	対象化学物質		预	站位衣43	<u>护山你力。</u>	刈家化子:	物質が少か	山里作司和	f果(令和元 ⁴	十戊 - 呂 呵	<u> </u>	<u> </u>	び事業有が	アウック・てい ン類はmg-	がり以下へ TEQ/年)	23. 医来	(角果物)	光平地區	又」						
		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		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	上生地取	棄物焼 却施設	合計
1	亜鉛の水溶性化合物	2.2	15																			6.3		246	27 0.5 18 7.
2	アクリルアミド アクリル酸エチル	0.46 0.78			186																	0.13	3		0.5
	アクリル酸エブル	7.6			180																	0.096	3		
	アクリル酸2 - (ジメチルアミノ)エチル	1.0			186																	0.030	,		18
6	アクリル酸2ーヒドロキシエチル	0.072																				0.001			0.07
7	アクリル酸ノルマルーブチル	12																				0.032			1
	アクリル酸メチル アクリロニトリル	0.014 0.027			186						0.2											0.002			18
	アクロレイン	0.027								63	92 298		16	510	29	9 69						0.008)		9 3,42
11	アジ化ナトリウム	0.024								00	230	2,111	10	010	20) 03									0.02
12	アセトアルデヒド	0.003								314	1,637	13,086	87	2,139	1,238	92	290					0.001		114	18,99 27
	アセトニトリル	57	105																			112	2		27
	アセトンシアノヒドリン																								
	アセナフテン 2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.0004																				0.0006	3		0.00
	オルトーアニシジン	0.0004																				0.0000	,		0.00
18	アニリン	0.044																				0.019)		0.06
19	1-アミノー9, 10-アントラキノン																								
20	クロリゲック	78		-				39,484	<u> </u>													13,944	<u> </u>		53,50
22	クロリダゾン フィプロニル		279	55																					33
	パラーアミノフェノール		413	100																					<u> </u>
24	メターアミノフェノール																								
25	メトリブジン																								
26	3-アミノー1-プロペン																								
	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																								
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその																								
30	塩(アルキル基の炭素数が10から14まで	31	1,287	119				69,352	2													13,379)		84,16
0.1	のもの及びその混合物に限る。)	0.0																			0.070		1	1 C	
31	アンチモン及びその化合物 アントラセン	9.8																			0.073	54	E	4.6	6
33	石綿																								
0.4	3- (1) (3 - (1) (3 - (1) (1) (3 - (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	0.54																							0.5
34	ルシクロヘキシル=イソシアネート	0.54																							0.5
	イソブチルアルデヒド										0.504														0.50
	イソプレン ビスフェノールA										2,594											0.97	7		2,59 0.9
31	2, 2'-{イソプロピリデンビス[(2, 6-ジブ																					0.97			0.9
38	ロモー4, 1ーフェニレン)オキシ]}ジエタ																								
	ノール																								
	フェナミホス																								
40	ビフェナゼート フルトラニル		60 901																						90
42	2ーイミダゾリジンチオン	0.63	301																						0.6
43	イミノクタジン																								
44	インジウム及びその化合物	0.0001																						0.015	0.01
45	エタンチオール キザロホップエチル		28																						0
40	ブタミホス		494																						2 49
48	EPN		134																						
49	ペンディメタリン		2,511																						2,51 7
	モリネート	1.0	72																						
51	2-エチルヘキサン酸 アラニカルブ	12	720																			0.87	<u>'</u>		$\frac{1}{72}$
52 53	エチルベンゼン	43,302	8,402			46,22	1			735		38,341	1,002	341	2,243	3 23						49)	16	140,79
54	ホスチアゼート	10,004	9,098			10,44	1			100		00,041	1,002	041	4,4Te							43	,	10	9,09
55	エチレンイミン																								
	エチレンオキシド	412																				44			45 56 3
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	568																				0.096			56
	エチレングリコールモノメチルエーテルエチレンジアミン	0.009																				0.10			0.01
	エチレンジアミン四酢酸	0.009						50)													60.0008			11
	マンネブ	0.50	1,125					50															,		1.12
62	マンコゼブ		16,587																						1,12 16,58 4,07 2,24
63	ジクアトジブロミド		4,074																						4,07
64	エトフェンプロックス		2,177	71																					2,24

