

(14)特殊自動車に係る機種別・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)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	2,343	20,545	425	2,742	4,140	231	655	1,130	3,204	302	136	126	419	126	1,077	37,599
11	アセトアルデヒド	9,793	85,889	1,776	11,462	17,309	967	2,738	4,724	13,393	1,261	569	527	1,750	527	4,502	157,186
40	エチルベンゼン	1,263	11,080	229	1,479	2,233	125	353	609	1,728	163	73	68	226	68	581	20,278
63	キシレン	4,365	38,282	791	5,109	7,715	431	1,220	2,106	5,969	562	254	235	780	235	2,007	70,060
177	スチレン	1,418	12,440	257	1,660	2,507	140	397	684	1,940	183	82	76	253	76	652	22,767
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,235	10,835	224	1,446	2,183	122	345	596	1,689	159	72	66	221	66	568	19,829
227	トルエン	5,023	44,054	911	5,879	8,878	496	1,404	2,423	6,869	647	292	270	898	270	2,309	80,623
268	1,3-ブタジエン	2,344	20,559	425	2,744	4,143	231	655	1,131	3,206	302	136	126	419	126	1,078	37,625
298	ベンズアルデヒド	1,162	10,194	211	1,360	2,054	115	325	561	1,590	150	68	62	208	63	534	18,656
299	ベンゼン	6,080	53,319	1,102	7,116	10,745	600	1,700	2,933	8,314	783	353	327	1,086	327	2,795	97,580
310	ホルムアルデヒド	44,883	393,636	8,138	52,532	79,329	4,431	12,548	21,651	61,380	5,777	2,607	2,413	8,020	2,415	20,635	720,395
合計		79,910	700,833	14,489	93,528	141,238	7,889	22,340	38,548	109,281	10,286	4,642	4,297	14,279	4,299	36,739	1,282,598

表14-1-1 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	254	1,383	35	475	180	16	46	79	167	21	10	9	29	9	32	2,744
11	アセトアルデヒド	1,062	5,780	146	1,986	752	68	191	330	698	88	40	37	122	37	134	11,470
40	エチルベンゼン	137	746	19	256	97	9	25	43	90	11	5	5	16	5	17	1,480
63	キシレン	473	2,576	65	885	335	30	85	147	311	39	18	16	54	16	60	5,112
177	スチレン	154	837	21	288	109	10	28	48	101	13	6	5	18	5	19	1,661
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	134	729	18	251	95	9	24	42	88	11	5	5	15	5	17	1,447
227	トルエン	545	2,965	75	1,019	386	35	98	169	358	45	20	19	63	19	69	5,883
268	1,3-ブタジエン	254	1,384	35	475	180	16	46	79	167	21	10	9	29	9	32	2,746
298	ベンズアルデヒド	126	686	17	236	89	8	23	39	83	10	5	4	15	4	16	1,361
299	ベンゼン	659	3,588	91	1,233	467	42	119	205	433	55	25	23	76	23	83	7,120
310	ホルムアルデヒド	4,868	26,490	670	9,101	3,446	309	876	1,512	3,197	403	182	169	560	169	616	52,567
合計		8,667	47,163	1,192	16,204	6,135	551	1,560	2,692	5,692	718	324	300	997	300	1,097	93,592

表14-1-2 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	75	457	13	73	49	4	11	20	38	5	2	2	7	2	18	777
11	アセトアルデヒド	315	1,909	55	303	205	17	48	82	159	22	10	9	30	9	76	3,249
40	エチルベンゼン	41	246	7	39	26	2	6	11	21	3	1	1	4	1	10	419
63	キシレン	140	851	24	135	91	7	21	37	71	10	4	4	14	4	34	1,448
177	スチレン	46	276	8	44	30	2	7	12	23	3	1	1	4	1	11	471
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	40	241	7	38	26	2	6	10	20	3	1	1	4	1	10	410
227	トルエン	162	979	28	155	105	9	24	42	82	11	5	5	16	5	39	1,666
268	1,3-ブタジエン	75	457	13	73	49	4	11	20	38	5	2	2	7	2	18	778
298	ベンズアルデヒド	37	227	6	36	24	2	6	10	19	3	1	1	4	1	9	386
299	ベンゼン	196	1,185	34	188	127	10	30	51	99	14	6	6	19	6	47	2,017
310	ホルムアルデヒド	1,443	8,747	250	1,389	938	77	218	377	731	100	45	42	140	42	348	14,889
	合計	2,570	15,574	445	2,474	1,671	137	389	671	1,301	179	81	75	248	75	619	26,508

表14-1-3 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	79	478	15	76	56	4	12	21	42	5	2	2	8	2	6	808
11	アセトアルデヒド	329	1,996	63	317	235	18	50	86	175	23	10	10	32	10	26	3,380
40	エチルベンゼン	42	258	8	41	30	2	6	11	23	3	1	1	4	1	3	436
63	キシレン	147	890	28	141	105	8	22	38	78	10	5	4	14	4	12	1,506
177	スチレン	48	289	9	46	34	3	7	12	25	3	1	1	5	1	4	489
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	42	252	8	40	30	2	6	11	22	3	1	1	4	1	3	426
227	トルエン	169	1,024	32	163	121	9	26	44	90	12	5	5	16	5	13	1,733
268	1,3-ブタジエン	79	478	15	76	56	4	12	21	42	5	2	2	8	2	6	809
298	ベンズアルデヒド	39	237	7	38	28	2	6	10	21	3	1	1	4	1	3	401
299	ベンゼン	204	1,239	39	197	146	11	31	53	109	14	6	6	20	6	16	2,098
310	ホルムアルデヒド	1,510	9,150	287	1,453	1,079	81	228	394	802	105	47	44	146	44	119	15,489
	合計	2,688	16,290	512	2,587	1,921	144	406	701	1,428	187	84	78	260	78	211	27,576

表14-1-4 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	77	466	27	74	101	4	12	20	58	5	2	2	7	2	15	873
11	アセトアルデヒド	321	1,946	112	309	421	17	49	84	244	22	10	9	31	9	64	3,649
40	エチルベンゼン	41	251	14	40	54	2	6	11	31	3	1	1	4	1	8	471
63	キシレン	143	868	50	138	188	8	22	37	109	10	4	4	14	4	28	1,627
177	スチレン	47	282	16	45	61	2	7	12	35	3	1	1	4	1	9	529
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	41	246	14	39	53	2	6	11	31	3	1	1	4	1	8	460
227	トルエン	165	998	58	159	216	9	25	43	125	11	5	5	16	5	33	1,872
268	1,3-ブタジエン	77	466	27	74	101	4	12	20	58	5	2	2	7	2	15	874
298	ベンズアルデヒド	38	231	13	37	50	2	6	10	29	3	1	1	4	1	8	433
299	ベンゼン	199	1,208	70	192	261	11	30	52	152	14	6	6	19	6	40	2,266
310	ホルムアルデヒド	1,472	8,920	514	1,417	1,929	79	223	384	1,119	102	46	43	142	43	293	16,725
	合計	2,621	15,882	915	2,522	3,434	140	396	684	1,992	182	82	76	253	76	521	29,778

表14-1-5 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	62	378	11	60	40	3	9	16	31	4	2	2	6	2	6	633
11	アセトアルデヒド	261	1,580	44	251	166	14	39	68	131	18	8	8	25	8	27	2,647
40	エチルベンゼン	34	204	6	32	21	2	5	9	17	2	1	1	3	1	3	341
63	キシレン	116	704	20	112	74	6	18	30	58	8	4	3	11	3	12	1,180
177	スチレン	38	229	6	36	24	2	6	10	19	3	1	1	4	1	4	383
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	33	199	6	32	21	2	5	9	16	2	1	1	3	1	3	334
227	トルエン	134	810	23	129	85	7	20	35	67	9	4	4	13	4	14	1,358
268	1,3-ブタジエン	62	378	11	60	40	3	9	16	31	4	2	2	6	2	6	634
298	ベンズアルデヒド	31	188	5	30	20	2	5	8	16	2	1	1	3	1	3	314
299	ベンゼン	162	981	27	156	103	9	24	42	81	11	5	5	16	5	17	1,643
310	ホルムアルデヒド	1,195	7,241	203	1,150	761	64	181	312	599	83	38	35	115	35	122	12,131
	合計	2,127	12,891	361	2,047	1,355	114	322	555	1,066	148	67	62	206	62	217	21,599

表14-1-6 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	51	307	11	49	40	3	8	13	28	4	2	1	5	1	7	529
11	アセトアルデヒド	212	1,285	45	204	168	11	32	55	119	15	7	6	20	6	27	2,213
40	エチルベンゼン	27	166	6	26	22	1	4	7	15	2	1	1	3	1	4	285
63	キシレン	94	573	20	91	75	5	14	25	53	7	3	3	9	3	12	986
177	スチレン	31	186	6	30	24	2	5	8	17	2	1	1	3	1	4	320
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	27	162	6	26	21	1	4	7	15	2	1	1	3	1	3	279
227	トルエン	109	659	23	105	86	6	16	28	61	8	3	3	11	3	14	1,135
268	1,3-ブタジエン	51	308	11	49	40	3	8	13	28	4	2	1	5	1	7	530
298	ベンズアルデヒド	25	153	5	24	20	1	4	7	14	2	1	1	2	1	3	263
299	ベンゼン	132	798	28	127	104	7	20	34	74	9	4	4	13	4	17	1,374
310	ホルムアルデヒド	972	5,889	205	935	769	52	147	254	545	68	31	28	94	28	125	10,140
	合計	1,730	10,485	365	1,665	1,369	92	262	451	970	120	54	50	167	50	223	18,054

表14-1-7 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	86	521	18	83	67	5	13	22	48	6	3	2	8	3	22	906
11	アセトアルデヒド	359	2,177	74	346	280	19	54	94	200	25	11	10	35	10	93	3,787
40	エチルベンゼン	46	281	10	45	36	2	7	12	26	3	1	1	4	1	12	489
63	キシレン	160	970	33	154	125	9	24	42	89	11	5	5	15	5	41	1,688
177	スチレン	52	315	11	50	40	3	8	14	29	4	2	2	5	2	13	549
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	45	275	9	44	35	2	7	12	25	3	1	1	4	1	12	478
227	トルエン	184	1,116	38	177	143	10	28	48	102	13	6	5	18	5	48	1,942
268	1,3-ブタジエン	86	521	18	83	67	5	13	22	48	6	3	3	8	3	22	906
298	ベンズアルデヒド	43	258	9	41	33	2	6	11	24	3	1	1	4	1	11	449
299	ベンゼン	223	1,351	46	215	174	12	34	58	124	16	7	6	22	6	58	2,351
310	ホルムアルデヒド	1,646	9,976	341	1,584	1,281	88	249	429	915	115	52	48	159	48	425	17,356
	合計	2,931	17,761	608	2,821	2,281	156	443	765	1,629	204	92	85	283	85	757	30,901

表14-1-8 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	41	421	5	51	56	5	14	25	65	7	3	3	9	3	38	745
11	アセトアルデヒド	170	1,759	22	211	235	21	60	104	271	28	13	12	39	12	158	3,113
40	エチルベンゼン	22	227	3	27	30	3	8	13	35	4	2	1	5	1	20	402
63	キシレン	76	784	10	94	105	9	27	46	121	12	6	5	17	5	70	1,388
177	スチレン	25	255	3	31	34	3	9	15	39	4	2	2	6	2	23	451
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	21	222	3	27	30	3	8	13	34	4	2	1	5	1	20	393
227	トルエン	87	902	11	108	120	11	31	53	139	14	6	6	20	6	81	1,597
268	1,3-ブタジエン	41	421	5	51	56	5	14	25	65	7	3	3	9	3	38	745
298	ベンズアルデヒド	20	209	3	25	28	3	7	12	32	3	1	1	5	1	19	370
299	ベンゼン	105	1,092	14	131	146	13	37	65	169	17	8	7	24	7	98	1,933
310	ホルムアルデヒド	777	8,059	101	969	1,076	98	276	477	1,244	127	57	53	177	53	724	14,269
	合計	1,383	14,349	179	1,725	1,916	174	492	849	2,215	226	102	95	314	95	1,289	25,404

表14-1-9 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	27	276	4	33	43	3	9	16	47	4	2	2	6	2	13	487
11	アセトアルデヒド	111	1,153	17	139	178	14	40	68	195	18	8	8	25	8	54	2,035
40	エチルベンゼン	14	149	2	18	23	2	5	9	25	2	1	1	3	1	7	263
63	キシレン	50	514	7	62	79	6	18	30	87	8	4	3	11	3	24	907
177	スチレン	16	167	2	20	26	2	6	10	28	3	1	1	4	1	8	295
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	145	2	17	22	2	5	9	25	2	1	1	3	1	7	257
227	トルエン	57	591	9	71	91	7	20	35	100	9	4	4	13	4	28	1,044
268	1,3-ブタジエン	27	276	4	33	43	3	9	16	47	4	2	2	6	2	13	487
298	ベンズアルデヒド	13	137	2	16	21	2	5	8	23	2	1	1	3	1	6	242
299	ベンゼン	69	715	10	86	111	9	25	42	121	11	5	5	16	5	33	1,263
310	ホルムアルデヒド	509	5,282	77	635	817	64	181	312	896	83	38	35	116	35	247	9,326
	合計	907	9,404	136	1,131	1,454	114	322	556	1,595	148	67	62	206	62	440	16,605

