

表11-3-0 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	45,393	73,906	112	35,154	4,210	434	715	159,923
80	キシレン	202,409	330,209	524	161,228	19,048	1,967	3,196	718,581
300	トルエン	727,783	1,177,149	1,602	551,505	65,136	6,689	11,424	2,541,288
302	ナフタレン	3,838	5,595	12	9,573	336	33	70	19,457
351	1,3-ブタジエン	1,140	1,831	0.9	409	86	8.7	17	3,493
392	ヘキサン	164,414	266,227	304	98,472	14,190	1,456	2,537	547,600
400	ベンゼン	66,836	107,439	114	42,672	5,619	574	1,034	224,289
691	トリメチルベンゼン	175,741	285,226	560	192,799	17,436	1,800	2,856	676,418
	合計	1,387,553	2,247,582	3,230	1,091,812	126,060	12,962	21,850	4,891,048

表11-3-1 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;北海道)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,592	3,181	4.8	655	209	28	33	5,705
80	キシレン	7,025	14,129	22	2,958	944	125	146	25,349
300	トルエン	26,139	51,332	68	10,365	3,241	446	558	92,149
302	ナフタレン	136	244	0.2	99	14	1.4	2.7	497
351	1,3-ブタジエン	41	76	0.0	12	4.0	0.7	1.0	134
392	ヘキサン	6,040	11,743	14	2,149	717	103	132	20,898
400	ベンゼン	2,499	4,792	5.1	889	283	41	55	8,565
691	トリメチルベンゼン	5,847	11,968	22	2,955	844	103	115	21,853
	合計	49,319	97,466	136	20,083	6,256	848	1,043	175,151

表11-3-2 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;青森県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	566	722	0.9	1,161	36	2.9	6.3	2,495
80	キシレン	2,528	3,254	4.0	5,399	161	13	27	11,387
300	トルエン	9,034	11,291	13	18,018	580	49	109	39,094
302	ナフタレン	56	61	0.1	429	2.7	0.2	0.7	550
351	1,3-ブタジエン	12	14	0.0	5.0	0.8	0.1	0.2	32
392	ヘキサン	2,000	2,473	2.6	2,766	132	12	26	7,411
400	ベンゼン	817	991	1.0	1,257	54	4.9	11	3,135
691	トリメチルベンゼン	2,275	2,966	3.9	7,347	137	9.8	22	12,761
	合計	17,289	21,774	25	36,381	1,103	91	203	76,867

表11-3-3 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;岩手県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	637	874	1.0	1,335	45	4.3	8.1	2,904
80	キシレン	2,871	3,968	4.6	6,212	206	19	36	13,316
300	トルエン	9,942	13,380	14	20,670	694	67	130	44,898
302	ナフタレン	55	66	0.1	493	2.8	0.3	0.8	619
351	1,3-ブタジエン	13	16	0.0	5.6	0.8	0.1	0.2	35
392	ヘキサン	2,172	2,888	2.9	3,159	152	15	29	8,418
400	ベンゼン	869	1,134	1.1	1,434	59	6.0	12	3,516
691	トリメチルベンゼン	2,628	3,682	4.6	8,470	186	17	31	15,018
	合計	19,187	26,008	28	41,778	1,346	129	248	88,725

表11-3-4 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;宮城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	980	1,542	1.8	1,851	83	7.8	13	4,479
80	キシレン	4,402	6,920	8.5	8,621	373	35	58	20,419
300	トルエン	15,430	24,358	26	28,737	1,289	122	213	70,175
302	ナフタレン	84	133	0.1	718	8.3	0.5	1.4	945
351	1,3-ブタジエン	20	32	0.0	6.5	1.5	0.2	0.3	61
392	ヘキサン	3,407	5,393	5.1	4,298	277	27	48	13,456
400	ベンゼン	1,371	2,176	1.9	1,976	111	11	20	5,667
691	トリメチルベンゼン	3,965	6,208	8.7	11,960	351	31	51	22,574
合計		29,660	46,764	52	58,168	2,494	235	404	137,776

表11-3-5 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;秋田県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	499	672	0.6	998	29	2.0	4.8	2,205
80	キシレン	2,260	3,055	2.7	4,642	131	8.9	21	10,120
300	トルエン	7,719	10,234	8.5	15,498	440	32	78	34,009
302	ナフタレン	43	53	0.1	371	1.7	0.1	0.5	470
351	1,3-ブタジエン	9.0	11	0.0	4.3	0.5	0.0	0.1	25
392	ヘキサン	1,666	2,189	1.7	2,372	96	7.5	17	6,349
400	ベンゼン	662	858	0.6	1,080	37	3.0	7.3	2,649
691	トリメチルベンゼン	2,102	2,868	2.7	6,329	119	7.2	19	11,446
合計		14,961	19,939	17	31,294	855	61	147	67,275