対象化学物質	<u> </u>		総括表45 ·	<u> </u>	对象化字物	勿質別の排	出重推計約	果(令和元	中度:呂崎		け象業種を営 ∃量(kg/年,				23. 産業)	発棄物別	 老却他的	ヹ゙゚゚゚						
N 然 L 于 物 貝	1	9	3	Δ	5	6	7	8	9	平间排口 10	11 11	<u>タイスキン</u> 12	ン類にmg- 13	1EQ/年) 14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
物質	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	漁網防汚	洗浄剤· 化粧品等	防虫剤・消		たばこ の煙	自動車		特殊自動車		鉄道 車両	航空機	水道	オゾン層破壊物質	ダイオキ		下水処 理施設	一般廃 棄物処 理施設	産業廃 棄物焼	合計
65 エピクロロヒドリン 66 1,2ーエポキシブタン	0.039																					7工,7四月入	ZF/JEIZ	0.039
67 2,3-エポキシー1-プロパノール 68 酸化プロピレン	0.020																							0.020
69 2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテ	0.020																							0.020
70 エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物		44																						44
71 塩化第二鉄	0.15																							0.15
72 塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。)																								
73 1ーオクタノール 74 パラーオクチルフェノール	0.084 0.11																				0.0002			0.084 0.11
75 カドミウム及びその化合物	0.013																			0.16			8.0	12
76 イプシロンーカプロラクタム 77 カルシウムシアナミド	0.055																				0.21			0.26
78 2, 4ーキシレノール 79 2, 6ーキシレノール																								
80 キシレン 81 キノリン	59,752 0.00003	9,958	436	469	97,051	50,530			3,809		152,145	2,990	1,451	5,770	92	170					34		84	384,740 0.00003
82 銀及びその水溶性化合物	10																				7.6		5.9	24
83 クメン	271										807										1.9			1,081
84 グリオキサール 85 グルタルアルデヒド	1 5								1												0.013			15
86 クレゾール	0.003		85																		0.013			85
87 クロム及び三価クロム化合物 88 六価クロム化合物	1.6		0.063																	1.6			3.9	24 0.33
89 クロロアニリン 90 アトラジン	0.00	1,763	3																					1,763
91 シアナジン		50																						50
92 トルフェンピラド		477	7																					477 2,919
93 メトラクロール		2,919)																					2,919
94塩化ビニル95フルアジナム		769)																			1.4		1.4 769 50
96 ジフェノコナゾール 97 1-クロロー2ー(クロロメチル)ベンゼン		50																						50
98 クロロ酢酸																								
99 クロロ酢酸エチル 100 プレチラクロール		1,942)																					1 0/19
100 プレブラグロール	_	2,193																						1,942 2,193
102 1-クロロー2, 4-ジニトロベンゼン 103 HCFC-142b		2,100	,															2,688						2,688
104 HCFC-22 105 HCFC-124																		27,540						27,540
106 HCFC-133																								
107 CFC-13																								
108 メコプロップ 109 オルトークロロトルエン		708	3																					708
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																								
112 2-クロロニトロベンゼン 113 シマジン		2.0)																					2.0
114 インダノファン		431	-											·										2.0 431 610
115 フェントラザミド	1	610																						610
116 ヘキシチアゾクス 117 テブコナゾール	1	10 286																						10
117 / / / / / / / / / 118 ミクロブタニル	1	30																						290 30
119 フェンブコナゾール		22	2																					22
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	1																							
122 2ークロロプロピオン酸																								
123 塩化アリル																								
124 クミルロン	100	0.400)						1												0.0		6.0	0.000
125 クロロベンゼン 126 CFC-115	108	2,499	<u> </u>																		22		6.9	2,636
127 クロロホルム 128 塩化メチル	98																308				124	:	7.1	537
129 4ークロロー3ーメチルフェノール																								
130 MCP			1																					

	対象化学物質	<u> </u>	术包	· 1	·山你// * >	对家化子物	が見かりがか	山里作市和	宋(7) 和兀"	干皮:呂崎	界儿Ⅰ. 刈 年間批↓	家業性を置	ガイナモン	からのすそり ン類はmg-	<u> </u>	′23.)生果	(発来物)	光 却 他 前	ζ					1
	<u> </u>	1	9	3	1	5	6	7	8	9	平间排口 10	i里(Kg/平, 11	12	ン類にmg- 13	1EQ/年) 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 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		たばこ の煙	自動車	二輪車	特殊自動車		鉄道 車両	航空機	小米		ダイオキ	低含有	下水処理施設	一般廃 産業別 棄物処 棄物別 理施設 却施設	合計
132	3-クロロー2-メチルー1-プロペン コバルト及びその化合物	5.2		0.050																	0.088	67	0.	
