	対象化学物質			総括表13	排出源別	• 对象化字	物質別の排	出重推計約	吉果(平成30年	+度:果尔		「家業種を置 出量(kg/年,				3. 座 来	発果物別	却施設					
	对家忙于初貝	1	9	3	4	5	6	7	8	9	10	山里 (Kg/ 平, 11	12	フ 実列 Janing 13	14	15	1.6	17	18	19	20	21 22 23	1
物質 番号	物質名	対象業種の事業者のする場所に	農薬	殺虫剤	接着剤	<u>塗料</u>		洗浄剤·化 粧品等	防虫剤・消 臭剤	-	たばこの 煙	自動車	二輪車	特殊自動車		鉄道 車両	16 航空 機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキ シン類	20 低含有 率物質	下水処理 一般廃棄 産業廃棄物処理施 物焼却加	
-	亜鉛の水溶性化合物	そ切り以下																				設 設	c 2.705
	型頭の水谷性化音物 アクリルアミド	8.9														1						3,275 124 31 4.9	6 3,727
	アクリル酸エチル	0.9			2,482																	4.9	2,482
	アクリル酸及びその水溶性塩	142			2,402																	4.3	146
5	アクリル酸2ー(ジメチルアミノ)エチル	112			2,482																	1.0	2,482
	アクリル酸2ーヒドロキシエチル	1.5			5,105																	0.013	1.5
	アクリル酸ノルマルーブチル	91																				1.2	92
	アクリル酸メチル	0.32			2,482																	0.071	2,482
	アクリロニトリル	0.38									1,817												1,818
	アクロレイン									657	5,866	10,362	166	5,168	63	3							22,281
	アジ化ナトリウム	0.22																					0.22
	アセトアルデヒド	0.029	0.1							2,855	32,239	65,778	903	21,882	3,915	)	1,310					0.037 24	
	アセトニトリルアセトンシアノヒドリン	1,020	6.0	U																		2,412	3,438
15	アセナフテン																						
	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.007																					0.007
	オルトーアニシジン	0.001																					0.001
	アニリン	0.81																		İ		0.61	1.4
19	1ーアミノー9, 10ーアントラキノン																						
20	2ーアミノエタノール	444						6,211														328,563	335,217
	クロリダゾン																						
	フィプロニル		114	4 547																			661
	パラーアミノフェノール																						
	メターアミノフェノール		-																				
	メトリブジン 3ーアミノー1ープロペン		5	1																			51
	メタミトロン																						
	アリルアルコール																						
	1ーアリルオキシー2, 3ーエポキシプロパン																						
23	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその																						
	塩(アルキル基の炭素数が10から14までの もの及びその混合物に限る。)	1,892	1,660	0 798				16,535	5													412,552	433,437
	アンチモン及びその化合物	87																				1,923 1	1 2,021
	アントラセン																						
33																							
34	3ーイソシアナトメチルー3, 5, 5ートリメチル シクロヘキシル=イソシアネート	5.1																					5.1
35	イソブチルアルデヒド																						
	イソプレン										51,083												51,083
	ビスフェノールA	10									01,000											35	45
	2, 2' - {イソプロピリデンビス[(2, 6ージブロモー4, 1ーフェニレン)オキシ]}ジエタノール																						
20	フェナミホス			+											1	1	1						-
	ビフェナゼート		20	0											<del>                                     </del>	1	1						20
	フルトラニル		5,029																				5,029
	2ーイミダゾリジンチオン	7.8	0,02																				7.8
	イミノクタジン																						
44	インジウム及びその化合物	0.0003																				0.03	3 0.034
45	エタンチオール																						
	キザロホップエチル																						
	ブタミホス		50	0																			50
	EPN		4.51	0																			4.514
	ペンディメタリン モリネート		4,713	3																			4,713
	モリネート 2-エチルヘキサン酸	5.5		1											1	1	1			1			5.5
	アラニカルブ	5.5												1	+	1	1	<b>-</b>					5.0
	エチルベンゼン	273,830	76	7 525		1,275,738				1,868		131,547	10,376	6,019	5,200	)	1					504 3	5 1,706,409
	ホスチアゼート	2.0,000	42			_,=,0,,00				1,000		101,011	10,510	. 0,515	5,200		1					332	42
	エチレンイミン																			İ			
56	エチレンオキシド	1,977																				5,202	7,179 5,215
	エチレングリコールモノエチルエーテル	5,101		106																		8.4	
	エチレングリコールモノメチルエーテル	246																				8.6	254
	エチレンジアミン	0.11													1	1	1					0.025	0.13
60	エチレンジアミン四酢酸	9.2						5.9	)					1	1	1	1	<u> </u>		1		9,425	9,440

大学   1   1   1   1   1   1   1   1   1			
登載	22 23	99 99	
18	-般廃棄 物処理施 設     産業廃棄 物焼却施 設	一般廃棄 産業廃棄 物処理施 物焼却施	施
### 1500   150	取	放	
18			58
150   157 × 15			20
186   1.2 ***   2 ***   2 ***   2 ***   3			6
1			0.9
58			
10	<b></b>		
10   10   10   10   10   10   10   10			0.3
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1			
12			2
12 1 - オクター 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1			1
14   19   19   19   19   19   19   19			
15	<b></b>		1
78	88 4.1	00 4 1	1.1
77	88 4.1	88 4.1	0.6
18 2、4-キレアル 19 2、6-サレアル 19 2、6-サレアル 19 2、6-サレアル 19 2、6-サレアル 19 2、6-サレアル 19 2、6-サレアル 19 2 6 かり 19 27 1,370 6,171 2,912,246 865 9,192 524,783 31,150 29,307 13,761 810 468 31,88 32 68 及びその本部性信物 24 3.567 2.0		<del></del>	0.0
79 日 2-6 - キンソール			
