：社団法人次世代自動車振興センター（平成18年度までは財団法人日本自動車研究所）
- ・低燃費かつ  
低排出ガス車：国土交通省資料（低排出ガス認定制度は平成12年度から実施。軽自動車等は含まない。）

## 6.19 低公害車燃料等供給施設設置数の推移

## 天然ガス(急速充填)

(単位:基)

平成6年度	24
7	34
8	47
9	62
10	82
11	107
12	138
13	181
14	224
15	270
16	288
17	311
18	324
19	327
20	344
21	342
22	333
23	321
24	314
25	300

注)天然ガス(急速充填)の集計は各年度末。

出典:社団法人日本ガス協会資料より作成

## 電気(急速充電)

(単位:箇所)

平成21年11月	95
平成22年 4月	193
10月	276
平成23年 4月	629
10月	763
平成24年 4月	1,154
10月	1,344
平成25年 4月	1,677
10月	1,759
平成26年 3月	1,882
9月	2,129
平成27年 3月	3,087

出典:チャデモ協議会資料より作成

## 6.20 二酸化硫黄濃度の年平均値の推移（一般局・自排局）

	一般局		自排局	
	年平均(ppm)	局数	年平均(ppm)	局数
昭和49年度	0.017	1,125	0.022	24
50	0.015	1,236	0.021	34
51	0.014	1,353	0.020	33
52	0.013	1,414	0.021	40
53	0.011	1,456	0.018	42
54	0.010	1,532	0.017	41
55	0.009	1,571	0.014	43
56	0.008	1,585	0.012	41
57	0.007	1,603	0.012	46
58	0.007	1,612	0.011	52
59	0.007	1,623	0.011	51
60	0.006	1,609	0.010	49
61	0.006	1,608	0.010	49
62	0.006	1,603	0.011	53
63	0.006	1,601	0.012	58
平成元年度	0.006	1,599	0.012	65
2	0.006	1,602	0.012	69
3	0.006	1,607	0.011	70
4	0.005	1,614	0.009	78
5	0.005	1,601	0.007	82
6	0.005	1,604	0.008	91
7	0.005	1,608	0.008	94
8	0.005	1,612	0.008	101
9	0.005	1,595	0.006	104
10	0.004	1,579	0.006	103
11	0.004	1,551	0.005	101
12	0.005	1,501	0.006	96
13	0.005	1,489	0.006	95
14	0.004	1,468	0.005	97
15	0.004	1,395	0.004	92
16	0.004	1,361	0.004	89
17	0.004	1,319	0.004	85
18	0.003	1,265	0.004	86
19	0.003	1,236	0.003	82
20	0.003	1,171	0.003	72
21	0.003	1,129	0.003	68
22	0.003	1,114	0.003	68
23	0.002	1,066	0.003	61
24	0.002	1,022	0.002	59
25	0.002	1,011	0.002	58

注) 当該データは、有効測定局における年平均値の単純平均値の経年変化を表している。

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成



## 6.21 二酸化硫黄濃度環境基準達成状況の推移（一般局・自排局）

	一般局			自排局		
	達成局数	有効測定局数	達成率(%)	達成局数	有効測定局数	達成率(%)
昭和53年度	1,366	1,456	93.8	30	42	71.4
54	1,485	1,532	96.9	35	41	85.4
55	1,546	1,571	98.4	41	43	95.3
56	1,569	1,585	99.0	40	42	95.2
57	1,596	1,603	99.6	44	46	95.7
58	1,603	1,612	99.4	52	52	100.0
59	1,614	1,623	99.4	50	51	98.0
60	1,603	1,609	99.6	49	49	100.0
61	1,600	1,608	99.5	48	49	98.0
62	1,596	1,603	99.6	52	53	98.1
63	1,596	1,601	99.7	57	58	98.3
平成元年度	1,591	1,599	99.5	62	64	96.9
2	1,598	1,602	99.8	65	68	95.6
3	1,601	1,607	99.6	69	70	98.6
4	1,608	1,614	99.6	77	78	98.7
5	1,598	1,601	99.8	82	82	100.0
6	1,600	1,604	99.8	91	91	100.0
7	1,603	1,608	99.7	94	94	100.0
8	1,610	1,612	99.9	101	101	100.0
9	1,590	1,595	99.7	104	104	100.0
10	1,575	1,579	99.7	103	103	100.0
11	1,547	1,551	99.7	101	101	100.0
12	1,415	1,501	94.3	90	96	93.8
13	1,483	1,489	99.6	95	95	100.0
14	1,465	1,468	99.8	96	97	99.0
15	1,391	1,395	99.7	92	92	100.0
16	1,359	1,361	99.9	89	89	100.0
17	1,315	1,319	99.7	85	85	100.0
18	1,263	1,265	99.8	86	86	100.0
19	1,234	1,236	99.8	82	82	100.0
20	1,169	1,171	99.8	72	72	100.0
21	1,125	1,129	99.6	68	68	100.0
22	1,111	1,114	99.7	68	68	100.0
23	1,062	1,066	99.6	61	61	100.0
24	1,019	1,022	99.7	59	59	100.0
25	1,008	1,011	99.7	58	58	100.0

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

## 6.22 二酸化窒素及び一酸化窒素濃度の年平均値の推移（一般局・自排局）

	一般環境大気測定局				自動車排出ガス測定局			
	二酸化窒素		一酸化窒素		二酸化窒素		一酸化窒素	
	年平均(ppm)	局数	年平均(ppm)	局数	年平均(ppm)	局数	年平均(ppm)	局数
昭和51年度	0.020	797	0.013	782	0.038	177	0.064	172
52	0.019	891	0.012	886	0.037	195	0.059	195
53	0.017	981	0.014	971	0.033	205	0.075	206
54	0.016	1,080	0.012	1,075	0.033	213	0.070	213
55	0.016	1,169	0.012	1,168	0.033	232	0.068	234
56	0.015	1,215	0.012	1,210	0.032	246	0.068	246
57	0.015	1,245	0.011	1,243	0.032	260	0.064	262
58	0.015	1,283	0.010	1,280	0.031	274	0.060	274
59	0.015	1,302	0.011	1,300	0.031	282	0.058	283
60	0.014	1,309	0.011	1,306	0.030	281	0.057	280
61	0.015	1,321	0.011	1,319	0.031	282	0.059	283
62	0.016	1,324	0.012	1,323	0.032	289	0.060	289
63	0.016	1,337	0.012	1,337	0.032	299	0.058	299
平成元年度	0.016	1,357	0.012	1,356	0.032	307	0.057	307
2	0.016	1,367	0.011	1,365	0.032	315	0.055	315
3	0.017	1,378	0.013	1,378	0.033	325	0.056	325
4	0.016	1,406	0.011	1,404	0.032	336	0.052	336
5	0.017	1,420	0.012	1,419	0.032	346	0.052	346
6	0.017	1,439	0.011	1,438	0.032	359	0.050	359
7	0.017	1,453	0.011	1,453	0.032	369	0.050	369
8	0.017	1,460	0.012	1,460	0.033	373	0.051	373
9	0.017	1,457	0.012	1,457	0.032	385	0.049	385
10	0.017	1,466	0.011	1,466	0.031	392	0.048	392
11	0.016	1,460	0.010	1,460	0.030	394	0.045	394
12	0.017	1,466	0.010	1,466	0.030	395	0.044	395
13	0.016	1,465	0.010	1,465	0.030	399	0.043	399
14	0.016	1,460	0.009	1,461	0.029	413	0.040	413
15	0.016	1,454	0.009	1,454	0.029	426	0.037	426
16	0.015	1,444	0.008	1,444	0.028	434	0.035	434
17	0.015	1,424	0.007	1,424	0.027	437	0.032	437
18	0.015	1,397	0.007	1,397	0.027	441	0.029	441
19	0.013	1,397	0.006	1,397	0.025	431	0.027	431
20	0.013	1,366	0.005	1,366	0.024	421	0.024	421
21	0.012	1,351	0.005	1,351	0.023	423	0.021	423
22	0.011	1,332	0.004	1,332	0.022	416	0.020	416
23	0.011	1,308	0.004	1,308	0.021	411	0.019	411
24	0.011	1,285	0.004	1,285	0.020	406	0.017	406
25	0.010	1,278	0.003	1,278	0.020	405	0.016	405