表14-1-10 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	26	268	4	32	42	3	9	16	46	4	2	2	6	2	12	473
11	アセトアルデヒド	108	1,120	16	135	176	14	38	66	192	18	8	7	25	7	49	1,979
40	エチルベンゼン	14	144	2	17	23	2	5	9	25	2	1	1	3	1	6	255
63	キシレン	48	499	7	60	78	6	17	30	85	8	4	3	11	3	22	882
177	スチレン	16	162	2	20	25	2	6	10	28	3	1	1	4	1	7	287
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	141	2	17	22	2	5	8	24	2	1	1	3	1	6	250
227	トルエン	55	574	8	69	90	7	20	34	98	9	4	4	13	4	25	1,015
268	1,3-ブタジエン	26	268	4	32	42	3	9	16	46	4	2	2	6	2	12	474
298	ベンズアルデヒド	13	133	2	16	21	2	5	8	23	2	1	1	3	1	6	235
299	ベンゼン	67	695	10	84	109	8	24	41	119	11	5	5	15	5	31	1,229
310	ホルムアルデヒド	495	5,133	75	617	805	62	176	304	879	81	37	34	112	34	226	9,070
	合計	881	9,138	134	1,099	1,434	111	313	541	1,565	144	65	60	200	60	403	16,148

表14-1-11 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	53	551	12	66	132	7	19	33	127	9	4	4	12	4	27	1,060
11	アセトアルデヒド	222	2,305	52	277	553	28	79	136	533	36	16	15	51	15	112	4,431
40	エチルベンゼン	29	297	7	36	71	4	10	18	69	5	2	2	7	2	14	572
63	キシレン	99	1,028	23	124	247	12	35	61	237	16	7	7	23	7	50	1,975
177	スチレン	32	334	8	40	80	4	11	20	77	5	2	2	7	2	16	642
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	28	291	7	35	70	4	10	17	67	5	2	2	6	2	14	559
227	トルエン	114	1,182	27	142	284	14	41	70	273	19	8	8	26	8	57	2,273
268	1,3-ブタジエン	53	552	12	66	132	7	19	33	127	9	4	4	12	4	27	1,061
298	ベンズアルデヒド	26	274	6	33	66	3	9	16	63	4	2	2	6	2	13	526
299	ベンゼン	138	1,431	32	172	343	17	49	85	331	23	10	9	31	9	69	2,751
310	ホルムアルデヒド	1,019	10,566	237	1,270	2,535	128	362	625	2,441	167	75	70	231	70	513	20,309
	合計	1,814	18,811	423	2,261	4,513	228	645	1,113	4,346	297	134	124	412	124	913	36,158

表14-1-12 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	58	604	10	73	108	7	21	36	113	10	4	4	13	4	49	1,113
11	アセトアルデヒド	243	2,524	42	303	451	31	87	149	472	40	18	17	55	17	203	4,651
40	エチルベンゼン	31	326	5	39	58	4	11	19	61	5	2	2	7	2	26	600
63	キシレン	108	1,125	19	135	201	14	39	67	210	18	8	7	25	7	90	2,073
177	スチレン	35	366	6	44	65	4	13	22	68	6	3	2	8	2	29	674
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	31	318	5	38	57	4	11	19	59	5	2	2	7	2	26	587
227	トルエン	125	1,295	22	156	231	16	44	77	242	20	9	9	28	9	104	2,386
268	1,3-ブタジエン	58	604	10	73	108	7	21	36	113	10	4	4	13	4	49	1,113
298	ベンズアルデヒド	29	300	5	36	53	4	10	18	56	5	2	2	7	2	24	552
299	ベンゼン	151	1,567	26	188	280	19	54	93	293	25	11	10	34	10	126	2,887
310	ホルムアルデヒド	1,115	11,569	193	1,391	2,065	140	397	684	2,161	183	82	76	253	76	930	21,316
	合計	1,986	20,597	344	2,476	3,677	249	706	1,218	3,848	325	147	136	451	136	1,655	37,952

表14-1-13 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	119	1,237	43	149	458	15	42	73	402	20	9	8	27	8	103	2,712
11	アセトアルデヒド	499	5,171	179	622	1,913	63	177	306	1,679	82	37	34	113	34	432	11,340
40	エチルベンゼン	64	667	23	80	247	8	23	39	217	11	5	4	15	4	56	1,463
63	キシレン	222	2,305	80	277	853	28	79	136	748	36	16	15	50	15	192	5,054
177	スチレン	72	749	26	90	277	9	26	44	243	12	5	5	16	5	63	1,642
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	63	652	23	78	241	8	22	39	212	10	5	4	14	4	54	1,430
227	トルエン	256	2,652	92	319	981	32	91	157	861	42	19	17	58	17	221	5,816
268	1,3-ブタジエン	119	1,238	43	149	458	15	42	73	402	20	9	8	27	8	103	2,714
298	ベンズアルデヒド	59	614	21	74	227	7	21	36	199	10	4	4	13	4	51	1,346
299	ベンゼン	309	3,210	111	386	1,188	39	110	190	1,042	51	23	21	70	21	268	7,040
310	ホルムアルデヒド	2,285	23,697	821	2,849	8,769	287	812	1,402	7,696	374	169	156	519	156	1,978	51,971
	合計	4,068	42,191	1,463	5,072	15,613	511	1,446	2,496	13,703	666	301	278	924	278	3,522	92,530

表14-1-14 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	82	850	21	102	225	10	29	50	211	13	6	6	19	6	57	1,688
11	アセトアルデヒド	343	3,555	88	427	939	43	122	210	883	56	25	23	78	23	239	7,056
40	エチルベンゼン	44	459	11	55	121	6	16	27	114	7	3	3	10	3	31	910
63	キシレン	153	1,585	39	190	418	19	54	94	394	25	11	10	35	10	107	3,145
177	スチレン	50	515	13	62	136	6	18	30	128	8	4	3	11	3	35	1,022
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	43	448	11	54	118	5	15	27	111	7	3	3	10	3	30	890
227	トルエン	176	1,824	45	219	482	22	63	108	453	29	13	12	40	12	123	3,619
268	1,3-ブタジエン	82	851	21	102	225	10	29	50	211	13	6	6	19	6	57	1,689
298	ベンズアルデヒド	41	422	10	51	111	5	14	25	105	7	3	3	9	3	28	837
299	ベンゼン	213	2,207	55	265	583	27	76	131	548	35	16	15	48	15	149	4,380
310	ホルムアルデヒド	1,571	16,294	403	1,959	4,302	197	559	964	4,048	257	116	107	357	107	1,097	32,338
	合計	2,797	29,010	718	3,487	7,660	351	994	1,716	7,206	458	207	191	636	191	1,953	57,576

表14-1-15 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	96	687	4	148	96	7	20	35	74	9	4	4	13	4	26	1,229
11	アセトアルデヒド	403	2,871	19	619	400	30	85	147	309	39	18	16	54	16	110	5,138
40	エチルベンゼン	52	370	2	80	52	4	11	19	40	5	2	2	7	2	14	663
63	キシレン	180	1,280	8	276	178	13	38	66	138	17	8	7	24	7	49	2,290
177	スチレン	58	416	3	90	58	4	12	21	45	6	3	2	8	2	16	744
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	51	362	2	78	51	4	11	19	39	5	2	2	7	2	14	648
227	トルエン	207	1,473	10	317	205	15	44	75	159	20	9	8	28	8	57	2,635
268	1,3-ブタジエン	96	687	4	148	96	7	20	35	74	9	4	4	13	4	26	1,230
298	ベンズアルデヒド	48	341	2	73	48	4	10	17	37	5	2	2	6	2	13	610
299	ベンゼン	250	1,783	12	384	249	19	53	91	192	24	11	10	34	10	68	3,190
310	ホルムアルデヒド	1,847	13,160	85	2,836	1,835	138	390	674	1,418	180	81	75	250	75	505	23,548
	合計	3,288	23,430	152	5,049	3,268	245	695	1,199	2,524	320	144	134	444	134	899	41,925

表14-1-16 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	36	256	2	55	45	3	8	13	31	3	2	1	5	1	59	520
11	アセトアルデヒド	150	1,070	9	231	188	11	32	55	131	15	7	6	20	6	245	2,175
40	エチルベンゼン	19	138	1	30	24	1	4	7	17	2	1	1	3	1	32	281
63	キシレン	67	477	4	103	84	5	14	24	58	7	3	3	9	3	109	969
177	スチレン	22	155	1	33	27	2	5	8	19	2	1	1	3	1	35	315
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	19	135	1	29	24	1	4	7	17	2	1	1	3	1	31	274
227	トルエン	77	549	4	118	96	6	16	28	67	7	3	3	10	3	126	1,116
268	1,3-ブタジエン	36	256	2	55	45	3	8	13	31	3	2	1	5	1	59	521
298	ベンズアルデヒド	18	127	1	27	22	1	4	7	16	2	1	1	2	1	29	258
299	ベンゼン	93	664	5	143	117	7	20	34	81	9	4	4	13	4	152	1,350
310	ホルムアルデヒド	688	4,904	40	1,057	862	51	145	251	601	67	30	28	93	28	1,123	9,969
	合計	1,225	8,731	71	1,881	1,534	91	259	447	1,071	119	54	50	166	50	1,999	17,748

表14-1-17 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	44	314	3	68	59	3	9	16	40	4	2	2	6	2	19	591
11	アセトアルデヒド	184	1,311	12	283	248	14	39	67	168	18	8	7	25	7	81	2,472
40	エチルベンゼン	24	169	1	36	32	2	5	9	22	2	1	1	3	1	10	319
63	キシレン	82	585	5	126	111	6	17	30	75	8	4	3	11	3	36	1,102
177	スチレン	27	190	2	41	36	2	6	10	24	3	1	1	4	1	12	358
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	23	165	1	36	31	2	5	8	21	2	1	1	3	1	10	312
227	トルエン	94	673	6	145	127	7	20	34	86	9	4	4	13	4	41	1,268
268	1,3-ブタジエン	44	314	3	68	59	3	9	16	40	4	2	2	6	2	19	592
298	ベンズアルデヒド	22	156	1	34	29	2	5	8	20	2	1	1	3	1	10	293
299	ベンゼン	114	814	7	175	154	9	24	42	104	11	5	5	15	5	50	1,535
310	ホルムアルデヒド	843	6,010	53	1,295	1,138	63	178	308	771	82	37	34	114	34	370	11,331
	合計	1,502	10,701	94	2,306	2,026	112	317	548	1,372	146	66	61	203	61	658	20,174

表14-1-18 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	18	176	2	17	25	2	6	11	26	3	1	1	4	1	19	312
11	アセトアルデヒド	74	736	9	70	103	9	27	46	107	12	6	5	17	5	79	1,305
40	エチルベンゼン	10	95	1	9	13	1	3	6	14	2	1	1	2	1	10	168
63	キシレン	33	328	4	31	46	4	12	20	48	5	2	2	8	2	35	581
177	スチレン	11	107	1	10	15	1	4	7	16	2	1	1	2	1	11	189
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	93	1	9	13	1	3	6	14	2	1	1	2	1	10	165
227	トルエン	38	377	5	36	53	5	14	24	55	6	3	3	9	3	40	669
268	1,3-ブタジエン	18	176	2	17	25	2	6	11	26	3	1	1	4	1	19	312
298	ベンズアルデヒド	9	87	1	8	12	1	3	5	13	1	1	1	2	1	9	155
299	ベンゼン	46	457	6	43	64	6	17	28	67	8	3	3	11	3	49	810
310	ホルムアルデヒド	339	3,372	42	319	473	43	122	210	492	56	25	23	78	23	361	5,979
	合計	603	6,003	74	568	843	77	217	374	877	100	45	42	139	42	642	10,645

表14-1-19 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	19	194	2	23	17	2	7	11	23	3	1	1	4	1	4	313
11	アセトアルデヒド	78	809	7	97	70	10	28	48	98	13	6	5	18	5	18	1,310
40	エチルベンゼン	10	104	1	13	9	1	4	6	13	2	1	1	2	1	2	169
63	キシレン	35	361	3	43	31	4	12	21	44	6	3	2	8	2	8	584
177	スチレン	11	117	1	14	10	1	4	7	14	2	1	1	3	1	3	190
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	10	102	1	12	9	1	3	6	12	2	1	1	2	1	2	165
227	トルエン	40	415	3	50	36	5	14	25	50	7	3	3	9	3	9	672
268	1,3-ブタジエン	19	194	2	23	17	2	7	11	23	3	1	1	4	1	4	314
298	ベンズアルデヒド	9	96	1	12	8	1	3	6	12	2	1	1	2	1	2	155
299	ベンゼン	48	502	4	60	44	6	17	30	61	8	4	3	11	3	11	813
310	ホルムアルデヒド	358	3,709	30	446	323	45	127	219	448	59	26	24	81	24	84	6,004
	合計	637	6,603	54	794	575	80	226	391	798	104	47	44	145	44	150	10,690

