

## (14)特殊自動車に係る車種別 対象化学物質別の届出外排出量推計結果

表14-1-0 特殊自動車 (建設機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 全国)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャ	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	1,876	17,850	254	2,423	3,806	182	562	990	2,443	249	111	107	353	112	1,095	32,412
11	アセトアルデヒド	7,844	74,623	1,060	10,129	15,912	759	2,351	4,137	10,215	1,043	464	446	1,476	467	4,577	135,503
40	エチルベンゼン	1,012	9,627	137	1,307	2,053	98	303	534	1,318	134	60	58	190	60	590	17,481
63	キシレン	3,496	33,260	473	4,515	7,092	338	1,048	1,844	4,553	465	207	199	658	208	2,040	60,395
177	スチレン	1,136	10,809	154	1,467	2,305	110	340	599	1,480	151	67	65	214	68	663	19,626
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	989	9,413	134	1,278	2,007	96	297	522	1,289	132	59	56	186	59	577	17,093
227	トルエン	4,023	38,275	544	5,195	8,161	389	1,206	2,122	5,239	535	238	229	757	240	2,348	69,502
268	1,3-ブタジエン	1,878	17,862	254	2,425	3,809	182	563	990	2,445	250	111	107	353	112	1,096	32,435
298	ペンズアルデヒド	931	8,857	126	1,202	1,889	90	279	491	1,212	124	55	53	175	55	543	16,083
299	ベンゼン	4,869	46,326	658	6,288	9,878	471	1,459	2,568	6,341	647	288	277	917	290	2,841	84,120
310	ホルムアルデヒド	35,949	342,004	4,859	46,422	72,926	3,478	10,773	18,960	46,816	4,778	2,128	2,044	6,767	2,142	20,976	621,020
	合計	64,003	608,906	8,652	82,650	129,837	6,192	19,180	33,756	83,352	8,507	3,789	3,640	12,047	3,814	37,346	1,105,670

表14-1-1 特殊自動車 (建設機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 北海道)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャ	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	265	1,277	23	467	162	11	33	58	110	15	7	6	21	7	37	2,497
11	アセトアルデヒド	1,108	5,338	96	1,952	675	45	139	244	458	62	27	26	87	28	156	10,441
40	エチルベンゼン	143	689	12	252	87	6	18	32	59	8	4	3	11	4	20	1,347
63	キシレン	494	2,379	43	870	301	20	62	109	204	27	12	12	39	12	69	4,654
177	スチレン	160	773	14	283	98	6	20	35	66	9	4	4	13	4	23	1,512
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	140	673	12	246	85	6	18	31	58	8	3	3	11	3	20	1,317
227	トルエン	568	2,738	49	1,001	346	23	71	125	235	32	14	14	45	14	80	5,355
268	1,3-ブタジエン	265	1,278	23	467	162	11	33	59	110	15	7	6	21	7	37	2,499
298	ペンズアルデヒド	132	634	11	232	80	5	16	29	54	7	3	3	10	3	19	1,239
299	ベンゼン	688	3,314	60	1,211	419	28	86	152	284	38	17	16	54	17	97	6,482
310	ホルムアルデヒド	5,078	24,463	442	8,944	3,095	206	637	1,120	2,098	282	126	121	400	127	715	47,852
	合計	9,041	43,554	786	15,924	5,511	366	1,133	1,995	3,736	503	224	215	712	225	1,272	85,196

表14-1-2 特殊自動車 (建設機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 青森県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャ	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	58	379	7	66	41	3	10	17	27	4	2	2	6	2	15	637
11	アセトアルデヒド	244	1,583	31	275	170	13	40	70	111	18	8	8	25	8	61	2,665
40	エチルベンゼン	31	204	4	35	22	2	5	9	14	2	1	1	3	1	8	344
63	キシレン	109	706	14	123	76	6	18	31	50	8	4	3	11	4	27	1,188
177	スチレン	35	229	5	40	25	2	6	10	16	3	1	1	4	1	9	386
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	31	200	4	35	22	2	5	9	14	2	1	1	3	1	8	336
227	トルエン	125	812	16	141	87	7	20	36	57	9	4	4	13	4	31	1,367
268	1,3-ブタジエン	58	379	7	66	41	3	10	17	27	4	2	2	6	2	15	638
298	ペンズアルデヒド	29	188	4	33	20	2	5	8	13	2	1	1	3	1	7	316
299	ベンゼン	151	983	19	171	106	8	25	44	69	11	5	5	16	5	38	1,654
310	ホルムアルデヒド	1,118	7,256	143	1,261	781	59	182	321	510	81	36	35	115	36	279	12,213
	合計	1,991	12,919	254	2,245	1,391	105	325	572	908	144	64	62	204	65	496	21,743

表14-1-3 特殊自動車(建設機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 岩手県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	51	333	9	58	47	3	8	15	27	4	2	2	5	2	10	574
11	アセトアルデヒド	215	1,394	36	242	195	11	35	62	113	16	7	7	22	7	40	2,400
40	エチルベンゼン	28	180	5	31	25	1	5	8	15	2	1	1	3	1	5	310
63	キシレン	96	621	16	108	87	5	16	27	50	7	3	3	10	3	18	1,070
177	スチレン	31	202	5	35	28	2	5	9	16	2	1	1	3	1	6	348
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	27	176	4	31	25	1	4	8	14	2	1	1	3	1	5	303
227	トルエン	110	715	18	124	100	6	18	32	58	8	4	3	11	4	20	1,231
268	1,3-ブタジエン	51	334	9	58	47	3	8	15	27	4	2	2	5	2	10	574
298	ベンズアルデヒド	25	165	4	29	23	1	4	7	13	2	1	1	3	1	5	285
299	ベンゼン	133	865	22	150	121	7	22	38	70	10	4	4	14	4	25	1,490
310	ホルムアルデヒド	984	6,387	163	1,110	894	52	161	283	516	71	32	30	101	32	183	11,000
	合計	1,753	11,372	290	1,976	1,592	92	286	503	920	127	57	54	180	57	325	19,584

表14-1-4 特殊自動車(建設機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 宮城県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	73	476	16	83	88	4	12	21	46	5	2	2	8	2	18	857
11	アセトアルデヒド	307	1,991	67	346	369	16	50	88	191	22	10	10	31	10	75	3,583
40	エチルベンゼン	40	257	9	45	48	2	6	11	25	3	1	1	4	1	10	462
63	キシレン	137	887	30	154	164	7	22	39	85	10	4	4	14	4	33	1,597
177	スチレン	44	288	10	50	53	2	7	13	28	3	1	1	5	1	11	519
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	39	251	8	44	47	2	6	11	24	3	1	1	4	1	9	452
227	トルエン	157	1,021	35	177	189	8	26	45	98	11	5	5	16	5	38	1,838
268	1,3-ブタジエン	73	477	16	83	88	4	12	21	46	5	2	2	8	2	18	858
298	ベンズアルデヒド	36	236	8	41	44	2	6	10	23	3	1	1	4	1	9	425
299	ベンゼン	191	1,236	42	215	229	10	31	55	118	14	6	6	20	6	47	2,224
310	ホルムアルデヒド	1,406	9,126	308	1,586	1,690	74	230	404	873	102	45	44	144	46	343	16,421
	合計	2,504	16,247	549	2,823	3,009	132	409	719	1,555	181	81	78	257	81	611	29,237

表14-1-5 特殊自動車(建設機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 秋田県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	51	329	6	57	34	3	8	15	23	4	2	2	5	2	7	546
11	アセトアルデヒド	212	1,377	26	239	141	11	35	61	94	15	7	7	22	7	30	2,283
40	エチルベンゼン	27	178	3	31	18	1	4	8	12	2	1	1	3	1	4	294
63	キシレン	95	614	11	107	63	5	15	27	42	7	3	3	10	3	13	1,017
177	スチレン	31	199	4	35	20	2	5	9	14	2	1	1	3	1	4	331
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	27	174	3	30	18	1	4	8	12	2	1	1	3	1	4	288
227	トルエン	109	706	13	123	72	6	18	31	48	8	4	3	11	4	15	1,171
268	1,3-ブタジエン	51	329	6	57	34	3	8	15	23	4	2	2	5	2	7	546
298	ベンズアルデヒド	25	163	3	28	17	1	4	7	11	2	1	1	3	1	4	271
299	ベンゼン	132	855	16	149	87	7	21	38	59	10	4	4	14	4	19	1,417
310	ホルムアルデヒド	972	6,309	118	1,096	645	51	159	279	432	70	31	30	100	32	137	10,461
	合計	1,731	11,232	210	1,952	1,148	91	283	497	769	125	56	54	177	56	243	18,625

表14-1-6 特殊自動車(建設機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 山形県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	41	265	7	46	37	2	7	12	21	3	1	1	4	1	7	456
11	アセトアルデヒド	171	1,110	28	193	153	9	28	49	89	12	6	5	18	6	29	1,906
40	エチルベンゼン	22	143	4	25	20	1	4	6	11	2	1	1	2	1	4	246
63	キシレン	76	495	12	86	68	4	12	22	40	6	2	2	8	2	13	849
177	スチレン	25	161	4	28	22	1	4	7	13	2	1	1	3	1	4	276
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	22	140	4	24	19	1	4	6	11	2	1	1	2	1	4	240
227	トルエン	88	569	14	99	79	5	14	25	46	6	3	3	9	3	15	977
268	1,3-ブタジエン	41	266	7	46	37	2	7	12	21	3	1	1	4	1	7	456
298	ベンズアルデヒド	20	132	3	23	18	1	3	6	11	1	1	1	2	1	3	226
299	ベンゼン	106	689	17	120	95	6	17	31	55	8	3	3	11	3	18	1,183
310	ホルムアルデヒド	784	5,087	128	884	703	41	128	225	409	57	25	24	80	25	132	8,734
	合計	1,396	9,057	228	1,574	1,252	74	228	401	727	101	45	43	143	45	236	15,550

表14-1-7 特殊自動車(建設機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 福島県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	61	395	13	69	69	3	10	17	36	4	2	2	6	2	32	721
11	アセトアルデヒド	254	1,651	52	287	287	13	42	73	152	18	8	8	26	8	132	3,013
40	エチルベンゼン	33	213	7	37	37	2	5	9	20	2	1	1	3	1	17	389
63	キシレン	113	736	23	128	128	6	19	33	68	8	4	4	12	4	59	1,343
177	スチレン	37	239	8	42	42	2	6	11	22	3	1	1	4	1	19	436
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	32	208	7	36	36	2	5	9	19	2	1	1	3	1	17	380
227	トルエン	131	847	27	147	147	7	21	37	78	9	4	4	13	4	68	1,546
268	1,3-ブタジエン	61	395	13	69	69	3	10	17	36	4	2	2	6	2	32	721
298	ベンズアルデヒド	30	196	6	34	34	2	5	9	18	2	1	1	3	1	16	358
299	ベンゼン	158	1,025	33	178	178	8	26	45	94	11	5	5	16	5	82	1,871
310	ホルムアルデヒド	1,166	7,567	240	1,315	1,317	61	190	335	696	84	38	36	120	38	607	13,810
	合計	2,076	13,472	428	2,341	2,344	109	339	596	1,240	150	67	64	213	67	1,081	24,588

表14-1-8 特殊自動車(建設機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 茨城県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	29	312	3	37	54	4	11	20	50	5	2	2	7	2	41	581
11	アセトアルデヒド	121	1,305	14	157	227	15	48	84	209	21	9	9	30	9	172	2,429
40	エチルベンゼン	16	168	2	20	29	2	6	11	27	3	1	1	4	1	22	313
63	キシレン	54	582	6	70	101	7	21	37	93	9	4	4	13	4	76	1,083
177	スチレン	18	189	2	23	33	2	7	12	30	3	1	1	4	1	25	352
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	15	165	2	20	29	2	6	11	26	3	1	1	4	1	22	306
227	トルエン	62	669	7	80	116	8	24	43	107	11	5	5	15	5	88	1,246
268	1,3-ブタジエン	29	312	3	37	54	4	11	20	50	5	2	2	7	2	41	581
298	ベンズアルデヒド	14	155	2	19	27	2	6	10	25	3	1	1	4	1	20	288
299	ベンゼン	75	810	8	97	141	10	30	52	130	13	6	6	19	6	106	1,508
310	ホルムアルデヒド	555	5,982	63	718	1,038	71	219	385	956	97	43	41	137	43	786	11,133
	合計	988	10,650	111	1,278	1,849	126	389	685	1,702	173	77	74	244	77	1,400	19,822

表14-1-9 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 栃木県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	21	230	3	28	45	3	8	15	40	4	2	2	5	2	14	421
11	アセトアルデヒド	89	962	11	115	189	11	35	62	168	16	7	7	22	7	57	1,759
40	エチルベンゼン	12	124	1	15	24	1	5	8	22	2	1	1	3	1	7	227
63	キシレン	40	429	5	51	84	5	16	28	75	7	3	3	10	3	26	784
177	スチレン	13	139	2	17	27	2	5	9	24	2	1	1	3	1	8	255
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	11	121	1	15	24	1	4	8	21	2	1	1	3	1	7	222
227	トルエン	46	493	6	59	97	6	18	32	86	8	4	3	11	4	29	902
268	1,3-ブタジエン	21	230	3	28	45	3	8	15	40	4	2	2	5	2	14	421
298	ベンズアルデヒド	11	114	1	14	22	1	4	7	20	2	1	1	3	1	7	209
299	ベンゼン	55	597	7	72	118	7	22	38	104	10	4	4	14	4	36	1,092
310	ホルムアルデヒド	409	4,409	52	529	868	52	161	283	769	71	32	31	101	32	263	8,062
	合計	728	7,850	93	942	1,545	93	287	505	1,369	127	57	54	180	57	468	14,354