注) 当該データは、有効測定局における年平均値の単純平均値の経年変化を表している。

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

6.23 二酸化窒素環境基準達成状況の推移（一般局・自排局）

	一般局			自排局		
	達成局数	有効測定局数	達成率(%)	達成局数	有効測定局数	達成率(%)
昭和59年度	1,259	1,302	96.7	207	282	73.4
60	1,289	1,309	98.5	215	280	76.8
61	1,287	1,321	97.4	212	282	75.2
62	1,244	1,324	94.0	181	289	62.6
63	1,282	1,337	95.9	204	299	68.2
平成元年度	1,292	1,357	95.2	201	307	65.5
2	1,280	1,367	93.6	202	314	64.3
3	1,297	1,378	94.1	204	325	62.8
4	1,369	1,406	97.4	240	336	71.4
5	1,356	1,420	95.5	232	346	67.1
6	1,377	1,439	95.7	242	359	67.4
7	1,417	1,453	97.5	260	369	70.5
8	1,407	1,460	96.4	241	373	64.6
9	1,389	1,457	95.3	253	385	65.7
10	1,382	1,466	94.3	267	392	68.1
11	1,444	1,460	98.9	310	394	78.7
12	1,454	1,466	99.2	316	395	80.0
13	1,451	1,465	99.0	317	399	79.4
14	1,447	1,460	99.1	345	413	83.5
15	1,453	1,454	99.9	365	426	85.7
16	1,444	1,444	100	387	434	89.2
17	1,423	1,424	99.9	399	437	91.3
18	1,397	1,397	100	400	441	90.7
19	1,379	1,379	100	407	431	94.4
20	1,366	1,366	100	402	421	95.5
21	1,351	1,351	100	405	423	95.7
22	1,332	1,332	100	407	416	97.8
23	1,308	1,308	100	409	411	99.5
24	1,285	1,285	100	406	403	99.3
25	1,278	1,278	100	405	401	99.0

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

6.24 都道府県別二酸化窒素環境基準達成状況の推移（一般局）

	平成20年度			平成21年度			平成22年度			平成23年度			平成24年度			平成25年度		
	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)
北海道	69	69	100.0	70	70	100.0	70	70	100.0	69	69	100.0	67	67	100.0	63	63	100.0
青森	16	16	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0	13	13	100.0
岩手	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	10	10	100.0	12	12	100.0	12	12	100.0
宮城	31	31	100.0	27	27	100.0	26	26	100.0	22	22	100.0	23	23	100.0	24	24	100.0
秋田	12	12	100.0	12	12	100.0	13	13	100.0	13	13	100.0	13	13	100.0	13	13	100.0
山形	17	17	100.0	14	14	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	16	16	100.0	16	16	100.0
福島	29	29	100.0	28	28	100.0	26	26	100.0	25	25	100.0	23	23	100.0	21	21	100.0
茨城	48	48	100.0	47	47	100.0	47	47	100.0	45	45	100.0	38	38	100.0	40	40	100.0
栃木	19	19	100.0	19	19	100.0	18	18	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0
群馬	17	17	100.0	21	21	100.0	20	20	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0
埼玉	56	56	100.0	56	56	100.0	55	55	100.0	56	56	100.0	56	56	100.0	54	54	100.0
千葉	111	111	100.0	114	114	100.0	112	112	100.0	112	112	100.0	106	106	100.0	105	105	100.0
東京	45	45	100.0	46	46	100.0	45	45	100.0	46	46	100.0	46	46	100.0	46	46	100.0
神奈川	61	61	100.0	61	61	100.0	61	61	100.0	61	61	100.0	61	61	100.0	60	60	100.0
新潟	27	27	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	25	25	100.0
富山	18	18	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	15	15	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0
石川	19	19	100.0	19	19	100.0	19	19	100.0	19	19	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0
福井	27	27	100.0	24	24	100.0	22	22	100.0	22	22	100.0	22	22	100.0	22	22	100.0
山梨	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	9	9	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0
長野	18	18	100.0	17	17	100.0	16	16	100.0	14	14	100.0	15	15	100.0	15	15	100.0
岐阜	12	12	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0
静岡	48	48	100.0	52	52	100.0	50	50	100.0	49	49	100.0	47	47	100.0	49	49	100.0
愛知	98	98	100.0	100	100	100.0	88	88	100.0	86	86	100.0	84	84	100.0	84	84	100.0
三重	26	26	100.0	21	21	100.0	21	21	100.0	21	21	100.0	22	22	100.0	24	24	100.0
滋賀	9	9	100.0	9	9	100.0	9	9	100.0	8	8	100.0	9	9	100.0	10	10	100.0
京都	26	26	100.0	25	25	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	24	24	100.0	25	25	100.0
大阪	66	66	100.0	65	65	100.0	66	66	100.0	66	66	100.0	65	65	100.0	66	66	100.0
兵庫	70	70	100.0	69	69	100.0	70	70	100.0	69	69	100.0	70	70	100.0	67	67	100.0
奈良	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	8	8	100.0
和歌山	26	26	100.0	25	25	100.0	25	25	100.0	24	24	100.0	24	24	100.0	25	25	100.0
鳥取	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0
島根	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	6	6	100.0	7	7	100.0
岡山	45	45	100.0	43	43	100.0	44	44	100.0	44	44	100.0	44	44	100.0	44	44	100.0
広島	34	34	100.0	33	33	100.0	33	33	100.0	33	33	100.0	33	33	100.0	33	33	100.0
山口	26	26	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0
徳島	19	19	100.0	19	19	100.0	19	19	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0
香川	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0
愛媛	12	12	100.0	12	12	100.0	12	12	100.0	12	12	100.0	12	12	100.0	12	12	100.0
高知	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0
福岡	36	36	100.0	37	37	100.0	37	37	100.0	38	38	100.0	38	38	100.0	38	38	100.0
佐賀	11	11	100.0	9	9	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0
長崎	20	20	100.0	20	20	100.0	20	20	100.0	20	20	100.0	20	20	100.0	20	20	100.0
熊本	28	28	100.0	28	28	100.0	27	27	100.0	28	28	100.0	27	27	100.0	28	28	100.0
大分	22	22	100.0	23	23	100.0	22	22	100.0	22	22	100.0	22	22	100.0	22	22	100.0
宮崎	14	14	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0	11	11	100.0
鹿児島	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0
沖縄	6	6	100.0	6	6	100.0	5	5	100.0	6	6	100.0	5	5	100.0	6	6	100.0
全国	1,366	1,366	100.0	1,351	1,351	100.0	1,332	1,332	100.0	1,308	1,308	100.0	1,285	1,285	100.0	1,278	1,278	100.0

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

6.25 都道府県別二酸化窒素環境基準達成状況の推移（自排局）

	平成20年度			平成21年度			平成22年度			平成23年度			平成24年度			平成25年度		
	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)
北海道	15	15	100.0	15	14	93.3	15	15	100.0	15	15	100.0	15	15	100.0	15	15	100.0
青森	5	5	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
岩手	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0
宮城	9	9	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	7	7	100.0	9	9	100.0	9	9	100.0
秋田	4	4	100.0	4	4	100.0	3	3	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
山形	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0
福島	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0
茨城	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
栃木	11	11	100.0	11	11	100.0	10	10	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0
群馬	8	8	100.0	7	7	100.0	8	8	100.0	8	8	100.0	8	8	100.0	8	8	100.0
埼玉	28	28	100.0	28	28	100.0	28	28	100.0	27	27	100.0	27	27	100.0	27	27	100.0
千葉	29	26	89.7	29	28	96.6	29	28	96.6	28	28	100.0	27	27	100.0	27	27	100.0
東京	38	33	86.8	39	35	89.7	39	36	92.3	39	38	97.4	39	37	94.9	39	37	94.9
神奈川	31	27	87.1	31	27	87.1	31	28	90.3	31	30	96.8	31	30	96.8	31	31	100.0
新潟	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
富山	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0
石川	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
福井	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
山梨	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0
長野	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0
岐阜	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
静岡	8	7	87.5	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	9	9	100.0	9	9	100.0
愛知	35	31	88.6	35	32	91.4	30	29	96.7	30	30	100.0	29	29	100.0	30	29	96.7
三重	7	6	85.7	7	6	85.7	7	6	85.7	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0
滋賀	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
京都	8	8	100.0	9	9	100.0	9	9	100.0	8	8	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0
大阪	38	38	100.0	36	34	94.4	35	35	100.0	36	36	100.0	35	35	100.0	36	36	100.0
兵庫	30	29	96.7	32	31	96.9	32	32	100.0	32	32	100.0	32	32	100.0	32	32	100.0
奈良	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0
和歌山	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取	2	2	100.0	1	1	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0
島根	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	1	1	100.0
岡山	11	11	100.0	11	11	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0
広島	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0
山口	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0
徳島	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0
香川	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
愛媛	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0
高知	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0
福岡	16	16	100.0	16	15	93.8	16	16	100.0	16	16	100.0	16	16	100.0	15	14	93.3
佐賀	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0
長崎	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
熊本	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0
大分	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0
宮崎	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0
鹿児島	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0
沖縄	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	1	1	100.0	-	-	-
全国	421	402	95.5	423	405	95.7	416	407	97.8	411	409	99.5	406	403	99.3	405	401	99.0