表11-3-6 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;山形県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	561	805	1.0	1,010	37	2.7	5.1	2,422
80	キシレン	2,527	3,650	4.5	4,694	167	12	22	11,076
300	トルエン	8,786	12,394	13	15,689	566	43	84	37,575
302	ナフタレン	50	65	0.1	369	2.6	0.2	0.6	487
351	1,3-ブタジエン	11	15	0.0	4.9	0.7	0.1	0.1	32
392	ヘキサン	1,921	2,680	2.6	2,427	123	9.7	19	7,183
400	ベンゼン	771	1,059	1.0	1,101	49	3.9	7.9	2,991
691	トリメチルベンゼン	2,308	3,376	4.6	6,348	152	10	19	12,218
合計		16,935	24,043	27	31,643	1,097	81	158	73,985

表11-3-7 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;福島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	951	1,461	1.7	1,726	80	6.5	15	4,242
80	キシレン	4,278	6,580	7.7	8,023	365	29	69	19,351
300	トルエン	14,944	22,844	24	26,799	1,234	103	238	66,186
302	ナフタレン	81	120	0.1	629	6.1	0.3	1.5	839
351	1,3-ブタジエン	20	30	0.0	8.4	1.5	0.2	0.3	61
392	ヘキサン	3,294	5,023	4.7	4,148	267	24	51	12,812
400	ベンゼン	1,322	2,008	1.7	1,879	105	9.5	21	5,346
691	トリメチルベンゼン	3,860	5,953	7.8	10,846	337	24	64	21,092
合計		28,752	44,020	47	54,058	2,396	197	460	129,930

表11-3-8 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;茨城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,340	2,540	1.7	502	115	14	24	4,536
80	キシレン	5,929	11,322	7.6	2,216	514	60	106	20,154
300	トルエン	21,854	40,562	26	8,227	1,852	218	380	73,119
302	ナフタレン	105	162	0.2	40	7.5	0.9	2.1	317
351	1,3-ブタジエン	39	68	0.0	15	3.2	0.4	0.6	127
392	ヘキサン	5,066	9,318	5.4	1,913	427	50	86	16,865
400	ベンゼン	2,073	3,747	2.1	787	172	20	35	6,836
691	トリメチルベンゼン	4,928	9,515	7.4	1,812	428	50	92	16,834
合計		41,334	77,234	50	15,512	3,520	414	725	138,788

表11-3-9 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;栃木県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	899	1,708	1.6	306	72	8.3	16	3,012
80	キシレン	4,005	7,665	7.6	1,365	321	38	74	13,475
300	トルエン	14,454	26,871	23	4,925	1,123	131	249	47,777
302	ナフタレン	71	109	0.1	24	4.5	0.5	1.3	210
351	1,3-ブタジエン	24	41	0.0	8.1	1.7	0.2	0.3	76
392	ヘキサン	3,294	6,064	4.7	1,121	253	30	54	10,820
400	ベンゼン	1,337	2,416	1.7	456	101	12	21	4,344
691	トリメチルベンゼン	3,420	6,620	7.8	1,155	277	32	68	11,580
合計		27,505	51,495	47	9,360	2,153	251	483	91,294

表11-3-10 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;群馬県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	910	1,597	1.4	348	78	8.5	13	2,955
80	キシレン	4,020	7,143	6.6	1,548	351	38	58	13,165
300	トルエン	14,934	25,333	20	5,614	1,203	134	209	47,446
302	ナフタレン	80	108	0.1	28	4.6	0.6	1.1	222
351	1,3-ブタジエン	27	41	0.0	9.6	1.7	0.2	0.3	80
392	ヘキサン	3,453	5,752	4.0	1,280	267	30	47	10,833
400	ベンゼン	1,423	2,306	1.5	522	105	12	19	4,389
691	トリメチルベンゼン	3,354	6,107	6.9	1,301	309	33	50	11,160
合計		28,200	48,386	41	10,650	2,319	256	397	90,251

表11-3-11 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;埼玉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,990	3,762	9.5	640	234	31	45	6,712
80	キシレン	8,766	16,636	45	2,847	1,057	143	204	29,698
300	トルエン	32,860	61,466	134	10,332	3,614	473	721	109,599
302	ナフタレン	165	276	1.3	49	19	2.9	4.7	518
351	1,3-ブタジエン	63	115	0.1	18	5.1	0.6	1.1	202
392	ヘキサン	7,678	14,319	24	2,366	786	99	158	25,430
400	ベンゼン	3,170	5,860	8.9	964	311	39	64	10,417
691	トリメチルベンゼン	7,135	13,538	51	2,364	965	138	185	24,377
合計		61,828	115,973	273	19,579	6,991	926	1,384	206,954