89 トンドン 459.104 927 1.370 6.171 2.812.244 885 9.192 524.788 31,150 29.307 13,761 810 488 81 トンドン 0.0001 1 128 188 188 188 188 189 189 189 189 189 18			
82 別次 PV 3.567 2.0 2.680 188 83 タル 3.567 2.0 2.680 188 83 タル 3.567 2.0 2.680 188 83 タル 3.567 2.0 2.680 188 83 タル 3.567 2.0 2.680 188 83 タル 3.567 2.0 3.567 2.0 3.567 2.0 3.568 3.0.10 3.568 3.0.10 3	179	179	
88 プがキャール 3,567 2.0			0.000
88 プルチルトド 121 5 0.70 88 アルール 0.031 536	0.88	0.88	
88 / アルドアルドド 121			6,2
86 プレントル		$\longrightarrow$	1
87 ウム人食で 一部 クロアニリン			1: 5;
88 7年7日240時 2.0 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136	335 6.2	335 6.2	
90 ドラジン 91 ドアナジン 397   92 ドルフェンビラド 84   94 塩化ビル 95 フルアラナ人 10   96 ジフェノコナノール 97 1ークロロター (クロメチル) ベンゼン 98 クロの酸を 99 クロの酸を 99 クロの酸を 99 クロの酸を 90 クロの酸を 100 アレデラロール 100 アレデラロール 101 ドラヴロール 102 1ークロロター (クロメチル) インゼン 103 日でドロー (イング) 104 日でドロー (イング) 105 日でドロー (イング) 106 日でドロー (イング) 107 ドラブログー 108 日でドロー (イング) 109 オルト・クロロルエン 100 オアラフロー (イング) 101 アラブロー (イング) 102 オアラブロー (イング) 103 日でドロー (イング) 104 ロー (イング) 105 日でドロー (イング) 106 日でドロー (イング) 107 ドラブログー (イング) 108 ドラブログー (イング) 109 オルト・クロロルエン 110 オアークロロルエン 111 2ークロロー (イング) 112 2ークロロー (イング) 113 ジャン 114 イグ イブアン 115 フェンドラボド (イング) 115 フェンドラボド (イング) 116 トキンドアジア (イング) 117 デブエアン 118 アブエア・ブロル (イング) 119 アブエア・ブロル (イング) 110 イングン 111 イグ イブアン 111 フェンロロー (イング) 111 フェンロロー (イング) 111 フェンロー (イング) 111 フェンロー (イング) 111 フェンレー (イング) 111 フェンレー (イング) 111 フェンロー (イング) 111 フェンドラボド (イング) 111 フェンドラボド (イング) 111 フェンドラボド (イング) 111 フェンドラボド (イング) 111 アブエア・ブアクス			1;
91 ドナナジ 92 ドルフェビデド 93 ドラグロール 94 様似ビュル 95 ブルアジナム 96 デフェナソール 97 1 - クロローター(グロログチル)ペンゼン 97 1 - クロローター(グロログチル)ペンゼン 98 グロ巴酸酸 99 グロの酸酸エテル 100 アクラグロール 100 アクラグロール 100 オンナラグロール 100 オンナラグロール 100 HCRC - 142b 101 HCRC - 123 106 HCRC - 133 107 でグロース 108 ドラグロース 109 ガルト・グロウルエン 108 ドラブロッグ 109 オルト・グロウルエン 110 アラクロトルエン 110 アラクロトルエン 111 2 - グロロー4 ニトロアニリン 112 2 - グロロー4 ニトロアニリン 113 アップン 114 イグダファフ 115 エントラゼド 117 デブローイン 116 トラグロール・プラグロール・プラグロ・プロ・グロ・グロ・グロ・グロ・グロ・グロ・グロ・グロ・グロ・グロ・グロ・グロ・グロ	+	-	
92 トルフェンドアド 93 トトラロール 94 塩(ビニル 95 フルアジナム 101 96 ジフェノヨナゾール 11 97 1ークロロー2(クロエチル)ベンゼン 98 アロー酢酸 99 アロー酢酸 100 アレチラクロール 100 アレチラクロール 101 アラクロール 102 1ークロロ・2、4ージニトロベンゼン 103 HCFCー125 104 HCFC-124 105 HCFC-124 106 HCFC-124 106 HCFC-123 107 CFC-133 107 CFC-133 107 CFC-133 108 トロート・フェリルエン 108 メコブロップ 109 オルト・クロリルエン 110 メラークロートルエン 110 メラークロートルエン 111 2ークロロ・4ーエトロアニリン 112 2ークロロ・4ーエトロアニリン 112 2ークロロ・4ーエトロアニリン 113 シマジン 114 イグガブアン 115 フェントデボド 116 ヘキンチデボド 116 ヘキンチデボド 117 デナゴアル 117 アナコゾール 118 15 LS トデボドド 15 LS LS LS LS LS LS LS LS LS LS LS LS LS	$\longrightarrow$		39
93		-	39
94 旅化ニル			8
95 プルアジナム 101	6.6	6.6	6
96 ジフェノコナソール 11			10
98 クロロ酢酸 99 クロロ酢酸 100 プレチプクロール 1.5 101 ブラグロール 1.5 101 ブラグロール 473 102 1 - プロロー2、4 - ジェトロペンゼン 103 HCFC - 142b 104 HCFC - 124 105 HCFC - 133 106 HCFC - 133 107 CFC - 13 108 メニブロップ 108 メニブロップ 109 オルトーグロロトルエン 110 メラーグロロトルエン 111 2 - プロロールエン 111 2 - プロロールエン 112 2 - プロロートエン 113 シマジン 114 インダ プファン 115 フェントラザミド 115 エントラザミド 116 ヘキンチアプクス 116 ヘキンチアプクス 117 ブラゴントール 100 30			
99 クロの酢酸エチル 100 プレチラクロール 1.5 101 アラクロール 473 102 1-クロロ-2、4ージニトロベソゼン 103 HCFC-142b 104 HCFC-22 105 HCFC-1124 106 HCFC-133 107 CFC-13 108 メニブロップ 842 109 オルトークロロトルエン 110 メラークロロトルエン 111 2-クロロー4ーニトロアニリン 112 2-クロロートロアニリン 113 シマジン 114 イダ プファン 115 フェントラザドド 15 116 ヘキシチアゾクス 116 ヘキシチアゾクス 117 アブコナブール 100 30	<b></b>		
100	$\longrightarrow$	$\longrightarrow$	+
101		-	1
102 1-クロロ-2, 4-ジニトロペンゼン		<del></del>	4
103 HCFC-142b   23,708   104 HCFC-22   451,263   105 HCFC-124   451,263   106 HCFC-138   107 CFC-13   108 オプロップ   842   109 オルトクロロトルエン   110 パラークロロトルエン   111 2ークロロー4ーニトロアニリン   111 2ークロロー4ーニトロアニリン   111 2ークロロー4ーニトロアニリン   111 3・マジン   541   114 インダノファン   541   115 フェントラザドド   15   15   16 ペキンチアグス   117 デフェナノール   100 30   100 30   100			1 -
105 HCFC-124			23,70
106 HCFC-138			451,26
107   CFC-13			
108   スプロップ   842			-
109 オルトークロロトルエン 110 パラークロロトルエン 111 2ークロローイニトロアニリン 112 2ークロロニトロペンゼン 113 シマジン 114 インダノファン 115 フェントラザド 15 116 ペキンチアグス 117 アプコソール 100 30		$\longrightarrow$	84
110 パラークロロトルエン		<del></del>	- 0
111   2-クロロ-4-ニトロアニリン			
113 シマジン     541       114 インダノファン     15       115 フェントラザミド     15       116 ヘキシチアゾクス     100       117 テプコナゾール     100       30     100			
114   インダノファン			
115 フェントラザド 15 15 16 ペキンチアソクス 117 アプコ・ソール 100 30 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<b>—</b>	$\longrightarrow$	54