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	576		31333																		0.015		576
134	でである。 ないでは、	106			196																	1.4		303
	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート	100			100																			
136	サリチルアルデヒド																							
137	シアナミド		18																					18
138	ジクロシメット トラロメトリン		1.4	11																				13
140	フェンプロパトリン		10	3.1																				13
141	シモキサニル		360																					360
	2, 4-ジアミノアニソール																							
143	4, 4'ージアミノジフェニルエーテル 無機シマンル 会物(発情など)																							
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	14									118													133
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																							+
146	ピリミホスメチル																							
	チオベンカルブ		2,359														1							2,359 236
	カフェンストロール	0.081	236																					0.081
150	四塩化炭素 1, 4-ジオキサン	8.2																					0	.8 18
151	1, 3 – ジオキソラン	0.2																						.0 10
152	カルタップ		2,399																					2,399 343
	テトラメトリン			343																				343
	シクロヘキシルアミン N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0.41																				0.70		1 1
	ジクロロアニリン	0.41																				0.70		1.1
	1,2-ジクロロエタン	12																				0.63		13
158	塩化ビニリデン																							
159	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 CFC - 12																							
161	CFC-12																		4,361					4,361
162	プロピザミド		250																1,001					250
163	CFC-114																							
164	HCFC-123																		868					868
166	2, 4ージクロロトルエン 1, 2ージクロロー4ーニトロベンゼン																							+
167	1,4-ジクロロー2ーニトロベンゼン																							
168	イプロジオン		1,051																					1,051
169	ジウロン テトラコナゾール																							
170	テトラコナゾール		0.5	40																				70
179	プロピコナゾール オキサジクロメホン		25 62														1							73 62
173	ビンクロゾリン		02																					02
174	リニュロン		891																					891
175	2, 4-D		1,349														1		F 100					1,349 7,128
176	HCFC-141b HCFC-21																		7,128					7,128
178	ロロアピー 21 1, 2 ー ジクロロプロパン												+				+							11
179	D-D		1,012,633																					1,012,633
180	3, 3'ージクロロベンジジン								2															75
181	ジクロロベンゼン	0.33	0.050	616					61,968								1					0.007		62,610
183	ピラゾキシフェン ピラゾレート		2,052 3,676										-				1							2,052 3,676
184	ジクロベニル		134																					134
185	HCFC-225																		2,637					2,637
186	塩化メチレン ジチアノン	11,140	1.050																			27		11,166
187	ジチアノン N, N-ジシクロヘキシルアミン		1,050														1							1,050
100	N. Nージンクロヘキシルー2ーベンゾチア																+							+
189	N, N – ジシクロヘキシル – 2 – ベンゾチア ゾールスルフェンアミド																							
190	ジシクロペンタジエン	0.003													_									0.003
191	イソプロチオラン		404									_				1								404
192	エディフェンホス エチルチオメトン																1							
193	エナルナオメトン ホサロン																+							+
134	ハ・ァ ビ マ	<u> </u>					1	1	L	1			L			1						I .		