表11-3-12 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;千葉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,718	3,482	5.1	618	202	25	38	6,089
80	キシレン	7,552	15,334	24	2,725	904	114	171	26,824
300	トルエン	28,447	57,311	76	10,172	3,198	387	625	100,215
302	ナフタレン	137	250	0.7	48	16	2.2	4.0	458
351	1,3-ブタジエン	53	106	0.1	19	4.9	0.5	1.0	184
392	ヘキサン	6,683	13,477	15	2,377	717	83	141	23,491
400	ベンゼン	2,764	5,541	5.7	980	289	33	58	9,670
691	トリメチルベンゼン	6,089	12,299	25	2,207	793	107	150	21,671
	合計	53,444	107,799	151	19,144	6,124	752	1,187	188,601

表11-3-13 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;東京都)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,297	5,177	14	676	377	39	61	7,640
80	キシレン	5,727	22,718	65	2,988	1,707	180	271	33,657
300	トルエン	21,181	85,920	198	11,029	5,815	593	972	125,708
302	ナフタレン	88	381	1.9	47	28	5.0	6.8	557
351	1,3-ブタジエン	39	166	0.1	20	8.0	0.6	1.5	236
392	ヘキサン	4,964	20,356	36	2,576	1,272	119	214	29,537
400	ベンゼン	2,027	8,408	14	1,053	501	47	88	12,137
691	トリメチルベンゼン	4,632	17,988	72	2,417	1,551	185	247	27,093
	合計	39,954	161,115	402	20,806	11,258	1,168	1,861	236,564

表11-3-14 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;神奈川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,400	4,285	8.3	586	243	32	44	6,599
80	キシレン	6,121	18,886	39	2,592	1,100	149	196	29,083
300	トルエン	23,458	70,361	118	9,547	3,772	481	703	108,439
302	ナフタレン	115	302	1.0	43	19	3.1	4.5	487
351	1,3-ブタジエン	45	126	0.1	17	5.1	0.5	1.1	194
392	ヘキサン	5,565	16,519	22	2,214	826	98	156	25,400
400	ベンゼン	2,320	6,784	8.2	907	327	38	64	10,448
691	トリメチルベンゼン	4,834	15,193	43	2,127	998	149	176	23,520
	合計	43,858	132,456	240	18,034	7,290	950	1,343	204,170

表11-3-15 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;新潟県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,262	1,634	2.6	637	93	6.0	17	3,651
80	キシレン	5,650	7,302	12	2,859	426	27	75	16,350
300	トルエン	20,089	26,042	36	10,163	1,419	98	266	58,114
302	ナフタレン	122	137	0.2	83	7.3	0.4	1.7	351
351	1,3-ブタジエン	28	38	0.0	13	1.6	0.2	0.4	82
392	ヘキサン	4,445	5,841	7.0	2,177	303	23	59	12,854
400	ベンゼン	1,808	2,368	2.6	899	118	9.4	24	5,229
691	トリメチルベンゼン	5,073	6,396	13	2,702	400	21	68	14,673
	合計	38,477	49,757	73	19,533	2,769	185	510	111,304

表11-3-16 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;富山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	547	683	1.1	208	36	2.5	5.3	1,483
80	キシレン	2,452	3,083	5.2	941	163	11	23	6,679
300	トルエン	8,682	10,676	15	3,299	564	40	85	23,361
302	ナフタレン	53	71	0.0	32	3.8	0.2	0.6	161
351	1,3-ブタジエン	12	13	0.0	3.8	0.7	0.1	0.1	30
392	ヘキサン	1,912	2,293	3.0	681	121	9.2	19	5,038
400	ベンゼン	777	925	1.1	283	49	3.8	7.9	2,046
691	トリメチルベンゼン	2,206	2,881	5.1	935	154	9.0	21	6,211
	合計	16,640	20,624	31	6,384	1,091	76	163	45,008

表11-3-17 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;石川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	551	740	0.7	2,301	39	2.6	4.7	3,639
80	キシレン	2,478	3,331	3.4	10,765	178	11	21	16,788
300	トルエン	8,664	11,659	10	35,587	607	42	77	56,646
302	ナフタレン	51	73	0.1	968	4.1	0.2	0.6	1,097
351	1,3-ブタジエン	11	15	0.0	3.2	0.7	0.1	0.1	30
392	ヘキサン	1,893	2,537	2.0	5,017	128	9.8	17	9,605
400	ベンゼン	765	1,027	0.7	2,354	51	4.0	7.2	4,209
691	トリメチルベンゼン	2,251	3,049	3.6	15,508	170	9.3	18	21,009
	合計	16,664	22,432	21	72,503	1,179	79	146	113,024