表14-1-20 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	40	417	4	50	46	5	14	25	57	7	3	3	9	3	10	693
11	アセトアルデヒド	168	1,743	18	210	192	21	60	103	240	28	12	11	38	12	44	2,899
40	エチルベンゼン	22	225	2	27	25	3	8	13	31	4	2	1	5	1	6	374
63	キシレン	75	777	8	93	85	9	27	46	107	12	6	5	17	5	19	1,292
177	スチレン	24	252	3	30	28	3	9	15	35	4	2	2	6	2	6	420
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	21	220	2	26	24	3	8	13	30	3	2	1	5	1	6	366
227	トルエン	86	894	9	107	98	11	31	53	123	14	6	6	20	6	22	1,487
268	1,3-ブタジエン	40	417	4	50	46	5	14	25	57	7	3	3	9	3	10	694
298	ベンズアルデヒド	20	207	2	25	23	3	7	12	28	3	1	1	5	1	5	344
299	ベンゼン	104	1,082	11	130	119	13	37	64	149	17	8	7	24	7	27	1,800
310	ホルムアルデヒド	770	7,989	82	960	879	97	274	473	1,098	126	57	53	175	53	200	13,286
	合計	1,371	14,225	147	1,710	1,564	172	488	841	1,955	225	101	94	312	94	356	23,654

表14-1-21 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	41	411	4	46	64	5	15	26	60	7	3	3	10	3	13	713
11	アセトアルデヒド	173	1,720	18	191	267	23	64	110	253	29	13	12	41	12	54	2,981
40	エチルベンゼン	22	222	2	25	34	3	8	14	33	4	2	2	5	2	7	385
63	キシレン	77	766	8	85	119	10	29	49	113	13	6	5	18	5	24	1,329
177	スチレン	25	249	3	28	39	3	9	16	37	4	2	2	6	2	8	432
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	22	217	2	24	34	3	8	14	32	4	2	2	5	2	7	376
227	トルエン	89	882	9	98	137	12	33	57	130	15	7	6	21	6	28	1,529
268	1,3-ブタジエン	41	412	4	46	64	5	15	26	60	7	3	3	10	3	13	713
298	ベンズアルデヒド	21	204	2	23	32	3	8	13	30	3	2	1	5	1	6	354
299	ベンゼン	107	1,068	11	119	166	14	40	69	157	18	8	8	25	8	33	1,850
310	ホルムアルデヒド	793	7,881	80	878	1,224	104	293	506	1,158	135	61	56	188	56	246	13,661
	合計	1,413	14,032	143	1,562	2,180	184	522	901	2,062	240	109	100	334	101	438	24,322

表14-1-22 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	62	620	8	69	120	8	23	40	104	11	5	4	15	4	33	1,126
11	アセトアルデヒド	261	2,592	33	289	501	34	96	166	434	44	20	19	62	19	139	4,709
40	エチルベンゼン	34	334	4	37	65	4	12	21	56	6	3	2	8	2	18	608
63	キシレン	116	1,155	15	129	223	15	43	74	194	20	9	8	27	8	62	2,099
177	スチレン	38	375	5	42	73	5	14	24	63	6	3	3	9	3	20	682
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	33	327	4	36	63	4	12	21	55	6	3	2	8	2	18	594
227	トルエン	134	1,329	17	148	257	17	49	85	223	23	10	10	32	10	71	2,415
268	1,3-ブタジエン	62	620	8	69	120	8	23	40	104	11	5	4	15	4	33	1,127
298	ベンズアルデヒド	31	308	4	34	60	4	11	20	52	5	2	2	7	2	17	559
299	ベンゼン	162	1,609	20	179	311	21	60	103	270	28	12	12	38	12	86	2,923
310	ホルムアルデヒド	1,196	11,878	151	1,323	2,298	156	442	763	1,990	204	92	85	283	85	638	21,582
	合計	2,129	21,148	269	2,355	4,091	278	787	1,358	3,543	362	164	151	503	151	1,136	38,425

表14-1-23 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	109	1,086	16	121	250	14	40	70	203	19	8	8	26	8	71	2,050
11	アセトアルデヒド	457	4,539	69	505	1,045	60	169	292	851	78	35	32	108	33	299	8,571
40	エチルベンゼン	59	586	9	65	135	8	22	38	110	10	5	4	14	4	39	1,106
63	キシレン	204	2,023	31	225	466	27	75	130	379	35	16	14	48	14	133	3,820
177	スチレン	66	657	10	73	151	9	24	42	123	11	5	5	16	5	43	1,241
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	58	573	9	64	132	8	21	37	107	10	4	4	14	4	38	1,081
227	トルエン	234	2,328	35	259	536	31	87	150	436	40	18	17	55	17	153	4,396
268	1,3-ブタジエン	109	1,087	16	121	250	14	40	70	204	19	8	8	26	8	71	2,052
298	ベンズアルデヒド	54	539	8	60	124	7	20	35	101	9	4	4	13	4	35	1,017
299	ベンゼン	284	2,818	43	314	649	37	105	181	528	48	22	20	67	20	185	5,321
310	ホルムアルデヒド	2,094	20,803	314	2,316	4,791	273	774	1,336	3,899	357	161	149	495	149	1,368	39,280
	合計	3,729	37,038	560	4,124	8,530	487	1,379	2,379	6,941	635	286	265	881	265	2,436	69,935

表14-1-24 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	31	305	3	34	53	4	11	20	48	5	2	2	7	2	22	550
11	アセトアルデヒド	128	1,275	14	142	220	17	47	82	199	22	10	9	30	9	94	2,299
40	エチルベンゼン	17	164	2	18	28	2	6	11	26	3	1	1	4	1	12	297
63	キシレン	57	568	6	63	98	7	21	36	89	10	4	4	14	4	42	1,025
177	スチレン	19	185	2	21	32	2	7	12	29	3	1	1	4	1	14	333
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	16	161	2	18	28	2	6	10	25	3	1	1	4	1	12	290
227	トルエン	66	654	7	73	113	9	24	42	102	11	5	5	16	5	48	1,179
268	1,3-ブタジエン	31	305	3	34	53	4	11	20	48	5	2	2	7	2	22	550
298	ベンズアルデヒド	15	151	2	17	26	2	6	10	24	3	1	1	4	1	11	273
299	ベンゼン	80	791	9	88	137	10	29	51	124	14	6	6	19	6	58	1,427
310	ホルムアルデヒド	588	5,843	66	651	1,010	77	217	375	914	100	45	42	139	42	429	10,538
	合計	1,047	10,403	118	1,158	1,797	137	387	668	1,627	178	80	74	247	75	764	18,762

表14-1-25 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	26	260	4	25	41	3	9	16	41	4	2	2	6	2	11	451
11	アセトアルデヒド	109	1,085	15	103	171	14	39	68	169	18	8	8	25	8	45	1,884
40	エチルベンゼン	14	140	2	13	22	2	5	9	22	2	1	1	3	1	6	243
63	キシレン	49	484	7	46	76	6	17	30	76	8	4	3	11	3	20	840
177	スチレン	16	157	2	15	25	2	6	10	25	3	1	1	4	1	7	273
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	137	2	13	22	2	5	9	21	2	1	1	3	1	6	238
227	トルエン	56	557	8	53	88	7	20	35	87	9	4	4	13	4	23	967
268	1,3-ブタジエン	26	260	4	25	41	3	9	16	41	4	2	2	6	2	11	451
298	ベンズアルデヒド	13	129	2	12	20	2	5	8	20	2	1	1	3	1	5	224
299	ベンゼン	68	674	9	64	106	9	24	42	105	11	5	5	16	5	28	1,170
310	ホルムアルデヒド	499	4,974	69	471	782	63	180	310	777	83	37	35	115	35	207	8,636
	合計	889	8,856	122	838	1,392	113	320	552	1,383	147	66	62	205	62	369	15,376

表14-1-26 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	32	320	6	30	72	4	12	20	63	5	2	2	7	2	18	598
11	アセトアルデヒド	135	1,340	27	127	302	17	48	84	264	22	10	9	31	9	75	2,500
40	エチルベンゼン	17	173	3	16	39	2	6	11	34	3	1	1	4	1	10	322
63	キシレン	60	597	12	57	135	8	22	37	118	10	4	4	14	4	33	1,114
177	スチレン	19	194	4	18	44	2	7	12	38	3	1	1	4	1	11	362
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	17	169	3	16	38	2	6	11	33	3	1	1	4	1	9	315
227	トルエン	69	687	14	65	155	9	25	43	136	11	5	5	16	5	38	1,282
268	1,3-ブタジエン	32	321	6	30	72	4	12	20	63	5	2	2	7	2	18	598
298	ベンズアルデヒド	16	159	3	15	36	2	6	10	31	3	1	1	4	1	9	297
299	ベンゼン	84	832	16	79	187	11	30	52	164	14	6	6	19	6	46	1,552
310	ホルムアルデヒド	617	6,141	122	581	1,384	78	222	383	1,211	102	46	43	142	43	342	11,456
	合計	1,098	10,933	216	1,035	2,464	140	395	682	2,156	182	82	76	253	76	610	20,396

表14-1-27 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	74	742	22	70	254	9	27	46	198	12	6	5	17	5	69	1,558
11	アセトアルデヒド	311	3,101	93	294	1,060	40	112	193	830	52	23	22	72	22	288	6,513
40	エチルベンゼン	40	400	12	38	137	5	14	25	107	7	3	3	9	3	37	840
63	キシレン	139	1,382	42	131	473	18	50	86	370	23	10	10	32	10	129	2,903
177	スチレン	45	449	13	43	154	6	16	28	120	7	3	3	10	3	42	943
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	39	391	12	37	134	5	14	24	105	7	3	3	9	3	36	822
227	トルエン	160	1,591	48	151	544	20	57	99	426	26	12	11	37	11	148	3,340
268	1,3-ブタジエン	75	742	22	70	254	9	27	46	199	12	6	5	17	5	69	1,559
298	ベンズアルデヒド	37	368	11	35	126	5	13	23	98	6	3	3	9	3	34	773
299	ベンゼン	193	1,925	58	182	658	25	70	120	515	32	14	13	44	13	179	4,043
310	ホルムアルデヒド	1,427	14,213	427	1,345	4,860	181	514	886	3,803	236	107	99	328	99	1,322	29,848
	合計	2,541	25,305	760	2,395	8,653	323	914	1,578	6,771	421	190	176	584	176	2,354	53,141

表14-1-28 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	64	632	11	60	123	8	23	39	113	11	5	4	15	4	40	1,151
11	アセトアルデヒド	266	2,644	45	250	515	34	96	165	473	44	20	18	61	18	165	4,814
40	エチルベンゼン	34	341	6	32	66	4	12	21	61	6	3	2	8	2	21	621
63	キシレン	118	1,179	20	112	229	15	43	73	211	20	9	8	27	8	74	2,146
177	スチレン	38	383	7	36	75	5	14	24	68	6	3	3	9	3	24	697
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	33	334	6	32	65	4	12	21	60	6	3	2	8	2	21	607
227	トルエン	136	1,356	23	128	264	17	49	85	242	23	10	9	31	9	85	2,469
268	1,3-ブタジエン	64	633	11	60	123	8	23	39	113	11	5	4	15	4	40	1,152
298	ベンズアルデヒド	32	314	5	30	61	4	11	20	56	5	2	2	7	2	20	571
299	ベンゼン	165	1,641	28	155	320	21	59	102	293	27	12	11	38	11	103	2,988
310	ホルムアルデヒド	1,217	12,118	207	1,147	2,360	155	438	756	2,166	202	91	84	280	84	757	22,061
	合計	2,166	21,575	369	2,042	4,201	275	780	1,345	3,857	359	162	150	498	150	1,348	39,278

表14-1-29 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	16	157	3	15	34	2	6	10	30	3	1	1	4	1	7	290
11	アセトアルデヒド	66	657	13	62	144	8	24	41	127	11	5	5	15	5	29	1,211
40	エチルベンゼン	9	85	2	8	19	1	3	5	16	1	1	1	2	1	4	156
63	キシレン	29	293	6	28	64	4	11	18	57	5	2	2	7	2	13	540
177	スチレン	10	95	2	9	21	1	3	6	18	2	1	1	2	1	4	175
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	8	83	2	8	18	1	3	5	16	1	1	1	2	1	4	153
227	トルエン	34	337	6	32	74	4	12	21	65	6	3	2	8	2	15	621
268	1,3-ブタジエン	16	157	3	15	34	2	6	10	30	3	1	1	4	1	7	290
298	ベンズアルデヒド	8	78	1	7	17	1	3	5	15	1	1	1	2	1	3	144
299	ベンゼン	41	408	8	39	89	5	15	25	79	7	3	3	9	3	18	752
310	ホルムアルデヒド	302	3,012	58	285	659	38	109	188	582	50	23	21	70	21	134	5,552
	合計	539	5,363	103	508	1,173	68	194	334	1,037	89	40	37	124	37	238	9,885

