

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(平成30年度;全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	47,090	82,882	104	36,285	4,516	439	693	172,009
80	キシレン	208,475	367,495	487	165,702	20,292	1,977	3,078	767,507
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	145,895	256,556	439	157,189	15,115	1,480	2,212	578,886
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	27,706	47,779	75	34,837	2,721	263	425	113,805
300	トルエン	766,470	1,342,073	1,503	574,719	71,023	6,870	11,217	2,773,875
302	ナフタレン	3,660	5,804	11	9,472	336	31	63	19,377
351	1, 3-ブタジエン	1,318	2,305	1	495	105	10	18	4,252
392	ノルマル-ヘキサン	177,193	310,776	289	105,274	15,837	1,527	2,545	613,440
400	ベンゼン	72,513	126,443	109	45,736	6,337	608	1,044	252,789
合 計		1,450,320	2,542,112	3,017	1,129,708	136,283	13,206	21,294	5,295,941

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(平成30年度;北海道)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,671	3,637	5	675	219	29	33	6,268
80	キシレン	7,320	16,026	21	3,025	981	127	143	27,644
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	4,852	10,885	18	2,409	717	85	89	19,055
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	957	2,069	3	486	126	15	18	3,675
300	トルエン	27,839	59,660	65	10,819	3,448	465	557	102,853
302	ナフタレン	129	255	0	95	13	1	2	497
351	1, 3-ブタジエン	47	97	0	13	5	1	1	164
392	ノルマル-ヘキサン	6,576	13,967	13	2,304	779	110	134	23,883
400	ベンゼン	2,736	5,746	5	959	311	44	56	9,858
合 計		52,128	112,342	130	20,786	6,599	878	1,033	193,896

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(平成30年度;青森県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	618	829	1	1,176	42	3	7	2,675
80	キシレン	2,737	3,699	4	5,453	184	14	30	12,121
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,957	2,713	3	5,889	124	9	18	10,713
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	379	501	1	1,367	23	2	4	2,276
300	トルエン	10,058	13,215	13	18,349	684	56	121	42,496
302	ナフタレン	56	65	0	423	3	0	1	547
351	1, 3-ブタジエン	15	19	0	6	1	0	0	42
392	ノルマル-ヘキサン	2,294	2,981	3	2,872	160	14	29	8,353
400	ベンゼン	946	1,208	1	1,307	66	6	13	3,546
合 計		19,059	25,228	25	36,843	1,288	104	222	82,769

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(平成30年度;岩手県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	678	983	1	1,381	52	5	9	3,109
80	キシレン	3,034	4,428	5	6,414	233	22	38	14,173
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,245	3,355	4	6,953	172	15	26	12,769
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	413	594	1	1,611	30	3	5	2,656
300	トルエン	10,782	15,338	15	21,502	811	78	141	48,668
302	ナフタレン	54	70	0	499	3	0	1	626
351	1, 3-ブタジエン	15	20	0	7	1	0	0	45
392	ノルマル-ヘキサン	2,422	3,403	3	3,343	183	18	33	9,404
400	ベンゼン	978	1,352	1	1,520	72	7	14	3,945
合 計		20,622	29,544	29	43,229	1,558	149	266	95,396

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(平成30年度;宮城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,006	1,720	2	1,906	92	9	13	4,748
80	キシレン	4,487	7,662	8	8,866	414	39	59	21,535
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,281	5,565	7	9,788	314	28	41	19,025
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	608	1,040	1	2,294	59	5	8	4,016
300	トルエン	16,073	27,605	25	29,712	1,464	139	221	75,239
302	ナフタレン	80	139	0	726	9	1	1	955
351	1, 3-ブタジエン	23	41	0	8	2	0	0	75
392	ノルマル-ヘキサン	3,631	6,259	5	4,498	323	32	51	14,798
400	ベンゼン	1,473	2,546	2	2,073	131	13	21	6,259
合計		30,664	52,577	50	59,871	2,807	265	417	146,650

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(平成30年度;秋田県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	531	766	1	1,047	32	2	5	2,384
80	キシレン	2,386	3,457	3	4,860	145	10	22	10,883
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,807	2,656	2	5,267	108	6	15	9,861
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	329	470	0	1,225	18	1	3	2,047
300	トルエン	8,349	11,883	8	16,343	500	37	83	37,203
302	ナフタレン	43	57	0	381	2	0	1	483
351	1, 3-ブタジエン	11	15	0	5	1	0	0	32
392	ノルマル-ヘキサン	1,848	2,610	2	2,542	112	9	19	7,142
400	ベンゼン	742	1,035	1	1,160	44	4	8	2,994
合計		16,046	22,949	17	32,831	963	69	156	73,030