表14-1-10 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 群馬県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	24	261	2	31	40	3	10	17	38	4	2	2	6	2	15	457
11	アセトアルデヒド	101	1,090	10	131	167	13	40	70	161	18	8	8	25	8	62	1,911
40	エチルベンゼン	13	141	1	17	22	2	5	9	21	2	1	1	3	1	8	247
63	キシレン	45	486	4	58	75	6	18	31	72	8	4	3	11	4	28	852
177	スチレン	15	158	1	19	24	2	6	10	23	3	1	1	4	1	9	277
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	13	137	1	16	21	2	5	9	20	2	1	1	3	1	8	241
227	トルエン	52	559	5	67	86	7	20	36	82	9	4	4	13	4	32	980
268	1,3-ブタジエン	24	261	2	31	40	3	10	17	38	4	2	2	6	2	15	457
298	ベンズアルデヒド	12	129	1	16	20	2	5	8	19	2	1	1	3	1	7	227
299	ベンゼン	63	677	6	81	104	8	25	44	100	11	5	5	16	5	39	1,186
310	ホルムアルデヒド	463	4,996	46	599	767	59	182	321	736	81	36	35	115	36	285	8,758
	合計	825	8,894	82	1,067	1,366	105	325	572	1,310	144	64	62	204	65	508	15,593

表14-1-11 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 埼玉県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	41	437	7	52	120	5	16	28	98	7	3	3	10	3	28	860
11	アセトアルデヒド	170	1,829	30	219	503	22	67	118	409	30	13	13	42	13	119	3,595
40	エチルベンゼン	22	236	4	28	65	3	9	15	53	4	2	2	5	2	15	464
63	キシレン	76	815	14	98	224	10	30	52	182	13	6	6	19	6	53	1,602
177	スチレン	25	265	4	32	73	3	10	17	59	4	2	2	6	2	17	521
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	21	231	4	28	63	3	8	15	52	4	2	2	5	2	15	453
227	トルエン	87	938	16	113	258	11	34	60	210	15	7	7	22	7	61	1,844
268	1,3-ブタジエン	41	438	7	53	120	5	16	28	98	7	3	3	10	3	28	860
298	ベンズアルデヒド	20	217	4	26	60	3	8	14	48	4	2	2	5	2	14	427
299	ベンゼン	105	1,135	19	136	312	13	41	73	254	18	8	8	26	8	74	2,231
310	ホルムアルデヒド	777	8,381	139	1,006	2,303	99	306	539	1,873	136	60	58	192	61	544	16,474
	合計	1,384	14,921	247	1,791	4,101	176	545	959	3,334	242	108	103	342	108	969	29,330

表14-1-12 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,千葉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	44	470	7	56	110	6	17	30	93	8	3	3	11	3	54	914
11	アセトアルデヒド	182	1,964	28	236	459	23	72	126	388	32	14	14	45	14	224	3,820
40	エチルベンゼン	23	253	4	30	59	3	9	16	50	4	2	2	6	2	29	493
63	キシレン	81	875	12	105	205	10	32	56	173	14	6	6	20	6	100	1,703
177	スチレン	26	284	4	34	67	3	10	18	56	5	2	2	7	2	32	553
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	23	248	3	30	58	3	9	16	49	4	2	2	6	2	28	482
227	トルエン	93	1,007	14	121	236	12	37	65	199	16	7	7	23	7	115	1,959
268	1,3-ブタジエン	44	470	7	56	110	6	17	30	93	8	3	3	11	3	54	914
298	ベンズアルデヒド	22	233	3	28	54	3	9	15	46	4	2	2	5	2	27	453
299	ベンゼン	113	1,219	17	146	285	14	45	78	241	20	9	8	28	9	139	2,372
310	ホルムアルデヒド	835	8,999	127	1,080	2,104	106	329	579	1,779	146	65	62	206	65	1,027	17,509
	合計	1,486	16,022	226	1,923	3,747	189	585	1,030	3,167	260	116	111	368	116	1,828	31,173

表14-1-13 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,東京都)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	110	1,186	26	142	428	14	43	76	329	19	9	8	27	9	101	2,527
11	アセトアルデヒド	460	4,958	108	595	1,790	58	181	319	1,376	80	36	34	114	36	420	10,566
40	エチルベンゼン	59	640	14	77	231	8	23	41	178	10	5	4	15	5	54	1,363
63	キシレン	205	2,210	48	265	798	26	81	142	614	36	16	15	51	16	187	4,709
177	スチレン	67	718	16	86	259	8	26	46	199	12	5	5	16	5	61	1,530
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	58	625	14	75	226	7	23	40	174	10	5	4	14	5	53	1,333
227	トルエン	236	2,543	55	305	918	30	93	163	706	41	18	18	58	18	216	5,419
268	1,3-ブタジエン	110	1,187	26	142	429	14	43	76	329	19	9	8	27	9	101	2,529
298	ベンズアルデヒド	55	588	13	71	212	7	21	38	163	10	4	4	14	4	50	1,254
299	ベンゼン	285	3,078	67	369	1,111	36	112	198	855	50	22	21	71	22	261	6,559
310	ホルムアルデヒド	2,107	22,721	495	2,726	8,205	268	830	1,461	6,309	368	164	158	521	165	1,926	48,424
	合計	3,752	40,452	881	4,854	14,609	477	1,478	2,601	11,232	655	292	280	928	294	3,429	86,214

表14-1-14 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,神奈川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	71	762	12	91	192	9	28	49	159	12	5	5	17	6	61	1,479
11	アセトアルデヒド	295	3,184	48	382	802	38	116	205	666	52	23	22	73	23	256	6,184
40	エチルベンゼン	38	411	6	49	103	5	15	26	86	7	3	3	9	3	33	798
63	キシレン	132	1,419	22	170	358	17	52	91	297	23	10	10	33	10	114	2,756
177	スチレン	43	461	7	55	116	5	17	30	96	7	3	3	11	3	37	896
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	37	402	6	48	101	5	15	26	84	7	3	3	9	3	32	780
227	トルエン	151	1,633	25	196	411	19	60	105	341	26	12	11	37	12	131	3,172
268	1,3-ブタジエン	71	762	12	91	192	9	28	49	159	12	5	5	17	6	61	1,480
298	ベンズアルデヒド	35	378	6	45	95	4	14	24	79	6	3	3	9	3	30	734
299	ベンゼン	183	1,976	30	237	498	23	72	127	413	32	14	14	45	14	159	3,839
310	ホルムアルデヒド	1,353	14,591	222	1,751	3,676	172	533	938	3,050	236	105	101	335	106	1,172	28,343
	合計	2,409	25,978	395	3,117	6,545	306	949	1,670	5,431	421	187	180	596	189	2,088	50,462

表14-1-15 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 新潟県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	91	698	3	159	101	7	22	38	67	10	4	4	14	4	32	1,253
11	アセトアルデヒド	379	2,918	13	664	421	29	91	159	281	40	18	17	57	18	135	5,240
40	エチルベンゼン	49	376	2	86	54	4	12	21	36	5	2	2	7	2	17	676
63	キシレン	169	1,301	6	296	188	13	40	71	125	18	8	8	25	8	60	2,336
177	スチレン	55	423	2	96	61	4	13	23	41	6	3	2	8	3	20	759
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	48	368	2	84	53	4	11	20	35	5	2	2	7	2	17	661
227	トルエン	194	1,497	7	341	216	15	46	82	144	21	9	9	29	9	69	2,688
268	1,3-ブタジエン	91	699	3	159	101	7	22	38	67	10	4	4	14	4	32	1,254
298	ベンズアルデヒド	45	346	2	79	50	3	11	19	33	5	2	2	7	2	16	622
299	ベンゼン	235	1,812	8	412	261	18	56	99	174	25	11	11	35	11	84	3,253
310	ホルムアルデヒド	1,736	13,375	61	3,044	1,928	134	415	730	1,288	184	82	79	261	83	617	24,017
	合計	3,090	23,812	109	5,419	3,433	239	739	1,300	2,294	328	146	140	464	147	1,099	42,759

表14-1-16 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 富山県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	26	203	1	46	40	2	6	11	24	3	1	1	4	1	13	383
11	アセトアルデヒド	110	847	5	193	169	8	26	46	99	12	5	5	17	5	53	1,601
40	エチルベンゼン	14	109	1	25	22	1	3	6	13	2	1	1	2	1	7	207
63	キシレン	49	378	2	86	75	4	12	21	44	5	2	2	7	2	24	714
177	スチレン	16	123	1	28	24	1	4	7	14	2	1	1	2	1	8	232
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	107	1	24	21	1	3	6	12	1	1	1	2	1	7	202
227	トルエン	56	435	3	99	87	4	13	24	51	6	3	3	8	3	27	821
268	1,3-ブタジエン	26	203	1	46	40	2	6	11	24	3	1	1	4	1	13	383
298	ベンズアルデヒド	13	101	1	23	20	1	3	5	12	1	1	1	2	1	6	190
299	ベンゼン	68	526	3	120	105	5	16	29	61	7	3	3	10	3	33	994
310	ホルムアルデヒド	504	3,883	25	884	775	39	120	212	453	53	24	23	76	24	245	7,339
	合計	897	6,913	44	1,573	1,380	69	214	377	807	95	42	41	135	43	436	13,066

表14-1-17 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 石川県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	27	205	1	47	42	2	6	11	24	3	1	1	4	1	13	389
11	アセトアルデヒド	111	856	6	195	177	9	27	47	102	12	5	5	17	5	53	1,625
40	エチルベンゼン	14	110	1	25	23	1	3	6	13	2	1	1	2	1	7	210
63	キシレン	50	381	3	87	79	4	12	21	46	5	2	2	7	2	24	724
177	スチレン	16	124	1	28	26	1	4	7	15	2	1	1	2	1	8	235
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	108	1	25	22	1	3	6	13	1	1	1	2	1	7	205
227	トルエン	57	439	3	100	91	4	14	24	52	6	3	3	9	3	27	833
268	1,3-ブタジエン	27	205	1	47	42	2	6	11	24	3	1	1	4	1	13	389
298	ベンズアルデヒド	13	102	1	23	21	1	3	6	12	1	1	1	2	1	6	193
299	ベンゼン	69	531	3	121	110	5	16	29	63	7	3	3	10	3	33	1,009
310	ホルムアルデヒド	509	3,922	26	893	810	39	122	214	468	54	24	23	76	24	243	7,447
	合計	906	6,983	46	1,589	1,441	70	217	381	833	96	43	41	136	43	433	13,259

表14-1-18 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 福井県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	16	177	2	16	24	2	7	12	22	3	1	1	4	1	20	308
11	アセトアルデヒド	69	740	6	69	102	9	27	48	91	12	5	5	17	5	82	1,289
40	エチルベンゼン	9	96	1	9	13	1	4	6	12	2	1	1	2	1	11	166
63	キシレン	31	330	3	31	46	4	12	21	41	5	2	2	8	2	37	575
177	スチレン	10	107	1	10	15	1	4	7	13	2	1	1	2	1	12	187
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	93	1	9	13	1	3	6	11	2	1	1	2	1	10	163
227	トルエン	35	380	3	35	53	5	14	25	47	6	3	3	9	3	42	661
268	1,3-ブタジエン	16	177	2	16	25	2	7	12	22	3	1	1	4	1	20	309
298	ベンズアルデヒド	8	88	1	8	12	1	3	6	11	1	1	1	2	1	10	153
299	ベンゼン	43	460	4	43	64	5	17	30	56	8	3	3	11	3	51	801
310	ホルムアルデヒド	315	3,393	30	316	469	40	125	221	417	56	25	24	79	25	376	5,910
	合計	560	6,042	53	562	835	72	223	393	742	99	44	42	140	44	670	10,522

表14-1-19 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 山梨県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	14	146	1	18	17	2	5	9	18	2	1	1	3	1	5	244
11	アセトアルデヒド	57	611	4	73	72	7	22	39	76	10	4	4	14	4	19	1,019
40	エチルベンゼン	7	79	1	9	9	1	3	5	10	1	1	1	2	1	2	131
63	キシレン	25	273	2	33	32	3	10	18	34	4	2	2	6	2	9	454
177	スチレン	8	89	1	11	10	1	3	6	11	1	1	1	2	1	3	148
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	7	77	1	9	9	1	3	5	10	1	1	1	2	1	2	128
227	トルエン	29	314	2	38	37	4	11	20	39	5	2	2	7	2	10	522
268	1,3-ブタジエン	14	146	1	18	17	2	5	9	18	2	1	1	3	1	5	244
298	ベンズアルデヒド	7	73	1	9	9	1	3	5	9	1	1	1	2	1	2	121
299	ベンゼン	35	380	3	46	45	4	14	24	47	6	3	3	9	3	12	632
310	ホルムアルデヒド	260	2,802	20	336	329	33	102	180	349	45	20	19	64	20	87	4,668
	合計	463	4,989	35	599	585	59	182	321	621	81	36	35	114	36	156	8,311