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

## 6.26 浮遊粒子状物質濃度の年平均値の推移（一般局・自排局）

（単位：mg/m<sup>3</sup>）

	一般局	自排局
昭和51年度	0.049	0.068
52	0.047	0.063
53	0.047	0.056
54	0.044	0.054
55	0.042	0.053
56	0.039	0.062
57	0.038	0.059
58	0.034	0.053
59	0.037	0.051
60	0.035	0.048
61	0.037	0.050
62	0.037	0.050
63	0.036	0.048
平成元年度	0.036	0.049
2	0.037	0.050
3	0.037	0.050
4	0.035	0.047
5	0.034	0.045
6	0.035	0.048
7	0.034	0.047
8	0.034	0.047
9	0.033	0.046
10	0.032	0.043
11	0.028	0.037
12	0.031	0.040
13	0.030	0.038
14	0.027	0.035
15	0.026	0.033
16	0.025	0.031
17	0.027	0.031
18	0.026	0.030
19	0.024	0.027
20	0.022	0.026
21	0.021	0.024
22	0.021	0.023
23	0.020	0.022
24	0.019	0.021
25	0.020	0.022

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

6.27 浮遊粒子状物質環境基準達成状況の推移（一般局・自排局）

	一般局			自排局		
	達成局数	有効測定局数	達成率(%)	達成局数	有効測定局数	達成率(%)
昭和59年度	304	607	50.1	9	54	16.7
60	393	755	52.1	17	66	25.8
61	486	855	56.8	21	74	28.4
62	504	956	52.7	26	90	28.9
63	515	1,094	47.1	31	119	26.1
平成元年度	784	1,203	65.2	55	148	37.2
2	552	1,282	43.1	33	156	21.2
3	670	1,349	49.7	50	166	30.1
4	811	1,409	57.6	61	182	33.5
5	839	1,441	58.2	77	190	40.5
6	918	1,485	61.8	69	210	32.9
7	960	1,511	63.5	76	216	35.2
8	1,070	1,533	69.8	97	229	42.4
9	944	1,526	61.9	85	250	34.0
10	1,029	1,528	67.3	96	269	35.7
11	1,378	1,529	90.1	215	282	76.2
12	1,292	1,529	84.4	199	301	66.1
13	1,025	1,539	66.6	150	319	47.0
14	807	1,538	52.5	123	359	34.3
15	1,410	1,520	92.8	301	390	77.2
16	1,486	1,508	98.5	393	409	96.1
17	1,426	1,480	96.4	385	411	93.7
18	1,363	1,465	93.0	388	418	92.8
19	1,295	1,447	89.5	365	412	88.6
20	1,416	1,422	99.6	400	403	99.3
21	1,370	1,386	98.8	404	406	99.5
22	1,278	1,374	93.0	371	399	93.0
23	927	1,340	69.2	288	395	72.9
24	1,320	1,316	99.7	394	393	99.7
25	1,324	1,288	97.3	393	372	94.7

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

6.28 微小粒子状物質の年平均値

	一般局		自排局	
	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	局数	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	局数
平成22年度	15.1	34	17.2	12
23	15.4	105	16.1	51
24	14.5	312	15.4	123
25	15.3	492	16.0	181

微小粒子状物質の環境基準達成率

	一般局			自排局		
	達成局数	有効測定局数	達成率 (%)	達成局数	有効測定局数	達成率 (%)
平成22年度	11	34	32.4	1	12	8.3
23	29	105	27.6	15	51	29.4
24	135	312	43.3	41	123	33.3
25	79	492	16.1	24	181	13.3

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成



6.29 都道府県別浮遊粒子状物質環境基準達成状況（一般局）

	平成20年度			平成21年度			平成22年度			平成23年度			平成24年度			平成25年度		
	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)
北海道	68	68	100.0	61	61	100.0	60	60	100.0	58	57	98.3	57	57	100.0	53	53	100.0
青森	16	15	93.8	14	14	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0	14	14	100.0
岩手	7	7	100.0	7	7	100.0	8	8	100.0	8	8	100.0	8	8	100.0	8	8	100.0
宮城	33	33	100.0	27	27	100.0	27	27	100.0	23	23	100.0	23	23	100.0	26	25	96.2
秋田	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0
山形	15	15	100.0	14	14	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	16	16	100.0	16	16	100.0
福島	23	23	100.0	24	24	100.0	23	23	100.0	22	22	100.0	24	24	100.0	27	27	100.0
茨城	47	46	97.9	46	46	100.0	46	46	100.0	45	45	100.0	37	37	100.0	44	41	93.2
栃木	25	25	100.0	25	25	100.0	24	24	100.0	22	22	100.0	23	23	100.0	23	23	100.0
群馬	23	23	100.0	23	23	100.0	22	22	100.0	16	16	100.0	17	17	100.0	15	15	100.0
埼玉	56	56	100.0	56	56	100.0	55	55	100.0	56	56	100.0	55	55	100.0	55	54	98.2
千葉	112	112	100.0	112	112	100.0	110	110	100.0	111	110	99.1	104	104	100.0	103	88	85.4
東京	47	47	100.0	48	48	100.0	47	47	100.0	48	48	100.0	48	48	100.0	48	47	97.9
神奈川	61	61	100.0	61	61	100.0	61	61	100.0	61	61	100.0	61	61	100.0	60	56	93.3
新潟	28	28	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	22	22	100.0	22	22	100.0	20	20	100.0
富山	25	25	100.0	22	22	100.0	22	22	100.0	20	20	100.0	19	19	100.0	19	19	100.0
石川	19	19	100.0	19	19	100.0	19	19	100.0	19	19	100.0	18	18	100.0	18	18	100.0
福井	31	31	100.0	28	28	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0	26	26	100.0
山梨	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	10	8	80.0
長野	15	15	100.0	16	16	100.0	14	14	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0
岐阜	15	15	100.0	15	15	100.0	15	15	100.0	14	12	85.7	14	14	100.0	14	14	100.0
静岡	45	44	97.8	47	47	100.0	47	47	100.0	47	44	93.6	44	44	100.0	44	44	100.0
愛知	104	104	100.0	105	105	100.0	96	96	100.0	92	46	50.0	91	91	100.0	88	87	98.9
三重	25	25	100.0	21	21	100.0	21	21	100.0	21	8	38.1	22	22	100.0	24	24	100.0
滋賀	9	9	100.0	9	9	100.0	9	9	100.0	8	7	87.5	9	9	100.0	9	9	100.0
京都	24	24	100.0	24	24	100.0	25	25	100.0	25	12	48.0	22	22	100.0	23	23	100.0
大阪	66	66	100.0	64	64	100.0	67	67	100.0	67	12	17.9	66	66	100.0	67	67	100.0
兵庫	68	67	98.5	67	67	100.0	68	68	100.0	66	48	72.7	68	68	100.0	67	64	95.5
奈良	11	11	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	5	45.5	11	11	100.0	11	11	100.0
和歌山	32	32	100.0	32	32	100.0	31	31	100.0	31	15	48.4	29	29	100.0	30	29	96.7
鳥取	2	2	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0
島根	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	4	57.1	7	7	100.0	7	7	100.0
岡山	49	49	100.0	44	44	100.0	42	26	61.9	42	13	31.0	42	42	100.0	42	42	100.0
広島	32	32	100.0	32	32	100.0	32	24	75.0	32	15	46.9	32	32	100.0	32	32	100.0
山口	32	32	100.0	32	32	100.0	32	24	75.0	32	7	21.9	32	32	100.0	32	32	100.0
徳島	18	18	100.0	18	18	100.0	18	18	100.0	17	13	76.5	17	17	100.0	17	17	100.0
香川	18	18	100.0	18	18	100.0	16	7	43.8	17	5	29.4	17	16	94.1	17	17	100.0
愛媛	25	25	100.0	23	23	100.0	25	25	100.0	25	5	20.0	25	25	100.0	25	25	100.0
高知	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0
福岡	41	39	95.1	42	40	95.2	42	11	26.2	42	0	0.0	42	41	97.6	41	40	97.6
佐賀	13	13	100.0	11	11	100.0	13	13	100.0	13	4	30.8	13	13	100.0	13	13	100.0
長崎	20	20	100.0	20	9	45.0	20	9	45.0	20	2	10.0	20	20	100.0	20	20	100.0
熊本	29	29	100.0	29	29	100.0	29	19	65.5	29	1	3.4	29	29	100.0	27	27	100.0
大分	22	22	100.0	23	23	100.0	22	22	100.0	22	6	27.3	22	22	100.0	22	22	100.0
宮崎	10	10	100.0	10	10	100.0	10	7	70.0	10	9	90.0	10	10	100.0	11	10	90.9
鹿児島	15	15	100.0	15	14	93.3	15	15	100.0	15	2	13.3	15	13	86.7	15	13	86.7
沖縄	7	7	100.0	3	1	33.3	5	5	100.0	2	1	50.0	4	4	100.0	6	6	100.0
全国	1,422	1,416	99.6	1,386	1,370	98.8	1,374	1,278	93.0	1,340	927	69.2	1,320	1,316	99.7	1,324	1,288	97.3