表11-3-18 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;福井県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	423	614	0.5	165	29	2.0	5.2	1,238
80	キシレン	1,904	2,764	2.5	753	129	8.9	23	5,585
300	トルエン	6,619	9,605	8.0	2,583	453	32	80	19,381
302	ナフタレン	37	46	0.0	29	2.7	0.1	0.5	115
351	1,3-ブタジエン	8.7	13	0.0	2.6	0.6	0.1	0.1	25
392	ヘキサン	1,448	2,125	1.6	512	99	7.5	17	4,211
400	ベンゼン	582	849	0.6	212	40	3.0	7.0	1,694
691	トリメチルベンゼン	1,719	2,443	2.5	784	117	7.1	21	5,094
	合計	12,739	18,459	16	5,042	871	61	155	37,343

表11-3-19 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;山梨県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	459	601	3.1	207	31	3.6	6.0	1,310
80	キシレン	2,054	2,702	15	920	141	17	27	5,875
300	トルエン	7,275	9,397	42	3,352	476	54	93	20,688
302	ナフタレン	35	40	0.2	16	1.7	0.2	0.5	93
351	1,3-ブタジエン	12	14	0.0	5.8	0.7	0.1	0.1	33
392	ヘキサン	1,639	2,105	7.5	770	105	11	20	4,659
400	ベンゼン	658	835	2.5	314	41	4.4	8.0	1,863
691	トリメチルベンゼン	1,793	2,373	16	772	125	16	25	5,120
	合計	13,925	18,067	86	6,357	921	106	180	39,642

表11-3-20 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;長野県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,068	1,440	3.2	576	77	7.6	13	3,184
80	キシレン	4,792	6,462	15	2,622	348	34	58	14,332
300	トルエン	16,946	22,817	43	8,986	1,171	116	203	50,282
302	ナフタレン	107	139	0.1	108	6.3	0.5	1.1	361
351	1,3-ブタジエン	24	32	0.0	8.9	1.4	0.1	0.3	67
392	ヘキサン	3,725	5,027	8.3	1,763	251	25	44	10,845
400	ベンゼン	1,512	2,036	2.8	732	99	9.8	18	4,409
691	トリメチルベンゼン	4,369	5,866	16	2,811	327	31	53	13,473
	合計	32,544	43,819	88	17,607	2,279	225	391	96,952

表11-3-21 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;岐阜県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,073	1,467	1.9	417	68	7.6	12	3,047
80	キシレン	4,839	6,592	8.9	1,884	305	35	55	13,719
300	トルエン	16,770	23,071	26	6,626	1,094	117	193	47,898
302	ナフタレン	87	117	0.1	75	6.5	0.5	1.1	287
351	1,3-ブタジエン	24	34	0.0	7.9	1.7	0.2	0.3	68
392	ヘキサン	3,689	5,125	5.2	1,342	244	26	43	10,474
400	ベンゼン	1,472	2,053	1.8	563	99	10	17	4,216
691	トリメチルベンゼン	4,363	5,859	9.2	1,939	271	31	50	12,522
	合計	32,316	44,318	53	12,854	2,091	227	372	92,231

表11-3-22 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;静岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,771	2,244	1.7	694	136	16	23	4,887
80	キシレン	7,923	10,020	8.1	3,140	615	72	105	21,883
300	トルエン	28,204	35,888	26	11,053	2,145	234	355	77,904
302	ナフタレン	158	194	0.2	137	15	1.0	1.8	506
351	1,3-ブタジエン	41	54	0.0	12	2.7	0.3	0.4	110
392	ヘキサン	6,293	8,066	5.1	2,204	460	50	77	17,154
400	ベンゼン	2,553	3,278	2.0	932	187	19	30	7,001
691	トリメチルベンゼン	7,028	8,772	8.3	3,315	581	67	97	19,868
	合計	53,971	68,515	51	21,486	4,142	459	689	149,313

表11-3-23 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;愛知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	2,500	5,744	6.6	1,104	370	38	44	9,806
80	キシレン	11,113	25,832	31	5,028	1,687	173	199	44,063
300	トルエン	40,489	90,174	94	17,341	5,690	558	686	155,033
302	ナフタレン	231	439	0.8	226	47	3.2	4.6	951
351	1,3-ブタジエン	66	131	0.0	17	6.3	0.6	0.9	222
392	ヘキサン	9,174	20,033	17	3,359	1,170	115	147	34,014
400	ベンゼン	3,764	8,011	6.4	1,414	469	44	59	13,767
691	トリメチルベンゼン	9,582	22,866	34	5,446	1,680	169	188	39,964
	合計	76,919	173,230	190	33,934	11,119	1,100	1,329	297,821