特質	対象化学物質								i果(令和元 ^位		年間排出量	』(kg/年,	ダイオキシ	ン類はmg-	-TEQ/年))				_		_			
10 10 10 10 10 10 10 10	物質 番号 物質名	事業者のす			接着剤		漁網防汚	7 洗浄剤・ 化粧品等	防虫剤•消	汎用工	たばこ	11 自動車		13 特殊自動 車			航空		オゾン層	ダイオキ	低含有	下水処	一般廃 棄物処	産業廃 棄物焼	合計
10 10 10 10 10 10 10 10	195 プロチオホス	C 94 76A 1																					生旭以	为心心以	1,331
10 10 10 10 10 10 10 10	196 メチダチオン																								1,562
10 日本の中の10 日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日	197 マラソン		1,186	5																					1,186
10 10 10 10 10 10 10 10	198 ンメトエート 100 CIフルナレフセント960																								
30 日本の 1997年 199																									
10	200 フードログエン 201 2. 4ージニトロフェノール																								
15 15 17 17 17 18 18 18 18 18	202 ジビニルベンゼン																								
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1	203 ジフェニルアミン	0.35																							0.35
30	204 ジフェニルエーテル																								
15 1 1 1 1 1 1 1 1 1	205 1,3-ジフェニルグアニジン																								
20 日本の 1997 1997 1997 1997 1997 1997 1997 199	206 カルボスルファン		9.0)																					9.0
10 3 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2	$\frac{2}{207} \begin{vmatrix} 2 & 6 - \hat{y} - \hat{y} - \hat{y} - \hat{y} + \hat{y} - \hat{y} + \hat{y} - \hat$	1.6	147	' 13																		0.055			162
20	ソール 900 9 4 ジ カ ミ(国 ブチルフ・たっ)																								
20 2.2 シテキ2 2.4 アチャアド 20 2.2 シテキ2 2.4 フライアサアド 21 2.4 フライア・フレ 22 2.7 エティー・ファート・フィ 23 2.7 エティー・ファート・フィ 24 2.7 エティー・ファート・フィ 25 ファート 26 2.7 エティー・ファート 27 2.7 エティー・ファート 28 3.7 ジテキア・ア 29 3.7 ジテキア・ア 20 2.7 エティー・ファート 20 3.7 ジティー・ファート 20 2.7 エティー・ファート 20 3.7 ジティー・ファート 20 3.7 ジティー・ファート 20 3.7 ジティー・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・ファ	208 2, 4-9-9-9-9-7 ルノエノール 200 ジブロエクロロメタン																	252				97			349
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1	210 2, 2ージブロモー2ーシアノアセトアミド																	202				31			043
195 1	211 / 12		1 000)																					1,000
24 日 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	213 N Nージメチルアセトアミド	48																				0.50			77
235 2.8 - ジャドアエン	214 2, 4ージメチルアニリン	10		<u> </u>																		0.00			, ,
20 日 N N 2 が 2 か 2	215 2,6ージメチルアニリン																								
28	216 N, Nージメチルアニリン	0.004																							0.004
210 学生から、200 学生から、2	217 チオシクラム)																					100
500 25年ルが東京から 表示が 15.728 15.7	218 ジメチルアミン	0.75																				0.004			0.76
22: ベンケのカイブ 23: N. Nージオトボラのアくシ 23: N. Nージオトボラのアくシ 33: N. Nージオトボラのアくシ 34: N. Nージオトボラのアくシ 35: ジャル・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・カン・	219 ジメチルジスルフィド																								
222 ス・ア・ア・ア・ア・ア・ア・マ マ			220	1																					320
232 N.N - ジチドバデルアン N オキ			320	<u> </u>																					320
22 N. N. ングパルドアシルドステ 4.1																									
25 日 1 - 1 - 1 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	004 N, Nージメチルドデシルアミン=Nーオキ	4.1						15 700														7.0			15.000
25	224 シド	4.1						15,729														76			15,809
2.910 2.91	225 トリクロルホン			6.1																					6.1