出典：環境省水・大気環境局「平成23年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

6.30 都道府県別浮遊粒子状物質環境基準達成状況（自排局）

	平成20年度			平成21年度			平成22年度			平成23年度			平成24年度			平成25年度		
	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)	有効測定局数	達成局数	達成率(%)
北海道	17	17	100.0	17	17	100.0	16	16	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0	17	17	100.0
青森	5	5	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
岩手	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0
宮城	8	8	100.0	9	9	100.0	9	9	100.0	8	8	100.0	9	9	100.0	9	9	100.0
秋田	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0
山形	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0
福島	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0
茨城	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	3	75.0
栃木	11	11	100.0	11	11	100.0	10	10	100.0	11	11	100.0	11	11	100.0	11	10	90.9
群馬	7	7	100.0	6	6	100.0	6	6	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0
埼玉	24	24	100.0	24	24	100.0	25	25	100.0	23	22	95.7	26	26	100.0	27	27	100.0
千葉	28	28	100.0	28	28	100.0	28	28	100.0	28	28	100.0	26	26	100.0	26	19	73.1
東京	37	37	100.0	38	38	100.0	38	38	100.0	38	37	97.4	38	38	100.0	38	36	94.7
神奈川	31	31	100.0	31	31	100.0	31	30	96.8	31	31	100.0	31	31	100.0	31	27	87.1
新潟	5	5	100.0	5	5	100.0	5	5	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0
富山	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0
石川	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
福井	3	3	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
山梨	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0
長野	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0
岐阜	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0
静岡	9	8	88.9	10	10	100.0	10	10	100.0	10	10	100.0	9	9	100.0	9	9	100.0
愛知	35	34	97.1	35	35	100.0	30	30	100.0	30	15	50.0	29	29	100.0	29	28	96.6
三重	7	7	100.0	7	7	100.0	7	7	100.0	7	4	57.1	7	7	100.0	7	7	100.0
滋賀	4	4	100.0	4	4	100.0	4	4	100.0	4	3	75.0	4	4	100.0	4	4	100.0
京都	8	8	100.0	9	9	100.0	9	9	100.0	8	4	50.0	7	7	100.0	7	7	100.0
大阪	35	35	100.0	34	34	100.0	33	33	100.0	34	9	26.5	33	33	100.0	34	32	94.1
兵庫	26	26	100.0	27	27	100.0	28	27	96.4	28	20	71.4	28	28	100.0	28	26	92.9
奈良	3	3	100.0	3	3	100.0	3	3	100.0	3	2	66.7	3	3	100.0	3	3	100.0
和歌山	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	1	50.0	2	1	50.0
島根	2	1	50.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	1	50.0	2	2	100.0	1	1	100.0
岡山	10	10	100.0	10	10	100.0	9	6	66.7	9	5	55.6	9	9	100.0	9	9	100.0
広島	7	7	100.0	7	7	100.0	7	3	42.9	7	0	0.0	7	7	100.0	7	7	100.0
山口	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	0	0.0	1	1	100.0	1	1	100.0
徳島	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	0	0.0	1	1	100.0	1	1	100.0
香川	3	3	100.0	3	3	100.0	3	1	33.3	3	0	0.0	3	3	100.0	3	3	100.0
愛媛	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	0	0.0	1	1	100.0	1	1	100.0
高知	1	1	100.0	1	1	100.0	1	1	100.0	1	0	0.0	1	1	100.0	1	1	100.0
福岡	16	16	100.0	16	16	100.0	16	5	31.3	16	1	6.3	16	16	100.0	15	15	100.0
佐賀	2	2	100.0	2	2	100.0	2	1	50.0	2	0	0.0	2	2	100.0	2	2	100.0
長崎	3	3	100.0	3	2	66.7	3	0	0.0	3	0	0.0	3	3	100.0	3	3	100.0
熊本	3	3	100.0	3	3	100.0	3	2	66.7	3	0	0.0	3	3	100.0	3	3	100.0
大分	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	0	0.0	2	2	100.0	2	2	100.0
宮崎	5	5	100.0	5	5	100.0	5	4	80.0	5	3	60.0	5	5	100.0	5	5	100.0
鹿児島	2	2	100.0	2	2	100.0	2	2	100.0	2	0	0.0	2	2	100.0	2	2	100.0
沖縄	1	1	100.0	1	0	0.0	1	1	100.0	-	-	-	1	1	100.0	-	-	-
全国	403	400	99.3	406	404	99.5	399	371	93.0	395	288	72.9	394	393	99.7	393	372	94.7

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

## 6.31 一酸化炭素濃度年平均値の推移（一般局・自排局）

	一般局		自排局	
	年平均(ppm)	局数	年平均(ppm)	局数
昭和51年度	1.4	151	3.2	283
52	1.2	163	2.8	287
53	1.1	185	2.6	296
54	1.0	200	2.3	322
55	0.9	205	2.2	334
56	0.9	200	1.9	282
57	0.8	205	1.9	304
58	0.7	189	1.7	297
59	0.7	193	1.6	300
60	0.7	191	1.6	299
61	0.7	191	1.6	299
62	0.7	187	1.6	304
63	0.7	187	1.5	301
平成元年度	0.7	189	1.5	305
2	0.7	186	1.4	311
3	0.7	190	1.4	314
4	0.6	195	1.2	317
5	0.6	187	1.2	328
6	0.6	183	1.1	339
7	0.6	185	1.1	343
8	0.6	184	1.1	342
9	0.6	150	1.0	329
10	0.5	145	0.9	327
11	0.5	138	0.9	319
12	0.5	134	0.8	314
13	0.5	131	0.8	312
14	0.4	126	0.7	309
15	0.4	99	0.7	302
16	0.4	96	0.6	306
17	0.4	91	0.6	304
18	0.4	86	0.6	294
19	0.4	78	0.5	291
20	0.3	73	0.5	276
21	0.3	71	0.5	270
22	0.3	70	0.5	258
23	0.3	70	0.5	258
24	0.3	68	0.4	241
25	0.3	60	0.4	243

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

## 6.32 非メタン炭化水素濃度年平均値の推移（一般局・自排局）

午前6～9時における年平均値（ppmC）

	一般局	自排局
昭和59年度	0.35	0.60
60	0.35	0.57
61	0.34	0.56
62	0.35	0.57
63	0.34	0.57
平成元年度	0.33	0.53
2	0.32	0.54
3	0.32	0.52
4	0.29	0.47
5	0.27	0.42
6	0.27	0.42
7	0.26	0.40
8	0.27	0.40
9	0.26	0.38
10	0.26	0.37
11	0.24	0.35
12	0.24	0.35
13	0.23	0.34
14	0.22	0.31
15	0.22	0.31
16	0.21	0.29
17	0.21	0.28
18	0.20	0.27
19	0.19	0.25
20	0.18	0.23
21	0.17	0.22
22	0.16	0.21
23	0.16	0.19
24	0.14	0.18
25	0.14	0.18