表11-3-24 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;三重県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	979	1,351	1.7	425	68	7.7	14	2,846
80	キシレン	4,391	6,083	8.2	1,918	308	35	63	12,806
300	トルエン	15,507	21,097	25	6,744	1,059	116	210	44,757
302	ナフタレン	83	101	0.2	70	7.2	0.5	1.0	263
351	1,3-ブタジエン	23	30	0.0	8.1	1.3	0.1	0.3	62
392	ヘキサン	3,452	4,671	4.6	1,385	226	25	45	9,810
400	ベンゼン	1,392	1,860	1.7	577	91	9.7	18	3,949
691	トリメチルベンゼン	3,901	5,436	8.9	1,935	292	32	58	11,663
	合計	29,728	40,628	50	13,062	2,053	227	408	86,157

表11-3-25 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;滋賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	681	873	1.3	489	36	5.7	12	2,098
80	キシレン	3,044	3,921	6.3	2,248	164	26	56	9,466
300	トルエン	10,818	13,695	19	7,600	564	84	178	32,958
302	ナフタレン	52	57	0.1	128	2.1	0.2	0.6	240
351	1,3-ブタジエン	16	20	0.0	5.3	0.8	0.1	0.2	43
392	ヘキサン	2,438	3,077	3.6	1,352	126	18	37	7,051
400	ベンゼン	983	1,225	1.3	580	50	6.8	14	2,859
691	トリメチルベンゼン	2,645	3,411	6.8	2,679	144	24	54	8,964
	合計	20,676	26,279	39	15,081	1,087	165	352	63,679

表11-3-26 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;京都府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	743	1,073	2.3	814	55	5.6	11	2,704
80	キシレン	3,317	4,757	11	3,755	245	25	49	12,160
300	トルエン	11,860	17,401	33	12,687	873	87	180	43,122
302	ナフタレン	55	78	0.3	247	4.0	0.4	1.0	385
351	1,3-ブタジエン	19	30	0.0	7.5	1.4	0.1	0.3	59
392	ヘキサン	2,693	4,024	6.3	2,149	198	19	41	9,131
400	ベンゼン	1,088	1,640	2.4	943	80	7.7	17	3,778
691	トリメチルベンゼン	2,830	3,931	12	4,694	210	22	42	11,741
	合計	22,604	32,935	67	25,297	1,665	168	342	83,079

表11-3-27 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;大阪府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,705	3,795	8.5	2,689	321	23	34	8,576
80	キシレン	7,581	16,951	40	12,464	1,473	102	153	38,763
300	トルエン	27,520	60,429	121	41,894	4,788	353	562	135,666
302	ナフタレン	126	246	1.2	932	22	2.1	3.6	1,332
351	1,3-ブタジエン	46	97	0.1	18	5.2	0.5	0.9	168
392	ヘキサン	6,313	13,782	22	6,689	1,009	77	127	28,018
400	ベンゼン	2,570	5,547	8.2	3,006	387	31	52	11,601
691	トリメチルベンゼン	6,325	14,235	44	16,410	1,393	92	133	38,634
	合計	52,186	115,080	245	84,103	9,397	680	1,066	262,757

表11-3-28 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;兵庫県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,698	2,731	4.8	1,576	133	15	28	6,185
80	キシレン	7,521	12,281	23	7,257	608	69	127	27,885
300	トルエン	27,547	42,735	67	24,664	2,004	223	429	97,669
302	ナフタレン	120	180	0.5	480	9.1	0.8	2.5	793
351	1,3-ブタジエン	46	62	0.0	15	2.3	0.2	0.5	126
392	ヘキサン	6,382	9,561	13	4,205	427	48	91	20,727
400	ベンゼン	2,604	3,802	4.6	1,852	165	18	36	8,481
691	トリメチルベンゼン	6,202	10,729	24	9,053	569	64	120	26,762
	合計	52,120	82,080	136	49,102	3,918	437	835	188,628

表11-3-29 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;奈良県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	499	568	0.7	435	28	2.6	6.3	1,538
80	キシレン	2,199	2,548	3.5	1,982	123	12	28	6,896
300	トルエン	8,182	8,967	11	6,909	436	41	100	24,645
302	ナフタレン	38	48	0.1	115	1.7	0.2	0.5	203
351	1,3-ブタジエン	14	13	0.0	6.0	0.7	0.1	0.2	34
392	ヘキサン	1,909	1,991	2.0	1,273	99	9.3	22	5,306
400	ベンゼン	785	802	0.8	554	40	3.7	9.0	2,193
691	トリメチルベンゼン	1,792	2,267	3.8	2,304	105	10	24	6,506
	合計	15,418	17,204	22	13,575	832	79	190	47,321