表14-1-20 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 長野県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	27	296	3	35	48	3	11	19	45	5	2	2	7	2	11	518
11	アセトアルデヒド	115	1,237	12	148	202	15	45	80	190	20	9	9	28	9	48	2,166
40	エチルベンゼン	15	160	2	19	26	2	6	10	24	3	1	1	4	1	6	279
63	キシレン	51	551	5	66	90	7	20	35	85	9	4	4	13	4	21	965
177	スチレン	17	179	2	21	29	2	7	12	27	3	1	1	4	1	7	314
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	156	2	19	26	2	6	10	24	3	1	1	4	1	6	273
227	トルエン	59	634	6	76	104	7	23	41	97	10	5	4	15	5	25	1,111
268	1,3-ブタジエン	27	296	3	36	48	3	11	19	45	5	2	2	7	2	12	519
298	ベンズアルデヒド	14	147	1	18	24	2	5	9	23	2	1	1	3	1	6	257
299	ベンゼン	71	768	8	92	126	9	28	49	118	12	6	5	18	6	30	1,345
310	ホルムアルデヒド	526	5,668	56	680	927	67	207	364	870	92	41	39	130	41	220	9,928
	合計	936	10,091	99	1,211	1,650	119	369	649	1,549	163	73	70	232	73	392	17,676

表14-1-21 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 岐阜県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクロレイン	34	386	2	39	51	4	13	24	43	6	3	3	8	3	11	629
11	アセトアルデヒド	143	1,612	9	164	214	18	56	98	179	25	11	11	35	11	46	2,632
40	エチルベンゼン	18	208	1	21	28	2	7	13	23	3	1	1	5	1	6	339
63	キシレン	64	719	4	73	95	8	25	44	80	11	5	5	16	5	20	1,173
177	スチレン	21	234	1	24	31	3	8	14	26	4	2	2	5	2	7	381
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	18	203	1	21	27	2	7	12	23	3	1	1	4	1	6	332
227	トルエン	73	827	4	84	110	9	29	50	92	13	6	5	18	6	23	1,350
268	1,3-ブタジエン	34	386	2	39	51	4	13	24	43	6	3	3	8	3	11	630
298	ベンズアルデヒド	17	191	1	19	25	2	7	12	21	3	1	1	4	1	5	312
299	ベンゼン	89	1,001	5	102	133	11	35	61	111	15	7	7	22	7	28	1,634
310	ホルムアルデヒド	654	7,389	39	753	980	83	256	451	822	114	51	49	161	51	209	12,061
合計		1,164	13,156	70	1,340	1,745	147	456	803	1,464	202	90	87	286	91	373	21,474

表14-1-22 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 静岡県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクロレイン	46	523	4	53	101	6	18	32	73	8	4	3	11	4	39	926
11	アセトアルデヒド	194	2,188	17	223	421	24	76	133	306	34	15	14	48	15	165	3,873
40	エチルベンゼン	25	282	2	29	54	3	10	17	39	4	2	2	6	2	21	500
63	キシレン	86	975	8	99	188	11	34	59	136	15	7	6	21	7	74	1,726
177	スチレン	28	317	2	32	61	4	11	19	44	5	2	2	7	2	24	561
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	24	276	2	28	53	3	10	17	39	4	2	2	6	2	21	489
227	トルエン	99	1,122	9	114	216	13	39	68	157	17	8	7	24	8	85	1,986
268	1,3-ブタジエン	46	524	4	53	101	6	18	32	73	8	4	3	11	4	39	927
298	ベンズアルデヒド	23	260	2	26	50	3	9	16	36	4	2	2	6	2	20	460
299	ベンゼン	120	1,358	10	138	262	15	47	83	190	21	9	9	30	9	102	2,404
310	ホルムアルデヒド	887	10,027	77	1,022	1,931	112	348	612	1,402	154	69	66	218	69	756	17,749
合計		1,579	17,851	137	1,819	3,439	200	619	1,089	2,496	274	122	117	389	123	1,346	31,600

表14-1-23 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 愛知県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクロレイン	73	827	10	84	246	9	29	50	157	13	6	5	18	6	79	1,612
11	アセトアルデヒド	306	3,457	41	352	1,029	39	120	211	656	53	24	23	75	24	331	6,740
40	エチルベンゼン	39	446	5	45	133	5	15	27	85	7	3	3	10	3	43	869
63	キシレン	136	1,541	18	157	458	17	53	94	292	24	11	10	34	11	148	3,004
177	スチレン	44	501	6	51	149	6	17	31	95	8	3	3	11	3	48	976
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	39	436	5	44	130	5	15	27	83	7	3	3	9	3	42	850
227	トルエン	157	1,773	21	181	528	20	61	108	336	27	12	12	39	12	170	3,457
268	1,3-ブタジエン	73	827	10	84	246	9	29	50	157	13	6	5	18	6	79	1,613
298	ベンズアルデヒド	36	410	5	42	122	5	14	25	78	6	3	3	9	3	39	800
299	ベンゼン	190	2,146	26	219	639	24	74	131	407	33	15	14	47	15	206	4,184
310	ホルムアルデヒド	1,402	15,842	188	1,614	4,714	177	549	966	3,006	244	108	104	345	109	1,519	30,889
合計		2,495	28,206	335	2,874	8,393	316	978	1,721	5,352	434	193	186	614	194	2,705	54,995



表14-1-24 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 三重県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	23	258	2	26	49	3	9	16	36	4	2	2	6	2	22	458
11	アセトアルデヒド	95	1,078	8	110	205	12	37	66	150	17	7	7	23	7	90	1,913
40	エチルベンゼン	12	139	1	14	26	2	5	8	19	2	1	1	3	1	12	247
63	キシレン	43	480	4	49	92	5	17	29	67	7	3	3	10	3	40	853
177	スチレン	14	156	1	16	30	2	5	10	22	2	1	1	3	1	13	277
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	12	136	1	14	26	2	5	8	19	2	1	1	3	1	11	241
227	トルエン	49	553	4	56	105	6	19	34	77	8	4	4	12	4	46	981
268	1,3-ブタジエン	23	258	2	26	49	3	9	16	36	4	2	2	6	2	22	458
298	ベンズアルデヒド	11	128	1	13	24	1	4	8	18	2	1	1	3	1	11	227
299	ベンゼン	59	669	5	68	127	7	23	41	93	10	5	4	15	5	56	1,188
310	ホルムアルデヒド	437	4,940	38	503	941	55	171	301	686	76	34	32	108	34	413	8,769
	合計	778	8,795	67	896	1,675	98	305	537	1,221	135	60	58	191	61	735	15,613

表14-1-25 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 滋賀県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	16	172	2	16	39	2	6	11	29	3	1	1	4	1	17	321
11	アセトアルデヒド	67	717	10	67	165	9	26	47	122	12	5	5	17	5	71	1,344
40	エチルベンゼン	9	93	1	9	21	1	3	6	16	2	1	1	2	1	9	173
63	キシレン	30	320	5	30	73	4	12	21	54	5	2	2	7	2	32	599
177	スチレン	10	104	2	10	24	1	4	7	18	2	1	1	2	1	10	195
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	8	90	1	8	21	1	3	6	15	1	1	1	2	1	9	170
227	トルエン	34	368	5	34	85	4	14	24	63	6	3	3	9	3	36	689
268	1,3-ブタジエン	16	172	2	16	39	2	6	11	29	3	1	1	4	1	17	322
298	ベンズアルデヒド	8	85	1	8	20	1	3	6	14	1	1	1	2	1	8	160
299	ベンゼン	41	445	6	41	102	5	16	29	76	7	3	3	10	3	44	834
310	ホルムアルデヒド	305	3,287	48	306	755	39	121	214	559	54	24	23	76	24	324	6,159
	合計	543	5,852	85	544	1,344	70	216	380	996	96	43	41	136	43	577	10,966

表14-1-26 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 京都府)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	21	229	4	21	61	3	8	15	43	4	2	2	5	2	14	434
11	アセトアルデヒド	89	958	16	89	254	11	35	62	181	16	7	7	22	7	58	1,813
40	エチルベンゼン	11	124	2	11	33	1	5	8	23	2	1	1	3	1	8	234
63	キシレン	40	427	7	40	113	5	16	28	80	7	3	3	10	3	26	808
177	スチレン	13	139	2	13	37	2	5	9	26	2	1	1	3	1	8	263
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	11	121	2	11	32	1	4	8	23	2	1	1	3	1	7	229
227	トルエン	46	492	8	46	130	6	18	32	93	8	4	3	11	4	30	930
268	1,3-ブタジエン	21	229	4	21	61	3	8	15	43	4	2	2	5	2	14	434
298	ベンズアルデヒド	11	114	2	11	30	1	4	7	21	2	1	1	3	1	7	215
299	ベンゼン	55	595	10	55	158	7	22	39	112	10	4	4	14	4	36	1,126
310	ホルムアルデヒド	407	4,392	73	408	1,164	52	162	285	827	72	32	31	102	32	268	8,309
	合計	725	7,820	131	727	2,072	93	289	508	1,473	128	57	55	181	57	477	14,794

表14-1-27 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 大阪府)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	71	768	14	71	224	9	28	50	156	13	6	5	18	6	65	1,504
11	アセトアルデヒド	298	3,212	59	299	938	38	119	209	650	53	23	23	75	24	270	6,289
40	エチルベンゼン	38	414	8	39	121	5	15	27	84	7	3	3	10	3	35	811
63	キシレン	133	1,432	26	133	418	17	53	93	290	23	10	10	33	11	120	2,803
177	スチレン	43	465	9	43	136	6	17	30	94	8	3	3	11	3	39	911
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	38	405	7	38	118	5	15	26	82	7	3	3	9	3	34	793
227	トルエン	153	1,648	30	153	481	20	61	107	333	27	12	12	38	12	139	3,226
268	1,3-ブタジエン	71	769	14	71	224	9	28	50	156	13	6	5	18	6	65	1,505
298	ベンズアルデヒド	35	381	7	35	111	5	14	25	77	6	3	3	9	3	32	746
299	ベンゼン	185	1,994	37	185	582	24	74	130	404	33	15	14	46	15	168	3,904
310	ホルムアルデヒド	1,366	14,723	271	1,369	4,298	176	544	957	2,979	241	107	103	341	108	1,238	28,821
	合計	2,431	26,212	482	2,437	7,653	312	968	1,704	5,305	429	191	184	608	192	2,205	51,314

表14-1-28 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 兵庫県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	50	538	8	50	130	6	20	35	95	9	4	4	12	4	50	1,015
11	アセトアルデヒド	209	2,248	34	209	545	27	83	146	397	37	16	16	52	17	208	4,244
40	エチルベンゼン	27	290	4	27	70	3	11	19	51	5	2	2	7	2	27	547
63	キシレン	93	1,002	15	93	243	12	37	65	177	16	7	7	23	7	93	1,892
177	スチレン	30	326	5	30	79	4	12	21	58	5	2	2	8	2	30	615
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	26	284	4	26	69	3	10	18	50	5	2	2	7	2	26	535
227	トルエン	107	1,153	18	107	279	14	43	75	204	19	8	8	27	8	107	2,177
268	1,3-ブタジエン	50	538	8	50	130	6	20	35	95	9	4	4	12	4	50	1,016
298	ベンズアルデヒド	25	267	4	25	65	3	10	17	47	4	2	2	6	2	25	504
299	ベンゼン	129	1,396	21	130	338	17	52	91	247	23	10	10	32	10	129	2,635
310	ホルムアルデヒド	956	10,304	157	958	2,496	123	381	670	1,820	169	75	72	239	76	954	19,450
	合計	1,702	18,346	280	1,706	4,444	219	677	1,192	3,241	300	134	129	426	135	1,698	34,629

表14-1-29 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 奈良県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	17	186	1	17	23	2	7	12	21	3	1	1	4	1	8	307
11	アセトアルデヒド	72	777	6	72	95	9	29	51	89	13	6	5	18	6	35	1,283
40	エチルベンゼン	9	100	1	9	12	1	4	7	12	2	1	1	2	1	5	166
63	キシレン	32	346	3	32	42	4	13	23	40	6	3	2	8	3	16	572
177	スチレン	10	113	1	10	14	1	4	7	13	2	1	1	3	1	5	186
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	98	1	9	12	1	4	6	11	2	1	1	2	1	4	162
227	トルエン	37	399	3	37	49	5	15	26	46	7	3	3	9	3	18	658
268	1,3-ブタジエン	17	186	1	17	23	2	7	12	21	3	1	1	4	1	8	307
298	ベンズアルデヒド	9	92	1	9	11	1	3	6	11	2	1	1	2	1	4	152
299	ベンゼン	45	483	4	45	59	6	18	31	55	8	4	3	11	4	22	797
310	ホルムアルデヒド	330	3,563	28	331	436	42	132	232	409	58	26	25	83	26	161	5,881
	合計	588	6,343	49	590	777	76	234	412	728	104	46	44	147	47	286	10,471

表14-1-30 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 和歌山県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	17	178	1	17	18	2	7	12	18	3	1	1	4	1	13	293
11	アセトアルデヒド	69	746	5	69	75	9	28	48	77	12	5	5	17	5	53	1,224
40	エチルベンゼン	9	96	1	9	10	1	4	6	10	2	1	1	2	1	7	158
63	キシレン	31	332	2	31	33	4	12	22	34	5	2	2	8	2	24	546
177	スチレン	10	108	1	10	11	1	4	7	11	2	1	1	3	1	8	177
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	94	1	9	9	1	3	6	10	2	1	1	2	1	7	154
227	トルエン	35	382	2	36	38	5	14	25	40	6	3	3	9	3	27	628
268	1,3-ブタジエン	17	178	1	17	18	2	7	12	18	3	1	1	4	1	13	293
298	ベンズアルデヒド	8	89	1	8	9	1	3	6	9	1	1	1	2	1	6	145
299	ベンゼン	43	463	3	43	47	6	17	30	48	8	3	3	11	3	33	760
310	ホルムアルデヒド	317	3,417	22	318	344	41	126	222	353	56	25	24	79	25	242	5,611
	合計	564	6,084	39	566	612	73	225	395	629	100	44	43	141	45	431	9,990