出典：環境省 水・大気環境局「平成25年度大気汚染状況について（報道発表資料）」より作成

## 6.33 有害大気汚染物質のうち環境基準が設定されている物質の全国の平均濃度の推移

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

	ベンゼン	トリクロロ エチレン	テトラクロロ エチレン	ジクロロ メタン
平成19年度	1.5	0.76	0.25	2.3
20	1.4	0.65	0.23	2.3
21	1.3	0.53	0.22	1.7
22	1.1	0.44	0.17	1.6
23	1.2	0.53	0.18	1.6
24	1.2	0.50	0.18	1.6
25	1.1	0.53	0.15	1.6

出典：環境省 水・大気環境局「有害大気汚染物質モニタリング調査結果」より作成

## 6.34 有害大気汚染物質のうち環境基準が設定されている物質の環境基準達成状況の推移

（単位：％）

	ベンゼン	トリクロロ エチレン	テトラクロロ エチレン	ジクロロ メタン
平成19年度	99.3	100	100	100
20	99.8	100	100	100
21	99.8	100	100	100
22	100	100	100	100
23	99.5	100	100	100
24	100	100	100	100
25	99.8	100	100	100

出典：環境省 水・大気環境局「有害大気汚染物質モニタリング調査結果」より作成

## 6.35 有害大気汚染物質のうち指針値が設定されている物質の全国の平均濃度の推移

	アクリロ ニトリル	塩化ビニル モノマー	クロロ ホルム	1,2- ジクロロ エタン	水銀及び その化合物	ニッケル 化合物	ヒ素及び その化合物	1,3- ブタジエン	マンガン及 び その化合物
	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	ngHg/m <sup>3</sup>	ngNi/m <sup>3</sup>	ngAs/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	ngMn/m <sup>3</sup>
平成19年度	0.10	0.081	0.21	0.15	2.2	5.1	2.0	0.19	28
20	0.093	0.053	0.22	0.16	2.1	4.9	1.6	0.18	30
21	0.079	0.066	0.21	0.17	2.0	4.2	1.5	0.16	27
22	0.073	0.055	0.19	0.16	2.0	4.0	1.4	0.14	25
23	0.088	0.053	0.21	0.18	2.1	4.4	1.6	0.15	25
24	0.080	0.047	0.20	0.17	2.1	4.1	1.5	0.14	24
25	0.077	0.032	0.21	0.17	2.0	4.3	1.7	0.12	25

注) ヒ素及びその化合物の指針値は平成22年10月の中央環境審議会答申（第9次答申）、マンガン及びその化合物の指針値は平成26年4月の中央環境審議会答申（第10次答申）を受けて設定された。

出典：環境省 水・大気環境局「有害大気汚染物質モニタリング調査結果」より作成

## 6.36 有害大気汚染物質のうち指針値が設定されている物質の指針値達成状況の推移

（単位：％）

	アクリロ ニトリル	塩化ビニル モノマー	クロロ ホルム	1,2- ジクロロ エタン	水銀及び その化合物	ニッケル 化合物	ヒ素及び その化合物	1,3- ブタジエン	マンガン及び その化合物
平成19年度	100	100	100	99.5	100	99.4	-	100	-
20	99.7	100	100	99.7	100	99.7	-	100	-
21	100	100	100	99.2	100	99.7	98.6	100	-
22	100	100	100	100	100	100	98.9	100	-
23	100	100	100	99.1	100	100	98.1	100	-
24	100	100	100	99.4	100	100	98.6	100	-
25	100	100	100	100	100	99.6	98.5	100	99.2

注）ヒ素及びその化合物については平成22年10月に、マンガン及びその化合物については平成26年4月に、指針値が設定されており、指針値設定以前の指針値達成状況は示していない。

出典：環境省 水・大気環境局「有害大気汚染物質モニタリング調査結果」より作成



6.37 光化学オキシダント注意報等発令日数及び被害届出人数の推移

	注意報等の発令		被害の届出	
	都府県数	延日数	都府県数	人数
昭和47年度	14	176(0)	13	21,483
48	21	328(2)	19	31,936
49	22	288(2)	16	14,725
50	21	266(5)	17	46,081
51	21	150(0)	15	4,215
52	19	167(0)	11	2,669
53	22	169(3)	12	5,376
54	16	84(0)	9	4,083
55	16	86(0)	9	1,420
56	9	59(0)	8	780
57	13	73(0)	9	446
58	17	131(0)	9	1,721
59	16	135(1)	6	5,822
60	16	171(0)	10	966
61	15	85(0)	3	48
62	18	168(0)	7	1,056
63	16	86(0)	5	132
平成元年	17	63(0)	6	36
2	22	242(0)	5	58
3	15	121(0)	6	1,454
4	16	164(0)	7	307
5	15	71(0)	3	93
6	19	175(0)	6	564
7	19	139(0)	5	192
8	18	99(0)	5	64
9	20	95(0)	5	315
10	22	135(0)	9	1,270
11	19	100(0)	6	402
12	22	259(0)	12	1,479
13	20	193(0)	8	343
14	23	184(2)	9	1,347
15	19	108(0)	5	254
16	22	189(0)	9	393
17	21	185(1)	10	1,495
18	25	177(0)	8	289
19	28	220(0)	14	1,910
20	25	144(0)	10	400
21	28	123(0)	12	910
22	22	182(0)	10	128
23	18	82(0)	4	69
24	17	53(0)	3	80
25	18	106(0)	3	78
26	15	83(0)	2	33

注) ( )内は警報発令日数(内数)。

出典：環境省 水・大気環境局「平成26年光化学大気汚染関係資料」より作成

6.38 各都府県における光化学オキシダント注意報等発令日数の推移（その1）

（単位：日数）

	昭和 46年	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	平成 元年	2	3	4
宮城			3								1											
山形																						
福島																						
茨城		16	21	14	17	9	18	12	3	4		3	2	6	16	7	22	3	5	21	19	14
栃木			10	10	6	7	11	5	2	2			1	4	15	6	16	8	3	7	5	19
群馬			1	4	11	1		3					1					3	3	12	2	9
埼玉	23	15	45	29	44	15	26	36	8	15	8	12	33	30	28	16	29	12	6	25	14	19
千葉	19	21	28	26	33	21	7	14	11	13	8	8	20	16	17	8	21	4	6	17	20	19
東京	33	33	45	26	41	17	21	22	12	13	14	17	24	35	19	9	15	7	7	23	15	14
神奈川	11	31	30	26	27	17	12	18	19	10	11	11	15	7	12	3	12	8	3	12	12	14
新潟																						
富山								1														
石川									1													
福井								1													3	
山梨									2		1						3	4	4	23	9	20
長野																						
岐阜														1								
静岡			8	15	6	3	1	1	3	2		1	1	2	5	1	1	1		7	6	2
愛知	1	5	8	2	6	3	2			1			2	2	6		2				2	1
三重		4	6	7		3	1					1		1			5	8	1	10	1	4
滋賀			4	4	4	5	1	1	5	6		5	1		2		4	5	4	5	3	9
京都		7	17	17	11	6	9	5	1	5	3	3	5	4	5	3	3	5	2	6		7
大阪	4	18	26	27	23	25	25	16	12	10	12	8	8	9	19	16	21	8	10	27	8	11
兵庫	7	19	23	19	11	3	4	2	1	1	1	1	5	7	13	3	5	1	2	7	4	1
奈良		1	6	3	9	3	3	3		1			1				1	2	2	6		
和歌山		1	1	1													1				1	
岡山		3	14	16	5	1	5	8	1	1		2	7	8	8	2	3	2	1	8		1
広島			9	18	4	1	6	9	1	1		1	3	2	3	6	3	7	3	14	1	
山口				5	1	2	5	3							2							
徳島				2	2	3	3	1							1	2					1	
香川			1	4	1			6					2	1		2			1			
愛媛		2	22	13	1	4	7	1	2	1											3	
高知																						
福岡																					4	
佐賀																						
長崎																						
熊本																						
大分																						
鹿児島																						
計	98	176	328	288	266	150	167	169	84	86	59	73	131	135	171	85	168	86	63	242	121	164