表14-1-30 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	18	178	2	17	19	2	6	11	22	3	1	1	4	1	8	293
11	アセトアルデヒド	75	743	7	70	78	9	27	46	93	12	6	5	17	5	32	1,226
40	エチルベンゼン	10	96	1	9	10	1	3	6	12	2	1	1	2	1	4	158
63	キシレン	33	331	3	31	35	4	12	21	41	6	2	2	8	2	14	547
177	スチレン	11	108	1	10	11	1	4	7	13	2	1	1	2	1	5	178
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	94	1	9	10	1	3	6	12	2	1	1	2	1	4	155
227	トルエン	38	381	4	36	40	5	14	24	48	6	3	3	9	3	17	629
268	1,3-ブタジエン	18	178	2	17	19	2	6	11	22	3	1	1	4	1	8	294
298	ベンズアルデヒド	9	88	1	8	9	1	3	5	11	1	1	1	2	1	4	146
299	ベンゼン	46	461	4	44	49	6	17	29	58	8	3	3	11	3	20	761
310	ホルムアルデヒド	342	3,405	32	322	359	43	123	212	426	57	26	24	79	24	148	5,621
	合計	609	6,063	56	574	640	77	219	378	758	101	46	42	140	42	264	10,007

表14-1-31 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	17	151	2	14	30	2	4	8	17	2	1	1	3	1	3	256
11	アセトアルデヒド	71	633	9	60	126	7	18	32	69	8	4	4	12	4	14	1,071
40	エチルベンゼン	9	82	1	8	16	1	2	4	9	1	0	0	2	0	2	138
63	キシレン	32	282	4	27	56	3	8	14	31	4	2	2	5	2	6	477
177	スチレン	10	92	1	9	18	1	3	5	10	1	1	1	2	1	2	155
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	80	1	8	16	1	2	4	9	1	0	0	1	0	2	135
227	トルエン	37	325	5	31	64	3	9	16	36	4	2	2	6	2	7	549
268	1,3-ブタジエン	17	152	2	14	30	2	4	8	17	2	1	1	3	1	3	256
298	ベンズアルデヒド	8	75	1	7	15	1	2	4	8	1	0	0	1	0	2	127
299	ベンゼン	44	393	6	38	78	4	11	20	43	5	2	2	7	2	9	665
310	ホルムアルデヒド	327	2,902	42	277	576	30	84	146	318	39	18	16	54	16	65	4,909
	合計	582	5,166	75	493	1,026	53	150	259	566	69	31	29	96	29	115	8,740

表14-1-32 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	35	311	3	30	38	3	9	16	27	4	2	2	6	2	8	495
11	アセトアルデヒド	146	1,300	12	124	161	13	38	65	113	17	8	7	24	7	32	2,068
40	エチルベンゼン	19	168	2	16	21	2	5	8	15	2	1	1	3	1	4	267
63	キシレン	65	580	5	55	72	6	17	29	50	8	4	3	11	3	14	922
177	スチレン	21	188	2	18	23	2	5	9	16	3	1	1	4	1	5	300
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	18	164	1	16	20	2	5	8	14	2	1	1	3	1	4	261
227	トルエン	75	667	6	64	82	7	19	33	58	9	4	4	12	4	16	1,061
268	1,3-ブタジエン	35	311	3	30	38	3	9	16	27	4	2	2	6	2	8	495
298	ベンズアルデヒド	17	154	1	15	19	2	4	8	13	2	1	1	3	1	4	245
299	ベンゼン	91	807	7	77	100	8	23	41	70	11	5	5	15	5	20	1,284
310	ホルムアルデヒド	671	5,960	54	569	736	61	173	299	517	80	36	33	111	33	146	9,480
	合計	1,195	10,611	96	1,013	1,310	109	309	533	921	142	64	59	197	59	260	16,878

表14-1-33 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	37	331	7	32	90	3	10	17	44	4	2	2	6	2	22	608
11	アセトアルデヒド	156	1,382	28	132	378	14	40	69	183	19	8	8	26	8	90	2,540
40	エチルベンゼン	20	178	4	17	49	2	5	9	24	2	1	1	3	1	12	328
63	キシレン	69	616	12	59	168	6	18	31	81	8	4	3	11	3	40	1,132
177	スチレン	23	200	4	19	55	2	6	10	26	3	1	1	4	1	13	368
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	20	174	3	17	48	2	5	9	23	2	1	1	3	1	11	320
227	トルエン	80	709	14	68	194	7	21	36	94	9	4	4	13	4	46	1,303
268	1,3-ブタジエン	37	331	7	32	90	3	10	17	44	4	2	2	6	2	22	608
298	ベンズアルデヒド	18	164	3	16	45	2	5	8	22	2	1	1	3	1	11	302
299	ベンゼン	97	858	17	82	234	9	25	43	113	11	5	5	16	5	56	1,577
310	ホルムアルデヒド	714	6,335	127	605	1,731	65	184	318	837	85	38	35	118	35	415	11,642
	合計	1,271	11,279	226	1,077	3,082	116	328	566	1,491	151	68	63	210	63	738	20,728

表14-1-34 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	57	505	10	48	142	5	15	25	68	7	3	3	9	3	24	925
11	アセトアルデヒド	238	2,110	44	201	595	22	61	106	284	28	13	12	39	12	100	3,865
40	エチルベンゼン	31	272	6	26	77	3	8	14	37	4	2	2	5	2	13	499
63	キシレン	106	940	19	90	265	10	27	47	127	13	6	5	17	5	45	1,723
177	スチレン	34	306	6	29	86	3	9	15	41	4	2	2	6	2	15	560
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	30	266	6	25	75	3	8	13	36	4	2	1	5	1	13	488
227	トルエン	122	1,082	22	103	305	11	31	54	146	14	7	6	20	6	52	1,982
268	1,3-ブタジエン	57	505	10	48	142	5	15	25	68	7	3	3	9	3	24	925
298	ベンズアルデヒド	28	250	5	24	71	3	7	13	34	3	2	1	5	1	12	459
299	ベンゼン	148	1,310	27	125	369	13	38	66	177	18	8	7	24	7	62	2,399
310	ホルムアルデヒド	1,089	9,670	200	923	2,726	99	281	485	1,303	129	58	54	180	54	461	17,714
	合計	1,939	17,216	356	1,643	4,854	177	501	864	2,321	231	104	96	320	96	820	31,538

表14-1-35 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	35	310	5	30	66	3	9	16	35	4	2	2	6	2	31	555
11	アセトアルデヒド	146	1,295	20	124	278	13	38	65	148	17	8	7	24	7	128	2,319
40	エチルベンゼン	19	167	3	16	36	2	5	8	19	2	1	1	3	1	17	299
63	キシレン	65	577	9	55	124	6	17	29	66	8	3	3	11	3	57	1,034
177	スチレン	21	188	3	18	40	2	5	9	21	3	1	1	3	1	19	336
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	18	163	3	16	35	2	5	8	19	2	1	1	3	1	16	293
227	トルエン	75	664	10	63	142	7	19	33	76	9	4	4	12	4	66	1,189
268	1,3-ブタジエン	35	310	5	30	66	3	9	16	35	4	2	2	6	2	31	555
298	ベンズアルデヒド	17	154	2	15	33	2	4	8	18	2	1	1	3	1	15	275
299	ベンゼン	91	804	13	77	172	8	23	40	92	11	5	4	15	5	80	1,440
310	ホルムアルデヒド	669	5,936	93	567	1,273	61	173	298	679	79	36	33	110	33	588	10,628
	合計	1,191	10,568	166	1,009	2,266	109	307	530	1,208	142	64	59	196	59	1,047	18,922

表14-1-36 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	18	234	6	17	49	2	6	10	19	3	1	1	4	1	6	378
11	アセトアルデヒド	77	979	25	72	206	9	24	42	81	11	5	5	15	5	25	1,580
40	エチルベンゼン	10	126	3	9	27	1	3	5	10	1	1	1	2	1	3	204
63	キシレン	34	436	11	32	92	4	11	19	36	5	2	2	7	2	11	704
177	スチレン	11	142	4	10	30	1	3	6	12	2	1	1	2	1	4	229
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	10	123	3	9	26	1	3	5	10	1	1	1	2	1	3	199
227	トルエン	40	502	13	37	106	4	12	21	41	6	3	2	8	2	13	810
268	1,3-ブタジエン	18	234	6	17	49	2	6	10	19	3	1	1	4	1	6	378
298	ベンズアルデヒド	9	116	3	9	24	1	3	5	10	1	1	1	2	1	3	188
299	ベンゼン	48	608	15	45	128	5	15	26	50	7	3	3	10	3	15	981
310	ホルムアルデヒド	354	4,487	114	330	945	39	111	191	370	51	23	21	71	21	113	7,241
	合計	631	7,988	203	588	1,682	70	197	340	660	91	41	38	126	38	202	12,892

表14-1-37 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	17	213	10	16	83	2	5	9	25	2	1	1	3	1	9	398
11	アセトアルデヒド	70	891	42	66	347	8	22	38	104	10	5	4	14	4	37	1,663
40	エチルベンゼン	9	115	5	8	45	1	3	5	13	1	1	1	2	1	5	215
63	キシレン	31	397	19	29	155	3	10	17	47	5	2	2	6	2	17	741
177	スチレン	10	129	6	9	50	1	3	5	15	1	1	1	2	1	5	241
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	112	5	8	44	1	3	5	13	1	1	1	2	1	5	210
227	トルエン	36	457	22	34	178	4	11	19	54	5	2	2	7	2	19	853
268	1,3-ブタジエン	17	213	10	16	83	2	5	9	25	2	1	1	3	1	9	398
298	ベンズアルデヒド	8	106	5	8	41	1	3	5	12	1	1	1	2	1	4	197
299	ベンゼン	44	553	26	41	216	5	14	24	65	6	3	3	9	3	23	1,032
310	ホルムアルデヒド	322	4,084	192	301	1,592	36	101	174	479	46	21	19	64	19	172	7,622
	合計	574	7,271	342	535	2,835	63	179	309	852	83	37	34	115	35	306	13,570

表14-1-38 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	30	374	13	28	110	3	9	16	37	4	2	2	6	2	17	653
11	アセトアルデヒド	124	1,565	56	115	460	14	39	67	154	18	8	7	25	7	71	2,729
40	エチルベンゼン	16	202	7	15	59	2	5	9	20	2	1	1	3	1	9	352
63	キシレン	55	698	25	51	205	6	17	30	69	8	4	3	11	3	32	1,217
177	スチレン	18	227	8	17	67	2	6	10	22	3	1	1	4	1	10	395
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	16	197	7	15	58	2	5	8	19	2	1	1	3	1	9	344
227	トルエン	63	803	28	59	236	7	20	34	79	9	4	4	13	4	37	1,400
268	1,3-ブタジエン	30	375	13	28	110	3	9	16	37	4	2	2	6	2	17	653
298	ベンズアルデヒド	15	186	7	14	55	2	5	8	18	2	1	1	3	1	8	324
299	ベンゼン	77	972	34	72	285	8	24	41	96	11	5	5	15	5	44	1,694
310	ホルムアルデヒド	566	7,174	254	528	2,108	62	177	305	708	81	37	34	113	34	328	12,509
	合計	1,008	12,772	453	940	3,752	111	315	543	1,260	145	65	61	201	61	583	22,272

表14-1-39 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	24	301	5	22	39	3	7	13	20	3	2	1	5	1	6	452
11	アセトアルデヒド	99	1,256	20	92	164	11	31	53	84	14	6	6	20	6	26	1,890
40	エチルベンゼン	13	162	3	12	21	1	4	7	11	2	1	1	3	1	3	244
63	キシレン	44	560	9	41	73	5	14	24	38	6	3	3	9	3	12	842
177	スチレン	14	182	3	13	24	2	4	8	12	2	1	1	3	1	4	274
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	13	158	2	12	21	1	4	7	11	2	1	1	2	1	3	238
227	トルエン	51	644	10	47	84	6	16	27	43	7	3	3	10	3	14	969
268	1,3-ブタジエン	24	301	5	22	39	3	7	13	20	3	2	1	5	1	6	452
298	ベンズアルデヒド	12	149	2	11	19	1	4	6	10	2	1	1	2	1	3	224
299	ベンゼン	62	780	12	57	102	7	19	33	52	9	4	4	12	4	16	1,173
310	ホルムアルデヒド	454	5,758	91	424	750	50	142	245	386	65	30	27	91	27	121	8,660
	合計	809	10,251	161	754	1,334	89	253	436	687	116	53	49	162	49	215	15,418

表14-1-40 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	66	740	15	68	224	8	23	39	117	10	5	4	15	4	41	1,380
11	アセトアルデヒド	277	3,095	62	285	935	34	95	164	490	44	20	18	61	18	171	5,768
40	エチルベンゼン	36	399	8	37	121	4	12	21	63	6	3	2	8	2	22	744
63	キシレン	124	1,379	28	127	417	15	42	73	218	20	9	8	27	8	76	2,571
177	スチレン	40	448	9	41	135	5	14	24	71	6	3	3	9	3	25	835
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	35	390	8	36	118	4	12	21	62	6	2	2	8	2	22	728
227	トルエン	142	1,587	32	146	479	17	49	84	251	22	10	9	31	9	88	2,958
268	1,3-ブタジエン	66	741	15	68	224	8	23	39	117	10	5	4	15	4	41	1,381
298	ベンズアルデヒド	33	367	7	34	111	4	11	19	58	5	2	2	7	2	20	685
299	ベンゼン	172	1,921	38	177	580	21	59	102	304	27	12	11	38	11	106	3,581
310	ホルムアルデヒド	1,271	14,184	284	1,307	4,284	154	436	752	2,244	201	91	84	279	84	782	26,435
	合計	2,262	25,253	505	2,326	7,627	274	776	1,339	3,996	357	161	149	496	149	1,392	47,065