282 3.3 ** ジメケルフェニルー4.4 ** ジイ カージイ カージイン アネート 2.759	226 1, 1 – ジメチルヒドラジン																								
229 カイファートメデル 3,759 3,	227 / 7777 - 1		2,910)																					2,910
229 アンディストンチル 3,759 3 1 ルーパラーフェレンジアン 2 3 1 オルトリジン 9,072 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,194 9 1 1,195 9 1 1,194 9 1 1,195 9	$\frac{3}{228} \begin{bmatrix} 3, 3 & -\sqrt{3} + \sqrt{5} + \sqrt{5} \\ 3 & -\sqrt{5} + \sqrt{5} \end{bmatrix} = \frac{3}{12} \begin{bmatrix} 3, 3 & -\sqrt{3} + \sqrt{5} \\ 3 & -\sqrt{5} \end{bmatrix}$																								
200 トーリング トーリング 1.154 1.154 1.155 1.137 1.13	999 チナファネートメチル		3 759)																					3,759
331 オルトーリシン 1,914 232 ハ ハーシンチルルムアド 9,072 1,914 233 フェンチェート 1,914 236 アイテキシール 1,914 237 大都及びその化合物 0.500 227 大都及びその化合物 0.51 228 大者がアルフェニル 229 大者がアルフェニル 220 大学アルフェニル 220 大学アルフェール 220 大学アルフェール 221 大学アルフェール 222 大学アンサー 1,181 0.089 135 196 7,556 530 375 1,137 221 2 ニング 及びその化合物 0.003 2 2 ニング スプン 2 ニング	$N - (1, 3 - \emptyset) + (1, 0) + (1$		0,100	<u>'</u>																					0,100
331 オルトードジン 325 N. N. アンダルルルム アド 3,072 327 N. N. アンダルルルム アド 3,014 328 スポルート 3,000 3 3 3 3 3 3 3 3 3	230 ニルーパラーフェニレンジアミン																								
233 2次 1,914	231 オルトートリジン																								
236 アイオキシール 60 1.7 8.5 237 水銀度がその化合物 0.51 1.7 8.5 240 スチレン 1.184 0.089 135 496 7,556 530 375 1,137 241 マール・ドウカン酸・コーメチルエス アルナトリウム塩 アルナトリウム塩 タイキシン類 427 248 タイオシン類 428 248 タイアジルン 428 249	232 N, Nージメチルホルムアミド	9,072																							9,072
236 アイオキシール 60 1.7 8.5 237 水銀度がその化合物 0.51 1.7 8.5 240 スチレン 1.184 0.089 135 496 7,556 530 375 1,137 241 マール・ドウカン酸・コーメチルエス アルナトリウム塩 アルナトリウム塩 タイキシン類 427 248 タイオシン類 428 248 タイアジルン 428 249	233 フェントエート		1,914	ł l																					1,914
236 アイオキシール 60 1.7 8.5 237 水銀度がその化合物 0.51 1.7 8.5 240 スチレン 1.184 0.089 135 496 7,556 530 375 1,137 241 マール・ドウカン酸・コーメチルエス アルナトリウム塩 アルナトリウム塩 タイキシン類 427 248 タイオシン類 428 248 タイアジルン 428 249	234 臭素																								0.060
237 水銀及びその化合物	235 旲素酸の水浴性塩	0.00004	60	1																					0.00004
238	230 ノイスインール 937 水銀及びその化合物	0.51	00)																	1.7	7	8.5		11
241 テルアルナリカム塩 - スルカボペキサテカン酸ー1ーメチルエス	238 水素化テルフェニル	0.01																			1.1	<u> </u>	0.0		1.1
241 テルア・トリウム塩 242 セレン及びその化合物 0.003 243 ダイオキシン類 427 244 ダメタト 75,270 245 チオ尿素 0.0004 246 チオフェノール 0.0005 247 ピラクロホス 0.0005 248 ダイアジノン 6,720 0.91 249 クロルピリホス 2,722 250 インキサチオン 220 251 フェントロチオン 4,661 173 252 フェンチオン 92 253 プロフェノホス 92 254 イプロペンホス 92	239 有機スズ化合物	0.87																							0.87
241 2ーズルホペキサテカン酸ー1ーメチルエス テルナトリウム塩 6.3 0.002 242 セレン及びその化合物 0.003 6.3 0.002 243 ダイオキシン類 427 427 244 ダゾメット 75,270 427 245 チオ尿素 0.0004 0.0005 246 チオフェノール 247 ピラクロホス 247 ピラクロホス 0.0005 0.000 248 ダイアジルン 6,720 0.91 249 クロルビリホス 2,722 250 インキサチオン 200 251 フェントロチオン 4,661 173 252 フェンチオン 92 253 プロフェノホス 92 254 イプロペンホス	240 スチレン	1,184			0.089	135	5			496		7,556	530	375	1,13	37									11,412
242 セレン及びその化合物 0.003	241 2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエス																								