6.38 各都府県における光化学オキシダント注意報等発令日数の推移（その2）

（単位：日数）

	平成5年	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
宮城					1			1															
山形																	1						
福島																		1					
茨城	7	14	16	10	9	5	11	23	12	13	14	18	13	10	15	5	6	14	2	3	5	9	
栃木	2	10	2	6	4	4	9	21	15	11	8	7	14	8	16	5	7	16	11	2	4	5	
群馬	8	18	16	18	8	6	4	16	6	15	2	15	10	5	8	11	6	12	10	4	6	10	
埼玉	4	19	13	10	16	12	18	40	30	21	19	23	26	16	32	18	14	25	17	7	13	13	
千葉	6	14	22	6	13	8	9	18	23	21	11	28	28	11	17	12	3	15	11	8	14	12	
東京	5	12	19	6	11	11	5	23	23	19	8	18	22	17	17	19	7	20	9	4	17	9	
神奈川	9	15	13	7	4	10	4	10	13	11	6	16	7	14	20	11	4	10	5	5	16	9	
新潟																1							
富山			1							1		2			1								
石川																							
福井										1													
山梨	7	8	5	4	2	7	6	14	13	12	5	5	9	12	15	4	3	11	2	2	3	6	
長野																	1						
岐阜									4	3		3	1	4	2	4	3			1			
静岡	3	8	2	3	4	6	2	9	6	4	1	5		9	7	2	2	3	1	1	2	1	
愛知		1				1					1		1	2	5	9	9	1	1	2	1		
三重		9	2	1	1	2	1	9	4			1	2	2				2		1	1		
滋賀	1		1			1	2	3	6	4	2	2	7	6	5	2	6	4	1		3		
京都		1		1	1	3	1	3	1	5		3	7	7	10	6	4	11	1	2	3	1	
大阪	11	15	8	10	3	25	11	23	20	11	14	10	10	17	11	7	13	12	4	4	7	3	
兵庫	4	13	3	4	2	4	7	17	5	8	7	6	9	8	4	6	5	2		1	2	2	
奈良	1		3			1		8	2	5	2	5	7	3		1	1	2	1			1	
和歌山		1	1	1	1	1		2	1	1				1	1	1						1	
岡山	2	6	6	3	4	4	2	1	2	3	1		1	8	6	6	4	9	3	5	7	1	
広島		9	3	6	4	15	3	8	5	9	4	13	8	9	6	5	6	7	1			1	
山口						2	1	5		4	1	3	1	2	3	4	1						
徳島			3	2	3	6	3	2	2	1	1	3	1	3	2	1							
香川		1														1							
愛媛	1	1			3	1	1				1	1			3	1	3	3					
高知																			1				
福岡				1	1										4	2	2			1			
佐賀																1	2	1			1		
長崎														1	3		2	1	1				
熊本														1	4		2						
大分																1	3						
鹿児島																	1						
計	71	175	139	99	95	135	100	259	193	184	108	189	185	177	220	144	123	182	82	53	106	83	

出典：環境省 水・大気環境局「平成26年光化学大気汚染関係資料」より作成

6.39 騒音特定施設数の推移

（単位：施設数）

	金属加工 機械	空気 圧縮機等	土石用 破碎機等	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	印刷機械	合成樹脂用 射出成形機	鋳型 造型機	合計
昭和61年度	246,354	383,281	22,355	487,433	5,471	3,813	69,310	2,125	79,855	45,268	8,317	1,353,582
62	247,914	396,212	22,625	476,521	8,943	3,783	69,691	2,115	80,803	46,291	8,265	1,363,163
63	250,700	408,377	22,774	480,189	5,631	3,735	69,966	2,100	81,419	47,267	8,213	1,380,371
平成元年度	254,680	421,494	22,981	477,278	5,741	3,662	70,127	2,090	82,249	48,327	8,259	1,396,888
2	259,025	434,787	23,268	471,711	5,815	3,829	69,773	2,162	82,547	49,629	8,189	1,410,735
3	259,719	450,215	23,648	472,173	5,950	3,662	69,887	2,118	82,924	50,581	8,207	1,429,084
4	261,136	463,494	24,117	468,229	5,914	3,687	69,967	2,166	82,839	51,392	8,034	1,440,975
5	260,226	476,886	24,637	466,376	5,933	3,698	69,909	2,178	82,320	51,236	7,920	1,451,319
6	267,836	490,410	24,389	459,363	6,091	3,748	69,863	2,142	81,924	52,153	7,914	1,465,833
7	265,720	500,969	24,523	448,120	5,977	3,794	69,486	2,127	81,495	52,810	7,880	1,462,901
8	266,442	513,239	24,813	446,420	5,903	3,670	68,210	2,341	80,629	53,305	7,879	1,472,851
9	268,942	528,014	25,136	432,316	5,981	3,601	68,893	2,205	80,583	55,274	7,721	1,478,666
10	269,491	540,393	25,559	425,576	5,879	3,659	68,687	2,187	80,234	56,309	7,632	1,485,606
11	275,300	555,606	25,647	416,530	5,732	3,625	68,911	2,357	80,363	58,754	7,707	1,500,532
12	273,276	560,981	25,517	403,879	5,570	3,735	67,154	2,242	79,845	59,029	7,879	1,489,107
13	276,714	581,444	25,602	418,510	5,609	3,775	67,003	2,277	79,879	59,974	8,402	1,529,189
14	277,411	595,537	25,748	415,697	5,569	3,685	66,863	2,275	80,158	60,682	8,562	1,542,187
15	277,208	595,044	25,616	395,535	5,492	3,686	66,293	2,242	78,030	61,595	9,714	1,520,455
16	278,517	608,009	25,812	381,437	6,236	3,488	64,447	2,145	76,127	61,400	7,688	1,515,306
17	275,093	609,160	25,619	360,885	5,375	3,354	62,721	2,100	74,078	59,502	8,031	1,485,918
18	283,435	637,174	26,324	361,632	5,362	3,587	63,442	2,181	74,871	64,383	8,408	1,530,799
19	281,965	645,335	26,002	362,633	5,296	3,578	62,822	2,036	73,437	64,853	9,127	1,537,084
20	278,164	648,985	25,974	342,536	5,176	3,645	61,820	2,214	72,718	63,774	7,749	1,512,755
21	282,405	667,918	26,572	337,107	5,119	3,515	62,830	2,140	72,498	66,333	9,111	1,535,548
22	282,971	678,990	26,848	340,650	5,063	3,476	61,336	2,135	71,949	66,609	9,132	1,549,159
23	276,426	671,628	25,522	328,243	4,954	3,457	59,942	2,127	70,229	65,989	7,832	1,516,349
24	271,430	667,704	24,908	324,014	4,680	3,471	57,442	2,082	69,112	64,456	7,509	1,496,808
25	276,356	680,531	25,470	320,026	4,835	3,470	58,258	2,457	67,708	63,831	6,711	1,509,653

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課大気生活環境室「騒音規制法施行状況調査」より作成

## 6.40 振動特定施設数の推移

(単位:施設数)

	金属加工 機械	圧縮機	土石用 破砕機等	織機	コンクリート ポンプ等	木材加工 機械	印刷機械	ゴム練用 又は合成 樹脂練用 ロール機	合成樹脂用 射出成形機	鋳造型機	合計
昭和61年度	273,001	88,905	15,466	353,819	3,213	3,361	33,027	3,627	40,448	5,037	819,904
62	275,863	91,934	15,799	339,341	11,624	4,072	36,887	3,805	40,618	5,142	825,085
63	272,331	95,488	16,594	350,277	4,926	3,439	34,412	3,673	42,558	5,140	828,838
平成元年度	279,502	97,133	16,330	350,926	5,079	3,446	35,068	3,721	43,656	5,221	840,082
2	283,170	100,987	16,744	345,887	5,233	3,448	35,602	3,842	45,030	5,368	845,311
3	285,552	104,694	17,252	345,162	5,209	3,580	35,999	3,939	46,234	5,592	853,213
4	283,545	107,837	17,780	344,617	4,886	3,784	36,253	3,922	46,583	5,442	854,649
5	285,844	110,796	18,062	342,775	2,537	3,804	35,983	3,917	47,035	5,511	856,264
6	292,432	117,936	18,280	330,722	2,545	4,153	37,340	4,019	48,518	5,806	861,751
7	287,691	128,592	18,316	318,499	2,533	4,039	37,268	3,909	48,299	5,488	854,634
8	289,073	123,816	18,541	320,379	2,484	5,225	36,956	4,028	49,106	6,038	855,646
9	289,695	129,562	18,940	318,131	2,477	4,136	37,286	3,892	50,893	6,041	861,053
10	290,328	134,908	18,997	313,169	2,212	4,318	37,235	3,877	51,534	6,231	862,809
11	294,777	142,042	19,554	307,210	2,248	4,389	37,695	3,779	54,501	6,338	872,533
12	292,952	147,726	19,443	288,374	2,185	4,278	38,176	3,845	55,355	6,202	858,536
13	295,097	154,696	21,516	296,072	2,926	4,345	38,212	3,912	55,935	7,015	879,726
14	290,420	158,521	21,442	291,453	2,964	4,285	38,093	3,737	56,362	6,461	873,738
15	290,783	164,838	19,064	291,204	3,004	4,587	37,750	3,854	57,116	6,108	878,308
16	282,865	166,325	19,173	269,315	2,884	4,636	37,475	3,735	57,609	5,806	849,823
17	275,787	169,757	19,286	265,111	2,887	4,621	37,948	3,709	56,212	5,847	841,165
18	282,472	178,316	19,703	272,698	2,146	4,588	38,596	3,722	59,173	5,883	867,297
19	285,122	186,778	20,221	263,444	2,171	4,765	38,405	3,796	61,535	6,020	872,257
20	279,500	188,095	20,185	257,911	2,126	4,527	38,127	3,806	60,168	5,646	860,091
21	276,659	189,723	20,130	247,633	2,056	4,801	37,627	3,727	60,519	5,729	848,609
22	277,826	193,192	20,214	248,851	2,086	4,643	37,515	3,882	60,514	5,945	854,668
23	276,569	198,076	20,807	250,422	2,104	4,624	37,146	3,814	60,993	6,626	861,181
24	271,774	199,598	20,199	248,689	2,358	4,771	36,576	3,966	60,500	6,389	854,820
25	271,318	205,663	20,436	245,155	2,332	4,469	36,509	3,607	60,253	6,290	856,032