表14-1-41 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	17	191	2	18	31	2	6	10	21	3	1	1	4	1	9	317
11	アセトアルデヒド	72	799	9	74	129	9	25	42	87	11	5	5	16	5	40	1,326
40	エチルベンゼン	9	103	1	9	17	1	3	5	11	1	1	1	2	1	5	171
63	キシレン	32	356	4	33	58	4	11	19	39	5	2	2	7	2	18	591
177	スチレン	10	116	1	11	19	1	4	6	13	2	1	1	2	1	6	192
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	101	1	9	16	1	3	5	11	1	1	1	2	1	5	167
227	トルエン	37	410	4	38	66	4	13	22	45	6	3	2	8	2	20	680
268	1,3-ブタジエン	17	191	2	18	31	2	6	10	21	3	1	1	4	1	9	317
298	ベンズアルデヒド	8	95	1	9	15	1	3	5	10	1	1	1	2	1	5	157
299	ベンゼン	44	496	5	46	80	5	15	26	54	7	3	3	10	3	25	823
310	ホルムアルデヒド	328	3,663	39	337	592	40	113	194	399	52	23	22	72	22	181	6,078
	合計	584	6,523	70	601	1,054	71	200	346	711	92	42	39	128	39	323	10,822

表14-1-42 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	29	319	3	29	48	3	10	17	34	5	2	2	6	2	8	517
11	アセトアルデヒド	119	1,333	13	123	202	14	41	71	140	19	9	8	26	8	35	2,161
40	エチルベンゼン	15	172	2	16	26	2	5	9	18	2	1	1	3	1	5	279
63	キシレン	53	594	6	55	90	6	18	32	63	8	4	4	12	4	16	963
177	スチレン	17	193	2	18	29	2	6	10	20	3	1	1	4	1	5	313
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	15	168	2	15	25	2	5	9	18	2	1	1	3	1	4	273
227	トルエン	61	684	7	63	103	7	21	36	72	10	4	4	13	4	18	1,108
268	1,3-ブタジエン	29	319	3	29	48	3	10	17	34	5	2	2	6	2	8	517
298	ベンズアルデヒド	14	158	2	15	24	2	5	8	17	2	1	1	3	1	4	256
299	ベンゼン	74	827	8	76	125	9	25	44	87	12	5	5	16	5	22	1,341
310	ホルムアルデヒド	547	6,109	61	563	924	66	188	324	643	86	39	36	120	36	160	9,903
	合計	974	10,876	109	1,002	1,645	118	334	577	1,145	154	69	64	214	64	285	17,631

表14-1-43 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	30	340	4	31	63	4	10	18	40	5	2	2	7	2	17	576
11	アセトアルデヒド	127	1,422	18	131	265	15	44	75	167	20	9	8	28	8	72	2,410
40	エチルベンゼン	16	183	2	17	34	2	6	10	22	3	1	1	4	1	9	311
63	キシレン	57	634	8	58	118	7	19	34	74	9	4	4	12	4	32	1,074
177	スチレン	18	206	3	19	38	2	6	11	24	3	1	1	4	1	10	349
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	16	179	2	17	33	2	6	10	21	3	1	1	4	1	9	304
227	トルエン	65	729	9	67	136	8	22	39	86	10	5	4	14	4	37	1,236
268	1,3-ブタジエン	30	340	4	31	63	4	10	18	40	5	2	2	7	2	17	577
298	ベンズアルデヒド	15	169	2	16	31	2	5	9	20	2	1	1	3	1	9	286
299	ベンゼン	79	883	11	81	164	10	27	47	104	12	6	5	17	5	45	1,496
310	ホルムアルデヒド	584	6,516	80	600	1,213	71	200	346	766	92	42	39	128	39	331	11,045
	合計	1,039	11,601	143	1,069	2,159	126	357	615	1,363	164	74	69	228	69	589	19,665

表14-1-44 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	26	291	4	27	55	3	9	15	35	4	2	2	6	2	15	495
11	アセトアルデヒド	109	1,217	15	112	231	13	37	65	145	17	8	7	24	7	63	2,070
40	エチルベンゼン	14	157	2	14	30	2	5	8	19	2	1	1	3	1	8	267
63	キシレン	49	543	7	50	103	6	17	29	64	8	3	3	11	3	28	923
177	スチレン	16	176	2	16	33	2	5	9	21	2	1	1	3	1	9	300
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	154	2	14	29	2	5	8	18	2	1	1	3	1	8	261
227	トルエン	56	624	8	58	118	7	19	33	74	9	4	4	12	4	32	1,062
268	1,3-ブタジエン	26	291	4	27	55	3	9	15	35	4	2	2	6	2	15	496
298	ベンズアルデヒド	13	144	2	13	27	2	4	8	17	2	1	1	3	1	7	246
299	ベンゼン	68	756	9	70	143	8	23	40	90	11	5	4	15	4	39	1,285
310	ホルムアルデヒド	500	5,579	70	514	1,058	61	171	296	663	79	36	33	110	33	288	9,489
	合計	890	9,933	125	915	1,884	108	305	527	1,180	141	63	59	195	59	512	16,895

表14-1-45 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	モーダグレーダ	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	27	300	3	28	47	3	9	16	32	4	2	2	6	2	7	488
11	アセトアルデヒド	113	1,256	13	116	197	14	39	67	135	18	8	7	25	7	28	2,041
40	エチルベンゼン	15	162	2	15	25	2	5	9	17	2	1	1	3	1	4	263
63	キシレン	50	560	6	52	88	6	17	30	60	8	4	3	11	3	13	910
177	スチレン	16	182	2	17	28	2	6	10	19	3	1	1	4	1	4	296
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	158	2	15	25	2	5	8	17	2	1	1	3	1	4	257
227	トルエン	58	644	7	59	101	7	20	34	69	9	4	4	13	4	14	1,047
268	1,3-ブタジエン	27	301	3	28	47	3	9	16	32	4	2	2	6	2	7	489
298	ベンズアルデヒド	13	149	2	14	23	2	5	8	16	2	1	1	3	1	3	242
299	ベンゼン	70	780	8	72	122	8	24	41	84	11	5	5	15	5	17	1,267
310	ホルムアルデヒド	516	5,757	60	530	901	62	177	305	617	81	37	34	113	34	129	9,353
	合計	918	10,250	106	944	1,604	111	315	544	1,098	145	65	61	201	61	229	16,653

表14-1-46 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	38	428	4	39	61	5	13	23	44	6	3	3	8	3	12	689
11	アセトアルデヒド	160	1,789	17	165	255	19	55	95	183	25	11	11	35	11	49	2,880
40	エチルベンゼン	21	231	2	21	33	3	7	12	24	3	1	1	5	1	6	371
63	キシレン	71	797	8	73	114	9	25	42	82	11	5	5	16	5	22	1,284
177	スチレン	23	259	2	24	37	3	8	14	27	4	2	2	5	2	7	417
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	20	226	2	21	32	2	7	12	23	3	1	1	4	1	6	363
227	トルエン	82	917	9	85	131	10	28	49	94	13	6	5	18	5	25	1,477
268	1,3-ブタジエン	38	428	4	39	61	5	13	23	44	6	3	3	8	3	12	689
298	ベンズアルデヒド	19	212	2	20	30	2	7	11	22	3	1	1	4	1	6	342
299	ベンゼン	99	1,110	11	102	159	12	34	59	114	16	7	7	22	7	30	1,788
310	ホルムアルデヒド	734	8,197	78	755	1,171	89	252	435	839	116	52	48	161	48	222	13,198
	合計	1,307	14,594	138	1,344	2,085	158	449	774	1,493	207	93	86	287	86	396	23,498

表14-1-47 特殊自動車(建設機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	公道外用タンク	不整地用運搬車	モーダグレーダ	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	23	256	3	24	49	3	8	14	31	4	2	2	5	2	7	430
11	アセトアルデヒド	96	1,070	14	99	205	12	33	57	128	15	7	6	21	6	30	1,798
40	エチルベンゼン	12	138	2	13	26	1	4	7	17	2	1	1	3	1	4	232
63	キシレン	43	477	6	44	92	5	15	25	57	7	3	3	9	3	13	801
177	スチレン	14	155	2	14	30	2	5	8	19	2	1	1	3	1	4	260
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	12	135	2	12	26	1	4	7	16	2	1	1	3	1	4	227
227	トルエン	49	549	7	51	105	6	17	29	66	8	4	3	11	3	15	922
268	1,3-ブタジエン	23	256	3	24	49	3	8	14	31	4	2	2	5	2	7	430
298	ベンズアルデヒド	11	127	2	12	24	1	4	7	15	2	1	1	2	1	4	213
299	ベンゼン	59	664	8	61	127	7	20	35	79	9	4	4	13	4	19	1,116
310	ホルムアルデヒド	439	4,902	62	452	941	53	151	260	586	69	31	29	96	29	137	8,238
	合計	782	8,727	111	804	1,676	95	268	463	1,044	124	56	52	171	52	244	14,668

表14-2-0 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	4,467	1,287	399	6,483	3	12,638	589	35,830	36,419
11	アセトアルデヒド	18,673	5,546	1,668	27,105	56	53,047	11,403	149,792	161,195
40	エチルベンゼン	2,409	1,647	215	3,497	253	8,021	44,399	19,324	63,723
63	キシレン	8,323	7,388	743	12,081	1,321	29,856	255,320	66,764	322,084
177	スチレン	2,705	1,493	242	3,926	190	8,556	38,652	21,696	60,348
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,356	2,284	210	3,419	425	8,694	86,400	18,896	105,295
227	トルエン	9,578	12,367	856	13,902	2,539	39,242	457,094	76,831	533,925
268	1,3-ブタジエン	4,470	1,580	399	6,488	80	13,017	16,277	35,855	52,132
298	ベンズアルデヒド	2,216	773	198	3,217	37	6,441	7,495	17,779	25,274
299	ベンゼン	11,592	11,235	1,036	16,826	2,089	42,778	423,230	92,990	516,220
310	ホルムアルデヒド	85,579	24,844	7,645	124,223	106	242,397	21,580	686,508	708,088
合計		152,365	70,445	13,611	221,168	7,099	464,688	1,362,438	1,222,265	2,584,703

表14-2-1 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	1,271	366	48	458	0	2,143	13	1,772	1,785
11	アセトアルデヒド	5,313	1,578	200	1,915	7	9,012	258	7,408	7,666
40	エチルベンゼン	685	469	26	247	30	1,457	1,004	956	1,960
63	キシレン	2,368	2,102	89	853	158	5,571	5,776	3,302	9,078
177	スチレン	770	425	29	277	23	1,523	874	1,073	1,947
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	670	650	25	242	51	1,638	1,954	935	2,889
227	トルエン	2,725	3,519	102	982	304	7,632	10,340	3,800	14,140
268	1,3-ブタジエン	1,272	450	48	458	10	2,237	368	1,773	2,142
298	ベンズアルデヒド	631	220	24	227	4	1,106	170	879	1,049
299	ベンゼン	3,298	3,197	124	1,189	250	8,057	9,574	4,599	14,173
310	ホルムアルデヒド	24,349	7,069	915	8,774	13	41,120	488	33,953	34,441
合計		43,352	20,044	1,629	15,622	850	81,496	30,821	60,451	91,271

表14-2-2 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	120	34	11	204	0	369	4	422	426
11	アセトアルデヒド	500	149	47	852	2	1,550	85	1,765	1,850
40	エチルベンゼン	65	44	6	110	7	232	331	228	559
63	キシレン	223	198	21	380	37	859	1,906	786	2,692
177	スチレン	72	40	7	123	5	248	289	256	544
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	63	61	6	107	12	250	645	223	868
227	トルエン	257	331	24	437	72	1,121	3,412	905	4,317
268	1,3-ブタジエン	120	42	11	204	2	380	122	422	544
298	ベンズアルデヒド	59	21	6	101	1	188	56	209	265
299	ベンゼン	311	301	29	529	59	1,229	3,159	1,095	4,255
310	ホルムアルデヒド	2,293	666	217	3,904	3	7,083	161	8,087	8,248
合計		4,083	1,888	386	6,951	201	13,509	10,170	14,398	24,569

表14-2-3 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	147	42	13	230	0	432	5	389	393
11	アセトアルデヒド	616	183	54	960	2	1,815	88	1,625	1,713
40	エチルベンゼン	79	54	7	124	8	273	342	210	552
63	キシレン	275	244	24	428	43	1,013	1,966	724	2,691
177	スチレン	89	49	8	139	6	292	298	235	533
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	78	75	7	121	14	295	665	205	870
227	トルエン	316	408	28	492	83	1,327	3,520	834	4,354
268	1,3-ブタジエン	147	52	13	230	3	445	125	389	514
298	ベンズアルデヒド	73	25	6	114	1	220	58	193	251
299	ベンゼン	382	371	34	596	68	1,451	3,259	1,009	4,268
310	ホルムアルデヒド	2,824	820	249	4,399	3	8,294	166	7,448	7,614
合計		5,027	2,324	443	7,831	231	15,856	10,493	13,260	23,753