116   ペキシチアゾクス   117   テプコナゾール   100   30   100   30   100   1			
117   デブコナゾール			
110 2 mer h = 0.		-	12
118   ミクロブタニル   49    49			14
119   フェンブコナゾール			
120 オルトークロロフェノール			
121 パラークロロフェノール			
122 2-クロロプロピオン酸			

	対象化学物質			#63D4X13	<b>沙ト山(赤</b> か)	- 対象旧子	100 貝 かい フラナ	山里]正印府	木 (干成50-				び事業者が			3. 生未及	七米10万0	47.00以							
	八水口1四尺	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
物質 番号	物質名	対象業種の事業者のする切り以下	農薬	殺虫剤	接着剤	塗料			防虫剤・消臭剤		たばこの 煙	自動車		特殊自動	船舶	鉄道 車両	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキ	低含有 率物質	下水処理 施設	一般廃棄物処理施設	産業廃棄	合計
123	塩化アリル																						н.х	нх	
124	クミルロン																								
	クロロベンゼン	1,219	539																			196		15	1,969
	CFC-115 クロロホルム	1,547																2,553				2,689		15	6,805
	塩化メチル	1,547									-							۷,003				2,089		15	0,805
129	4ークロロー3ーメチルフェノール																								
130	MCP																								
131	3-クロロー2-メチルー1-プロペン																								
132	コバルト及びその化合物 エチレングリコールモノエチルエーテルアセ	36		0.16																		1,440		0.46	1,476
155	テート	4,423																				0.20			4,423
	酢酸ビニル エチレングリコールモノメチルエーテルアセ	642			2,083																	27			2,752
130	テート																								
136	サリチルアルデヒド																								
138	シアナミド ジクロシメット																								
	トラロメトリン			155																					155
140	フェンプロパトリン		3.0	52																					55
141	シモキサニル		30																						30
	2, 4ージアミノアニソール 4, 4'ージアミノジフェニルエーテル																						$\vdash$		
	4,4 ージアミノシノエニルエーデル 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を																								
111	除く。)	327	68								2,330														2,725
	2-(ジエチルアミノ)エタノール ピリミホスメチル																						$\vdash$		
140	ヒリミホスメナル チオベンカルブ																								
148	カフェンストロール		461																						461
149	四塩化炭素	1.4																							1.4
	1, 4-ジオキサン	107																					$\vdash$	21	128
	1, 3ージオキソラン カルタップ		130																						130
	カルタック テトラメトリン	+	130	4,459																					4,459
154	シクロヘキシルアミン			1,100																					1,100
155	N – (シクロヘキシルチオ)フタルイミド	1.1																				19			21
156	ジクロロアニリン	900																				00			004
157	1, 2ージクロロエタン 塩化ビニリデン	282																				22			304
159	塩11にーリアン シスー1, 2ージクロロエチレン																								
160	3, 3' -ジクロロー4, 4' -ジアミノジフェニ ルメタン																								
161	CFC-12																		33,076						33,076
162	プロピザミド		1,260																			,			1,260
163	CFC-114																		10.000						10.000
164	HCFC-123 2, 4-ジクロロトルエン	+																	17,778						17,778
166	1 9 ごカロロー 4 ーートロベンゼン																								
167	1, 4ージクロロー2ーニトロベンゼン																								
168	イプロジオン		338																						338
169	ジウロン		1,304																						1,304
170	テトラコナゾール プロピコナゾール	+	25	255																			1		25 255
172	オキサジクロメホン		153	200																					153
173	ビンクロゾリン																								200
174	リニュロン		-			-		-							-										
175	2, 4-D		1,249																00.000						1,249
	HCFC-141b	+																	60,962						60,962
178	HCFC-21 1, 2-ジクロロプロパン	+									-													23	23
179	D-D		13,675																					20	13,675
180	3, 3'ージクロロベンジジン		, -																						
181	ジクロロベンゼン	2.4		3,124					691,624													0.25		57	694,808
	ピラゾキシフェン ピラゾレート		6.0																						6.0
183	L// V-P						1		L	1									l	1	1		1		

### 1984   プロペニル   1984   1985   1986   209   1986   200   1985   1986   200   1985   1986   200   1985   1986   200   1985   1986   200   1985   1	19 20 21	22 23
物質   物質   教育   教育   教育   教育   教育   教育   教育   教		44 4.3
184   プアベニル	ダイオキ     低含有     下水処理       シン類     率物質     施設	一般廃棄 産業廃棄 合計
185   HCFC - 225   186,956   187		nx nx 814
186 館化チャン 186,956		86,004
187	79	
188   N, N - ジンPロペキシルアシ		151,101
189 N, N ージ/アルキンドー2ーベングチア		
190   ジングロベンダジエン   191   インブロイオラン   3.428   192   エディフェンホス   193   エディフェンホス   194   ボサロン   195   プロチオネス   195   プロチオネス   196   イグチオネス   196   イグチオネス   197   マラツン   198   ジメエート   199   (アフルインボとと)を60   200   ジニトロトルエン   202   ジニトルエン   203   ジアニルアニン   204   ジアニルアニン   205   1.3 - ブンアニルグアンン   206   ガルボスルファン   21   2.4 - ブンテェルリーブチルフェール   21   2.0   1.0   2.0		
190   ジングロベンタブエン   191   171   1		
192 エディアンボス		
193		3,428
194 赤サン		
195		
196   メチゲチオン		
197 マラン		
198		116
199 CIアルオレスセンド260		150