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(平成30年度;山形県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	599	903	1	1,041	42	3	5	2,594
80	キシレン	2,679	4,063	4	4,827	187	13	23	11,796
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,983	3,070	4	5,187	138	9	16	10,407
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	368	550	1	1,203	25	2	3	2,151
300	トルエン	9,537	14,142	13	16,255	652	48	90	40,737
302	ナフタレン	50	68	0	371	3	0	1	492
351	1, 3-ブタジエン	14	19	0	6	1	0	0	40
392	ノルマル-ヘキサン	2,138	3,136	3	2,558	146	11	21	8,013
400	ベンゼン	865	1,252	1	1,162	58	5	9	3,352
合計		18,232	27,204	27	32,610	1,252	90	168	79,582

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(平成30年度;福島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	999	1,655	2	1,776	92	7	15	4,546
80	キシレン	4,459	7,397	8	8,234	413	32	69	20,611
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,254	5,418	7	8,846	309	21	52	17,907
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	602	995	1	2,049	55	4	10	3,716
300	トルエン	15,967	26,363	25	27,720	1,439	116	245	71,874
302	ナフタレン	79	127	0	631	7	0	1	845
351	1, 3-ブタジエン	24	40	0	11	2	0	0	77
392	ノルマル-ヘキサン	3,613	5,954	5	4,368	320	27	54	14,341
400	ベンゼン	1,463	2,404	2	1,982	128	11	22	6,011
合計		30,460	50,352	49	55,616	2,765	218	468	139,929

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(平成30年度;茨城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,359	2,820	2	538	129	14	23	4,884
80	キシレン	5,972	12,488	7	2,360	571	60	101	21,559
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	4,000	8,544	6	1,542	384	41	71	14,587
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	771	1,566	1	301	71	8	13	2,731
300	トルエン	22,447	45,714	25	8,951	2,104	222	367	79,829
302	ナフタレン	98	168	0	39	8	1	2	315
351	1, 3-ブタジエン	43	84	0	18	4	0	1	150
392	ノルマル-ヘキサン	5,306	10,713	5	2,125	495	52	84	18,781
400	ベンゼン	2,183	4,340	2	879	201	21	34	7,661
合計		42,178	86,437	48	16,753	3,968	419	695	150,497

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(平成30年度;栃木県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	917	1,919	2	330	79	8	16	3,270
80	キシレン	4,051	8,543	7	1,458	352	38	70	14,520
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,790	6,005	6	989	247	26	53	10,115
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	527	1,080	1	187	44	5	9	1,854
300	トルエン	14,956	30,712	23	5,390	1,263	134	242	52,720
302	ナフタレン	66	114	0	23	5	0	1	210
351	1, 3-ブタジエン	27	53	0	10	2	0	0	93
392	ノルマル-ヘキサン	3,489	7,099	5	1,257	292	31	53	12,225
400	ベンゼン	1,425	2,855	2	515	117	12	21	4,947
合計		28,248	58,380	45	10,159	2,400	255	465	99,953

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(平成30年度;群馬県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	938	1,790	1	378	84	9	13	3,213
80	キシレン	4,116	7,950	7	1,670	378	38	56	14,215
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,746	5,524	6	1,124	272	27	39	9,738
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	542	1,010	1	215	48	5	7	1,827
300	トルエン	15,607	28,864	21	6,197	1,327	137	205	52,358
302	ナフタレン	75	112	0	28	5	1	1	222
351	1, 3-ブタジエン	31	52	0	12	2	0	0	97
392	ノルマル-ヘキサン	3,687	6,703	4	1,446	302	31	47	12,220
400	ベンゼン	1,527	2,709	2	594	120	13	19	4,983
合計		29,268	54,714	41	11,663	2,538	260	388	98,873

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(平成30年度;埼玉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,985	4,306	8	668	245	30	42	7,285
80	キシレン	8,681	18,883	39	2,949	1,103	138	189	31,982
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	5,634	12,285	38	1,961	820	109	138	20,986
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1,117	2,373	7	373	148	19	26	4,063
300	トルエン	33,246	71,529	119	10,957	3,854	464	678	120,847
302	ナフタレン	150	289	1	46	19	3	4	511
351	1, 3-ブタジエン	69	146	0	21	6	1	1	244
392	ノルマル-ヘキサン	7,942	17,065	21	2,568	857	99	152	28,704
400	ベンゼン	3,294	7,031	8	1,054	343	39	62	11,830
合計		62,118	133,906	242	20,597	7,395	902	1,293	226,453