表14-2-4 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	38	17	301	0	489	8	660	668
11	アセトアルデヒド	554	165	70	1,258	2	2,049	161	2,758	2,919
40	エチルベンゼン	72	49	9	162	11	302	626	356	982
63	キシレン	247	219	31	561	55	1,113	3,598	1,229	4,828
177	スチレン	80	44	10	182	8	325	545	400	944
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	70	68	9	159	18	323	1,218	348	1,566
227	トルエン	284	367	36	645	106	1,438	6,442	1,415	7,856
268	1,3-ブタジエン	133	47	17	301	3	501	229	660	890
298	ベンズアルデヒド	66	23	8	149	2	248	106	327	433
299	ベンゼン	344	333	43	781	87	1,589	5,964	1,712	7,677
310	ホルムアルデヒド	2,540	737	319	5,767	4	9,368	304	12,642	12,946
合計		4,523	2,091	567	10,268	296	17,744	19,200	22,508	41,708

表14-2-5 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	41	19	356	0	557	2	277	279
11	アセトアルデヒド	589	175	79	1,489	3	2,335	45	1,158	1,203
40	エチルベンゼン	76	52	10	192	12	342	176	149	326
63	キシレン	263	233	35	664	63	1,257	1,015	516	1,531
177	スチレン	85	47	11	216	9	369	154	168	321
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	74	72	10	188	20	364	343	146	489
227	トルエン	302	390	41	764	121	1,617	1,816	594	2,410
268	1,3-ブタジエン	141	50	19	356	4	570	65	277	342
298	ベンズアルデヒド	70	24	9	177	2	282	30	137	167
299	ベンゼン	366	354	49	924	99	1,793	1,682	719	2,401
310	ホルムアルデヒド	2,700	784	363	6,824	5	10,676	86	5,307	5,393
合計		4,808	2,223	647	12,149	337	20,164	5,414	9,449	14,863

表14-2-6 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	112	32	14	269	0	428	4	231	236
11	アセトアルデヒド	470	140	60	1,123	2	1,794	80	967	1,047
40	エチルベンゼン	61	41	8	145	9	264	312	125	437
63	キシレン	209	186	27	501	47	970	1,795	431	2,226
177	スチレン	68	38	9	163	7	284	272	140	412
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	59	57	8	142	15	281	607	122	729
227	トルエン	241	311	31	576	91	1,250	3,213	496	3,709
268	1,3-ブタジエン	112	40	14	269	3	438	114	232	346
298	ベンズアルデヒド	56	19	7	133	1	217	53	115	167
299	ベンゼン	292	283	37	697	75	1,384	2,975	601	3,576
310	ホルムアルデヒド	2,153	625	274	5,148	4	8,204	152	4,433	4,585
合計		3,834	1,772	487	9,166	254	15,513	9,577	7,893	17,471

表14-2-7 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	137	39	17	312	0	505	9	495	504
11	アセトアルデヒド	571	170	70	1,306	2	2,119	172	2,071	2,243
40	エチルベンゼン	74	50	9	169	11	312	671	267	938
63	キシレン	255	226	31	582	55	1,149	3,860	923	4,783
177	スチレン	83	46	10	189	8	336	584	300	884
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	72	70	9	165	18	333	1,306	261	1,567
227	トルエン	293	378	36	670	106	1,483	6,911	1,062	7,973
268	1,3-ブタジエン	137	48	17	313	3	518	246	496	742
298	ベンズアルデヒド	68	24	8	155	2	256	113	246	359
299	ベンゼン	354	344	43	811	87	1,640	6,399	1,286	7,684
310	ホルムアルデヒド	2,617	760	320	5,987	4	9,689	326	9,491	9,817
合計		4,659	2,154	570	10,660	297	18,341	20,599	16,898	37,496

表14-2-8 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	178	51	19	322	0	571	19	1,383	1,402
11	アセトアルデヒド	744	221	81	1,347	3	2,396	369	5,781	6,150
40	エチルベンゼン	96	66	10	174	12	358	1,437	746	2,183
63	キシレン	332	295	36	600	64	1,327	8,264	2,577	10,840
177	スチレン	108	60	12	195	9	383	1,251	837	2,088
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	94	91	10	170	21	386	2,796	729	3,526
227	トルエン	382	493	41	691	123	1,730	14,795	2,965	17,760
268	1,3-ブタジエン	178	63	19	322	4	587	527	1,384	1,911
298	ベンズアルデヒド	88	31	10	160	2	290	243	686	929
299	ベンゼン	462	448	50	836	101	1,898	13,699	3,589	17,287
310	ホルムアルデヒド	3,412	990	371	6,174	5	10,952	698	26,493	27,192
合計		6,074	2,808	660	10,992	344	20,878	44,097	47,169	91,267

表14-2-9 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	133	38	17	266	0	455	16	848	864
11	アセトアルデヒド	555	165	72	1,113	2	1,908	307	3,546	3,853
40	エチルベンゼン	72	49	9	144	11	284	1,197	457	1,654
63	キシレン	248	220	32	496	57	1,053	6,882	1,580	8,462
177	スチレン	80	44	10	161	8	305	1,042	514	1,555
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	70	68	9	140	18	306	2,329	447	2,776
227	トルエン	285	368	37	571	110	1,370	12,321	1,819	14,140
268	1,3-ブタジエン	133	47	17	266	3	467	439	849	1,287
298	ベンズアルデヒド	66	23	9	132	2	231	202	421	623
299	ベンゼン	345	334	45	691	90	1,505	11,408	2,201	13,609
310	ホルムアルデヒド	2,546	739	330	5,101	5	8,720	582	16,250	16,832
合計		4,532	2,096	587	9,082	306	16,604	36,724	28,932	65,657

表14-2-10 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	77	22	6	74	0	178	18	603	621
11	アセトアルデヒド	320	95	25	308	1	749	344	2,522	2,866
40	エチルベンゼン	41	28	3	40	4	116	1,339	325	1,664
63	キシレン	143	127	11	137	19	437	7,700	1,124	8,824
177	スチレン	46	26	4	45	3	123	1,166	365	1,531
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	40	39	3	39	6	128	2,606	318	2,924
227	トルエン	164	212	13	158	37	584	13,785	1,294	15,078
268	1,3-ブタジエン	77	27	6	74	1	185	491	604	1,095
298	ベンズアルデヒド	38	13	3	37	1	91	226	299	525
299	ベンゼン	199	193	15	191	31	629	12,764	1,566	14,329
310	ホルムアルデヒド	1,468	426	112	1,412	2	3,420	651	11,558	12,209
合計		2,613	1,208	200	2,514	104	6,640	41,088	20,579	61,666

表14-2-11 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	75	22	9	143	0	249	38	1,063	1,101
11	アセトアルデヒド	314	93	38	597	1	1,043	730	4,445	5,175
40	エチルベンゼン	40	28	5	77	6	156	2,842	573	3,415
63	キシレン	140	124	17	266	30	577	16,340	1,981	18,322
177	スチレン	45	25	6	86	4	167	2,474	644	3,118
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	40	38	5	75	10	168	5,530	561	6,090
227	トルエン	161	208	20	306	58	753	29,254	2,280	31,534
268	1,3-ブタジエン	75	27	9	143	2	255	1,042	1,064	2,106
298	ベンズアルデヒド	37	13	5	71	1	126	480	528	1,007
299	ベンゼン	195	189	24	370	48	826	27,087	2,760	29,846
310	ホルムアルデヒド	1,437	417	176	2,735	2	4,768	1,381	20,373	21,754
合計		2,559	1,183	313	4,869	163	9,088	87,196	36,273	123,469

表14-2-12 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	137	40	13	241	0	431	21	1,775	1,796
11	アセトアルデヒド	574	170	54	1,006	2	1,807	406	7,422	7,828
40	エチルベンゼン	74	51	7	130	8	270	1,580	958	2,538
63	キシレン	256	227	24	448	43	998	9,088	3,308	12,396
177	スチレン	83	46	8	146	6	289	1,376	1,075	2,451
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	72	70	7	127	14	290	3,075	936	4,012
227	トルエン	294	380	28	516	82	1,301	16,269	3,807	20,076
268	1,3-ブタジエン	137	49	13	241	3	442	579	1,777	2,356
298	ベンズアルデヒド	68	24	6	119	1	219	267	881	1,148
299	ベンゼン	356	345	34	625	68	1,428	15,064	4,608	19,672
310	ホルムアルデヒド	2,631	764	248	4,611	3	8,257	768	34,017	34,785
合計		4,684	2,165	442	8,210	231	15,732	48,493	60,565	109,058

表14-2-13 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	5	2	0	1	0	8	53	2,220	2,274
11	アセトアルデヒド	22	7	0	4	0	33	1,032	9,283	10,315
40	エチルベンゼン	3	2	0	1	0	5	4,019	1,198	5,216
63	キシレン	10	9	0	2	0	21	23,109	4,137	27,246
177	スチレン	3	2	0	1	0	6	3,498	1,345	4,843
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3	3	0	1	0	6	7,820	1,171	8,991
227	トルエン	11	15	0	2	0	29	41,372	4,761	46,133
268	1,3-ブタジエン	5	2	0	1	0	8	1,473	2,222	3,695
298	ベンズアルデヒド	3	1	0	0	0	4	678	1,102	1,780
299	ベンゼン	14	13	0	3	0	30	38,307	5,763	44,069
310	ホルムアルデヒド	102	30	1	19	0	152	1,953	42,543	44,496
合計		182	84	2	34	1	303	123,314	75,744	199,058

表14-2-14 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	18	5	1	13	0	36	37	2,222	2,260
11	アセトアルデヒド	74	22	3	53	0	152	725	9,290	10,015
40	エチルベンゼン	9	6	0	7	0	24	2,822	1,198	4,021
63	キシレン	33	29	1	24	2	89	16,229	4,141	20,370
177	スチレン	11	6	0	8	0	25	2,457	1,346	3,802
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9	9	0	7	1	26	5,492	1,172	6,664
227	トルエン	38	49	1	27	4	120	29,055	4,765	33,820
268	1,3-ブタジエン	18	6	1	13	0	37	1,035	2,224	3,258
298	ベンズアルデヒド	9	3	0	6	0	19	476	1,103	1,579
299	ベンゼン	46	44	2	33	4	128	26,902	5,767	32,670
310	ホルムアルデヒド	337	98	13	244	0	693	1,372	42,576	43,948
合計		600	278	23	435	12	1,349	86,603	75,803	162,406

表14-2-15 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	168	48	24	456	0	697	10	697	706
11	アセトアルデヒド	703	209	102	1,905	3	2,923	190	2,912	3,102
40	エチルベンゼン	91	62	13	246	15	427	742	376	1,117
63	キシレン	313	278	45	849	81	1,567	4,265	1,298	5,563
177	スチレン	102	56	15	276	12	460	646	422	1,067
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	89	86	13	240	26	454	1,443	367	1,811
227	トルエン	361	466	52	977	155	2,011	7,635	1,494	9,129
268	1,3-ブタジエン	168	60	24	456	5	713	272	697	969
298	ベンズアルデヒド	83	29	12	226	2	353	125	346	471
299	ベンゼン	437	423	63	1,183	127	2,233	7,069	1,808	8,877
310	ホルムアルデヒド	3,224	936	466	8,731	6	13,363	360	13,346	13,706
合計		5,739	2,654	830	15,545	433	25,201	22,758	23,761	46,518

表14-2-16 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	59	17	9	155	0	240	5	557	562
11	アセトアルデヒド	247	73	36	650	1	1,007	97	2,329	2,426
40	エチルベンゼン	32	22	5	84	5	147	377	300	678
63	キシレン	110	98	16	290	28	541	2,170	1,038	3,208
177	スチレン	36	20	5	94	4	159	329	337	666
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	31	30	5	82	9	157	734	294	1,028
227	トルエン	127	163	18	333	54	696	3,886	1,194	5,080
268	1,3-ブタジエン	59	21	9	156	2	246	138	557	696
298	ベンズアルデヒド	29	10	4	77	1	122	64	276	340
299	ベンゼン	153	148	22	403	45	772	3,598	1,446	5,043
310	ホルムアルデヒド	1,131	328	164	2,978	2	4,603	183	10,672	10,856
合計		2,013	931	292	5,302	152	8,690	11,582	19,001	30,583

表14-2-17 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	40	11	6	102	0	159	5	322	328
11	アセトアルデヒド	166	49	24	426	1	666	105	1,347	1,452
40	エチルベンゼン	21	15	3	55	4	98	410	174	584
63	キシレン	74	66	11	190	19	359	2,360	600	2,960
177	スチレン	24	13	3	62	3	105	357	195	552
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	21	20	3	54	6	104	799	170	969
227	トルエン	85	110	12	218	36	462	4,225	691	4,916
268	1,3-ブタジエン	40	14	6	102	1	163	150	322	473
298	ベンズアルデヒド	20	7	3	51	1	80	69	160	229
299	ベンゼン	103	100	15	264	30	512	3,912	836	4,748
310	ホルムアルデヒド	761	221	109	1,951	2	3,044	199	6,172	6,371
合計		1,355	627	193	3,474	101	5,750	12,594	10,989	23,582

表14-2-18 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	45	13	7	107	0	172	4	230	234
11	アセトアルデヒド	188	56	28	448	1	721	70	963	1,033
40	エチルベンゼン	24	17	4	58	4	106	272	124	396
63	キシレン	84	74	12	200	22	392	1,565	429	1,994
177	スチレン	27	15	4	65	3	114	237	139	376
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	24	23	3	57	7	114	530	121	651
227	トルエン	96	125	14	230	42	507	2,802	494	3,296
268	1,3-ブタジエン	45	16	7	107	1	176	100	230	330
298	ベンズアルデヒド	22	8	3	53	1	87	46	114	160
299	ベンゼン	117	113	17	278	35	560	2,595	598	3,192
310	ホルムアルデヒド	862	250	127	2,053	2	3,294	132	4,412	4,544
合計		1,535	709	226	3,656	118	6,244	8,353	7,855	16,208