200 ジニトロアエアル 201 2, 4ージニトロフェノール 202 ジビニルペンセツ 203 ジフェニルアミン 204 ジフェニルアテル 205 1, 3ージフェニルグアニジン 206 カルボスルファン 207 クーク・シャリーブチルー4ークレ 207 2, 6ージーターシャリーブチルフェノール 208 2, 4ージーターシャリーブチルフェノール 209 ジフェロロメタン 209 ジフェールアミド 21 2 2の 2, 2ージプロモー2ーシアノアセトアミド 211 ハロンー2402 212 アセフェート 213 N, Nージメチルアエリア 215 2, 6ージメチルアエリアン 21 2 2 フェジブロモフーシアノアセトアミド 211 ハロンー2402 212 アセフェート 213 N, Nージメチルアエリアン 215 2, 6ージメチルアエリアン 216 N, Nージメチルアエリソ 216 N, Nージメチルアエリン 216 N, Nージメチルアエリン 217 オオングラム 218 ジメチルアアニソン 218 ジスチルアアニソン 219 5, 6ージメチルアエリン 210 11 オオングラム 217 オオングラム 218 ジスチルアアニソン 219 9, 1		
201 2、4 - ジニトロフェノール   202 ジピニルベンゼン   203 ジフェニルブミン   4.4   204 ジフェニルブミン   4.4   205 1、3 ニンフェニルグアニジン   21   206 ガルボスルファン   21   207 2、6 モ ジーターシャリーブチルー4ークレ		+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +
202   ジピニルベンゼン		+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +
203   ジフェニルアミン		<del>                                     </del>
204   ジフェニルメーテル   205   1, 3 - ジフェニルグアニジン   21   21   22   206   加ポスルファン   21   21   207   2, 6 - ジ - ターシャリーブチルー4 - クレ		4.4
205   1, 3 - ジフォニルグアニジン   206   カルボスルファン   21   21   22   22   23   23   24   24 - ジーターシャリープチルー4 - クレ   21   2.0   193   2.134   2.0   22   2.7 ジプロモクロロメタン   21   2.2 - ジプロモクロコメタン   21   ハロンー2402   21   アセフェート   772   21   21   2.4 - ジメチルアモリン   21   ス・ジメチルアエリン   21   3   N, N - ジメチルアエリン   21   4   2, 4 - ジメチルアエリン   21   5   6 - ジメチルアエリン   21   6   N, N - ジメチルアエリン   21   6   N, N - ジメチルアエリン   21   7   7   7   7   7   7   7   7   7		4.4
206 カルボスルファン       21         207 2, 6 - ジ - ターシャリーブチルー4 - クレ		
		21
208   タール		
208   2, 4 - ジ - ターシャリーブチルフェノール   209 ジブロモクロコメタン   2,134   210   2, 2 - ジブロモクロコメタン   2,134   210   2, 2 - ジブロモクロコメタン   211 / ハロンー 2402   212   アモフェート   772   213   N, N - ジメチルアセトアミド   985   214   2, 4 - ジメチルアコリン   215   2, 6 - ジメチルアコリン   216   N, N - ジメチルアコリン   217   オオシクラム   218   ジメチルアコリン   218   ジメチルアコリン   219   27   27   27   27   27   27   27   2	6	.8 215
209 ジプロモクロロメタン   2,134   210   2,2 - ジプロモー2 - シアノアセトアミド   211   ハロー 2402   212   アセフェート   772   213   N, N - ジメチルアモトアミド   985   214   2,4 - ジメチルアニリン   215   2,6 - ジメチルアニリン   216   N, N - ジメチルアニリン   217   チオシクラム   218   ジメチルアニリン   218   ジメチルアニリン   219   ジメチルアニン   219   2 シェチルアニン   219   2 シェチルアニン   210   2 シェチルアニン   211   2 シェチルアニン   212   2 シェチルアニン   213   2 シェチルアニン   214   2 シェチルアニン   215   2 シェチルアニン   216   2 シェチルアニン   217   2 シェチルアニン   218   2 シェチルアニン   219   2 シェチルアニン   219   2 シェチルアニン   219   2 シェチルアニン   211   2 シェチルアニン   2 シェートロー 2 シェート		
211 トロンー2402     772       212 アセフェート     772       213 N, Nージメチルアセトアミド     985       214 2, 4ージメチルアニリン     985       215 2, 6ージメチルアニリン     986       216 N, Nージメチルアニリン     986       217 チオシクラム     9.1	2,38	39 4,523
212     アセフェート     772       213     N, N ージメチルアセトアミド     985       214     2.4 ージメチルアニリン        215     2, 6 ージメチルアニリン        216     N, N ージメチルアニリン        217     チオシクラム        218     ジメチルアミン     9.1		
213 N, Nージメチルアセトアミド     985       214 2, 4ージメチルアニリン     15 2, 6ージメチルアニリン       216 N, Nージメチルアニリン     0.066       217 チオックラム     17 チオックラム       218 ジメチルアミン     9.1		
214 2, 4ージメチルアニリン       215 2, 6ージメチルアニリン         216 N, Nージメチルアニリン       0.066         217 チオンクラム       5         218 ジメチルアミン       9.1		772
215       2, 6ージメチルアニリン         216       N, N ージメチルアニリン         217       チオシクラム         218       ジメチルアミン         9,1       9,1	2	24 1,009
216 N, Nージメチルアニリン     0.066       217 fオシクラム     1       218 ジメチルアミン     9.1		
217		0.000
218 ジメチルアミン 9.1		0.066
218 (239 1/2) 22 9.1	0	0 10
1 910 ミンプチルジフルフ バ	2	.8 12
219 ジメチルジスルフィド         220 ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩		
221 ×77707 X		10
222 7±15+xhn/7		10
223   N. N - ジメチルドデシルアミン		
224 N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキ   2.1   2.0cg	1.00	1000
	1,99	
フト		5,221
226 1, 1 – ジメチルヒドラジン		
227 パラコート 165 165 179 189 189 189 189 189 189 189 189 189 18		165
228 3, 3' - ジメチルビフェニルー4, 4' - ジイ		
\(\nu = \forall 1 \forall 5 \forall 7 \forall		15,000
229 チオファネートメチル 15,939 15,939 17,000 18,900		15,939
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		
231 オルトーリジン		
231 A/F 1922 231 N/F 1925 231		74,592
233 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		14,032
234 臭素 1.1		1.1
235 臭素酸の水溶性塩 0.0003		0.0003
236 アイオキシニル		