表11-3-30 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;和歌山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	412	573	0.5	353	29	2.2	4.4	1,374
80	キシレン	1,857	2,543	2.4	1,633	129	9.5	19	6,192
300	トルエン	6,490	9,224	7.8	5,420	442	35	74	21,693
302	ナフタレン	42	34	0.1	93	1.7	0.1	0.5	170
351	1,3-ブタジエン	8.7	15	0.0	3.2	0.6	0.1	0.1	28
392	ヘキサン	1,411	2,144	1.6	942	98	8.4	17	4,622
400	ベンゼン	570	867	0.6	401	39	3.4	7.2	1,889
691	トリメチルベンゼン	1,713	2,079	2.4	1,975	114	7.5	16	5,906
	合計	12,503	17,478	16	10,820	853	67	138	41,875

表11-3-31 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;鳥取県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	324	401	0.4	251	16	1.3	3.1	996
80	キシレン	1,456	1,824	1.8	1,147	72	5.9	14	4,521
300	トルエン	5,119	6,106	5.7	3,930	240	21	50	15,473
302	ナフタレン	28	28	0.0	61	1.1	0.1	0.3	118
351	1,3-ブタジエン	7.2	7.3	0.0	3.2	0.3	0.0	0.1	18
392	ヘキサン	1,132	1,317	1.1	724	52	4.9	11	3,243
400	ベンゼン	457	515	0.4	310	20	2.0	4.6	1,309
691	トリメチルベンゼン	1,295	1,671	1.9	1,317	66	4.9	12	4,368
	合計	9,818	11,869	11	7,744	467	40	96	30,045

表11-3-32 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;島根県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	370	446	0.9	310	19	1.2	3.4	1,150
80	キシレン	1,665	2,034	4.1	1,425	86	5.5	15	5,234
300	トルエン	5,816	6,738	12	4,837	283	20	54	17,760
302	ナフタレン	34	32	0.1	81	1.4	0.1	0.3	149
351	1,3-ブタジエン	7.8	7.5	0.0	3.4	0.3	0.0	0.1	19
392	ヘキサン	1,273	1,437	2.3	865	60	4.7	12	3,654
400	ベンゼン	513	558	0.8	372	23	1.9	4.9	1,474
691	トリメチルベンゼン	1,512	1,901	4.4	1,687	81	4.3	14	5,203
	合計	11,191	13,153	25	9,580	553	38	104	34,643

表11-3-33 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;岡山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,016	1,286	0.9	786	54	4.8	13	3,161
80	キシレン	4,547	5,809	4.0	3,607	245	21	61	14,294
300	トルエン	16,170	19,972	13	12,343	858	79	210	49,644
302	ナフタレン	90	97	0.1	222	4.7	0.2	1.1	415
351	1,3-ブタジエン	25	28	0.0	8.9	1.2	0.1	0.3	63
392	ヘキサン	3,609	4,386	2.5	2,177	190	19	46	10,430
400	ベンゼン	1,462	1,740	1.0	950	76	7.6	18	4,254
691	トリメチルベンゼン	4,017	5,236	4.0	4,358	220	16	55	13,906
	合計	30,935	38,554	25	24,452	1,649	148	404	96,168

表11-3-34 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;広島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,221	1,634	2.4	1,061	73	6.1	15	4,012
80	キシレン	5,444	7,326	11	4,890	328	27	68	18,094
300	トルエン	19,581	25,809	34	16,569	1,154	98	240	63,485
302	ナフタレン	104	129	0.2	324	6.4	0.3	1.2	566
351	1,3-ブタジエン	31	39	0.0	9.9	1.7	0.2	0.4	82
392	ヘキサン	4,423	5,768	6.5	2,813	256	23	54	13,344
400	ベンゼン	1,798	2,316	2.4	1,237	103	9.4	22	5,488
691	トリメチルベンゼン	4,731	6,466	12	6,126	294	21	60	17,710
	合計	37,334	49,488	69	33,029	2,216	186	459	122,781

表11-3-35 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;山口県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	719	949	0.7	488	42	3.3	9.5	2,212
80	キシレン	3,230	4,301	3.1	2,242	191	15	43	10,025
300	トルエン	11,338	14,590	10	7,643	654	51	146	34,431
302	ナフタレン	62	69	0.1	131	3.4	0.1	0.7	265
351	1,3-ブタジエン	16	18	0.0	5.4	0.8	0.1	0.2	40
392	ヘキサン	2,508	3,175	2.0	1,366	143	12	31	7,236
400	ベンゼン	1,010	1,250	0.8	590	57	4.7	12	2,924
691	トリメチルベンゼン	2,893	3,928	3.2	2,669	174	12	40	9,720
	合計	21,775	28,280	20	15,134	1,265	98	283	66,855