表14-2-19 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	14	4	1	21	0	40	4	120	124
11	アセトアルデヒド	58	17	5	87	0	167	79	502	581
40	エチルベンゼン	7	5	1	11	1	25	308	65	373
63	キシレン	26	23	2	39	4	94	1,772	224	1,995
177	スチレン	8	5	1	13	1	27	268	73	341
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	7	7	1	11	1	27	600	63	663
227	トルエン	30	38	2	45	7	123	3,172	257	3,429
268	1,3-ブタジエン	14	5	1	21	0	41	113	120	233
298	ベンズアルデヒド	7	2	1	10	0	20	52	60	112
299	ベンゼン	36	35	3	54	6	134	2,937	311	3,249
310	ホルムアルデヒド	266	77	22	400	0	765	150	2,299	2,449
合計		473	219	38	713	20	1,464	9,455	4,093	13,548

表14-2-20 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクロレイン	89	26	8	138	0	260	13	449	462
11	アセトアルデヒド	370	110	33	578	1	1,092	243	1,878	2,120
40	エチルベンゼン	48	33	4	75	5	164	944	242	1,187
63	キシレン	165	147	15	258	26	610	5,430	837	6,267
177	スチレン	54	30	5	84	4	175	822	272	1,094
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	47	45	4	73	8	177	1,838	237	2,074
227	トルエン	190	245	17	297	50	798	9,722	963	10,685
268	1,3-ブタジエン	89	31	8	138	2	268	346	449	796
298	ベンズアルデヒド	44	15	4	69	1	133	159	223	382
299	ベンゼン	230	223	20	359	41	873	9,002	1,166	10,167
310	ホルムアルデヒド	1,697	493	150	2,650	2	4,992	459	8,605	9,064
合計		3,022	1,397	266	4,719	139	9,543	28,977	15,320	44,297

表14-2-21 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクロレイン	49	14	6	100	0	169	14	643	657
11	アセトアルデヒド	205	61	24	416	1	707	268	2,689	2,957
40	エチルベンゼン	26	18	3	54	4	105	1,043	347	1,390
63	キシレン	91	81	11	186	19	388	5,999	1,199	7,198
177	スチレン	30	16	4	60	3	113	908	390	1,298
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	26	25	3	53	6	113	2,030	339	2,369
227	トルエン	105	136	12	214	37	504	10,740	1,379	12,120
268	1,3-ブタジエン	49	17	6	100	1	173	382	644	1,026
298	ベンズアルデヒド	24	8	3	49	1	86	176	319	495
299	ベンゼン	127	123	15	258	31	555	9,945	1,670	11,614
310	ホルムアルデヒド	940	273	112	1,908	2	3,234	507	12,326	12,833
合計		1,673	774	199	3,397	104	6,146	32,013	21,945	53,958

表14-2-22 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクロレイン	63	18	4	70	0	156	39	1,408	1,447
11	アセトアルデヒド	264	78	17	294	1	654	751	5,886	6,637
40	エチルベンゼン	34	23	2	38	3	100	2,924	759	3,684
63	キシレン	118	105	7	131	13	374	16,818	2,623	19,441
177	スチレン	38	21	2	43	2	106	2,546	852	3,398
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	33	32	2	37	4	109	5,691	742	6,433
227	トルエン	135	175	8	151	25	495	30,108	3,019	33,127
268	1,3-ブタジエン	63	22	4	70	1	161	1,072	1,409	2,481
298	ベンズアルデヒド	31	11	2	35	0	80	494	699	1,192
299	ベンゼン	164	159	10	183	21	537	27,878	3,654	31,531
310	ホルムアルデヒド	1,211	351	76	1,348	1	2,987	1,421	26,974	28,396
合計		2,155	997	135	2,400	70	5,757	89,742	48,026	137,767

表14-2-23 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクロレイン	77	22	8	120	0	227	62	2,521	2,583
11	アセトアルデヒド	323	96	32	501	1	953	1,199	10,538	11,737
40	エチルベンゼン	42	29	4	65	5	144	4,669	1,359	6,029
63	キシレン	144	128	14	223	25	534	26,852	4,697	31,549
177	スチレン	47	26	5	72	4	153	4,065	1,526	5,591
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	41	40	4	63	8	156	9,087	1,329	10,416
227	トルエン	166	214	16	257	48	701	48,073	5,405	53,478
268	1,3-ブタジエン	77	27	8	120	2	234	1,712	2,522	4,234
298	ベンズアルデヒド	38	13	4	59	1	116	788	1,251	2,039
299	ベンゼン	201	195	20	311	40	765	44,511	6,542	51,053
310	ホルムアルデヒド	1,482	430	145	2,294	2	4,353	2,270	48,295	50,564
合計		2,639	1,220	258	4,084	134	8,335	143,288	85,984	229,272

表14-2-24 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	55	16	8	123	0	202	14	777	791
11	アセトアルデヒド	231	69	32	513	1	845	278	3,249	3,527
40	エチルベンゼン	30	20	4	66	5	125	1,084	419	1,503
63	キシレン	103	91	14	229	25	462	6,235	1,448	7,683
177	スチレン	33	18	5	74	4	134	944	471	1,414
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	29	28	4	65	8	134	2,110	410	2,520
227	トルエン	118	153	16	263	49	599	11,162	1,666	12,828
268	1,3-ブタジエン	55	20	8	123	2	207	397	778	1,175
298	ベンズアルデヒド	27	10	4	61	1	102	183	386	569
299	ベンゼン	143	139	20	319	40	660	10,335	2,017	12,352
310	ホルムアルデヒド	1,057	307	146	2,352	2	3,864	527	14,889	15,416
合計		1,882	870	261	4,187	136	7,336	33,270	26,509	59,779

表14-2-25 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	58	17	9	133	0	217	11	496	507
11	アセトアルデヒド	243	72	36	558	1	910	211	2,076	2,286
40	エチルベンゼン	31	21	5	72	5	135	821	268	1,089
63	キシレン	108	96	16	249	28	498	4,720	925	5,645
177	スチレン	35	19	5	81	4	145	715	301	1,015
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	31	30	5	70	9	144	1,597	262	1,859
227	トルエン	125	161	18	286	55	645	8,450	1,065	9,515
268	1,3-ブタジエン	58	21	9	133	2	223	301	497	798
298	ベンズアルデヒド	29	10	4	66	1	110	139	246	385
299	ベンゼン	151	146	22	346	45	711	7,824	1,288	9,113
310	ホルムアルデヒド	1,115	324	165	2,556	2	4,161	399	9,512	9,911
合計		1,984	918	293	4,550	153	7,899	25,187	16,936	42,123

表14-2-26 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	8	3	63	0	102	8	384	392
11	アセトアルデヒド	114	34	14	264	0	427	160	1,605	1,765
40	エチルベンゼン	15	10	2	34	2	63	622	207	829
63	キシレン	51	45	6	118	11	231	3,579	715	4,294
177	スチレン	17	9	2	38	2	68	542	232	774
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	14	14	2	33	4	67	1,211	202	1,414
227	トルエン	59	76	7	135	22	299	6,407	823	7,230
268	1,3-ブタジエン	27	10	3	63	1	104	228	384	612
298	ベンズアルデヒド	14	5	2	31	0	52	105	191	296
299	ベンゼン	71	69	9	164	18	330	5,932	996	6,929
310	ホルムアルデヒド	523	152	66	1,209	1	1,951	302	7,356	7,659
合計		932	431	117	2,152	61	3,693	19,097	13,097	32,194

表14-2-27 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	24	0	38	48	2,446	2,494
11	アセトアルデヒド	42	12	5	102	0	161	925	10,225	11,150
40	エチルベンゼン	5	4	1	13	1	24	3,602	1,319	4,921
63	キシレン	19	16	2	45	4	87	20,714	4,558	25,272
177	スチレン	6	3	1	15	1	26	3,136	1,481	4,617
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	5	5	1	13	1	25	7,010	1,290	8,299
227	トルエン	21	27	3	52	8	112	37,084	5,245	42,328
268	1,3-ブタジエン	10	4	1	24	0	39	1,321	2,448	3,768
298	ベンズアルデヒド	5	2	1	12	0	20	608	1,214	1,822
299	ベンゼン	26	25	3	63	7	124	34,336	6,348	40,684
310	ホルムアルデヒド	190	55	25	467	0	738	1,751	46,864	48,614
合計		339	157	44	832	23	1,395	110,534	83,436	193,970

表14-2-28 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	66	19	9	152	0	246	21	1,691	1,713
11	アセトアルデヒド	276	82	36	637	1	1,033	411	7,071	7,482
40	エチルベンゼン	36	24	5	82	5	152	1,601	912	2,514
63	キシレン	123	109	16	284	28	561	9,210	3,152	12,361
177	スチレン	40	22	5	92	4	164	1,394	1,024	2,418
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	35	34	4	80	9	163	3,116	892	4,008
227	トルエン	142	183	18	327	54	724	16,488	3,627	20,114
268	1,3-ブタジエン	66	23	9	153	2	252	587	1,693	2,280
298	ベンズアルデヒド	33	11	4	76	1	125	270	839	1,110
299	ベンゼン	172	166	22	396	45	800	15,266	4,390	19,656
310	ホルムアルデヒド	1,267	368	163	2,920	2	4,720	778	32,407	33,185
合計		2,256	1,043	291	5,199	152	8,940	49,144	57,697	106,841

表14-2-29 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	16	5	2	37	0	60	4	210	214
11	アセトアルデヒド	67	20	8	156	0	251	68	879	947
40	エチルベンゼン	9	6	1	20	1	37	265	113	378
63	キシレン	30	26	4	70	7	136	1,523	392	1,915
177	スチレン	10	5	1	23	1	40	231	127	358
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	8	8	1	20	2	39	515	111	626
227	トルエン	34	44	4	80	13	175	2,727	451	3,178
268	1,3-ブタジエン	16	6	2	37	0	61	97	210	307
298	ベンズアルデヒド	8	3	1	19	0	30	45	104	149
299	ベンゼン	41	40	5	97	11	194	2,525	546	3,070
310	ホルムアルデヒド	305	89	38	716	1	1,149	129	4,028	4,157
合計		543	251	69	1,274	36	2,173	8,127	7,172	15,299

表14-2-30 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	14	4	2	30	0	49	6	274	280
11	アセトアルデヒド	57	17	7	125	0	206	111	1,147	1,258
40	エチルベンゼン	7	5	1	16	1	30	432	148	580
63	キシレン	25	22	3	56	5	112	2,483	511	2,994
177	スチレン	8	5	1	18	1	33	376	166	542
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	7	7	1	16	2	32	840	145	985
227	トルエン	29	38	3	64	10	144	4,446	588	5,034
268	1,3-ブタジエン	14	5	2	30	0	50	158	274	433
298	ベンズアルデヒド	7	2	1	15	0	25	73	136	209
299	ベンゼン	35	34	4	78	8	160	4,116	712	4,828
310	ホルムアルデヒド	260	75	30	575	0	940	210	5,255	5,465
合計		462	214	54	1,023	28	1,781	13,251	9,357	22,608

表14-2-31 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	28	8	3	54	0	93	1	119	120
11	アセトアルデヒド	117	35	12	227	0	392	24	496	520
40	エチルベンゼン	15	10	2	29	2	58	93	64	157
63	キシレン	52	46	5	101	10	215	537	221	759
177	スチレン	17	9	2	33	1	62	81	72	153
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	15	14	2	29	3	62	182	63	244
227	トルエン	60	78	6	117	19	279	962	255	1,217
268	1,3-ブタジエン	28	10	3	54	1	96	34	119	153
298	ベンズアルデヒド	14	5	1	27	0	47	16	59	75
299	ベンゼン	73	71	8	141	15	307	891	308	1,199
310	ホルムアルデヒド	538	156	56	1,041	1	1,792	45	2,275	2,320
合計		957	443	99	1,854	52	3,405	2,868	4,050	6,918

表14-2-32 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16年度;島根県)

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	10	4	79	0	126	2	213	215
11	アセトアルデヒド	138	41	18	330	1	528	35	890	925
40	エチルベンゼン	18	12	2	43	3	78	135	115	250
63	キシレン	62	55	8	147	14	286	778	397	1,175
177	スチレン	20	11	3	48	2	84	118	129	247
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	17	17	2	42	5	83	263	112	376
227	トルエン	71	92	9	170	27	369	1,393	457	1,849
268	1,3-ブタジエン	33	12	4	79	1	129	50	213	263
298	ベンズアルデヒド	16	6	2	39	0	64	23	106	128
299	ベンゼン	86	83	11	205	22	408	1,289	553	1,842
310	ホルムアルデヒド	634	184	82	1,515	1	2,416	66	4,080	4,146
合計		1,129	522	147	2,697	76	4,570	4,151	7,264	11,415