表14-1-31 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 鳥取県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	14	147	1	14	23	1	4	7	12	2	1	1	3	1	5	235
11	アセトアルデヒド	59	613	4	59	96	6	18	31	50	8	3	3	11	4	19	984
40	エチルベンゼン	8	79	1	8	12	1	2	4	6	1	0	0	1	0	2	127
63	キシレン	26	273	2	26	43	3	8	14	22	4	2	1	5	2	8	439
177	スチレン	9	89	1	8	14	1	3	5	7	1	1	0	2	1	3	143
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	7	77	1	7	12	1	2	4	6	1	0	0	1	0	2	124
227	トルエン	30	314	2	30	49	3	9	16	26	4	2	2	6	2	10	505
268	1,3-ブタジエン	14	147	1	14	23	1	4	7	12	2	1	1	3	1	5	236
298	ベンズアルデヒド	7	73	0	7	11	1	2	4	6	1	0	0	1	0	2	117
299	ベンゼン	37	381	2	36	60	4	11	19	31	5	2	2	7	2	12	611
310	ホルムアルデヒド	272	2,810	18	268	442	26	81	143	229	36	16	15	51	16	87	4,511
	合計	484	5,003	32	478	787	47	144	254	408	64	29	27	91	29	155	8,031

表14-1-32 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 島根県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	23	234	1	22	36	2	7	12	19	3	1	1	4	1	6	373
11	アセトアルデヒド	94	976	6	93	151	9	28	50	79	13	6	5	18	6	25	1,559
40	エチルベンゼン	12	126	1	12	19	1	4	6	10	2	1	1	2	1	3	201
63	キシレン	42	435	3	42	67	4	13	22	35	6	2	2	8	2	11	695
177	スチレン	14	141	1	14	22	1	4	7	11	2	1	1	3	1	4	226
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	12	123	1	12	19	1	4	6	10	2	1	1	2	1	3	197
227	トルエン	48	501	3	48	77	5	14	25	40	6	3	3	9	3	13	799
268	1,3-ブタジエン	23	234	1	22	36	2	7	12	19	3	1	1	4	1	6	373
298	ベンズアルデヒド	11	116	1	11	18	1	3	6	9	1	1	1	2	1	3	185
299	ベンゼン	59	606	4	58	93	6	18	31	49	8	3	3	11	3	16	968
310	ホルムアルデヒド	433	4,475	28	427	690	42	129	227	361	57	26	25	81	26	116	7,143
	合計	771	7,967	51	761	1,228	74	230	405	643	102	45	44	145	46	207	12,718

表14-1-33 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,岡山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	27	276	3	26	73	3	8	14	30	4	2	2	5	2	26	499
11	アセトアルデヒド	112	1,156	12	110	303	11	33	59	126	15	7	6	21	7	108	2,087
40	エチルベンゼン	14	149	2	14	39	1	4	8	16	2	1	1	3	1	14	269
63	キシレン	50	515	6	49	135	5	15	26	56	7	3	3	9	3	48	930
177	スチレン	16	167	2	16	44	2	5	9	18	2	1	1	3	1	16	302
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	146	2	14	38	1	4	7	16	2	1	1	3	1	14	263
227	トルエン	57	593	6	57	156	6	17	30	65	8	3	3	11	3	56	1,070
268	1,3-ブタジエン	27	277	3	26	73	3	8	14	30	4	2	2	5	2	26	500
298	ベンズアルデヒド	13	137	1	13	36	1	4	7	15	2	1	1	2	1	13	248
299	ベンゼン	69	718	8	69	188	7	21	36	78	9	4	4	13	4	67	1,296
310	ホルムアルデヒド	513	5,298	57	506	1,390	49	153	269	578	68	30	29	96	30	497	9,564
	合計	913	9,432	102	901	2,475	88	272	479	1,029	121	54	52	171	54	885	17,028

表14-1-34 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,広島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	43	441	6	42	142	4	13	22	55	6	3	2	8	3	26	816
11	アセトアルデヒド	178	1,843	25	176	595	17	53	94	231	24	11	10	33	11	110	3,411
40	エチルベンゼン	23	238	3	23	77	2	7	12	30	3	1	1	4	1	14	440
63	キシレン	79	822	11	78	265	8	24	42	103	11	5	5	15	5	49	1,520
177	スチレン	26	267	4	26	86	2	8	14	33	3	2	1	5	2	16	494
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	22	233	3	22	75	2	7	12	29	3	1	1	4	1	14	430
227	トルエン	91	945	13	90	305	9	27	48	118	12	5	5	17	5	57	1,749
268	1,3-ブタジエン	43	441	6	42	143	4	13	22	55	6	3	2	8	3	26	816
298	ベンズアルデヒド	21	219	3	21	71	2	6	11	27	3	1	1	4	1	13	405
299	ベンゼン	111	1,144	15	109	370	11	33	58	143	15	7	6	21	7	68	2,117
310	ホルムアルデヒド	817	8,448	112	807	2,729	79	244	429	1,057	108	48	46	153	49	505	15,632
	合計	1,455	15,041	200	1,437	4,858	140	434	765	1,881	193	86	82	273	86	900	27,831

表14-1-35 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,山口県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	32	327	3	31	64	3	9	17	30	4	2	2	6	2	22	552
11	アセトアルデヒド	132	1,367	11	131	267	13	39	69	125	18	8	7	25	8	90	2,310
40	エチルベンゼン	17	176	1	17	34	2	5	9	16	2	1	1	3	1	12	298
63	キシレン	59	609	5	58	119	6	18	31	56	8	3	3	11	3	40	1,029
177	スチレン	19	198	2	19	39	2	6	10	18	3	1	1	4	1	13	335
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	17	172	1	16	34	2	5	9	16	2	1	1	3	1	11	291
227	トルエン	68	701	6	67	137	7	20	36	64	9	4	4	13	4	46	1,185
268	1,3-ブタジエン	32	327	3	31	64	3	9	17	30	4	2	2	6	2	22	553
298	ベンズアルデヒド	16	162	1	16	32	2	5	8	15	2	1	1	3	1	11	274
299	ベンゼン	82	849	7	81	165	8	25	43	78	11	5	5	15	5	56	1,434
310	ホルムアルデヒド	606	6,265	50	599	1,221	58	181	318	573	80	36	34	114	36	414	10,586
	合計	1,079	11,154	90	1,066	2,175	104	322	567	1,020	143	64	61	202	64	737	18,847

表14-1-36 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 徳島県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	15	218	4	18	49	2	5	9	15	2	1	1	3	1	5	348
11	アセトアルデヒド	64	911	17	74	205	7	22	38	62	10	4	4	14	4	20	1,455
40	エチルベンゼン	8	118	2	9	26	1	3	5	8	1	1	1	2	1	3	188
63	キシレン	28	406	7	33	91	3	10	17	28	4	2	2	6	2	9	648
177	スチレン	9	132	2	11	30	1	3	6	9	1	1	1	2	1	3	211
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	8	115	2	9	26	1	3	5	8	1	1	1	2	1	3	184
227	トルエン	33	467	9	38	105	4	11	20	32	5	2	2	7	2	10	746
268	1,3-ブタジエン	15	218	4	18	49	2	5	9	15	2	1	1	3	1	5	348
298	ベンズアルデヒド	8	108	2	9	24	1	3	5	7	1	1	0	2	1	2	173
299	ベンゼン	39	566	10	46	127	4	14	24	38	6	3	3	8	3	12	903
310	ホルムアルデヒド	291	4,177	76	337	939	32	100	176	283	44	20	19	63	20	91	6,668
	合計	518	7,436	136	600	1,671	57	178	313	504	79	35	34	112	35	163	11,871

表14-1-37 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 香川県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	13	181	6	15	72	1	4	8	17	2	1	1	3	1	11	335
11	アセトアルデヒド	53	758	24	61	301	6	18	32	71	8	4	3	11	4	47	1,401
40	エチルベンゼン	7	98	3	8	39	1	2	4	9	1	0	0	1	0	6	181
63	キシレン	24	338	11	27	134	3	8	14	32	4	2	2	5	2	21	625
177	スチレン	8	110	4	9	44	1	3	5	10	1	1	0	2	1	7	203
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	7	96	3	8	38	1	2	4	9	1	0	0	1	0	6	177
227	トルエン	27	389	13	31	154	3	9	16	37	4	2	2	6	2	24	719
268	1,3-ブタジエン	13	181	6	15	72	1	4	8	17	2	1	1	3	1	11	335
298	ベンズアルデヒド	6	90	3	7	36	1	2	4	8	1	0	0	1	0	6	166
299	ベンゼン	33	470	15	38	187	4	11	20	44	5	2	2	7	2	29	870
310	ホルムアルデヒド	242	3,473	112	280	1,378	27	83	146	327	37	16	16	52	17	215	6,422
	合計	431	6,184	200	499	2,454	48	148	260	583	66	29	28	93	29	382	11,434

表14-1-38 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 愛媛県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	26	367	8	30	99	3	9	15	27	4	2	2	6	2	17	615
11	アセトアルデヒド	107	1,533	34	124	415	12	37	64	115	16	7	7	23	7	70	2,570
40	エチルベンゼン	14	198	4	16	54	2	5	8	15	2	1	1	3	1	9	332
63	キシレン	48	683	15	55	185	5	16	29	51	7	3	3	10	3	31	1,146
177	スチレン	15	222	5	18	60	2	5	9	17	2	1	1	3	1	10	372
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	13	193	4	16	52	1	5	8	14	2	1	1	3	1	9	324
227	トルエン	55	786	17	63	213	6	19	33	59	8	4	4	12	4	36	1,318
268	1,3-ブタジエン	26	367	8	30	99	3	9	15	27	4	2	2	6	2	17	615
298	ベンズアルデヒド	13	182	4	15	49	1	4	8	14	2	1	1	3	1	8	305
299	ベンゼン	66	952	21	77	257	7	23	40	71	10	4	4	14	5	43	1,596
310	ホルムアルデヒド	490	7,025	155	567	1,901	54	168	296	526	74	33	32	105	33	320	11,779
	合計	872	12,508	275	1,009	3,384	97	299	526	936	133	59	57	188	59	570	20,972

表14-1-39 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 高知県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	17	247	3	20	38	2	6	10	14	3	1	1	4	1	4	370
11	アセトアルデヒド	72	1,031	13	83	158	8	25	43	58	11	5	5	15	5	16	1,548
40	エチルベンゼン	9	133	2	11	20	1	3	6	8	1	1	1	2	1	2	200
63	キシレン	32	460	6	37	70	4	11	19	26	5	2	2	7	2	7	690
177	スチレン	10	149	2	12	23	1	4	6	8	2	1	1	2	1	2	224
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	130	2	10	20	1	3	5	7	1	1	1	2	1	2	195
227	トルエン	37	529	7	43	81	4	13	22	30	6	2	2	8	3	8	794
268	1,3-ブタジエン	17	247	3	20	38	2	6	10	14	3	1	1	4	1	4	371
298	ベンズアルデヒド	9	122	2	10	19	1	3	5	7	1	1	1	2	1	2	184
299	ベンゼン	45	640	8	52	98	5	15	27	36	7	3	3	10	3	10	961
310	ホルムアルデヒド	329	4,726	59	381	722	36	113	199	268	50	22	21	71	22	74	7,096
合計		586	8,415	105	679	1,286	65	201	354	477	89	40	38	126	40	131	12,633

表14-1-40 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 福岡県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	43	688	7	56	202	6	20	35	87	9	4	4	13	4	49	1,227
11	アセトアルデヒド	182	2,878	29	234	846	27	83	147	363	37	16	16	52	17	204	5,131
40	エチルベンゼン	23	371	4	30	109	3	11	19	47	5	2	2	7	2	26	662
63	キシレン	81	1,283	13	104	377	12	37	65	162	16	7	7	23	7	91	2,287
177	スチレン	26	417	4	34	123	4	12	21	53	5	2	2	8	2	29	743
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	23	363	4	30	107	3	11	19	46	5	2	2	7	2	26	647
227	トルエン	93	1,476	15	120	434	14	43	75	186	19	8	8	27	8	104	2,632
268	1,3-ブタジエン	43	689	7	56	203	6	20	35	87	9	4	4	13	4	49	1,228
298	ベンズアルデヒド	22	342	3	28	100	3	10	17	43	4	2	2	6	2	24	609
299	ベンゼン	113	1,787	18	145	525	17	52	91	226	23	10	10	32	10	126	3,185
310	ホルムアルデヒド	833	13,190	133	1,072	3,879	123	382	672	1,666	169	75	72	240	76	933	23,516
合計		1,483	23,483	237	1,909	6,906	220	680	1,197	2,966	302	134	129	427	135	1,661	41,868