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(平成30年度;千葉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,720	3,906	5	650	214	24	36	6,555
80	キシレン	7,512	17,078	21	2,844	954	110	160	28,680
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	4,851	10,991	19	1,840	679	85	113	18,577
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	961	2,138	3	361	126	15	22	3,626
300	トルエン	28,840	65,209	68	10,843	3,446	379	593	109,377
302	ナフタレン	126	258	1	46	16	2	3	452
351	1, 3-ブタジエン	58	130	0	21	6	1	1	216
392	ノルマル-ヘキサン	6,906	15,644	13	2,584	788	83	136	26,154
400	ベンゼン	2,869	6,469	5	1,071	320	33	56	10,823
合計		53,842	121,821	136	20,260	6,548	731	1,121	204,460

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(平成30年度;東京都)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,268	5,842	12	712	418	41	58	8,351
80	キシレン	5,569	25,467	58	3,127	1,879	188	258	36,546
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,652	16,152	54	2,036	1,399	158	190	23,641
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	694	3,189	10	389	248	29	37	4,596
300	トルエン	20,965	98,245	177	11,770	6,535	628	941	139,262
302	ナフタレン	79	396	2	45	29	5	6	562
351	1, 3-ブタジエン	41	204	0	23	10	1	2	281
392	ノルマル-ヘキサン	4,999	23,719	33	2,799	1,458	128	211	33,347
400	ベンゼン	2,051	9,844	12	1,151	580	51	87	13,777
合計		39,319	183,058	358	22,053	12,555	1,230	1,789	260,362

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(平成30年度;神奈川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,401	4,913	7	606	254	32	41	7,254
80	キシレン	6,086	21,484	35	2,662	1,139	148	183	31,736
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,819	13,816	32	1,749	843	122	132	20,513
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	775	2,677	5	336	151	21	26	3,991
300	トルエン	23,779	81,963	105	10,021	3,988	484	667	121,008
302	ナフタレン	104	316	1	41	18	3	4	487
351	1, 3-ブタジエン	49	160	0	19	6	1	1	235
392	ノルマル-ヘキサン	5,754	19,671	20	2,373	892	100	151	28,961
400	ベンゼン	2,408	8,132	7	979	357	39	62	11,983
合計		44,174	153,132	213	18,785	7,647	950	1,268	226,169

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(平成30年度;新潟県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,312	1,804	3	672	99	6	17	3,913
80	キシレン	5,832	8,004	12	2,998	450	26	74	17,397
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	4,218	5,657	10	2,254	347	17	54	12,558
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	806	1,067	2	451	61	3	10	2,400
300	トルエン	21,204	29,211	36	10,895	1,534	99	268	63,247
302	ナフタレン	117	140	0	81	7	0	2	347
351	1, 3-ブタジエン	33	47	0	16	2	0	0	98
392	ノルマル-ヘキサン	4,806	6,705	7	2,396	335	24	60	14,333
400	ベンゼン	1,969	2,739	3	996	132	10	25	5,873
合計		40,297	55,374	72	20,760	2,967	186	509	120,165

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(平成30年度;富山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	570	782	1	230	41	3	6	1,632
80	キシレン	2,534	3,503	5	1,029	186	12	24	7,294
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,833	2,641	5	811	141	8	17	5,455
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	350	499	1	165	27	2	3	1,047
300	トルエン	9,193	12,438	16	3,692	659	45	91	26,134
302	ナフタレン	51	76	0	33	4	0	1	164
351	1, 3-ブタジエン	14	17	0	5	1	0	0	38
392	ノルマル-ヘキサン	2,078	2,746	3	785	145	11	21	5,789
400	ベンゼン	851	1,117	1	328	59	4	9	2,370
合計		17,473	23,819	32	7,079	1,263	84	172	49,923

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(平成30年度;石川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	570	840	1	2,300	43	3	5	3,761
80	キシレン	2,546	3,751	4	10,760	193	12	21	17,287
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,872	2,769	3	12,362	149	8	15	17,178
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	351	525	1	2,934	28	2	3	3,843
300	トルエン	9,104	13,453	11	35,662	672	47	79	59,028
302	ナフタレン	49	77	0	957	4	0	1	1,089
351	1, 3-ブタジエン	13	19	0	4	1	0	0	37
392	ノルマル-ヘキサン	2,039	3,005	2	5,047	146	11	18	10,268
400	ベンゼン	830	1,227	1	2,377	59	5	8	4,506
合計		17,374	25,667	23	72,404	1,294	87	149	116,998