242 セレン及びその化合物 0.003	テルナトリウム塩																								
244 ダゾメット 75,270	242 セレン及びその化合物	0.003		1						1										400		0.002	1	1	6.3
245 子才尿素 0.00004 0.0005 246 子才フェノール 0.0005 247 ピラクロホス 0.0005 248 ダイアジノン 6,720 0.91 249 クロルピリホス 2,722 250 イソキサチオン 220 251 フェニトロチオン 4,661 173 252 フェンチオン 92 253 プロフェノホス 92 254 イプロベンホス 92	243 タイオキンン類 944 ダゾマット		7E 070	1																427	′				427 75,270
246	444 グノクツト 945 千才昆妻	0.00004	15,210	<u>' </u>																		0.0005			0.0005
247 ピラクロホス 6,720 0.91 248 ダイアジノン 6,720 0.91 249 クロルビリホス 2,722 250 イソキサチオン 220 251 フェニトロチオン 4,661 173 252 フェンチオン 92 253 プロフェノホス 92 254 イプロベンホス 92	410 ノ 4 小 ボ 946 チオフェノール	0.00004																				0.0003			0.0008
249 クロルピリホス 2,722 250 イソキサチオン 220 251 フェニトロチオン 4,661 173 252 フェンチオン 92 253 プロフェノホス 92 254 イプロベンホス 92	247 ピラクロホス																								
249 クロルピリホス 2,722 250 イソキサチオン 220 251 フェニトロチオン 4,661 173 252 フェンチオン 92 253 プロフェノホス 92 254 イプロベンホス 92	248 ダイアジノン		6,720	0.91																					6,721
250 イソキサチオン 220	249 クロルピリホス		2,722	2																					2,722
252 フェンチオン 92 253 プロフェノホス 92 254 イプロベンホス 92	250 イソキサチオン		220)																					220 4,835
253 プロフェノホス	251 フェニトロチオン		4,661																						
254 イプロベンホス	252 フェンチオン			92																					92
255 デカブロモジフェニルエーテル 0.15	253 フロンエノホス			1																			-	-	
200 / M/ PTC	204 イノロペン까人	0.15																							0.15
256 デカン酸	200 アルフロエンノエールエーブル 956 デカン酸	0.15		1 0	 																				0.15
256 デカン酸 4.9 257 デカノール 11,815 0.005	450 / ハイ取 957 デカノール		11 215	4.9 0.005																					4.9
251 アメア・ル 11,815 0.005 11,815 0.005 0.14 0.14 0.14 0.14 0.14 0.14 0.14 0.14	258 ヘキサメチレンテトラミン	0.26) 0.000	+																	0.14			11,815 309

社色	<u> </u>	於	芯括表45	排出源別•メ	可象化字物	勿質別の排	出重推計組	果(令和元年	上度:呂崎	県儿1. 対 須 年間批山5	永美種をΈ ➡ /1 /左	び事業有	からのすて	<u>切り以下へ</u>	~23. 座 亲	発来物 別	芜却 .他能	又 」						
対象化学物質	1 1	9	9	1 1	5	6	7	0		年間排出量	<u> </u>				1.5	16	17	10	10	20	91	22	99	
物質	対象業種の事業者のす	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 	6 漁網防汚 剤	洗浄剤・ 化粧品等	8 防虫剤・消 臭剤	9 汎用エ ンジン	10 たばこ の煙	自動車	12 二輪車	13 特殊自動 車	14 船舶	15 鉄道 車両	16 航空 機	17 水道	18 オゾン層 破壊物質	19 ダイオキ シン類	<u>20</u> 低含有 率物質	21 下水処 理施設	22 一般廃 棄物処 理施設	23 産業廃 棄物焼	合計
050 22222	そ切り以下					Δ3	I DAY THE 4	Для	7 7 7	*/) <u>F</u>			-		7117	1/32		队级协员		十份員	71,70,60	理施設	却施設	0.6
259 ジスルフィラム 260 クロロタロニル	2.3	7,311																						2.3 7,311
261 フサライド		1,511																						1,513
262 テトラクロロエチレン	1,726		1																		4.6		12	1,743
263 CFC-112	1,120																				1.0		12	1,740
264 2, 3, 5, 6ーテトラクロローパラーベンゾキ ノン																								
265 テトラヒドロメチル無水フタル酸																								1
266 テフルトリン		494	:																					494
267 チオジカルブ		79																						494 79
268 チウラム	1.0	510)																					511
269 イソフィトール																								
270 テレフタル酸	0.0001																				0.0004			0.0006
271 テレフタル酸ジメチル	0.75	100																			4 -	5.0	1.0	100