237 水銀及びその化合物 4.7		180 185
238   水素化テルフェニル		
239 有機スズ化合物 4.3 4.3		4.3
240 スチレン     11,150     0.37     3,384     1,386     26,699     5,515     5,644     2,430		56,208
241 2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエス デルナトリウム塩 200 200 200 200 200 200 200 200 200 20		
T/N7   P/N A M		-0
242 セレン及びその化合物 0.038 0.038	0.05	0.098

社会儿产物所			総括表13	排出源別•	对家化子	物質別の排	山重推計約	<b>≒果(平成30</b> 年	+度:果泉						3. 座 業	発果物煤	却施設					
対象化学物質		0	0	4	_			0	0		量(kg/年,				1.5	1.0	1.7	10	10	00	01 00 00	
物質名	対象業種の	2	3	4	5	6 編組代表	/ 进海刘。//	8 防虫剤・消	9 汎用エ	10 たばこの	11	12	13 特殊自動	14	15 鉄道	16 航空	17	18 オゾン層	19 ダイオキ	20 低含有	21 22 23 一般廃棄 産業廃	
番号	事業者のす そ切り以下	農薬	殺虫剤	接着剤	塗料	無利的行 剤	批研判•112 粧品等	臭剤	ルガエンジン	煙	自動車	二輪車	中本	船舶	車両	機	水道	破壊物質	シン類	率物質	物処理施   物焼却	施口司
243 ダイオキシン類	-(9)92																		1,743		池 設 設	1,743
244 ダゾメット		9,92	0																1,745			9,920
245 チオ尿素	0.0002	9,92	U																		0.008	0.008
246 チオフェノール	0.0002		-																		0.008	0.008
246 77 7 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7																						
247 ピラクロホス																						
248 ダイアジノン		85																				857
249 クロルピリホス		3.																				3.0
250 イソキサチオン		17																				177
251 フェニトロチオン		83																				2,177
252 フェンチオン			382																			382
253 プロフェノホス																						
254 イプロベンホス																						
255 デカブロモジフェニルエーテル	3.1																					3.1
256 デカン酸			27																			27
257 デカノール			0.035																			0.035
258 ヘキサメチレンテトラミン	1.4	8.	0																		0.68	10
259 ジスルフィラム	14																					14
260 クロロタロニル		44	4																			444
261 フサライド																						
262 テトラクロロエチレン	16,027																				143	26 16,195
263 CFC-112	,																					
9 9 5 6 テレラカロローパラーベンバモノ																						
264 2, 3, 5, 6 7 17 19 11 1 1 2 1 2 1	1																					1
265 テトラヒドロメチル無水フタル酸																						
266 テフルトリン	1	6	Q			1									1	1						69
267 チオジカルブ		U	3																			03
268 チウラム	4.8	96	_																			970
269 イソフィトール	4.0	90	Ü																			910
	0.001		-																			0.001
270 テレフタル酸	0.001																					0.001
271 テレフタル酸ジメチル																					1.075	20 1 015
272 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5.0		_																			23 1,815
273 ノルマルードデシルアルコール	1.3	3.	7																		0.30	5.3
274 ターシャリードデカンチオール																						
275 ドデシル硫酸ナトリウム	244		9 0.12				4,959														95,372	100,674
276 テトラエチレンペンタミン	2.7																					2.7
277 トリエチルアミン	503																				7,130	7,632
278 トリエチレンテトラミン	10																				384	394
279 1, 1, 1ートリクロロエタン																						
280 1, 1, 2ートリクロロエタン																						
281 トリクロロエチレン	49,545																					36 49,653
282 トリクロロ酢酸	1.0																				87	88
283 2, 4, 6ートリクロロー1, 3, 5ートリアジン																						
284 CFC-113																						
285 クロロピクリン		371,77																				371,778
286 トリクロピル		2,16	0																			2,160
287 2, 4, 6ートリクロロフェノール				L T					L								L		L			
288 CFC-11						1												58,359				58,359
289 1, 2, 3ートリクロロプロパン						1																
290 トリクロロベンゼン						1																
1, 3, 5ートリス(2, 3ーエポキシプロピル)																						
291 -1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H,	1								1										1		19	19
5H) ートリオン																						1
292 トリブチルアミン																						
293 トリフルラリン		7	8													1						78
294 2, 4, 6ートリブロモフェノール	1		1					1														10
295 3, 5, 5ートリメチルー1ーヘキサノール	1		1					1														
296 1, 2, 4ートリメチルベンゼン	91,758	1	4 3,021					1	1,234		71,550		3,026								984 6	45 172,231
297 1, 3, 5ートリメチルベンゼン	37,980				364,856				1,953		43,999	3,787				1						63 462,423
298 トリレンジイソシアネート	16		5 540		504,050	1			1,500		40,000	5,101	0,010	1,000	1	1					101	102,423
299 トルイジン	10		+												1	1						10
300 トルエン	795,231		15	63 567	1,685,883	1			16.491	11,241	935,172	46,809	47,240	17,876		701					7,433	.0 3,627,657
301 トルエンジアミン	130,431		19	00,007	1,000,000				10,401	11,241	200,114	40,009	41,440	11,010	1	701					1,400	.0 0,021,001
302 ナフタレン	7,220	3.	9 5.3					9,685			562				ļ	l	<b> </b>				320	17,796
303 1,5ーナフタレンジイル=ジイソシアネート	1,440	3.	J 0.3					9,080			502				ļ	l	<b> </b>				320	11,190
	0.26		+ -					1							ļ	l	<b> </b>				<del>                                     </del>	0.26