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(平成30年度;福井県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	433	681	1	172	31	2	5	1,324
80	キシレン	1,938	3,043	3	779	138	9	23	5,933
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,424	2,195	2	649	101	6	17	4,394
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	263	399	0	132	19	1	3	818
300	トルエン	6,881	10,821	8	2,721	494	33	80	21,039
302	ナフタレン	35	48	0	28	3	0	0	114
351	1, 3-ブタジエン	10	16	0	3	1	0	0	30
392	ノルマル-ヘキサン	1,540	2,450	2	554	110	8	18	4,681
400	ベンゼン	623	987	1	231	45	3	7	1,897
合計		13,147	20,639	16	5,270	942	63	154	40,231

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(平成30年度;山梨県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	479	687	3	228	34	4	6	1,442
80	キシレン	2,128	3,062	15	1,005	153	17	27	6,406
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,493	2,175	14	667	111	13	20	4,493
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	276	391	2	128	19	2	4	822
300	トルエン	7,746	10,967	42	3,771	533	56	94	23,209
302	ナフタレン	33	42	0	16	2	0	0	93
351	1, 3-ブタジエン	14	19	0	7	1	0	0	41
392	ノルマル-ヘキサン	1,795	2,528	8	891	121	12	21	5,375
400	ベンゼン	727	1,014	3	366	48	5	8	2,172
合計		14,691	20,885	86	7,080	1,021	109	181	44,052

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(平成30年度;長野県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,132	1,612	3	606	84	8	13	3,456
80	キシレン	5,038	7,174	14	2,741	378	35	58	15,437
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,694	5,237	13	2,344	289	26	43	11,646
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	706	996	2	482	52	5	8	2,250
300	トルエン	18,247	25,975	41	9,582	1,303	121	205	55,473
302	ナフタレン	104	143	0	106	6	0	1	362
351	1, 3-ブタジエン	29	41	0	11	2	0	0	83
392	ノルマル-ヘキサン	4,118	5,878	8	1,937	287	27	46	12,301
400	ベンゼン	1,683	2,400	3	809	114	11	19	5,038
合計		34,751	49,456	83	18,618	2,514	232	391	106,046

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(平成30年度;岐阜県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,105	1,648	2	433	75	8	12	3,282
80	キシレン	4,948	7,351	9	1,946	332	35	54	14,675
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,646	5,316	8	1,589	236	26	40	10,861
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	664	978	1	332	45	5	7	2,033
300	トルエン	17,512	26,327	27	6,972	1,217	122	193	52,369
302	ナフタレン	84	123	0	73	7	0	1	287
351	1, 3-ブタジエン	28	43	0	9	2	0	0	83
392	ノルマル-ヘキサン	3,940	5,987	5	1,452	278	27	43	11,733
400	ベンゼン	1,583	2,417	2	611	114	11	18	4,756
合計		33,509	50,190	53	13,417	2,306	235	368	100,079

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(平成30年度;静岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,829	2,598	2	728	151	16	23	5,347
80	キシレン	8,114	11,494	8	3,270	677	73	102	23,739
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	5,772	8,037	7	2,711	510	57	77	17,171
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1,095	1,532	1	578	98	10	14	3,327
300	トルエン	29,632	42,338	27	11,767	2,425	244	354	86,786
302	ナフタレン	148	204	0	133	16	1	2	504
351	1, 3-ブタジエン	49	72	0	15	4	0	0	140
392	ノルマル-ヘキサン	6,793	9,789	5	2,426	536	53	78	19,682
400	ベンゼン	2,778	4,014	2	1,030	219	21	31	8,095
合計		56,210	80,078	53	22,658	4,636	474	681	164,791

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(平成30年度;愛知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	2,520	6,337	6	1,117	385	36	41	10,441
80	キシレン	11,131	28,306	28	5,063	1,743	165	183	46,620
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	7,733	20,462	27	4,372	1,412	134	140	34,280
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1,504	3,734	5	920	267	23	26	6,480
300	トルエン	41,344	100,961	86	17,739	5,987	543	638	167,298
302	ナフタレン	215	455	1	216	46	3	4	939
351	1, 3-ブタジエン	73	162	0	20	7	1	1	264
392	ノルマル-ヘキサン	9,566	22,923	16	3,524	1,258	114	139	37,541
400	ベンゼン	3,943	9,238	6	1,488	508	44	56	15,284
合計		78,029	192,578	174	34,460	11,614	1,064	1,228	319,147