表14-1-41 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 佐賀県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	12	187	1	15	30	2	5	10	16	2	1	1	3	1	14	301
11	アセトアルデヒド	49	781	4	64	125	7	23	40	68	10	4	4	14	4	58	1,257
40	エチルベンゼン	6	101	1	8	16	1	3	5	9	1	1	1	2	1	8	162
63	キシレン	22	348	2	28	56	3	10	18	30	4	2	2	6	2	26	560
177	スチレン	7	113	1	9	18	1	3	6	10	1	1	1	2	1	8	182
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	6	99	1	8	16	1	3	5	9	1	1	1	2	1	7	159
227	トルエン	25	401	2	33	64	4	12	20	35	5	2	2	7	2	30	645
268	1,3-ブタジエン	12	187	1	15	30	2	5	10	16	2	1	1	3	1	14	301
298	ベンズアルデヒド	6	93	1	8	15	1	3	5	8	1	1	1	2	1	7	149
299	ベンゼン	31	485	3	39	78	5	14	25	42	6	3	3	9	3	36	780
310	ホルムアルデヒド	226	3,582	20	291	572	33	104	183	312	46	20	20	65	21	267	5,761
合計		403	6,377	35	518	1,019	60	185	325	555	82	36	35	116	37	475	10,257

表14-1-42 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 長崎県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	17	264	1	21	42	2	8	13	23	3	2	1	5	2	10	415
11	アセトアルデヒド	70	1,104	6	90	176	10	32	56	96	14	6	6	20	6	41	1,734
40	エチルベンゼン	9	142	1	12	23	1	4	7	12	2	1	1	3	1	5	224
63	キシレン	31	492	3	40	78	5	14	25	43	6	3	3	9	3	18	773
177	スチレン	10	160	1	13	25	1	5	8	14	2	1	1	3	1	6	251
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	139	1	11	22	1	4	7	12	2	1	1	3	1	5	219
227	トルエン	36	566	3	46	90	5	16	29	49	7	3	3	10	3	21	889
268	1,3-ブタジエン	17	264	1	21	42	2	8	13	23	3	2	1	5	2	10	415
298	ベンズアルデヒド	8	131	1	11	21	1	4	7	11	2	1	1	2	1	5	206
299	ベンゼン	43	685	4	56	109	6	20	35	59	9	4	4	12	4	26	1,076
310	ホルムアルデヒド	320	5,061	28	411	805	47	147	258	439	65	29	28	92	29	188	7,946
	合計	569	9,010	49	732	1,433	84	261	459	782	116	52	50	164	52	335	14,148

表14-1-43 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 熊本県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	16	258	2	21	53	2	7	13	26	3	1	1	5	1	10	422
11	アセトアルデヒド	68	1,077	8	88	223	10	31	55	109	14	6	6	20	6	44	1,763
40	エチルベンゼン	9	139	1	11	29	1	4	7	14	2	1	1	3	1	6	227
63	キシレン	30	480	3	39	99	4	14	24	48	6	3	3	9	3	20	786
177	スチレン	10	156	1	13	32	1	5	8	16	2	1	1	3	1	6	255
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	136	1	11	28	1	4	7	14	2	1	1	2	1	6	222
227	トルエン	35	552	4	45	114	5	16	28	56	7	3	3	10	3	22	904
268	1,3-ブタジエン	16	258	2	21	53	2	7	13	26	3	1	1	5	1	10	422
298	ベンズアルデヒド	8	128	1	10	26	1	4	7	13	2	1	1	2	1	5	209
299	ベンゼン	42	669	5	54	138	6	19	34	67	9	4	4	12	4	27	1,095
310	ホルムアルデヒド	312	4,937	35	401	1,021	46	143	252	497	63	28	27	90	28	201	8,082
	合計	555	8,789	62	714	1,818	82	255	448	886	113	50	48	160	51	358	14,388

表14-1-44 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 大分県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	16	247	2	20	47	2	7	13	24	3	1	1	4	1	14	402
11	アセトアルデヒド	65	1,031	7	84	196	10	30	53	99	13	6	6	19	6	58	1,681
40	エチルベンゼン	8	133	1	11	25	1	4	7	13	2	1	1	2	1	7	217
63	キシレン	29	459	3	37	87	4	13	23	44	6	3	3	8	3	26	749
177	スチレン	9	149	1	12	28	1	4	8	14	2	1	1	3	1	8	243
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	8	130	1	11	25	1	4	7	12	2	1	1	2	1	7	212
227	トルエン	33	529	3	43	100	5	15	27	51	7	3	3	10	3	30	862
268	1,3-ブタジエン	16	247	2	20	47	2	7	13	24	3	1	1	4	1	14	402
298	ベンズアルデヒド	8	122	1	10	23	1	4	6	12	2	1	1	2	1	7	199
299	ベンゼン	40	640	4	52	122	6	19	33	61	8	4	4	12	4	36	1,043
310	ホルムアルデヒド	298	4,724	31	384	898	44	137	241	453	61	27	26	86	27	266	7,702
	合計	531	8,411	55	684	1,598	79	244	429	806	108	48	46	153	48	474	13,714

表14-1-45 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 宮崎県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	17	273	2	22	45	3	8	14	24	4	2	1	5	2	9	429
11	アセトアルデヒド	72	1,141	6	93	189	11	33	58	101	15	7	6	21	7	37	1,795
40	エチルベンゼン	9	147	1	12	24	1	4	7	13	2	1	1	3	1	5	232
63	キシレン	32	508	3	41	84	5	15	26	45	7	3	3	9	3	17	800
177	スチレン	10	165	1	13	27	2	5	8	15	2	1	1	3	1	5	260
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	144	1	12	24	1	4	7	13	2	1	1	3	1	5	226
227	トルエン	37	585	3	48	97	5	17	30	52	8	3	3	11	3	19	921
268	1,3-ブタジエン	17	273	2	22	45	3	8	14	24	4	2	2	5	2	9	430
298	ベンズアルデヒド	9	135	1	11	22	1	4	7	12	2	1	1	2	1	4	213
299	ベンゼン	45	708	4	58	117	7	21	36	63	9	4	4	13	4	23	1,115
310	ホルムアルデヒド	330	5,227	30	425	865	49	151	266	463	67	30	29	95	30	170	8,228
	合計	588	9,307	53	756	1,540	87	270	474	825	120	53	51	169	54	303	14,650

表14-1-46 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 鹿児島県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	23	371	2	30	59	3	11	19	32	5	2	2	7	2	13	581
11	アセトアルデヒド	98	1,550	8	126	246	14	45	79	134	20	9	9	28	9	53	2,428
40	エチルベンゼン	13	200	1	16	32	2	6	10	17	3	1	1	4	1	7	313
63	キシレン	44	691	4	56	110	6	20	35	60	9	4	4	13	4	24	1,082
177	スチレン	14	224	1	18	36	2	6	11	19	3	1	1	4	1	8	352
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	12	195	1	16	31	2	6	10	17	3	1	1	4	1	7	306
227	トルエン	50	795	4	65	126	7	23	41	69	10	5	4	14	5	27	1,245
268	1,3-ブタジエン	23	371	2	30	59	3	11	19	32	5	2	2	7	2	13	581
298	ベンズアルデヒド	12	184	1	15	29	2	5	9	16	2	1	1	3	1	6	288
299	ベンゼン	61	962	5	78	153	9	28	49	83	12	6	5	17	6	33	1,507
310	ホルムアルデヒド	448	7,102	39	577	1,127	66	206	362	616	91	41	39	129	41	244	11,128
	合計	798	12,645	69	1,028	2,006	118	366	644	1,096	162	72	69	230	73	435	19,813

表14-1-47 特殊自動車(建設機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 沖縄県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)															
物質番号	物質名	ブルドーザ	油圧ショベル	クローラローダ	ホイールローダ	ホイールクレーン	スクレーパ	機械式ショベル	公道外用ダンプ	不整地用運搬車	モータグレーダ	ロードローラ	タイヤローラ	振動ローラ	アスファルトフィニッシャー	高所作業車	合計
8	アクリロレイン	14	224	2	18	50	2	6	11	24	3	1	1	4	1	6	368
11	アセトアルデヒド	59	935	7	76	209	9	27	48	99	12	5	5	17	5	25	1,539
40	エチルベンゼン	8	121	1	10	27	1	3	6	13	2	1	1	2	1	3	199
63	キシレン	26	417	3	34	93	4	12	21	44	5	2	2	8	2	11	686
177	スチレン	9	135	1	11	30	1	4	7	14	2	1	1	2	1	4	223
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	7	118	1	10	26	1	3	6	12	2	1	1	2	1	3	194
227	トルエン	30	480	4	39	107	4	14	24	51	6	3	3	9	3	13	789
268	1,3-ブタジエン	14	224	2	18	50	2	6	11	24	3	1	1	4	1	6	368
298	ベンズアルデヒド	7	111	1	9	25	1	3	6	12	1	1	1	2	1	3	183
299	ベンゼン	37	581	4	47	130	5	17	30	61	7	3	3	11	3	15	955
310	ホルムアルデヒド	271	4,286	33	348	960	40	124	218	453	55	25	24	78	25	114	7,054
	合計	482	7,631	59	620	1,709	71	221	389	807	98	44	42	139	44	203	12,559



表14-2-0 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械					産業機械			
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	4,397	1,155	351	5,923	2	11,829	582	36,777	37,359
11	アセトアルデヒド	18,384	4,993	1,468	24,763	44	49,652	11,265	153,750	165,015
40	エチルベンゼン	2,372	1,556	189	3,195	198	7,510	42,462	19,835	62,297
63	キシレン	8,194	7,038	654	11,037	1,033	27,957	252,853	68,528	321,381
177	スチレン	2,663	1,399	213	3,587	149	8,010	38,184	22,269	60,454
224	1,3,5-ドメチルベンゼン	2,319	2,181	185	3,124	332	8,142	85,355	19,395	104,750
227	トルエン	9,429	11,883	753	12,702	1,986	36,753	455,114	78,861	533,975
268	1,3-ブタジエン	4,400	1,443	351	5,927	63	12,184	16,080	36,802	52,883
298	ベンズアルデヒド	2,182	705	174	2,939	29	6,029	7,404	18,248	25,653
299	ベンゼン	11,413	10,728	911	15,373	1,634	40,058	418,501	95,447	513,948
310	ホルムアルデヒド	84,255	22,324	6,726	113,492	83	226,880	21,319	704,648	725,967
合計		150,008	65,405	11,975	202,062	5,553	435,003	1,349,120	1,254,562	2,603,682

表14-2-1 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,北海道)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械					産業機械			
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	1,267	333	43	405	0	2,048	13	1,780	1,793
11	アセトアルデヒド	5,297	1,439	178	1,693	5	8,612	252	7,442	7,694
40	エチルベンゼン	683	448	23	218	24	1,397	949	960	1,909
63	キシレン	2,361	2,028	80	754	126	5,348	5,652	3,317	8,969
177	スチレン	767	403	26	245	18	1,459	854	1,078	1,931
224	1,3,5-ドメチルベンゼン	668	628	23	214	40	1,573	1,908	939	2,847
227	トルエン	2,717	3,424	91	868	241	7,342	10,173	3,817	13,990
268	1,3-ブタジエン	1,268	416	43	405	8	2,139	359	1,781	2,141
298	ベンズアルデヒド	629	203	21	201	4	1,057	166	883	1,049
299	ベンゼン	3,288	3,091	111	1,051	199	7,739	9,355	4,620	13,975
310	ホルムアルデヒド	24,276	6,432	818	7,758	10	39,294	477	34,107	34,584
合計		43,222	18,845	1,456	13,812	675	78,009	30,157	60,725	90,882

表14-2-2 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,青森県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械					産業機械			
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	121	32	10	187	0	349	4	415	419
11	アセトアルデヒド	504	137	41	782	1	1,466	80	1,736	1,816
40	エチルベンゼン	65	43	5	101	6	220	302	224	526
63	キシレン	225	193	18	349	29	814	1,798	774	2,572
177	スチレン	73	38	6	113	4	235	272	251	523
224	1,3,5-ドメチルベンゼン	64	60	5	99	9	237	607	219	826
227	トルエン	259	326	21	401	56	1,063	3,237	890	4,127
268	1,3-ブタジエン	121	40	10	187	2	359	114	416	530
298	ベンズアルデヒド	60	19	5	93	1	178	53	206	259
299	ベンゼン	313	294	26	485	46	1,165	2,976	1,078	4,054
310	ホルムアルデヒド	2,312	613	190	3,584	2	6,701	152	7,957	8,109
合計		4,116	1,795	339	6,381	157	12,787	9,595	14,167	23,761

表14-2-3 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,岩手県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械					産業機械			
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	146	38	11	211	0	407	5	376	380
11	アセトアルデヒド	611	166	48	880	1	1,706	91	1,571	1,662
40	エチルベンゼン	79	52	6	114	6	257	343	203	546
63	キシレン	272	234	21	392	34	953	2,042	700	2,742
177	スチレン	88	46	7	127	5	274	308	228	536
224	1,3,5-ドメチルベンゼン	77	72	6	111	11	277	689	198	887
227	トルエン	313	395	24	451	65	1,249	3,675	806	4,480
268	1,3-ブタジエン	146	48	11	211	2	418	130	376	506
298	ベンズアルデヒド	73	23	6	104	1	207	60	186	246
299	ベンゼン	379	356	30	546	53	1,365	3,379	975	4,354
310	ホルムアルデヒド	2,800	742	219	4,034	3	7,797	172	7,199	7,371
合計		4,985	2,173	389	7,182	180	14,909	10,893	12,817	23,711

表14-2-4 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,宮城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	133	35	15	275	0	458	8	668	676
11	アセトアルデヒド	557	151	61	1,149	2	1,920	159	2,794	2,952
40	エチルベンゼン	72	47	8	148	8	283	599	360	959
63	キシレン	248	213	27	512	43	1,043	3,568	1,245	4,813
177	スチレン	81	42	9	166	6	304	539	405	943
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	70	66	8	145	14	303	1,204	352	1,557
227	トルエン	286	360	31	589	82	1,348	6,421	1,433	7,854
268	1,3-ブタジエン	133	44	15	275	3	469	227	669	896
298	ベンズアルデヒド	66	21	7	136	1	232	104	332	436
299	ベンゼン	346	325	38	713	68	1,489	5,905	1,734	7,639
310	ホルムアルデヒド	2,553	676	279	5,264	3	8,776	301	12,803	13,104
合計		4,546	1,982	496	9,372	230	16,626	19,035	22,795	41,829