272 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0.77																				4.5	5.3	19	161
273 ノルマルードデシルアルコール 274 ターシャリードデカンチオール	0.098	11																			0.00005			11
274 クーシャリート / カン / オール 275 ドデシル硫酸ナトリウム	11	111	0.04	6			24,885														4,189			29,196
276 テトラエチレンペンタミン	0.56		0.04				24,000	'													4.0			4.6
277 トリエチルアミン	43																				92			135
278 トリエチレンテトラミン	0.73																				19			19
279 1, 1, 1ートリクロロエタン	3113																							1
280 1, 1, 2ートリクロロエタン																								1
281 トリクロロエチレン	2,066																				2.1		17	2,085
282 トリクロロ酢酸	0.25																				1.2			1.4
283 2, 4, 6ートリクロロー1, 3, 5ートリアジン 284 CFCー113																								
285 クロロピクリン		280,307																						280,307
286 トリクロピル		203	1																					203
287 2, 4, 6ートリクロロフェノール 288 CFC-11																		6,944						6,944
289 1, 2, 3ートリクロロプロパン																								
290 トリクロロベンゼン																								
1, 3, 5ートリス(2, 3ーエポキシプロピル) 291 -1, 3, 5ートリアジン-2, 4, 6(1H, 3H,																								
5H)ートリオン																								
292 トリブチルアミン 293 トリフルラリン		1,533																						1,533
293 トリンルフリン 294 2, 4, 6ートリブロモフェノール		1,533	1																					1,533
295 3, 5, 5ートリメチルー1ーヘキサノール																								
296 1, 2, 4ートリメチルベンゼン	10,957	264	55	2					572		20,702		76								71		301	33,496
297 1, 3, 5ートリメチルベンゼン	4,381	153			11,931				778		12,347	366			7						31		29	31,250
298 トリレンジイソシアネート	1.6		10		11,001				,,,,		12,011		0,0		-									1.6
299 トルイジン	0.014																							0.014
300 トルエン	95,144	42	1.	8 4,824	58,647				7,117	571	264,167	4,460	1,986	7,80	1 69	148					352		3.8	445,332
301 トルエンジアミン																								
302 ナフタレン	875	588	1.	2				772			225										25			2,486
303 1,5ーナフタレンジイル=ジイソシアネート																								0.006
304 鉛	0.023																			1.0	0.0	1.4	0.0	0.023
305 鉛化合物 306 ニアクリル酸ヘキサメチレン	3.0 0.047																			1.9	9.2	14	23	51 0.047
306 ニノクリル酸ペキリメラレン 307 二塩化酸化ジルコニウム	0.047																							0.047
308 ニッケル	0.0005														+		1				0.0009			0.001
309 ニッケル化合物	0.68																			0.38		25	17	353
310 ニトリロ三酢酸																				1.00		1		
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	0.16																							0.16
317 ニトロメタン 318 二硫化炭素	0.048																							0.048
318 二硫化炭素	0.34																				0.039			0.38
319 ノルマルーノニルアルコール															1	1								
320 ノニルフェノール	0.008		0.2	5											1	1								0.25
321 バナジウム化合物	0.016																			3.5	$\overline{5}$ 23		0.74	28

対象化学物質	1		6/百衣43	排出源別•	刈 家 化 子 物	の貝がひか	山里框計和	宋(7141儿)	十戊 . 呂 呵	年間排出	<u> </u>	<u>ひ事来有</u> ダイオキシ	からりりて ン類はmg-	<u> 999以下</u> -TEQ/年	~23. <u></u> 是来)	(発来物)	光邳旭玟_							
	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		自動車		特殊自動車		鉄道 車両	航空機	-1. \ 2 .	オゾン層 破壊物質	ダイオキ	低含有	下水処	一般廃 棄物処 理施設	産業廃 棄物焼 却施設	合計
5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブロモー4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	0.95																				3.3			4.3
323 シメトリン		27																						27