表11-3-36 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;徳島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	391	469	0.3	243	22	2.0	4.0	1,132
80	キシレン	1,751	2,113	1.5	1,105	99	9.2	18	5,097
300	トルエン	6,222	7,331	4.9	3,838	345	32	66	17,839
302	ナフタレン	35	38	0.0	50	1.5	0.1	0.4	125
351	1,3-ブタジエン	9.0	9.9	0.0	3.8	0.5	0.0	0.1	23
392	ヘキサン	1,384	1,614	1.0	747	77	7.2	15	3,845
400	ベンゼン	562	645	0.4	316	31	2.9	6.2	1,563
691	トリメチルベンゼン	1,552	1,897	1.4	1,194	87	7.7	16	4,754
	合計	11,906	14,116	9.5	7,497	662	61	126	34,378

表11-3-37 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;香川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	516	606	0.3	296	30	3.2	5.2	1,458
80	キシレン	2,307	2,729	1.4	1,349	137	14	23	6,560
300	トルエン	8,260	9,501	5.0	4,688	478	49	86	23,067
302	ナフタレン	47	49	0.0	68	2.5	0.2	0.5	167
351	1,3-ブタジエン	13	13	0.0	4.5	0.7	0.1	0.2	31
392	ヘキサン	1,847	2,097	1.1	891	105	11	20	4,973
400	ベンゼン	752	840	0.4	381	42	4.3	8.3	2,028
691	トリメチルベンゼン	2,024	2,430	1.4	1,499	123	13	19	6,108
	合計	15,766	18,264	9.7	9,177	919	95	162	44,393

表11-3-38 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;愛媛県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	662	732	0.8	453	40	3.3	6.7	1,899
80	キシレン	2,946	3,290	3.6	2,063	183	15	30	8,530
300	トルエン	10,714	11,514	11	7,155	627	53	112	30,187
302	ナフタレン	62	58	0.1	101	2.7	0.1	0.7	224
351	1,3-ブタジエン	17	16	0.0	6.9	0.8	0.1	0.2	42
392	ヘキサン	2,422	2,555	2.2	1,369	138	13	26	6,525
400	ベンゼン	994	1,025	0.8	582	55	5.1	11	2,672
691	トリメチルベンゼン	2,550	2,920	3.7	2,283	164	12	25	7,956
	合計	20,367	22,111	22	14,013	1,210	101	211	58,035

表11-3-39 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;高知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	378	398	0.3	249	21	1.8	3.8	1,053
80	キシレン	1,686	1,797	1.4	1,126	96	8.1	17	4,731
300	トルエン	6,081	6,181	4.8	3,964	326	28	65	16,649
302	ナフタレン	34	29	0.0	48	1.3	0.1	0.4	113
351	1,3-ブタジエン	9.7	8.6	0.0	4.6	0.4	0.0	0.1	23
392	ヘキサン	1,372	1,364	1.0	796	72	6.4	15	3,625
400	ベンゼン	559	540	0.4	335	28	2.5	6.3	1,472
691	トリメチルベンゼン	1,475	1,621	1.5	1,183	87	6.8	14	4,389
	合計	11,595	11,938	9.5	7,705	632	54	121	32,054

表11-3-40 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;福岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	2,247	3,085	3.8	1,629	211	17	25	7,219
80	キシレン	10,043	13,731	18	7,495	959	75	111	32,433
300	トルエン	35,855	49,749	56	25,488	3,202	262	418	115,030
302	ナフタレン	187	268	0.4	470	15	1.0	2.7	944
351	1,3-ブタジエン	56	81	0.0	17	4.0	0.4	0.7	160
392	ヘキサン	8,065	11,283	11	4,435	691	59	96	24,640
400	ベンゼン	3,267	4,607	4.3	1,935	269	23	40	10,144
691	トリメチルベンゼン	8,753	11,822	18	9,168	887	65	94	30,808
合計		68,473	94,626	112	50,637	6,237	502	787	221,376

表11-3-41 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;佐賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	578	590	0.7	327	28	2.6	6.3	1,532
80	キシレン	2,615	2,677	3.1	1,502	124	12	28	6,962
300	トルエン	8,928	9,064	9.7	5,058	429	41	100	23,630
302	ナフタレン	46	43	0.1	70	1.7	0.1	0.7	162
351	1,3-ブタジエン	12	12	0.0	4.2	0.6	0.1	0.1	28
392	ヘキサン	1,942	1,968	1.9	944	96	9.3	22	4,984
400	ベンゼン	769	774	0.7	395	38	3.7	8.8	1,990
691	トリメチルベンゼン	2,387	2,443	3.2	1,687	109	9.7	26	6,665
合計		17,277	17,572	19	9,988	826	78	192	45,953