表14-2-5 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,秋田県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	141	37	17	330	0	525	2	264	267
11	アセトアルデヒド	590	160	71	1,380	2	2,204	44	1,105	1,150
40	エチルベンゼン	76	50	9	178	10	323	167	143	309
63	キシレン	263	226	31	615	50	1,186	994	493	1,486
177	スチレン	85	45	10	200	7	348	150	160	310
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	74	70	9	174	16	344	335	139	475
227	トルエン	303	382	36	708	96	1,524	1,789	567	2,356
268	1,3-ブタジエン	141	46	17	330	3	538	63	265	328
298	ベンズアルデヒド	70	23	8	164	1	266	29	131	160
299	ベンゼン	366	344	44	857	79	1,690	1,645	686	2,331
310	ホルムアルデヒド	2,705	717	324	6,326	4	10,076	84	5,066	5,150
合計		4,816	2,100	577	11,263	267	19,023	5,302	9,019	14,321

表14-2-6 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,山形県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	111	29	13	251	0	404	4	232	236
11	アセトアルデヒド	464	126	54	1,049	2	1,694	77	972	1,049
40	エチルベンゼン	60	39	7	135	7	249	292	125	417
63	キシレン	207	178	24	467	38	914	1,739	433	2,172
177	スチレン	67	35	8	152	5	268	263	141	403
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	59	55	7	132	12	265	587	123	710
227	トルエン	238	300	28	538	73	1,176	3,130	499	3,629
268	1,3-ブタジエン	111	36	13	251	2	414	111	233	343
298	ベンズアルデヒド	55	18	6	124	1	205	51	115	166
299	ベンゼン	288	271	33	651	60	1,303	2,878	603	3,482
310	ホルムアルデヒド	2,127	564	246	4,807	3	7,746	147	4,454	4,601
合計		3,787	1,651	438	8,558	203	14,636	9,279	7,931	17,209

表14-2-7 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,福島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	138	36	15	290	0	479	9	486	494
11	アセトアルデヒド	577	157	62	1,212	2	2,009	169	2,031	2,200
40	エチルベンゼン	74	49	8	156	8	296	637	262	899
63	キシレン	257	221	28	540	44	1,089	3,791	905	4,696
177	スチレン	84	44	9	176	6	318	572	294	867
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	73	68	8	153	14	316	1,280	256	1,536
227	トルエン	296	373	32	622	84	1,406	6,823	1,042	7,865
268	1,3-ブタジエン	138	45	15	290	3	491	241	486	727
298	ベンズアルデヒド	68	22	7	144	1	243	111	241	352
299	ベンゼン	358	336	39	752	69	1,555	6,274	1,261	7,535
310	ホルムアルデヒド	2,643	700	285	5,554	4	9,186	320	9,307	9,627
合計		4,705	2,051	508	9,889	235	17,388	20,226	16,570	36,796

表14-2-8 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 茨城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	161	42	16	284	0	504	18	1,403	1,422
11	アセトアルデヒド	674	183	68	1,186	2	2,113	358	5,866	6,225
40	エチルベンゼン	87	57	9	153	9	315	1,350	757	2,107
63	キシレン	300	258	30	529	48	1,165	8,039	2,615	10,654
177	スチレン	98	51	10	172	7	337	1,214	850	2,064
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	85	80	9	150	15	339	2,714	740	3,454
227	トルエン	346	436	35	608	92	1,516	14,470	3,009	17,479
268	1,3-ブタジエン	161	53	16	284	3	517	511	1,404	1,915
298	ベンズアルデヒド	80	26	8	141	1	256	235	696	932
299	ベンゼン	418	393	42	736	76	1,666	13,306	3,642	16,948
310	ホルムアルデヒド	3,089	819	311	5,436	4	9,658	678	26,886	27,564
合計		5,500	2,398	554	9,678	257	18,387	42,894	47,868	90,762

表14-2-9 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 栃木県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	129	34	15	237	0	414	16	935	951
11	アセトアルデヒド	538	146	61	990	2	1,737	307	3,910	4,217
40	エチルベンゼン	69	46	8	128	8	259	1,156	504	1,661
63	キシレン	240	206	27	441	43	957	6,887	1,743	8,629
177	スチレン	78	41	9	143	6	277	1,040	566	1,606
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	68	64	8	125	14	278	2,325	493	2,818
227	トルエン	276	348	31	508	83	1,246	12,395	2,005	14,401
268	1,3-ブタジエン	129	42	15	237	3	425	438	936	1,374
298	ベンズアルデヒド	64	21	7	118	1	210	202	464	666
299	ベンゼン	334	314	38	615	68	1,368	11,398	2,427	13,825
310	ホルムアルデヒド	2,464	653	281	4,538	3	7,939	581	17,920	18,500
合計		4,387	1,913	500	8,080	232	15,111	36,744	31,904	68,649

表14-2-10 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 群馬県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	70	19	5	67	0	161	17	586	603
11	アセトアルデヒド	294	80	21	280	1	676	325	2,449	2,774
40	エチルベンゼン	38	25	3	36	3	105	1,226	316	1,542
63	キシレン	131	113	9	125	15	393	7,303	1,092	8,394
177	スチレン	43	22	3	40	2	111	1,103	355	1,458
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	37	35	3	35	5	115	2,465	309	2,774
227	トルエン	151	190	11	143	29	524	13,144	1,256	14,400
268	1,3-ブタジエン	70	23	5	67	1	166	464	586	1,051
298	ベンズアルデヒド	35	11	3	33	0	82	214	291	505
299	ベンゼン	183	172	13	174	24	565	12,087	1,520	13,607
310	ホルムアルデヒド	1,350	358	97	1,281	1	3,086	616	11,224	11,839
合計		2,403	1,048	173	2,281	80	5,984	38,965	19,983	58,947

表14-2-11 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 埼玉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	73	19	8	131	0	231	37	1,110	1,146
11	アセトアルデヒド	306	83	34	547	1	971	708	4,639	5,347
40	エチルベンゼン	39	26	4	71	5	145	2,669	598	3,267
63	キシレン	136	117	15	244	24	536	15,893	2,068	17,961
177	スチレン	44	23	5	79	3	155	2,400	672	3,072
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	39	36	4	69	8	156	5,365	585	5,950
227	トルエン	157	198	17	281	45	698	28,606	2,379	30,985
268	1,3-ブタジエン	73	24	8	131	1	238	1,011	1,110	2,121
298	ベンズアルデヒド	36	12	4	65	1	118	465	551	1,016
299	ベンゼン	190	179	21	340	37	767	26,305	2,880	29,185
310	ホルムアルデヒド	1,403	372	154	2,508	2	4,438	1,340	21,260	22,600
合計		2,497	1,089	274	4,466	127	8,453	84,799	37,851	122,650

表14-2-12 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,千葉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	129	34	11	221	0	395	21	1,861	1,881
11	アセトアルデヒド	540	147	48	922	1	1,658	401	7,778	8,179
40	エチルベンゼン	70	46	6	119	6	247	1,510	1,003	2,513
63	キシレン	241	207	21	411	34	913	8,990	3,467	12,457
177	スチレン	78	41	7	134	5	265	1,358	1,127	2,484
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	68	64	6	116	11	265	3,035	981	4,016
227	トルエン	277	349	24	473	65	1,188	16,181	3,990	20,171
268	1,3-ブタジエン	129	42	11	221	2	406	572	1,862	2,434
298	ベンズアルデヒド	64	21	6	109	1	201	263	923	1,186
299	ベンゼン	335	315	30	573	53	1,306	14,880	4,829	19,708
310	ホルムアルデヒド	2,475	656	219	4,227	3	7,579	758	35,648	36,406
合計		4,407	1,921	389	7,525	181	14,423	47,967	63,469	111,436

表14-2-13 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,東京都)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	6	1	0	1	0	8	53	2,336	2,390
11	アセトアルデヒド	24	6	0	3	0	34	1,034	9,767	10,800
40	エチルベンゼン	3	2	0	0	0	6	3,896	1,260	5,156
63	キシレン	11	9	0	1	0	21	23,198	4,353	27,551
177	スチレン	3	2	0	0	0	6	3,503	1,415	4,918
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3	3	0	0	0	6	7,831	1,232	9,063
227	トルエン	12	15	0	2	0	30	41,755	5,009	46,765
268	1,3-ブタジエン	6	2	0	1	0	8	1,475	2,338	3,813
298	ベンズアルデヒド	3	1	0	0	0	4	679	1,159	1,839
299	ベンゼン	15	14	0	2	0	31	38,396	6,063	44,459
310	ホルムアルデヒド	109	29	1	15	0	153	1,956	44,761	46,717
合計		194	85	2	26	1	307	123,777	79,693	203,470

表14-2-14 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,神奈川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	16	4	1	12	0	32	38	2,274	2,312
11	アセトアルデヒド	67	18	3	48	0	136	745	9,505	10,249
40	エチルベンゼン	9	6	0	6	0	21	2,807	1,226	4,033
63	キシレン	30	26	1	22	2	80	16,715	4,236	20,952
177	スチレン	10	5	0	7	0	22	2,524	1,377	3,901
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	8	8	0	6	1	23	5,643	1,199	6,842
227	トルエン	34	43	1	25	3	107	30,086	4,875	34,961
268	1,3-ブタジエン	16	5	1	12	0	34	1,063	2,275	3,338
298	ベンズアルデヒド	8	3	0	6	0	17	489	1,128	1,618
299	ベンゼン	42	39	2	30	3	115	27,666	5,900	33,566
310	ホルムアルデヒド	307	81	11	222	0	621	1,409	43,561	44,970
合計		546	238	20	395	9	1,209	89,186	77,556	166,742

表14-2-15 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,新潟県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	169	44	22	422	0	657	11	724	735
11	アセトアルデヒド	705	191	90	1,765	3	2,754	217	3,028	3,245
40	エチルベンゼン	91	60	12	228	12	402	818	391	1,208
63	キシレン	314	270	40	787	64	1,474	4,870	1,349	6,220
177	スチレン	102	54	13	256	9	434	735	439	1,174
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	89	84	11	223	20	427	1,644	382	2,026
227	トルエン	361	456	46	905	122	1,891	8,766	1,553	10,319
268	1,3-ブタジエン	169	55	22	422	4	672	310	725	1,034
298	ベンズアルデヒド	84	27	11	209	2	333	143	359	502
299	ベンゼン	438	411	56	1,095	101	2,101	8,061	1,880	9,940
310	ホルムアルデヒド	3,230	856	414	8,088	5	12,593	411	13,876	14,287
合計		5,751	2,507	738	14,399	342	23,737	25,985	24,705	50,690

表14-2-16 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 富山県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	60	16	8	143	0	226	5	590	595
11	アセトアルデヒド	249	68	32	600	1	949	100	2,466	2,567
40	エチルベンゼン	32	21	4	77	4	139	379	318	697
63	キシレン	111	95	14	267	23	510	2,255	1,099	3,354
177	スチレン	36	19	5	87	3	150	341	357	698
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	31	30	4	76	7	148	761	311	1,072
227	トルエン	128	161	16	308	43	656	4,058	1,265	5,323
268	1,3-ブタジエン	60	20	8	144	1	232	143	590	734
298	ベンズアルデヒド	30	10	4	71	1	115	66	293	359
299	ベンゼン	155	145	20	372	36	728	3,732	1,531	5,263
310	ホルムアルデヒド	1,141	302	147	2,749	2	4,341	190	11,303	11,493
合計		2,031	886	261	4,895	121	8,194	12,031	20,125	32,155

表14-2-17 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 石川県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	40	10	5	94	0	149	5	353	359
11	アセトアルデヒド	165	45	21	395	1	626	102	1,477	1,579
40	エチルベンゼン	21	14	3	51	3	92	385	191	575
63	キシレン	74	63	9	176	15	337	2,290	658	2,948
177	スチレン	24	13	3	57	2	99	346	214	560
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	21	20	3	50	5	98	773	186	959
227	トルエン	85	107	11	202	28	433	4,122	758	4,880
268	1,3-ブタジエン	40	13	5	94	1	153	146	354	499
298	ベンズアルデヒド	20	6	2	47	0	76	67	175	242
299	ベンゼン	103	96	13	245	23	480	3,790	917	4,707
310	ホルムアルデヒド	757	201	96	1,808	1	2,863	193	6,769	6,962
合計		1,348	588	171	3,220	79	5,405	12,219	12,052	24,271

表14-2-18 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 福井県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	45	12	6	98	0	161	3	231	234
11	アセトアルデヒド	187	51	24	411	1	674	64	964	1,029
40	エチルベンゼン	24	16	3	53	3	99	243	124	368
63	キシレン	84	72	11	183	17	366	1,448	430	1,877
177	スチレン	27	14	3	59	2	107	219	140	358
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	24	22	3	52	5	106	489	122	610
227	トルエン	96	121	12	211	33	473	2,606	495	3,100
268	1,3-ブタジエン	45	15	6	98	1	165	92	231	323
298	ベンズアルデヒド	22	7	3	49	0	81	42	114	157
299	ベンゼン	116	109	15	255	27	522	2,396	599	2,995
310	ホルムアルデヒド	859	228	110	1,882	1	3,080	122	4,419	4,541
合計		1,529	667	196	3,351	91	5,834	7,724	7,868	15,593