304  鉛	0.20	L	-	L		1	L	1	1			L	1	1	1	1		L	1	1		0.20

対象化学物質			70.711.20.10	рі щим.	7130101	1430,04 - 2		1/4 (   ///,300	1 20.707		出量(kg/年,					C)   C   P   P   P	. , ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,						$\overline{}$
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
物質   物質名	対象業種の 事業者のす そ切り以下	農薬	殺虫剤	接着剤	塗料	漁網防汚	洗浄剤·化 粧品等	防虫剤・消 臭剤	汎用エンジン	たばこの 煙	自動車	二輪車	特殊自動 車	船舶	鉄道 車両	航空機	水道	オゾン層 破壊物質	ダイオキ シン類	低含有 率物質	下水処理 施設	一般廃棄 物処理施 設	産業廃棄 物焼却施 設	合計
305 鉛化合物	47				63	1															2,694	294	21	3,687
306 二アクリル酸ヘキサメチレン	1.3																							1.3
307   二塩化酸化ジルコニウム																								
308 ニッケル	0.005																				2.1			2.1
309 ニッケル化合物	5.8																				9,892	127	13	10,038
310 ニトリロ三酢酸																								
311 オルトーニトロアニソール																								
312 オルトーニトロアニリン																								
313 ニトログリセリン																								
314 パラーニトロクロロベンゼン																								
315 オルトーニトロトルエン																								
316 ニトロベンゼン	2.8																							2.8
317   ニトロメタン     318   二硫化炭素	0.69																							0.69
318 二硫化炭素	3.9																				2.8			6.7
319 ノルマルーノニルアルコール																								
320 ノニルフェノール	0.19		1.6	i																				1.8
321 バナジウム化合物	0.12																				1,509		0.58	1,510
5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシル)アミノ]-2'-(2-プロモー4, 6-)トロフェニルアゾ)-4'-外キシアセトフ	<b>ジニ</b>																				37			43

対象化学	<b>学</b> 伽西			松伯衣13	1升山(水)。	1 列家[L于	勿貝がりか	山里田司和	果(半成30年			<u> </u>				3. 生未月	<b>产来707</b> 允	41.他成。							
刘 家行上-	于彻貝	1	2	3	1 4	5	6	7	8	9	10	11	12	フ <sub>境</sub> (よliig <sup>-</sup>		15	1.0	17	18	10	20	21	22	00	
物質番号	物質名	対象業種の事業者のする切り以下	農薬	殺虫剤	接着剤	塗料		·	防虫剤・消臭剤		10 たばこの 煙	自動車	二輪車	特殊自動車	14 船舶	鉄道 車両	16 航空 機	水道	オゾン層 破壊物質	19 ダイオキ シン類	低含有 率物質	下水処理 施設	一般廃棄	23 産業廃棄 物焼却施 設	合計
323 シメトリン																									i
324 1, 3-ビス[(2, 3- シ]ベンゼン	-エポキシプロピル)オキ																								
325 オキシン銅			8,047																						8,047
326 クロフェンチジン																									<b></b>
327 1, 2ービス(2ークロ	1ロフェニル)ヒドフシン	0.1	C 10																						6.40
328 ジラム 329 ポリカーバメート		3.1	640				46																		643 46
12-14 2-1 1	ーフェニルエチル) =ペ						40																		
330 ピス(1ーメナルー1	/	2.9																				9.3			12
331 カズサホス			144																						144
332 砒素及びその無機	化合物	0.00001																				0.00002	34	1.5	35
333 ヒドラジン		2.4																							2.4
334 4ーヒドロキシ安息者																						1.0			1.0
335 N-(4-ヒドロキシ)	フェニル)アセトアミド																								-
336 ヒドロキノン	true - Jr. Las /	3.2																				18			21
337 4ービニルー1ーショ 338 2ービニルピリジン	クロベイビン																								<del></del>
339 Nービニルー2ーピ	ロリドン																								<del>                                     </del>
340 ビフェニル	2. ·																								
341 ピペラジン																									
342 ピリジン		5.3																				8.4			14
343 カテコール																									
344 フェニルオキシラン																									<b></b>
345 フェニルヒドラジン				1.0																					
346 2-フェニルフェノー 347 N-フェニルマレイ				1.2																					1.2
348 フェニレンジアミン	SP.																								<del>                                     </del>
349 フェノール		238																				1.9	143		383
350 ペルメトリン		200	31	938																		1.0	110		969
351 1, 3ーブタジエン										1,079	6,868	28,690	1,326	6,243	4,011		1,866								50,084
352 フタル酸ジアリル																									1
353 フタル酸ジエチル																									<b></b>
354 フタル酸ジーノルマ		34				541																101			575
355 フタル酸ビス(2-エ 356 フタル酸ノルマルー		864 1.3																				191			1,055
357 ブプロフェジン	- / 5 / 1/ - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	1.3																							1.3
358 テブフェノジド			680																						680
359 ノルマルーブチルー	-2, 3ーエポキシプロピ		000																						000
359 ルエーテル	•																								i
360 ベノミル			30																						30
361 シハロホップブチル	*		1.8																						1.8
362 ジアフェンチウロン																									<del>                                     </del>
363 オキサジアゾン 364 フェンピロキシメート			5.0																						5.0
365 BHA			5.0													1									3.0
366 ターシャリーブチル	=ヒドロペルオキシド															1									
367 オルトーセカンダリー	-ブチルフェノール																								
368 4ーターシャリーブラ	チルフェノール	0.15																							0.15
369 プロパルギット																1									<b></b>