表14-2-33 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	57	17	8	133	0	215	8	892	900
11	アセトアルデヒド	240	71	32	558	1	902	152	3,730	3,882
40	エチルベンゼン	31	21	4	72	5	133	592	481	1,073
63	キシレン	107	95	14	249	25	490	3,406	1,662	5,068
177	スチレン	35	19	5	81	4	143	516	540	1,056
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	30	29	4	70	8	142	1,153	471	1,623
227	トルエン	123	159	16	286	49	633	6,098	1,913	8,011
268	1,3-ブタジエン	57	20	8	133	2	220	217	893	1,110
298	ベンズアルデヒド	28	10	4	66	1	109	100	443	543
299	ベンゼン	149	144	20	346	40	699	5,646	2,315	7,961
310	ホルムアルデヒド	1,099	319	146	2,556	2	4,122	288	17,094	17,382
合計		1,957	905	261	4,550	136	7,809	18,175	30,434	48,609

表14-2-34 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	42	12	6	104	0	164	11	750	761
11	アセトアルデヒド	176	52	23	434	1	686	216	3,135	3,352
40	エチルベンゼン	23	16	3	56	4	101	843	404	1,247
63	キシレン	79	70	10	193	18	370	4,846	1,397	6,243
177	スチレン	26	14	3	63	3	108	734	454	1,188
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	22	22	3	55	6	107	1,640	395	2,035
227	トルエン	90	117	12	222	35	477	8,675	1,608	10,283
268	1,3-ブタジエン	42	15	6	104	1	168	309	750	1,059
298	ベンズアルデヒド	21	7	3	51	1	83	142	372	514
299	ベンゼン	109	106	14	269	29	528	8,033	1,946	9,979
310	ホルムアルデヒド	808	235	106	1,988	1	3,138	410	14,369	14,778
合計		1,439	665	189	3,539	98	5,930	25,858	25,582	51,440

表14-2-35 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	11	5	93	0	147	4	518	521
11	アセトアルデヒド	158	47	22	391	1	618	75	2,164	2,239
40	エチルベンゼン	20	14	3	50	3	91	292	279	571
63	キシレン	70	63	10	174	17	334	1,679	964	2,643
177	スチレン	23	13	3	57	2	98	254	313	568
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	20	19	3	49	5	97	568	273	841
227	トルエン	81	105	11	200	33	430	3,006	1,110	4,115
268	1,3-ブタジエン	38	13	5	94	1	151	107	518	625
298	ベンズアルデヒド	19	7	3	46	0	75	49	257	306
299	ベンゼン	98	95	13	243	27	476	2,783	1,343	4,126
310	ホルムアルデヒド	724	210	99	1,791	1	2,826	142	9,917	10,059
合計		1,290	596	175	3,189	92	5,342	8,959	17,657	26,615

表14-2-36 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	8	3	54	0	93	4	204	207
11	アセトアルデヒド	119	35	12	224	0	390	70	851	921
40	エチルベンゼン	15	10	2	29	2	58	271	110	381
63	キシレン	53	47	5	100	10	215	1,557	379	1,936
177	スチレン	17	9	2	32	1	62	236	123	359
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	15	15	2	28	3	62	527	107	634
227	トルエン	61	79	6	115	18	279	2,787	437	3,224
268	1,3-ブタジエン	28	10	3	54	1	96	99	204	303
298	ベンズアルデヒド	14	5	1	27	0	47	46	101	147
299	ベンゼン	74	71	7	139	15	307	2,581	528	3,109
310	ホルムアルデヒド	544	158	55	1,027	1	1,785	132	3,900	4,032
合計		969	448	98	1,828	51	3,394	8,308	6,944	15,252

表14-2-37 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	28	8	4	59	0	98	3	340	343
11	アセトアルデヒド	117	35	15	245	1	411	61	1,421	1,482
40	エチルベンゼン	15	10	2	32	2	61	238	183	421
63	キシレン	52	46	7	109	12	226	1,368	633	2,002
177	スチレン	17	9	2	35	2	66	207	206	413
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	15	14	2	31	4	66	463	179	642
227	トルエン	60	77	8	125	23	293	2,450	729	3,179
268	1,3-ブタジエン	28	10	4	59	1	101	87	340	427
298	ベンズアルデヒド	14	5	2	29	0	50	40	169	209
299	ベンゼン	72	70	9	152	19	322	2,268	882	3,151
310	ホルムアルデヒド	535	155	68	1,121	1	1,881	116	6,513	6,629
合計		952	440	122	1,996	63	3,574	7,302	11,596	18,898

表14-2-38 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	9	4	61	0	105	6	545	552
11	アセトアルデヒド	129	38	15	256	1	439	118	2,280	2,399
40	エチルベンゼン	17	11	2	33	2	65	461	294	755
63	キシレン	58	51	7	114	12	242	2,651	1,016	3,667
177	スチレン	19	10	2	37	2	70	401	330	732
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	16	16	2	32	4	70	897	288	1,185
227	トルエン	66	85	8	131	23	314	4,746	1,170	5,916
268	1,3-ブタジエン	31	11	4	61	1	107	169	546	715
298	ベンズアルデヒド	15	5	2	30	0	53	78	271	348
299	ベンゼン	80	78	10	159	19	345	4,395	1,415	5,810
310	ホルムアルデヒド	592	172	70	1,172	1	2,007	224	10,450	10,674
合計		1,053	487	125	2,087	65	3,818	14,147	18,605	32,752

表14-2-39 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	7	3	52	0	86	2	168	170
11	アセトアルデヒド	101	30	12	218	0	361	30	703	733
40	エチルベンゼン	13	9	1	28	2	53	116	91	207
63	キシレン	45	40	5	97	9	196	667	313	980
177	スチレン	15	8	2	32	1	57	101	102	203
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	13	12	1	27	3	57	226	89	314
227	トルエン	52	67	6	112	18	254	1,194	361	1,554
268	1,3-ブタジエン	24	9	3	52	1	88	43	168	211
298	ベンズアルデヒド	12	4	1	26	0	44	20	83	103
299	ベンゼン	63	61	7	135	14	280	1,105	436	1,542
310	ホルムアルデヒド	463	135	53	998	1	1,649	56	3,221	3,278
合計		825	381	94	1,776	49	3,126	3,558	5,736	9,293

表14-2-40 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	97	28	12	160	0	297	14	1,772	1,785
11	アセトアルデヒド	404	120	52	669	2	1,247	264	7,407	7,671
40	エチルベンゼン	52	36	7	86	8	189	1,026	956	1,982
63	キシレン	180	160	23	298	41	703	5,901	3,301	9,203
177	スチレン	59	32	8	97	6	201	893	1,073	1,966
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	51	49	7	84	13	205	1,997	934	2,931
227	トルエン	207	268	27	343	79	924	10,565	3,799	14,364
268	1,3-ブタジエン	97	34	12	160	2	306	376	1,773	2,149
298	ベンズアルデヒド	48	17	6	79	1	151	173	879	1,052
299	ベンゼン	251	243	32	415	65	1,007	9,782	4,598	14,381
310	ホルムアルデヒド	1,853	538	238	3,066	3	5,698	499	33,947	34,446
合計		3,299	1,525	424	5,458	221	10,928	31,491	60,440	91,931

表14-2-41 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	78	22	10	111	0	222	3	264	268
11	アセトアルデヒド	325	96	43	466	1	931	66	1,104	1,170
40	エチルベンゼン	42	29	6	60	7	143	256	142	398
63	キシレン	145	128	19	207	34	534	1,472	492	1,964
177	スチレン	47	26	6	67	5	152	223	160	383
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	41	40	5	59	11	156	498	139	638
227	トルエン	167	215	22	239	65	708	2,636	566	3,202
268	1,3-ブタジエン	78	27	10	111	2	229	94	264	358
298	ベンズアルデヒド	39	13	5	55	1	113	43	131	174
299	ベンゼン	202	195	27	289	54	766	2,441	685	3,126
310	ホルムアルデヒド	1,488	432	197	2,134	3	4,253	124	5,061	5,185
合計		2,649	1,225	350	3,799	183	8,206	7,857	9,010	16,866

表14-2-42 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	13	3	55	0	118	2	401	403
11	アセトアルデヒド	192	57	14	231	0	494	45	1,677	1,722
40	エチルベンゼン	25	17	2	30	2	75	174	216	390
63	キシレン	86	76	6	103	11	282	1,000	747	1,747
177	スチレン	28	15	2	33	2	80	151	243	394
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	24	23	2	29	4	82	338	212	550
227	トルエン	98	127	7	118	21	372	1,790	860	2,650
268	1,3-ブタジエン	46	16	3	55	1	121	64	401	465
298	ベンズアルデヒド	23	8	2	27	0	60	29	199	228
299	ベンゼン	119	116	9	143	17	404	1,658	1,041	2,699
310	ホルムアルデヒド	880	255	64	1,056	1	2,257	85	7,685	7,770
合計		1,567	724	114	1,881	59	4,345	5,337	13,683	19,019

表14-2-43 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	113	32	10	161	0	316	6	503	509
11	アセトアルデヒド	472	140	41	672	1	1,327	123	2,101	2,224
40	エチルベンゼン	61	42	5	87	6	201	479	271	750
63	キシレン	210	187	18	300	33	748	2,753	937	3,689
177	スチレン	68	38	6	97	5	214	417	304	721
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	59	58	5	85	11	218	931	265	1,197
227	トルエン	242	312	21	345	63	983	4,928	1,078	6,006
268	1,3-ブタジエン	113	40	10	161	2	326	175	503	678
298	ベンズアルデヒド	56	20	5	80	1	161	81	249	330
299	ベンゼン	293	284	26	417	52	1,071	4,563	1,305	5,867
310	ホルムアルデヒド	2,161	627	189	3,082	3	6,063	233	9,631	9,864
合計		3,848	1,779	337	5,487	176	11,627	14,688	17,147	31,835

表14-2-44 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	58	17	6	100	0	181	3	367	370
11	アセトアルデヒド	244	72	26	416	1	760	52	1,534	1,586
40	エチルベンゼン	31	22	3	54	4	114	202	198	400
63	キシレン	109	96	12	186	21	423	1,159	684	1,843
177	スチレン	35	19	4	60	3	122	176	222	398
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	31	30	3	53	7	123	392	194	586
227	トルエン	125	161	13	214	40	553	2,076	787	2,863
268	1,3-ブタジエン	58	21	6	100	1	186	74	367	441
298	ベンズアルデヒド	29	10	3	49	1	92	34	182	216
299	ベンゼン	151	147	16	258	33	606	1,922	952	2,874
310	ホルムアルデヒド	1,117	324	120	1,908	2	3,472	98	7,031	7,129
合計		1,989	920	214	3,398	112	6,632	6,187	12,517	18,705

表14-2-45 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	81	23	4	83	0	191	3	420	422
11	アセトアルデヒド	338	100	18	345	1	802	50	1,755	1,805
40	エチルベンゼン	44	30	2	45	3	123	197	226	423
63	キシレン	151	134	8	154	15	461	1,131	782	1,913
177	スチレン	49	27	3	50	2	131	171	254	425
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	43	41	2	44	5	134	383	221	604
227	トルエン	173	224	9	177	28	611	2,024	900	2,924
268	1,3-ブタジエン	81	29	4	83	1	197	72	420	492
298	ベンズアルデヒド	40	14	2	41	0	98	33	208	241
299	ベンゼン	210	203	11	214	23	662	1,874	1,089	2,963
310	ホルムアルデヒド	1,549	450	84	1,581	1	3,665	96	8,041	8,137
合計		2,757	1,275	150	2,815	78	7,075	6,033	14,317	20,350

表14-2-46 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	123	35	5	99	0	262	2	513	515
11	アセトアルデヒド	512	152	22	414	1	1,101	45	2,145	2,190
40	エチルベンゼン	66	45	3	53	3	171	176	277	453
63	キシレン	228	203	10	185	18	643	1,011	956	1,967
177	スチレン	74	41	3	60	3	181	153	311	464
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	65	63	3	52	6	188	342	271	613
227	トルエン	263	339	11	212	34	860	1,810	1,100	2,910
268	1,3-ブタジエン	123	43	5	99	1	271	64	514	578
298	ベンズアルデヒド	61	21	3	49	0	134	30	255	284
299	ベンゼン	318	308	14	257	28	925	1,676	1,332	3,008
310	ホルムアルデヒド	2,348	682	101	1,898	1	5,030	85	9,832	9,917
合計		4,181	1,933	181	3,378	94	9,767	5,395	17,505	22,899

表14-2-47 特殊自動車(農業・産業機械)に係る機種別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成16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	アクリロレイン	28	8	0	4	0	41	0	254	255
11	アセトアルデヒド	119	35	1	17	0	173	8	1,064	1,072
40	エチルベンゼン	15	11	0	2	0	28	32	137	169
63	キシレン	53	47	0	8	1	109	181	474	655
177	スチレン	17	10	0	3	0	30	27	154	181
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	15	15	0	2	0	32	61	134	195
227	トルエン	61	79	0	9	1	151	324	546	870
268	1,3-ブタジエン	28	10	0	4	0	43	12	255	266
298	ベンズアルデヒド	14	5	0	2	0	21	5	126	132
299	ベンゼン	74	72	1	11	1	158	300	660	961
310	ホルムアルデヒド	546	158	4	80	0	788	15	4,875	4,890
合計		971	449	8	143	4	1,575	967	8,679	9,646