表14-2-19 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 山梨県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	13	3	1	19	0	37	4	124	128
11	アセトアルデヒド	54	15	4	81	0	153	78	518	595
40	エチルベンゼン	7	5	1	10	1	23	292	67	359
63	キシレン	24	20	2	36	3	85	1,742	231	1,972
177	スチレン	8	4	1	12	0	25	263	75	338
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	7	6	1	10	1	25	588	65	653
227	トルエン	27	35	2	42	6	111	3,135	265	3,400
268	1,3-ブタジエン	13	4	1	19	0	38	111	124	235
298	ベンズアルデヒド	6	2	0	10	0	19	51	61	112
299	ベンゼン	33	31	3	50	5	122	2,882	321	3,204
310	ホルムアルデヒド	245	65	19	372	0	702	147	2,372	2,519
合計		437	190	34	662	16	1,339	9,292	4,223	13,515

表14-2-20 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度、長野県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクリロイン	88	23	7	128	0	245	12	432	444
11	アセトアルデヒド	366	99	29	534	1	1,029	230	1,806	2,036
40	エチルベンゼン	47	31	4	69	4	155	867	233	1,100
63	キシレン	163	140	13	238	20	575	5,160	805	5,965
177	スチレン	53	28	4	77	3	165	779	262	1,041
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	46	43	4	67	7	167	1,742	228	1,970
227	トルエン	188	237	15	274	39	752	9,288	926	10,214
268	1,3-ブタジエン	88	29	7	128	1	252	328	432	760
298	ベンズアルデヒド	43	14	3	63	1	125	151	214	365
299	ベンゼン	227	214	18	331	32	822	8,541	1,121	9,662
310	ホルムアルデヒド	1,678	445	132	2,447	2	4,703	435	8,275	8,710
合計		2,987	1,303	236	4,357	109	8,991	27,533	14,733	42,266

表14-2-21 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度、岐阜県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクリロイン	49	13	5	90	0	157	14	627	641
11	アセトアルデヒド	204	56	21	377	1	659	263	2,622	2,885
40	エチルベンゼン	26	17	3	49	3	98	990	338	1,328
63	キシレン	91	78	9	168	15	362	5,897	1,169	7,065
177	スチレン	30	16	3	55	2	105	890	380	1,270
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	26	24	3	48	5	105	1,991	331	2,321
227	トルエン	105	132	11	193	29	470	10,614	1,345	11,958
268	1,3-ブタジエン	49	16	5	90	1	161	375	628	1,003
298	ベンズアルデヒド	24	8	3	45	0	80	173	311	484
299	ベンゼン	127	119	13	234	24	517	9,760	1,628	11,387
310	ホルムアルデヒド	937	248	97	1,278	1	3,011	497	12,017	12,514
合計		1,668	727	173	3,076	80	5,724	31,462	21,394	52,857

表14-2-22 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度、静岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクリロイン	60	16	3	65	0	144	40	1,559	1,599
11	アセトアルデヒド	253	69	14	270	0	606	771	6,517	7,288
40	エチルベンゼン	33	21	2	35	2	93	2,905	841	3,746
63	キシレン	113	97	6	120	10	346	17,299	2,905	20,204
177	スチレン	37	19	2	39	1	98	2,612	944	3,556
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	32	30	2	34	3	101	5,840	822	6,662
227	トルエン	130	163	7	138	20	458	31,137	3,343	34,480
268	1,3-ブタジエン	60	20	3	65	1	149	1,100	1,560	2,660
298	ベンズアルデヒド	30	10	2	32	0	74	507	774	1,280
299	ベンゼン	157	147	9	168	16	497	28,632	4,046	32,678
310	ホルムアルデヒド	1,158	307	66	1,237	1	2,769	1,459	29,869	31,328
合計		2,061	899	118	2,203	55	5,337	92,301	53,180	145,481

表14-2-23 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度、愛知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクリロイン	73	19	7	112	0	211	63	2,619	2,682
11	アセトアルデヒド	306	83	28	468	1	886	1,221	10,949	12,170
40	エチルベンゼン	40	26	4	60	4	133	4,603	1,412	6,016
63	キシレン	137	117	13	209	20	495	27,412	4,880	32,292
177	スチレン	44	23	4	68	3	142	4,140	1,586	5,725
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	39	36	4	59	6	144	9,253	1,381	10,634
227	トルエン	157	198	14	240	38	648	49,338	5,616	54,954
268	1,3-ブタジエン	73	24	7	112	1	217	1,743	2,621	4,364
298	ベンズアルデヒド	36	12	3	56	1	108	803	1,300	2,102
299	ベンゼン	190	179	17	291	31	708	45,369	6,797	52,166
310	ホルムアルデヒド	1,404	372	129	2,145	2	4,051	2,311	50,180	52,491
合計		2,500	1,090	229	3,818	106	7,744	146,257	89,341	235,598

表14-2-24 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 三重県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	56	15	7	113	0	191	14	787	801
11	アセトアルデヒド	235	64	28	472	1	800	277	3,288	3,565
40	エチルベンゼン	30	20	4	61	4	118	1,043	424	1,467
63	キシレン	105	90	13	211	20	437	6,212	1,466	7,678
177	スチレン	34	18	4	68	3	127	938	476	1,414
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	30	28	4	60	6	127	2,097	415	2,512
227	トルエン	120	152	14	242	38	567	11,181	1,687	12,868
268	1,3-ブタジエン	56	18	7	113	1	196	395	787	1,182
298	ベンズアルデヒド	28	9	3	56	1	97	182	390	572
299	ベンゼン	146	137	17	293	31	624	10,282	2,041	12,323
310	ホルムアルデヒド	1,075	285	129	2,165	2	3,655	524	15,070	15,594
合計		1,914	834	229	3,854	106	6,938	33,144	26,831	59,975

表14-2-25 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 滋賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	59	15	7	122	0	203	11	530	541
11	アセトアルデヒド	245	67	31	509	1	853	205	2,216	2,420
40	エチルベンゼン	32	21	4	66	4	126	772	286	1,058
63	キシレン	109	94	14	227	22	466	4,597	987	5,584
177	スチレン	36	19	5	74	3	136	694	321	1,015
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	31	29	4	64	7	135	1,552	279	1,831
227	トルエン	126	158	16	261	42	604	8,273	1,136	9,410
268	1,3-ブタジエン	59	19	7	122	1	209	292	530	823
298	ベンズアルデヒド	29	9	4	60	1	103	135	263	398
299	ベンゼン	152	143	19	313	35	666	7,608	1,375	8,983
310	ホルムアルデヒド	1,124	298	144	2,336	2	3,900	388	10,154	10,541
合計		2,001	872	256	4,153	119	7,400	24,525	18,078	42,603

表14-2-26 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 京都府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	27	7	3	57	0	94	8	404	412
11	アセトアルデヒド	115	31	12	238	0	396	160	1,688	1,849
40	エチルベンゼン	15	10	2	31	2	58	604	218	822
63	キシレン	51	44	5	106	9	215	3,599	752	4,352
177	スチレン	17	9	2	34	1	63	544	245	788
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	14	2	30	3	62	1,215	213	1,428
227	トルエン	59	74	6	122	17	278	6,478	866	7,344
268	1,3-ブタジエン	27	9	3	57	1	97	229	404	633
298	ベンズアルデヒド	14	4	1	28	0	48	105	200	306
299	ベンゼン	71	67	8	148	14	307	5,957	1,048	7,005
310	ホルムアルデヒド	526	139	56	1,089	1	1,812	303	7,737	8,041
合計		937	408	101	1,939	47	3,431	19,203	13,775	32,978

表14-2-27 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 大阪府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	10	3	1	22	0	36	45	2,490	2,536
11	アセトアルデヒド	44	12	5	92	0	153	878	10,411	11,288
40	エチルベンゼン	6	4	1	12	1	22	3,308	1,343	4,651
63	キシレン	20	17	2	41	3	83	19,699	4,640	24,339
177	スチレン	6	3	1	13	0	24	2,975	1,508	4,483
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	6	5	1	12	1	24	6,650	1,313	7,963
227	トルエン	22	28	2	47	6	107	35,456	5,340	40,796
268	1,3-ブタジエン	10	3	1	22	0	37	1,253	2,492	3,745
298	ベンズアルデヒド	5	2	1	11	0	18	577	1,236	1,812
299	ベンゼン	27	26	3	57	5	118	32,604	6,463	39,067
310	ホルムアルデヒド	201	53	22	422	0	698	1,661	47,713	49,374
合計		358	156	38	752	18	1,322	105,106	84,948	190,054

表14-2-28 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,兵庫県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	66	17	7	138	0	229	20	1,732	1,752
11	アセトアルデヒド	277	75	31	576	1	960	387	7,241	7,628
40	エチルベンゼン	36	23	4	74	4	142	1,458	934	2,392
63	キシレン	123	106	14	257	22	522	8,682	3,228	11,910
177	スチレン	40	21	4	83	3	152	1,311	1,049	2,360
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	35	33	4	73	7	151	2,931	913	3,844
227	トルエン	142	179	16	296	42	674	15,628	3,714	19,342
268	1,3-ブタジエン	66	22	7	138	1	235	552	1,733	2,285
298	ベンズアルデヒド	33	11	4	68	1	116	254	859	1,114
299	ベンゼン	172	161	19	358	34	745	14,370	4,495	18,866
310	ホルムアルデヒド	1,268	336	142	2,642	2	4,389	732	33,187	33,919
合計		2,257	984	253	4,704	117	8,314	46,326	59,087	105,412

表14-2-29 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,奈良県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	16	4	2	34	0	56	3	201	204
11	アセトアルデヒド	65	18	7	143	0	234	63	839	902
40	エチルベンゼン	8	6	1	18	1	34	239	108	347
63	キシレン	29	25	3	64	5	127	1,425	374	1,799
177	スチレン	9	5	1	21	1	37	215	121	337
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	8	8	1	18	2	37	481	106	587
227	トルエン	34	42	4	74	10	163	2,565	430	2,995
268	1,3-ブタジエン	16	5	2	34	0	57	91	201	291
298	ベンズアルデヒド	8	3	1	17	0	28	42	100	141
299	ベンゼン	41	38	5	89	8	181	2,359	521	2,879
310	ホルムアルデヒド	300	79	34	657	0	1,071	120	3,843	3,963
合計		534	233	60	1,169	28	2,025	7,603	6,842	14,446

表14-2-30 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,和歌山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	14	4	1	28	0	47	5	275	280
11	アセトアルデヒド	57	16	6	117	0	196	104	1,149	1,253
40	エチルベンゼン	7	5	1	15	1	29	392	148	540
63	キシレン	26	22	3	52	4	106	2,332	512	2,844
177	スチレン	8	4	1	17	1	31	352	166	519
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	7	7	1	15	1	31	787	145	932
227	トルエン	29	37	3	60	8	138	4,197	589	4,786
268	1,3-ブタジエン	14	4	1	28	0	48	148	275	423
298	ベンズアルデヒド	7	2	1	14	0	24	68	136	205
299	ベンゼン	36	33	4	73	7	152	3,859	713	4,573
310	ホルムアルデヒド	263	70	27	536	0	896	197	5,266	5,463
合計		468	204	49	954	23	1,697	12,441	9,376	21,817

表14-2-31 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,鳥取県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	27	7	3	51	0	88	1	118	119
11	アセトアルデヒド	115	31	11	211	0	368	22	494	516
40	エチルベンゼン	15	10	1	27	1	55	85	64	148
63	キシレン	51	44	5	94	8	202	504	220	725
177	スチレン	17	9	2	31	1	59	76	72	148
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	14	1	27	2	59	170	62	233
227	トルエン	59	74	6	108	15	262	908	253	1,161
268	1,3-ブタジエン	27	9	3	51	0	90	32	118	150
298	ベンズアルデヒド	14	4	1	25	0	45	15	59	73
299	ベンゼン	71	67	7	131	12	288	835	307	1,142
310	ホルムアルデヒド	526	139	50	968	1	1,683	43	2,264	2,306
合計		936	408	89	1,723	41	3,197	2,691	4,031	6,722



表14-2-32 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 ;高根県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	33	9	4	71	0	116	2	200	201
11	アセトアルデヒド	138	37	16	296	0	488	32	835	867
40	エチルベンゼン	18	12	2	38	2	72	120	108	228
63	キシレン	61	53	7	132	11	264	718	372	1,090
177	スチレン	20	10	2	43	2	77	108	121	229
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	17	16	2	37	4	77	242	105	348
227	トルエン	71	89	8	152	21	341	1,292	428	1,720
268	1,3-ブタジエン	33	11	4	71	1	119	46	200	246
298	ベンズアルデヒド	16	5	2	35	0	59	21	99	120
299	ベンゼン	86	80	10	184	17	377	1,188	518	1,706
310	ホルムアルデヒド	632	167	71	1,358	1	2,229	60	3,827	3,888
合計		1,125	491	127	2,418	59	4,219	3,829	6,814	10,642