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(平成30年度;三重県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,010	1,520	2	453	72	8	14	3,078
80	キシレン	4,494	6,796	8	2,033	322	35	61	13,749
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,232	4,944	7	1,627	247	26	46	10,129
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	603	896	1	335	46	4	8	1,894
300	トルエン	16,237	24,156	24	7,299	1,130	118	210	49,174
302	ナフタレン	79	106	0	70	7	0	1	263
351	1, 3-ブタジエン	26	38	0	10	2	0	0	76
392	ノルマル-ヘキサン	3,702	5,480	5	1,544	247	26	46	11,050
400	ベンゼン	1,504	2,203	2	646	100	10	18	4,484
合計		30,887	46,140	49	14,017	2,173	227	405	93,898

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(平成30年度;滋賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	701	952	1	496	38	5	11	2,204
80	キシレン	3,115	4,244	6	2,270	168	25	53	9,881
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,196	3,017	6	2,154	121	19	42	7,555
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	407	541	1	469	21	3	7	1,449
300	トルエン	11,316	15,167	18	7,775	592	82	168	35,118
302	ナフタレン	50	58	0	125	2	0	1	235
351	1, 3-ブタジエン	19	25	0	6	1	0	0	51
392	ノルマル-ヘキサン	2,607	3,484	4	1,418	135	18	36	7,701
400	ベンゼン	1,059	1,399	1	610	54	7	13	3,143
合計		21,471	28,885	37	15,322	1,131	160	331	67,337

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(平成30年度;京都府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	792	1,252	2	826	60	6	11	2,950
80	キシレン	3,504	5,501	10	3,798	267	26	48	13,154
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,400	3,616	9	3,757	183	18	33	10,016
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	448	691	2	844	34	3	6	2,028
300	トルエン	12,877	20,711	31	13,002	978	90	180	47,870
302	ナフタレン	53	82	0	241	4	0	1	381
351	1, 3-ブタジエン	23	40	0	9	2	0	0	75
392	ノルマル-ヘキサン	3,005	4,924	6	2,264	228	21	42	10,489
400	ベンゼン	1,224	2,024	2	996	93	8	17	4,363
合計		24,325	38,841	62	25,738	1,849	172	340	91,326

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(平成30年度;大阪府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,786	4,302	7	2,691	332	23	33	9,174
80	キシレン	7,872	19,047	35	12,434	1,512	102	146	41,147
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	5,256	12,880	33	12,969	1,178	75	101	32,491
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	997	2,367	6	2,987	200	14	20	6,591
300	トルエン	29,335	69,837	107	42,204	5,033	363	546	147,425
302	ナフタレン	119	254	1	903	21	2	3	1,303
351	1, 3-ブタジエン	55	126	0	22	6	1	1	210
392	ノルマル-ヘキサン	6,907	16,359	19	6,892	1,087	81	126	31,472
400	ベンゼン	2,833	6,645	7	3,101	422	33	52	13,094
合計		55,159	131,817	216	84,203	9,791	694	1,028	282,907

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(平成30年度;兵庫県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,792	3,117	4	1,608	142	15	27	6,705
80	キシレン	7,876	13,898	21	7,376	642	68	122	30,002
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	5,198	9,852	19	7,274	494	52	93	22,982
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	989	1,769	3	1,643	85	9	17	4,514
300	トルエン	29,579	49,708	62	25,396	2,169	226	418	107,558
302	ナフタレン	115	189	0	470	9	1	2	786
351	1, 3-ブタジエン	55	81	0	18	3	0	1	158
392	ノルマル-ヘキサン	7,019	11,418	12	4,450	474	49	91	23,513
400	ベンゼン	2,885	4,589	4	1,962	186	19	36	9,681
合計		55,507	94,621	126	50,198	4,202	439	807	205,900

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(平成30年度;奈良県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	542	650	1	463	30	3	6	1,695
80	キシレン	2,367	2,894	3	2,098	135	12	28	7,537
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,526	2,069	3	1,908	92	8	20	5,626
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	298	387	1	427	17	2	4	1,134
300	トルエン	9,051	10,474	11	7,455	492	44	102	27,628
302	ナフタレン	37	50	0	114	2	0	0	204
351	1, 3-ブタジエン	18	17	0	8	1	0	0	44
392	ノルマル-ヘキサン	2,169	2,394	2	1,423	115	10	23	6,137
400	ベンゼン	898	973	1	620	47	4	10	2,552
合計		16,905	19,908	21	14,515	931	83	193	52,556