出典:環境省 水・大気環境局大気環境課大気生活環境室「振動規制法施行状況調査」より作成

## 6.41 都道府県別騒音特定施設数の推移

（単位：施設数）

	平成17年度	18	19	20	21	22	23	24	25
北海道	24,415	24,431	24,180	24,450	24,029	23,716	23,538	22,390	22,274
青森	3,029	3,046	3,031	3,071	3,154	3,124	3,144	3,179	3,265
岩手	5,856	5,923	5,971	5,796	5,247	5,706	5,206	5,173	5,306
宮城	10,936	11,504	12,319	12,130	12,296	12,182	12,346	12,426	12,729
秋田	3,818	3,890	3,939	3,940	3,786	3,716	3,721	3,771	2,987
山形	8,484	8,578	8,624	6,154	6,195	8,674	7,179	8,653	8,650
福島	9,851	9,706	9,133	10,245	10,379	7,245	9,162	9,124	10,777
茨城	26,632	25,859	25,050	25,054	25,152	24,786	23,078	21,291	22,793
栃木	15,003	14,651	15,291	15,373	15,290	15,126	13,381	13,451	12,725
群馬	28,852	34,556	35,527	36,306	34,828	35,415	35,477	34,143	36,367
埼玉	55,634	58,264	58,968	58,937	58,813	58,318	58,468	58,742	60,239
千葉	45,776	51,299	52,068	54,242	50,775	55,514	55,353	55,108	53,966
東京	142,178	143,389	137,442	134,030	139,134	139,348	140,596	136,963	134,783
神奈川	55,476	59,416	59,887	59,742	60,389	59,743	59,833	60,751	57,562
新潟	31,182	31,643	32,113	31,498	31,425	31,644	31,731	32,075	32,296
富山	17,008	16,477	16,892	17,356	17,837	17,679	17,757	18,713	18,772
石川	37,601	37,804	38,024	38,131	38,161	38,268	37,850	38,211	38,313
福井	35,815	36,090	36,088	36,138	35,780	35,808	35,778	35,888	35,858
山梨	8,415	8,558	8,597	8,319	7,901	8,716	9,200	9,560	9,581
長野	15,802	16,525	16,927	14,068	17,849	18,214	18,056	18,033	18,197
岐阜	38,851	40,866	41,681	42,270	42,625	42,988	43,283	43,865	44,389
静岡	91,696	99,190	100,083	95,014	94,759	95,697	96,215	97,001	95,161
愛知	211,063	213,372	211,269	205,325	200,970	206,436	198,832	187,452	194,566
三重	8,997	13,249	16,385	14,060	9,421	14,255	14,563	14,552	14,734
滋賀	36,110	36,844	38,136	32,706	61,617	59,292	28,676	26,874	29,015
京都	39,987	39,883	39,261	38,138	38,300	38,202	38,584	37,990	37,994
大阪	168,613	169,308	169,249	165,748	160,926	158,783	165,159	165,620	165,729
兵庫	76,526	77,510	78,650	79,767	80,716	81,226	78,607	78,730	79,206
奈良	10,818	11,067	11,302	11,418	11,609	11,767	11,766	11,883	12,029
和歌山	6,745	6,443	6,161	6,278	6,319	6,345	6,385	6,356	6,426
鳥取	1,416	2,246	2,258	2,239	2,219	1,864	897	1,876	1,903
島根	2,217	2,223	2,238	2,254	2,725	2,726	2,725	2,565	1,799
岡山	27,700	29,213	29,594	29,857	30,005	30,071	30,312	30,275	27,485
広島	36,397	37,003	38,038	37,248	37,615	37,734	37,866	37,641	38,355
山口	9,280	9,389	9,348	9,319	9,307	9,269	9,552	9,642	9,767
徳島	4,925	5,229	5,291	5,247	5,390	5,444	5,533	5,251	5,833
香川	10,272	10,516	10,594	10,827	11,304	11,684	12,071	11,922	12,280
愛媛	17,534	18,129	18,355	18,569	18,897	19,397	19,542	19,510	18,710
高知	2,189	2,195	2,207	2,332	2,351	2,349	2,133	2,338	2,316
福岡	42,071	42,586	43,012	43,716	43,673	43,858	44,503	43,535	45,651
佐賀	11,241	10,562	11,029	11,302	11,073	11,385	11,919	11,495	11,832
長崎	5,298	5,490	5,120	5,450	5,343	5,392	4,850	4,862	4,848
熊本	16,671	17,555	17,808	18,029	18,517	18,183	19,150	15,024	18,830
大分	11,917	12,177	12,500	12,704	13,372	13,423	13,601	13,807	13,996
宮崎	4,576	5,774	5,812	6,220	6,053	6,222	6,301	6,375	6,510
鹿児島	8,033	8,100	8,510	8,617	8,651	8,724	8,892	9,077	9,016
沖縄	3,012	3,071	3,122	3,121	3,371	3,501	3,578	3,645	3,833
合計	1,485,918	1,530,799	1,537,084	1,512,755	1,535,548	1,549,159	1,516,349	1,496,808	1,509,653

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課大気生活環境室 「騒音規制法施行状況調査」より作成

## 6.42 都道府県別振動特定施設数の推移

(単位：施設数)