370 ピリダベン									-							1									<b></b>
371 テブフェンピラド	プチル)ー2ーベンゾチア															1									<b>—</b>
312 ゾールスルフェンア	318	0.88		<u> </u>		<u></u>			<u></u>				<u></u>				<u> </u>		<u> </u>						0.88
373 2ーターシャリーブラル	チルー5ーメチルフェノー																								
374 ふっ化水素及びその	の水溶性塩	2,288														1							13,447		15,735
375 2ープテナール	A A A A THE LANGE	2,200																					10,771		10,130
376 ブタクロール			65																						65
377 フラン																									
378 プロピネブ			560																						560
379 2ープロピンー1ース	オール															1									<b>├</b>
380 ハロンー1211	,															1		9 100				500			0.000
381 ブロモジクロロメタン 382 ハロン-1301	•															-		3,193	3,345			799			3,992 3,345
302 / \UZ - 1301		1		1	1	1	1	1	1	1				1	1	1			3,345		1	1	1		3,345

特別の	対象化学物質			761H3C10	ы ши	7135161	100 PK 0.1 4 > 101	山里推訂箱	75 ( 1 79,000	1/2./\/\						10./± /\	E JE 10 NJ	APPEKA.					
数数	// 水门 // 页	1	9	2	4	5	6	7	0	0						15	16	17	1.0	10	20	21 22 22	
1.5%   1.5%	物質 番号 物質名	事業者のす	- 4		•		漁網防汚	洗浄剤・化	防虫剤・消	汎用エ	たばこの			特殊自動		鉄道	航空		オゾン層	ダイオキ	低含有	下水処理 一般廃棄 産業廃棄物処理施 物焼却施	
30. 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	383 ブロマシル	C 33 75.1	1.670	)																		100	1.670
1.   1.   1.   1.   1.   1.   1.   1.		43,068	2,010																				
37	385 2ーブロモプロパン																						
188			1,383	3																			1,383
19																							
1.50	- + 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1																						
10   10   10   10   10   10   10   10	389 F	5.5						101														1,857	1,963
17.48   17	390 ヘキサメチレンシアミン	1.0																					1.0
30   マチナトーを	392 /ルマルーへキサン				13 350					7 110		105 33/		17 455								7.3	
38		101,104			10,000					1,113		130,001		11,100								1.5	1 420,403
19   PKS   1   1   1   1   1   1   1   1   1																							
17   17   17   17   17   17   17   17		2.5																					2.5
38   株化シング   0.00																							
15-20   15																							
19   19   19   19   19   19   19   19		0.001								597		19 357	825	3 228	200							0.0003	17 220
10   12   4   インゼンドウルが 第1 2   1   1   1   1   1   1   1   1   1																	1 970						
10	1 9 4 _ ベンゼンはしわれぜン戯1 9 _ 毎	10,011								11,110	0,010	210,211	10,020	10,010	0,210		1,510					130	010,012
493 ドンプラン	401   水物																						
494   大・クタリロアメール	402 メフェナセット																						
153		0.015																				0.011	0.026
106 PCB		100	1.500	0.5			0.00																1 505
おけんさい   170,422   222,549   170,422   222,549   170,422   222,549   170,422   222,549   170,422   222,549   170,422   222,549   170,422   222,549   170,422   170,		182	1,520	95			0.26																1,797
107   (アルルモの産業的に対からしませつが、 7,516   2,039   82   52,499   170,422   223,549   170,422   223,549   170,422   223,549   180   170,422   223,549   180   125   675   676   180   170,422   170,427																							+
10   10   10   10   10   10   10   10	407 (アルキル基の炭素数が12から15までのも	7,516	2,030	83				52,499														170,422	232,549
10		41	436	12				60														125	675
#10 子か	809 酸エステルナトリウム	31	457	0.79				8,197														158,611	167,296
12	410  テル	,	3,695	197				238														-	
43 無大グル像 2.4					3,005					12,204	8,439	148,359	2,724	98,041	11,790	)	939						
14   無大マレ企養   0.098   186   22   208   115   3クリル酸   115																						470 25 7.0	) 514
156   タグリル酸   156   22   208   2																						0.004	
16   オタクリル酸2 - エエチルハキンル																							
1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.2   1.0   1.0   1.2   1.0   1.0   1.2   1.0   1.0   1.2   1.0   1.0   1.2   1.0   1.0   1.2   1.0   1.0   1.2   1.0   1.0   1.2   1.0   1.		100																				55	
419   対力小権 シャル																							
420   メグリル酸チル   4,021   1,337   5,554   175   175   5,554   175   17		0.20																				1.0	1.2
421 本 チナリデンオキセグソー2 - オン 422 エリムソン 423 オチルーマンチオシアネート 424 オチルーマンチオシアネート 425 イブロルイ 426 カルボフラン 427 カルベリル 427 カルベリル 428 フェノブカルブ 429 ハロスルフロンメチル 429 ハロスルフロンメチル 430 インドキナカルブ 431 アグキンストロピン 433 カーバム 437 3 カーバム 430 の (4) キャラルスチル 437 3 カーバム 438 オキサミル 446 7 ルファーメチルスチレン 437 3 カーバム 438 オキサミル 447 3 カーバム 458 アルファーメチルスチレン 459 (5) インファーメチルスチレン 460 7 ルファーメチルスチレン 477 3 カーバム 477 3 カーバール 477 3 カーバール 477 3 カーバール 477 3 カーバーア・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー		4.001			1 957																	175	E EE 4