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(平成30年度;和歌山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	434	670	0	364	31	2	4	1,507
80	キシレン	1,937	2,942	2	1,677	138	10	19	6,726
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,426	1,908	2	1,614	98	6	12	5,066
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	271	355	0	347	17	1	3	994
300	トルエン	6,975	11,036	7	5,657	487	38	75	24,275
302	ナフタレン	40	35	0	91	2	0	0	168
351	1, 3-ブタジエン	11	21	0	4	1	0	0	37
392	ノルマル-ヘキサン	1,567	2,642	2	1,015	111	9	18	5,364
400	ベンゼン	639	1,081	1	434	44	4	7	2,210
合計		13,300	20,689	14	11,203	930	71	139	46,346

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(平成30年度;鳥取県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	343	437	0	264	17	1	3	1,067
80	キシレン	1,531	1,977	2	1,204	76	6	14	4,809
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,105	1,494	2	1,098	58	4	10	3,770
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	206	260	0	238	10	1	2	717
300	トルエン	5,505	6,764	6	4,189	259	22	51	16,796
302	ナフタレン	28	28	0	61	1	0	0	119
351	1, 3-ブタジエン	9	9	0	4	0	0	0	22
392	ノルマル-ヘキサン	1,246	1,492	1	793	57	5	12	3,606
400	ベンゼン	507	589	0	340	22	2	5	1,466
合計		10,478	13,051	11	8,192	500	42	96	32,371

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(平成30年度;島根県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	392	496	1	325	21	1	4	1,239
80	キシレン	1,752	2,246	4	1,487	93	6	16	5,603
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,286	1,730	4	1,396	72	4	11	4,502
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	240	300	1	305	12	1	2	861
300	トルエン	6,270	7,624	12	5,126	314	22	57	19,425
302	ナフタレン	33	34	0	81	1	0	0	150
351	1, 3-ブタジエン	9	10	0	4	0	0	0	24
392	ノルマル-ヘキサン	1,409	1,667	2	944	68	5	13	4,109
400	ベンゼン	572	655	1	407	27	2	5	1,670
合計		11,964	14,761	24	10,075	609	41	109	37,583

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(平成30年度;岡山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,078	1,428	1	818	58	5	13	3,401
80	キシレン	4,788	6,402	4	3,737	259	22	59	15,270
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,405	4,701	3	3,566	188	14	43	11,920
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	644	846	1	797	35	3	8	2,334
300	トルエン	17,443	22,564	13	12,976	932	83	206	54,217
302	ナフタレン	87	101	0	221	5	0	1	415
351	1, 3-ブタジエン	30	35	0	11	2	0	0	78
392	ノルマル-ヘキサン	3,994	5,083	3	2,356	211	20	46	11,714
400	ベンゼン	1,630	2,036	1	1,029	86	8	19	4,808
合計		33,099	43,195	25	25,512	1,776	155	395	104,157

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(平成30年度;広島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,277	1,832	2	1,080	78	6	15	4,291
80	キシレン	5,655	8,154	11	4,962	346	28	66	19,221
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,958	5,831	9	4,930	250	18	47	15,043
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	753	1,079	2	1,111	47	3	9	3,003
300	トルエン	20,804	29,426	32	17,011	1,246	103	237	68,860
302	ナフタレン	100	134	0	318	6	0	1	561
351	1, 3-ブタジエン	36	49	0	12	2	0	0	100
392	ノルマル-ヘキサン	4,811	6,737	6	2,959	283	25	54	14,875
400	ベンゼン	1,969	2,728	2	1,303	115	10	22	6,150
合計		39,363	55,971	65	33,686	2,372	194	451	132,102

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(平成30年度;山口県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	765	1,058	1	521	44	3	9	2,401
80	キシレン	3,412	4,760	3	2,378	199	15	42	10,809
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,479	3,569	3	2,248	148	10	32	8,489
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	461	631	0	495	27	2	6	1,622
300	トルエン	12,248	16,522	10	8,225	698	54	144	37,902
302	ナフタレン	61	72	0	133	3	0	1	271
351	1, 3-ブタジエン	19	23	0	7	1	0	0	50
392	ノルマル-ヘキサン	2,774	3,680	2	1,509	156	13	32	8,165
400	ベンゼン	1,126	1,463	1	654	62	5	13	3,323
合計		23,345	31,778	20	16,169	1,340	102	278	73,032