表14-2-33 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 ;岡山県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	58	15	7	122	0	202	7	881	889
11	アセトアルデヒド	242	66	28	512	1	848	144	3,684	3,828
40	エチルベンゼン	31	20	4	66	4	125	542	475	1,017
63	キシレン	108	92	12	228	20	460	3,228	1,642	4,870
177	スチレン	35	18	4	74	3	134	488	534	1,021
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	30	29	4	65	6	134	1,090	465	1,555
227	トルエン	124	156	14	263	38	595	5,811	1,890	7,700
268	1,3-ブタジエン	58	19	7	123	1	207	205	882	1,087
298	ベンズアルデヒド	29	9	3	61	1	103	95	437	532
299	ベンゼン	150	141	17	318	31	657	5,343	2,287	7,630
310	ホルムアルデヒド	1,107	293	128	2,346	2	3,876	272	16,885	17,157
合計		1,971	859	229	4,177	106	7,342	17,225	30,062	47,287

表14-2-34 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 ;広島県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	43	11	5	94	0	153	12	817	829
11	アセトアルデヒド	179	49	20	395	1	643	230	3,416	3,646
40	エチルベンゼン	23	15	3	51	3	94	868	441	1,309
63	キシレン	80	68	9	176	14	347	5,172	1,523	6,694
177	スチレン	26	14	3	57	2	102	781	495	1,276
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	23	21	3	50	5	101	1,746	431	2,177
227	トルエン	92	116	10	202	27	447	9,308	1,752	11,061
268	1,3-ブタジエン	43	14	5	94	1	157	329	818	1,147
298	ベンズアルデヒド	21	7	2	47	0	78	151	405	557
299	ベンゼン	111	104	13	245	23	495	8,560	2,121	10,680
310	ホルムアルデヒド	820	217	93	1,808	1	2,939	436	15,656	16,092
合計		1,459	636	165	3,220	77	5,557	27,593	27,874	55,467

表14-2-35 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 ;山口県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	38	10	5	86	0	138	4	509	513
11	アセトアルデヒド	158	43	19	358	1	579	74	2,129	2,204
40	エチルベンゼン	20	13	2	46	3	85	281	275	556
63	キシレン	71	61	8	160	13	312	1,672	949	2,621
177	スチレン	23	12	3	52	2	91	253	308	561
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	20	19	2	45	4	91	564	269	833
227	トルエン	81	102	10	184	26	402	3,010	1,092	4,102
268	1,3-ブタジエン	38	12	5	86	1	141	106	510	616
298	ベンズアルデヒド	19	6	2	42	0	70	49	253	302
299	ベンゼン	98	92	12	222	21	446	2,768	1,322	4,090
310	ホルムアルデヒド	725	192	87	1,640	1	2,645	141	9,759	9,900
合計		1,291	563	154	2,920	72	5,000	8,922	17,375	26,297

表14-2-36 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 徳島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	28	7	3	49	0	87	3	191	194
11	アセトアルデヒド	116	31	11	207	0	365	62	798	859
40	エチルベンゼン	15	10	1	27	1	54	233	103	336
63	キシレン	52	44	5	92	7	201	1,386	355	1,741
177	スチレン	17	9	2	30	1	58	209	116	325
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	15	14	1	26	2	58	468	101	568
227	トルエン	59	75	5	106	14	260	2,495	409	2,904
268	1,3-ブタジエン	28	9	3	50	0	89	88	191	279
298	ベンズアルデヒド	14	4	1	25	0	44	41	95	135
299	ベンゼン	72	68	7	128	12	287	2,294	495	2,789
310	ホルムアルデヒド	531	141	49	948	1	1,670	117	3,655	3,772
合計		946	413	87	1,688	40	3,174	7,395	6,508	13,902

表14-2-37 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 香川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	27	7	3	54	0	91	3	338	341
11	アセトアルデヒド	114	31	13	224	0	383	53	1,414	1,467
40	エチルベンゼン	15	10	2	29	2	57	198	182	381
63	キシレン	51	44	6	100	9	210	1,182	630	1,812
177	スチレン	16	9	2	33	1	61	178	205	383
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	14	2	28	3	61	399	178	577
227	トルエン	58	74	7	115	18	272	2,127	726	2,852
268	1,3-ブタジエン	27	9	3	54	1	94	75	339	414
298	ベンズアルデヒド	14	4	2	27	0	46	35	168	202
299	ベンゼン	71	66	8	139	15	299	1,956	878	2,834
310	ホルムアルデヒド	522	138	61	1,029	1	1,750	100	6,483	6,582
合計		929	405	108	1,831	50	3,324	6,305	11,542	17,846

表14-2-38 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 愛媛県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	31	8	3	56	0	98	6	554	561
11	アセトアルデヒド	129	35	13	235	0	413	119	2,318	2,437
40	エチルベンゼン	17	11	2	30	2	61	449	299	748
63	キシレン	58	49	6	105	9	227	2,672	1,033	3,705
177	スチレン	19	10	2	34	1	66	404	336	739
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	16	15	2	30	3	66	902	292	1,194
227	トルエン	66	83	7	120	18	295	4,810	1,189	5,998
268	1,3-ブタジエン	31	10	3	56	1	101	170	555	725
298	ベンズアルデヒド	15	5	2	28	0	50	78	275	353
299	ベンゼン	80	75	8	146	15	324	4,423	1,439	5,862
310	ホルムアルデヒド	591	157	61	1,076	1	1,886	225	10,622	10,847
合計		1,053	459	109	1,915	51	3,587	14,258	18,911	33,169

表14-2-39 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度 高知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	24	6	2	49	0	81	1	164	166
11	アセトアルデヒド	98	27	10	204	0	340	29	686	715
40	エチルベンゼン	13	8	1	26	1	50	109	89	198
63	キシレン	44	38	5	91	7	184	649	306	955
177	スチレン	14	7	2	30	1	54	98	99	197
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	12	12	1	26	2	53	219	87	306
227	トルエン	50	64	5	105	14	238	1,169	352	1,521
268	1,3-ブタジエン	24	8	2	49	0	83	41	164	206
298	ベンズアルデヒド	12	4	1	24	0	41	19	81	100
299	ベンゼン	61	57	6	127	12	263	1,075	426	1,501
310	ホルムアルデヒド	451	119	48	934	1	1,553	55	3,146	3,201
合計		802	350	85	1,664	39	2,940	3,465	5,601	9,066

表14-2-40 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 福岡県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	95	25	11	145	0	276	13	1,784	1,798
11	アセトアルデヒド	398	108	46	604	1	1,157	256	7,460	7,716
40	エチルベンゼン	51	34	6	78	6	175	965	962	1,927
63	キシレン	177	152	21	269	32	652	5,744	3,325	9,069
177	スチレン	58	30	7	88	5	187	867	1,081	1,948
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	50	47	6	76	10	190	1,939	941	2,880
227	トルエン	204	257	24	310	62	857	10,339	3,826	14,165
268	1,3-ブタジエン	95	31	11	145	2	284	365	1,786	2,151
298	ベンズアルデヒド	47	15	5	72	1	141	168	885	1,054
299	ベンゼン	247	232	29	375	51	934	9,507	4,631	14,138
310	ホルムアルデヒド	1,823	483	211	2,770	3	5,289	484	34,190	34,674
合計		3,245	1,415	376	4,931	174	10,141	30,648	60,872	91,521

表14-2-41 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 佐賀県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	77	20	9	102	0	208	3	270	274
11	アセトアルデヒド	322	87	38	425	1	874	65	1,130	1,195
40	エチルベンゼン	42	27	5	55	5	134	246	146	391
63	キシレン	144	123	17	190	27	500	1,463	503	1,966
177	スチレン	47	25	5	62	4	142	221	164	385
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	41	38	5	54	9	146	494	143	636
227	トルエン	165	208	19	218	51	662	2,633	579	3,212
268	1,3-ブタジエン	77	25	9	102	2	215	93	270	363
298	ベンズアルデヒド	38	12	4	50	1	106	43	134	177
299	ベンゼン	200	188	23	264	42	717	2,421	701	3,122
310	ホルムアルデヒド	1,476	391	173	1,949	2	3,991	123	5,177	5,301
合計		2,628	1,146	307	3,471	142	7,694	7,805	9,218	17,023

表14-2-42 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 長崎県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	46	12	3	52	0	112	2	400	402
11	アセトアルデヒド	191	52	12	216	0	471	40	1,672	1,712
40	エチルベンゼン	25	16	2	28	2	72	151	216	367
63	キシレン	85	73	6	96	9	268	898	745	1,643
177	スチレン	28	15	2	31	1	76	136	242	378
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	24	23	2	27	3	78	303	211	514
227	トルエン	98	123	6	111	17	355	1,616	858	2,474
268	1,3-ブタジエン	46	15	3	52	1	116	57	400	457
298	ベンズアルデヒド	23	7	1	26	0	57	26	198	225
299	ベンゼン	118	111	8	134	14	385	1,486	1,038	2,524
310	ホルムアルデヒド	874	232	57	989	1	2,152	76	7,664	7,740
合計		1,556	678	102	1,760	47	4,144	4,791	13,645	18,436

表14-2-43 特殊自動車 (農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果 (平成18年度 熊本県)

対象化学物質		年間排出量 (kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	103	27	9	147	0	286	6	516	522
11	アセトアルデヒド	431	117	37	616	1	1,202	118	2,156	2,273
40	エチルベンゼン	56	36	5	80	5	181	443	278	722
63	キシレン	192	165	16	275	26	674	2,641	961	3,602
177	スチレン	62	33	5	89	4	193	399	312	711
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	54	51	5	78	8	196	891	272	1,163
227	トルエン	221	278	19	316	50	884	4,753	1,106	5,859
268	1,3-ブタジエン	103	34	9	148	2	295	168	516	684
298	ベンズアルデヒド	51	17	4	73	1	146	77	256	333
299	ベンゼン	267	251	23	383	41	965	4,371	1,338	5,709
310	ホルムアルデヒド	1,974	523	168	2,825	2	5,491	223	9,880	10,103
合計		3,514	1,532	299	5,029	139	10,512	14,089	17,591	31,680

表14-2-44 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,大分県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	56	15	6	92	0	168	3	382	385
11	アセトアルデヒド	234	64	23	384	1	706	50	1,597	1,647
40	エチルベンゼン	30	20	3	50	3	106	188	206	394
63	キシレン	105	90	10	171	16	392	1,121	712	1,833
177	スチレン	34	18	3	56	2	113	169	231	401
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	30	28	3	48	5	114	378	201	580
227	トルエン	120	152	12	197	31	512	2,018	819	2,837
268	1,3-ブタジエン	56	18	6	92	1	173	71	382	454
298	ベンズアルデヒド	28	9	3	46	0	86	33	190	222
299	ベンゼン	146	137	14	239	26	561	1,856	992	2,847
310	ホルムアルデヒド	1,075	285	106	1,761	1	3,228	95	7,320	7,415
合計		1,913	834	189	3,136	88	6,160	5,982	13,033	19,014

表14-2-45 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,宮崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	80	21	4	75	0	180	2	447	450
11	アセトアルデヒド	333	91	16	316	0	756	48	1,870	1,918
40	エチルベンゼン	43	28	2	41	2	116	181	241	422
63	キシレン	149	128	7	141	11	435	1,076	834	1,909
177	スチレン	48	25	2	46	2	123	162	271	433
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	42	40	2	40	4	127	363	236	599
227	トルエン	171	215	8	162	22	578	1,936	959	2,895
268	1,3-ブタジエン	80	26	4	76	1	186	68	448	516
298	ベンズアルデヒド	40	13	2	37	0	92	31	222	253
299	ベンゼン	207	194	10	196	18	625	1,780	1,161	2,941
310	ホルムアルデヒド	1,527	405	74	1,446	1	3,453	91	8,571	8,662
合計		2,719	1,185	132	2,575	61	6,672	5,739	15,261	21,000

表14-2-46 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,鹿児島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	120	32	5	90	0	246	2	531	533
11	アセトアルデヒド	502	136	19	376	1	1,034	45	2,219	2,264
40	エチルベンゼン	65	42	2	49	3	161	170	286	456
63	キシレン	224	192	9	168	14	606	1,010	989	1,999
177	スチレン	73	38	3	54	2	170	153	321	474
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	63	60	2	47	4	177	341	280	621
227	トルエン	257	324	10	193	26	811	1,818	1,138	2,956
268	1,3-ブタジエン	120	39	5	90	1	255	64	531	595
298	ベンズアルデヒド	60	19	2	45	0	126	30	263	293
299	ベンゼン	312	293	12	234	22	872	1,672	1,378	3,049
310	ホルムアルデヒド	2,300	610	88	1,724	1	4,724	85	10,170	10,255
合計		4,096	1,786	158	3,069	73	9,182	5,390	18,106	23,496

表14-2-47 特殊自動車(農業・産業機械)に係る車種別 対象化学物質別の排出量推計結果(平成18年度,沖縄県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)								
		農業機械						産業機械		
物質番号	物質名	トラクタ	耕耘機	コンバイン	田植機	バインダ	合計	ガソリン フォークリフト	ディーゼル フォークリフト	合計
8	アクロレイン	27	7	0	4	0	38	0	270	270
11	アセトアルデヒド	114	31	1	15	0	162	9	1,129	1,137
40	エチルベンゼン	15	10	0	2	0	27	32	146	178
63	キシレン	51	44	0	7	1	103	192	503	695
177	スチレン	17	9	0	2	0	28	29	164	192
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	14	0	2	0	30	65	142	207
227	トルエン	59	74	0	8	1	142	345	579	924
268	1,3-ブタジエン	27	9	0	4	0	40	12	270	282
298	ベンズアルデヒド	14	4	0	2	0	20	6	134	140
299	ベンゼン	71	67	0	9	1	149	317	701	1,018
310	ホルムアルデヒド	525	139	4	70	0	737	16	5,174	5,190
合計		934	407	6	124	3	1,475	1,023	9,212	10,235