表11-3-42 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;長崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	732	667	0.8	567	30	2.2	6.2	2,005
80	キシレン	3,282	3,003	3.5	2,604	134	9.6	27	9,064
300	トルエン	11,612	10,422	12	8,856	462	35	104	31,504
302	ナフタレン	67	55	0.1	154	1.9	0.1	0.9	280
351	1,3-ブタジエン	16	14	0.0	6.0	0.6	0.1	0.2	37
392	ヘキサン	2,569	2,290	2.6	1,569	103	8.3	23	6,564
400	ベンゼン	1,042	916	1.0	679	41	3.4	10	2,692
691	トリメチルベンゼン	2,942	2,713	3.2	3,126	119	7.6	24	8,935
合計		22,263	20,079	23	17,561	891	67	197	61,080

表11-3-43 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;熊本県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,050	1,123	1.2	721	57	7.6	12	2,972
80	キシレン	4,725	5,036	5.3	3,306	255	35	54	13,416
300	トルエン	16,490	17,744	17	11,262	915	113	192	46,734
302	ナフタレン	88	94	0.1	179	4.0	0.4	1.4	367
351	1,3-ブタジエン	24	27	0.0	9.3	1.5	0.1	0.3	63
392	ヘキサン	3,646	3,952	3.4	2,057	209	24	42	9,934
400	ベンゼン	1,460	1,590	1.3	879	84	9.3	17	4,040
691	トリメチルベンゼン	4,248	4,477	5.4	3,845	217	32	50	12,874
合計		31,730	34,043	34	22,258	1,744	221	369	90,399

表11-3-44 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;大分県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	760	794	0.8	500	42	3.6	7.7	2,107
80	キシレン	3,426	3,571	3.5	2,291	189	16	34	9,532
300	トルエン	11,838	12,458	11	7,762	641	56	123	32,889
302	ナフタレン	59	62	0.1	116	2.4	0.2	0.8	240
351	1,3-ブタジエン	17	18	0.0	6.5	0.9	0.1	0.2	43
392	ヘキサン	2,609	2,767	2.3	1,435	142	13	27	6,995
400	ベンゼン	1,037	1,105	0.8	606	55	5.1	11	2,820
691	トリメチルベンゼン	3,093	3,187	3.5	2,629	168	14	31	9,126
	合計	22,840	23,962	22	15,345	1,241	108	235	63,752

表11-3-45 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;宮崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	684	713	0.5	473	37	3.7	7.3	1,919
80	キシレン	3,053	3,188	2.3	2,153	165	16	32	8,610
300	トルエン	10,915	11,362	7.7	7,471	580	60	121	30,516
302	ナフタレン	59	59	0.1	103	2.1	0.2	0.8	224
351	1,3-ブタジエン	17	18	0.0	7.7	0.9	0.1	0.2	44
392	ヘキサン	2,456	2,559	1.6	1,442	133	14	28	6,633
400	ベンゼン	995	1,034	0.6	610	53	5.7	12	2,710
691	トリメチルベンゼン	2,690	2,801	2.3	2,376	140	13	28	8,051
	合計	20,869	21,734	15	14,636	1,110	112	229	58,706

表11-3-46 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;鹿児島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,018	1,003	1.1	782	56	4.7	10	2,874
80	キシレン	4,530	4,465	5.1	3,554	249	21	44	12,868
300	トルエン	16,408	16,118	17	12,378	890	79	172	46,061
302	ナフタレン	86	82	0.1	179	3.5	0.2	1.2	352
351	1,3-ブタジエン	27	27	0.0	13	1.5	0.2	0.3	69
392	ヘキサン	3,733	3,669	3.6	2,368	204	19	40	10,037
400	ベンゼン	1,521	1,491	1.4	1,010	82	7.9	17	4,130
691	トリメチルベンゼン	3,903	3,840	4.9	3,969	210	15	36	11,979
	合計	31,228	30,693	33	24,252	1,696	146	321	88,370

表11-3-47 自動車(燃料蒸発ガス)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;沖縄県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
管理番号	物質名	ガソリン・LPG車							
		軽乗用車	乗用車	バス	軽貨物車	小型貨物車	普通貨物車	特種用途車	
53	エチルベンゼン	1,014	1,072	1.7	516	43	7.1	7.8	2,660
80	キシレン	4,577	4,884	7.8	2,369	192	33	35	12,098
300	トルエン	15,593	15,956	24	7,733	649	102	126	40,183
302	ナフタレン	88	76	0.2	90	3.1	0.5	1.0	259
351	1,3-ブタジエン	18	16	0.0	5.4	0.7	0.1	0.2	40
392	ヘキサン	3,401	3,429	4.5	1,489	143	21	28	8,516
400	ベンゼン	1,331	1,292	1.7	586	55	7.8	11	3,284
691	トリメチルベンゼン	4,507	5,000	8.8	2,786	189	36	33	12,558
	合計	30,527	31,723	48	15,575	1,274	207	242	79,598