422   オチルアミン   0,003   0,018   0,020   0,020   0,030   0,020   0,0		4,021			1,357													-				110	5,554
423 メチルアミン   0.003   180																1							+
180		0.003														1						0.018	0.020
426 カルドフラン	424 メチル=イソチオシアネート		180	)																			180
427 カルバリル   50 1,565   1,5																							
428 フェノブカルブ     48 1,570     1,618       429 ハロスルプロンメチル     839     839     839       430 インドキサカルブ     839     839     839       431 アゾキシストロピン     255     839     839       432 アミトラズ     839     839     839       433 カーバム     830     839     839       434 オキサミル     839     839     839       433 ピリミノバックメテル     839     839     839       435 ピリミノバックメチル     839     839     839       436 アルファーメチルスチレン     839     839     839       437 3ーメチルチオプロパナール     839     839     839       438 メチルナオクレン     46 208 4.7     839     839       839     839     839     839       839     839     839     839       431 フェート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			-/	1 505												1							1 015
429   ハロスルフロンメチル   839   8														1		1							
430   インドキサカルブ   255																1							
431 アグキシストロピン     255       432 アミトラズ     300       433 カーバム     300       434 オキサミル     6.4       435 ビリミノバックメチル     436 アルファーメチルスチレン       437 3ーメチルチオプロパナール     3.8       438 メチルナフタレン     46 208 4.7       43 3.8     263	430 インドキサカルブ															1							
433 カーバム     300       434 オキサミル     6.4       435 ピリミバックメチル     6.4       436 アルファーメチルスチレン     437 3ーメチルイオプロバナール       437 3ーメチルイオプロバナール     438 メチルナフタレン       438 メチルナフタレン     46 208 4.7	431 アゾキシストロビン		255	i																			255
434 オキサミル     6.4       435 ピリシ/バックメチル     6.4       436 アルファーメチルスチレン     437 3ーメチルチオプロパナール       438 メチルナフタレン     46 208 4.7       43 3.8     263							1									1							
435 ピリミノバックメチル 436 アルファーメチルスチレン 437 3-メチルチナプロパナール 438 メチルナフタレン 46 208 4.7																1							
436     アルファーメチルスチレン       437     3ーメチルチオプロパナール       438     メチルナフタレン     46     208     4.7       438     メチルナフタレン     46     208     4.7			6.4													1							6.4
437     3-メチルチオプロパナール       438     メチルナフタレン     46     208     4.7       438     メチルナフタレン     46     208     4.7				<del>                                     </del>			+				-					<del>                                     </del>							+
438 メチルナフタレン 46 208 4.7 3.8 263																1							+
	438 メチルナフタレン	46	208	4.7																		3.8	263
	439 3ーメチルピリジン								_														

対象化学物質										年間排出	量(kg/年,	ダイオキシ	ン類はmg-	TEQ/年)										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
物質 物質名	対象業種の 事業者のす そ切り以下	農薬	殺虫剤	接着剤	塗料	漁網防汚 剤	洗浄剤・化 粧品等	防虫剤・消 臭剤	汎用エ ンジン	たばこの 煙	自動車	二輪車	特殊自動 車	船舶	鉄道 車両	航空機	水道	オゾン層 破壊物質	ダイオキ シン類	低含有 率物質	下水処理 施設	一般廃棄 物処理施 設	産業廃棄 物焼却施 設	合計
440 1-メチルー1-フェニルエチル=ヒドロペ ルオキシド	0.009																				0.085			0.094
441 2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール																								
442 メプロニル		120																						120
443 メソミル		4.0																						4.0
444 トリフロキシストロビン		10																						10
445 クレソキシムメチル		364																						364
446 4, 4'ーメチレンジアニリン																								
447 メチレンビス(4, 1ーシクロヘキシレン) =ジ イソシアネート																								
448 メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシ アネート 449 フェンメディファム	138																				2.6			141
449 フェンメディファム																								
450 ピリブチカルブ		1,410																						1,410
451 2-メトキシー5-メチルアニリン																								
452 2ーメルカプトベンゾチアゾール	6.2																							6.2
453 モリブデン及びその化合物	11																				7,449		0.49	7,461
454 2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.82																							0.82
455 モルホリン	32																				502			534
456 りん化アルミニウム		55																						55
457 ジクロルボス			4,525																					4,525
458 りん酸トリス(2-エチルヘキシル)																								
459 りん酸トリス(2-クロロエチル)																					59			59
460 りん酸トリトリル	7.7																							7.7
461 りん酸トリフェニル	14																				78			92
462 りん酸トリー ノルマルー ブチル																								
合 計	2,294,426	475,542	27,362	96,978	6,143,414	911	90,865	701,309	70,756	125,493	2,411,081	118,607	295,080	69,203	0	7,596	7,880	734,495	1,743	(	1,261,839	18,147	2,109	14,953,096