	平成17年度	18	19	20	21	22	23	24	25
北海道	7,625	7,704	7,766	7,851	7,675	7,456	7,388	6,907	6,965
青森	1,200	1,225	1,278	1,301	1,336	1,337	1,330	1,341	1,356
岩手	2,205	2,327	2,324	2,187	1,910	2,097	2,039	1,897	2,025
宮城	4,026	4,915	5,597	5,466	5,763	5,719	5,778	5,808	5,939
秋田	1,264	1,325	1,358	1,381	1,346	1,273	1,279	1,292	1,236
山形	5,568	5,636	5,608	5,583	5,678	5,695	4,925	5,735	5,758
福島	5,477	4,640	5,675	5,726	5,532	4,117	4,788	4,852	5,347
茨城	9,983	8,688	9,073	9,109	9,241	9,317	9,192	9,423	8,820
栃木	10,320	10,192	10,482	10,455	10,221	10,307	8,570	8,592	8,239
群馬	22,044	25,969	26,571	25,359	24,542	24,695	25,154	24,892	25,679
埼玉	34,796	35,808	36,376	35,534	34,808	34,829	34,752	34,787	36,548
千葉	12,743	15,151	15,366	15,983	15,471	16,645	16,434	15,870	16,074
東京	64,719	64,702	62,782	61,947	61,147	59,964	60,734	59,723	58,696
神奈川	32,995	35,211	35,196	34,201	34,598	33,375	33,578	34,471	30,852
新潟	21,482	21,719	21,971	21,622	21,575	21,699	21,810	21,951	22,003
富山	7,958	8,312	8,450	8,460	8,593	8,611	8,608	9,055	8,809
石川	27,993	28,115	28,256	28,329	28,321	28,388	28,435	28,445	28,496
福井	21,495	21,752	21,874	21,899	21,776	21,830	21,819	21,823	21,861
山梨	6,647	6,667	6,747	6,606	6,102	6,763	7,043	7,275	7,278
長野	9,804	10,132	10,374	8,610	10,230	10,344	10,266	10,357	10,468
岐阜	21,334	30,792	33,733	34,304	34,568	34,815	35,113	35,585	36,046
静岡	65,650	67,731	68,562	64,756	61,698	65,611	65,669	66,130	60,302
愛知	150,001	154,634	143,492	149,429	146,711	151,881	150,453	143,122	152,497
三重	6,536	8,557	10,305	8,878	6,400	8,874	8,990	9,079	9,103
滋賀	23,780	20,643	24,619	19,528	16,022	13,563	17,729	16,354	17,062
京都	21,857	21,921	21,510	20,985	21,191	21,396	21,553	21,047	20,210
大阪	104,326	102,933	104,449	100,275	98,668	95,698	97,556	97,812	97,368
兵庫	40,724	41,062	41,664	42,276	42,533	42,657	42,726	42,937	42,727
奈良	7,179	7,397	7,609	7,703	7,819	7,966	7,983	8,114	8,240
和歌山	2,620	2,274	2,528	2,823	2,929	3,035	3,221	3,290	3,319
鳥取	769	1,087	1,096	1,080	1,077	894	525	904	905
島根	1,062	1,036	1,049	1,157	1,395	1,395	1,443	2,347	758
岡山	18,209	18,985	19,286	19,464	19,421	19,461	19,518	19,474	17,503
広島	14,283	14,607	14,870	14,466	14,963	15,068	14,806	14,788	14,732
山口	4,280	4,379	4,453	4,439	4,392	4,310	4,322	4,345	4,361
徳島	2,374	2,404	2,388	2,489	2,501	2,286	2,342	2,127	2,559
香川	3,746	3,897	3,920	3,931	4,018	3,980	4,021	4,381	4,665
愛媛	7,742	7,782	8,069	7,836	7,944	8,001	7,915	8,067	7,981
高知	1,043	1,057	1,076	1,080	1,147	1,164	1,194	1,195	1,182
福岡	14,449	14,788	14,970	15,191	15,448	15,595	15,604	15,420	16,075
佐賀	3,821	2,605	3,085	3,227	3,096	3,502	4,450	4,273	4,455
長崎	1,520	1,637	1,334	1,597	1,448	1,569	1,614	1,613	1,643
熊本	4,239	4,345	4,339	4,477	6,045	5,970	6,601	5,724	6,760
大分	4,454	4,675	4,791	4,884	5,054	5,104	5,206	5,262	5,382
宮崎	835	1,608	1,595	1,785	1,754	1,822	1,951	1,963	1,970
鹿児島	3,135	3,379	3,453	3,510	3,541	3,596	3,691	3,861	3,782
沖縄	853	892	888	912	961	994	1,063	1,110	1,131
合計	841,165	867,297	872,257	860,091	848,609	854,668	861,181	854,820	855,167

出典：環境省 水・大気環境局大気環境課大気生活環境室 「振動規制法施行状況調査」より作成

## 6.43 騒音・振動・悪臭に関する苦情件数の推移

（単位：件数）

	騒音	振動	悪臭
昭和51年度	20,904	3,536	15,996
52	21,038	3,823	16,676
53	22,886	4,033	16,742
54	22,686	3,914	15,499
55	22,571	3,766	13,439
56	22,103	3,737	13,541
57	22,322	3,067	13,395
58	21,781	3,103	12,741
59	22,894	3,131	13,529
60	20,171	3,118	13,070
61	19,937	3,058	12,705
62	22,120	3,109	12,488
63	20,746	3,279	11,932
平成元年度	19,479	2,921	11,717
2	19,018	2,795	11,666
3	16,800	2,207	10,616
4	15,539	2,193	10,753
5	15,094	2,083	9,972
6	15,986	2,547	11,946
7	14,359	2,742	11,276
8	15,059	2,662	11,942
9	14,011	2,257	14,554
10	12,685	2,124	20,092
11	12,452	2,084	18,732
12	14,066	2,264	21,205
13	14,547	2,480	23,776
14	15,461	2,614	23,519
15	15,928	2,608	24,587
16	16,215	3,289	19,657
17	16,470	3,599	19,114
18	17,192	3,615	18,805
19	16,434	3,384	17,533
20	15,558	2,941	16,245
21	15,101	2,540	15,937
22	15,849	2,882	15,194
23	15,944	3,222	14,569
24	16,518	3,254	14,411
25	16,717	3,351	13,792

注) 昭和45～49年度は公害等調整委員会調べ。

出典：環境省水・大気環境局大気生活環境室  
「騒音規制法施行状況調査」、「振動規制法施行状況調査」、「悪臭防止法施行状況調査」より作成



6.44 自動車・航空機・新幹線鉄道騒音環境基準達成状況

自動車

	評価を行った 地方公共団体 数	評価対象と なった住居等 戸数	達成戸数・割合							
			昼夜間とも基準値以下		昼間のみ基準値以下		夜間のみ基準値以下		昼夜間とも基準値超過	
			(千戸)	(%)	(千戸)	(%)	(千戸)	(%)	(千戸)	(%)
平成13年度	78	1,487	1,154	77.6	122	8.2	13	0.9	198	13.3
14	102	1,934	1,549	80.1	127	6.6	24	1.2	234	12.1
15	141	2,395	1,933	80.7	177	7.4	22	0.9	263	11.0
16	165	2,663	2,167	81.4	194	7.3	22	0.8	280	10.5
17	165	2,914	2,458	84.4	181	6.2	22	0.7	253	8.7
18	172	3,292	2,812	85.4	196	6.0	26	0.8	258	7.8
19	176	3,861	3,398	88.0	211	5.5	28	0.7	225	5.8
20	178	4,632	4,158	89.8	218	4.7	28	0.6	229	4.9
21	179	5,072	4,595	90.6	221	4.4	25	0.5	231	4.6
22	179	5,759	5,260	91.3	222	3.9	28	0.5	248	4.3
23	179	6,116	5,612	91.8	224	3.7	29	0.5	252	4.1
24	818	6,645	6,151	92.6	228	3.4	28	0.4	238	3.6
25	828	7,209	6,695	92.9	231	3.2	30	0.4	253	3.5

注)

- ・平成12年度より、騒音規制法に基づく自動車騒音の常時監視として、都道府県等より報告が開始された。
- ・幹線道路に面する道路端の両側から50mの地域に存在する住居等を評価対象としている。
- ・各年で評価の対象としている住居等の違いを考慮する必要がある。
- ・端数処理の関係で、合計値が合わないことがある。

出典：環境省 水・大気環境局自動車環境対策課「自動車交通騒音実態調査報告」より作成

航空機

	測定地点数	達成地点数
平成13年度	592	441
14	563	402
15	554	403
16	581	417
17	590	433
18	584	418
19	577	426
20	576	438
21	568	423
22	582	454
23	563	435
24	568	441
25	549	420

注)

- ・本表は、関係都道府県が地域類型を指定している地域のうち、関係地方公共団体等が各年度に測定を実施した結果を集計したもの。
- ・各年で測定地点は同一でない場合があることを考慮する必要がある。
- ・航空機騒音に係る環境基準は、一部改正により新たな評価指標が採用され平成25年4月1日に施行されたため、平成25年度の結果を平成24年度以前の結果と単純に比較することはできない。

出典：環境省 水・大気環境局自動車環境対策課資料より作成

新幹線鉄道

	測定地点数	達成地点数
平成13年度	292	114
14	296	123
15	314	118
16	331	129
17	374	144
18	373	153
19	378	160
20	346	149
21	412	195
22	424	219
23	504	299
24	482	290
25	496	289

注)

- ・本表は、関係都道府県が地域類型を指定している地域のうち、関係地方公共団体が各年度に測定を実施した結果を集計したもの。
  - ・各年で測定地点は同一でない場合があることを考慮する必要がある。
  - ・測定地点側の軌道中心から概ね25mの地点（標準測定点）で測定した結果を集計している。
  - ・「75デシベル対策（ ）」区間では、当面の対策として75デシベル以下を達成することとしているため、対策完了後も環境基準を超える場合がある。
- （ ）昭和60年度より環境基準の達成に向けた対策として、東海道・山陽・東北・上越新幹線鉄道の沿線の住宅密集地域等であって、75デシベルを超える地域における騒音レベルを75デシベル以下とするため、関係行政機関及び関係事業者において、いわゆる「75デシベル対策」を推進している。

出典：環境省 水・大気環境局自動車環境対策課資料より作成