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(平成30年度;徳島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	417	532	0	263	25	2	4	1,244
80	キシレン	1,852	2,379	1	1,186	113	9	18	5,559
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,316	1,728	1	1,011	79	7	12	4,154
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	250	317	0	215	14	1	3	800
300	トルエン	6,760	8,483	5	4,207	403	34	68	19,960
302	ナフタレン	34	40	0	50	2	0	0	127
351	1, 3-ブタジエン	11	13	0	5	1	0	0	30
392	ノルマル-ヘキサン	1,546	1,919	1	847	92	8	16	4,430
400	ベンゼン	633	775	0	359	37	3	7	1,815
合計		12,820	16,186	10	8,143	767	64	127	38,117

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(平成30年度;香川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	546	681	0	314	33	3	5	1,583
80	キシレン	2,421	3,040	1	1,423	147	15	23	7,069
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,699	2,188	1	1,243	106	10	15	5,263
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	326	402	0	270	20	2	3	1,023
300	トルエン	8,894	10,874	5	5,044	527	52	88	25,485
302	ナフタレン	45	50	0	68	3	0	0	166
351	1, 3-ブタジエン	15	17	0	6	1	0	0	39
392	ノルマル-ヘキサン	2,045	2,468	1	992	119	12	21	5,657
400	ベンゼン	839	998	0	425	48	5	9	2,324
合計		16,830	20,719	10	9,785	1,005	98	164	48,610

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(平成30年度;愛媛県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	716	829	1	487	44	3	7	2,087
80	キシレン	3,155	3,693	3	2,200	199	15	30	9,297
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,169	2,641	3	1,916	144	10	20	6,903
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	424	488	1	413	26	2	4	1,357
300	トルエン	11,790	13,297	11	7,795	702	57	116	33,769
302	ナフタレン	60	61	0	101	3	0	1	226
351	1, 3-ブタジエン	21	22	0	9	1	0	0	53
392	ノルマル-ヘキサン	2,742	3,037	2	1,544	159	14	27	7,525
400	ベンゼン	1,133	1,230	1	659	64	6	12	3,104
合計		22,210	25,297	22	15,125	1,343	107	216	64,320

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(平成30年度;高知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	414	460	0	273	24	2	4	1,176
80	キシレン	1,826	2,056	1	1,223	106	9	18	5,238
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,265	1,498	1	1,006	77	6	12	3,864
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	244	270	0	213	13	1	2	744
300	トルエン	6,787	7,295	5	4,419	369	31	70	18,976
302	ナフタレン	33	31	0	48	1	0	0	114
351	1, 3-ブタジエン	12	12	0	6	1	0	0	31
392	ノルマル-ヘキサン	1,579	1,660	1	921	84	7	17	4,269
400	ベンゼン	650	665	0	390	33	3	7	1,748
合計		12,811	13,945	9	8,499	708	58	130	36,161

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(平成30年度;福岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	2,322	3,322	4	1,646	217	17	24	7,550
80	キシレン	10,312	14,694	17	7,545	982	74	106	33,730
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	7,307	10,246	15	7,343	751	53	72	25,786
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1,373	1,966	3	1,639	130	9	15	5,135
300	トルエン	37,527	54,245	54	25,933	3,338	263	404	121,763
302	ナフタレン	180	270	0	458	14	1	2	926
351	1, 3-ブタジエン	64	95	0	20	5	0	1	184
392	ノルマル-ヘキサン	8,610	12,542	11	4,609	733	60	94	26,659
400	ベンゼン	3,508	5,148	4	2,015	288	24	39	11,027
合計		71,202	102,529	107	51,207	6,457	501	757	232,760

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(平成30年度;佐賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	603	631	1	340	30	3	6	1,614
80	キシレン	2,713	2,843	3	1,554	136	12	27	7,287
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,030	2,136	3	1,398	97	8	20	5,692
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	364	377	0	292	17	1	4	1,056
300	トルエン	9,465	9,829	10	5,314	480	42	98	25,238
302	ナフタレン	45	44	0	70	2	0	1	161
351	1, 3-ブタジエン	14	14	0	5	1	0	0	34
392	ノルマル-ヘキサン	2,107	2,181	2	1,018	110	10	22	5,449
400	ベンゼン	842	866	1	428	44	4	9	2,192
合計		18,183	18,920	19	10,418	916	80	187	48,723

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(平成30年度;長崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	782	747	1	590	33	2	6	2,162
80	キシレン	3,477	3,340	4	2,696	148	10	28	9,702
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,502	2,442	3	2,560	106	6	19	7,638
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	474	449	0	565	19	1	4	1,512
300	トルエン	12,622	11,895	12	9,314	522	37	110	34,512
302	ナフタレン	66	57	0	153	2	0	1	279
351	1, 3-ブタジエン	20	18	0	7	1	0	0	46
392	ノルマル-ヘキサン	2,869	2,683	3	1,700	119	9	25	7,407
400	ベンゼン	1,173	1,084	1	738	48	4	11	3,058
合計		23,984	22,716	24	18,324	996	69	205	66,317

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(平成30年度;熊本県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,103	1,217	1	739	64	7	11	3,143
80	キシレン	4,929	5,425	5	3,373	282	34	51	14,098
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,608	3,919	4	3,121	193	26	38	10,909
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	664	729	1	676	36	4	7	2,117
300	トルエン	17,575	19,524	17	11,657	1,035	113	186	50,106
302	ナフタレン	86	95	0	175	4	0	1	361
351	1, 3-ブタジエン	29	33	0	11	2	0	0	75
392	ノルマル-ヘキサン	3,975	4,446	3	2,186	242	25	42	10,918
400	ベンゼン	1,603	1,801	1	936	98	10	17	4,467
合計		33,571	37,188	33	22,873	1,956	220	354	96,194

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(平成30年度;大分県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	789	874	1	515	44	4	8	2,234
80	キシレン	3,536	3,905	3	2,351	199	16	33	10,044
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,616	2,847	3	2,157	146	11	25	7,805
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	472	520	0	458	25	2	5	1,482
300	トルエン	12,468	13,917	11	8,078	690	57	121	35,343
302	ナフタレン	57	64	0	114	2	0	1	239
351	1, 3-ブタジエン	19	23	0	8	1	0	0	51
392	ノルマル-ヘキサン	2,807	3,158	2	1,531	156	13	27	7,695
400	ベンゼン	1,124	1,271	1	648	62	5	11	3,123
合計		23,890	26,579	22	15,860	1,326	109	230	68,016

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(平成30年度;宮崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	730	763	0	502	39	4	7	2,045
80	キシレン	3,240	3,390	2	2,271	173	16	31	9,124
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,319	2,428	2	1,998	121	10	21	6,899
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	438	454	0	427	21	2	4	1,348
300	トルエン	11,807	12,305	8	7,999	624	59	118	32,919
302	ナフタレン	59	59	0	104	2	0	1	225
351	1, 3-ブタジエン	20	21	0	9	1	0	0	52
392	ノルマル-ヘキサン	2,709	2,823	2	1,581	145	14	27	7,302
400	ベンゼン	1,104	1,148	1	672	58	6	11	3,000
合計		22,427	23,392	15	15,562	1,185	112	222	62,913

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(平成30年度;鹿児島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,063	1,082	1	827	60	5	10	3,048
80	キシレン	4,703	4,789	5	3,745	267	21	43	13,572
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,288	3,353	4	3,328	184	12	28	10,197
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	628	635	1	721	33	2	6	2,027
300	トルエン	17,345	17,593	16	13,227	971	80	169	49,401
302	ナフタレン	84	83	0	181	3	0	1	353
351	1, 3-ブタジエン	31	31	0	15	2	0	0	79
392	ノルマル-ヘキサン	4,019	4,074	3	2,589	227	20	40	10,972
400	ベンゼン	1,647	1,665	1	1,108	92	8	17	4,538
合計		32,808	33,304	31	25,740	1,839	149	315	94,185

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(平成30年度;沖縄県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)							合計
物質番号	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	1,052	1,052	2	512	44	7	7	2,677
80	キシレン	4,710	4,767	7	2,340	200	32	33	12,089
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3,757	4,050	7	2,229	160	29	25	10,258
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	673	680	1	427	28	5	5	1,819
300	トルエン	16,484	15,895	22	7,786	690	102	123	41,103
302	ナフタレン	84	70	0	84	3	0	1	242
351	1, 3-ブタジエン	22	18	0	6	1	0	0	47
392	ノルマル-ヘキサン	3,695	3,488	4	1,542	155	22	28	8,935
400	ベンゼン	1,465	1,330	2	613	61	8	11	3,489
合計		31,942	31,350	45	15,540	1,342	205	233	80,658