324 1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシーベンゼン 325 オキシン銅																								
325 オキシン銅		610																						610
326 クロフェンチジン																								
327 1, 2ービス(2ークロロフェニル)ヒドラジン 328 ジラム 329 ポリカーバメート	0.25	32				1 601															0.66			33 1,691
329 ホリルーハメート ドス(1 – メチルー1 – フェニルエチル) = ペ						1,691																		
330 ビス(1ーメチルー1ーフェニルエチル) = ペ ルオキシド 331 カズサホス	2.0																				0.004			2.0
331 カズサホス		2,190																						2,190
332 砒素及びその無機化合物 333 ヒドラジン 334 4ーヒドロキシ安息香酸メチル	0.00001																			0.78	0.0000004	1.6	1.2	3.5 0.58
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	0.46																				1.2			1.7
337 4ービニルー1ーシクロヘキセン																								
338 2ービニルピリジン																								<u> </u>
339 Nービニルー2ーピロリドン 340 ビフェニル																								
341 ピペラジン																								
342 ピリジン	0.41																				0.13			0.54
343 カテコール																								
344 フェニルオキシラン																								
345 フェニルヒドラジン 346 2ーフェニルフェノール																								
347 Nーフェニルマレイミド																								
348 フェニレンジアミン																								
349 フェノール	18																				0.061	23		41
350 ペルメトリン		157	146	6						2.12						200								303
351 1,3-ブタジエン									258	349	8,241	129	539	1,28	81 92	392								11,282
352 フタル酸ジアリル 353 フタル酸ジエチル																								
354 フタル酸ジーノルマルーブチル	4.4	15			431																			450
355 フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	66																				7.1			450 73
356 フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル	2.8																							2.8
357 ブプロフェジン 358 テブフェノジド ノルマルーブチルー2 3ーエポキシプロピ		1,173 104																						2.8 1,173 104
359 ノルマルーブチルー2, 3ーエポキシプロピルエーテル																								
360 ベノミル		1,950																						1,950
361 シハロホップブチル		1,152																						1,152
362 ジアフェンチウロン 363 オキサジアゾン		100 88																						100 88
364 フェンピロキシメート		72																						72
365 BHA																								
366 ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド																								
367 オルトーセカンダリーブチルフェノール	0.007																				0.011			0.000
368 4ーターシャリーブチルフェノール 369 プロパルギット	0.087																				0.011			0.098
370 ピリダベン		275																						275
371 テブフェンピラド		40																						40
372 N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチア ゾールスルフェンアミド	2.3																							2.3
373 2ーターシャリーブチルー5ーメチルフェ ノール	2.0																							2.0
	200																			005	7	00.1		1.001
374 ふっ化水素及びその水溶性塩 375 2-ブテナール	230																			997	'	634		1,861
376 ブタクロール		210																			+			210
377 フラン		210																						210
378 プロピネブ		490																						490
379 2ープロピンー1ーオール																								
380 ハロンー1211																	017				0.5			000
381 ブロモジクロロメタン 382 ハロンー1301																	217	5()		65			282 50
004 / YPV 10U1		<u> </u>				1	1	1	1			1	1	1				90	,		1		ļ	<u> </u>

対象化学物質	<u> </u>		総括表45	排出源別	•对象化字	物質別の排出	山重推計 結	果(令和元年	上度:呂崎児	<u> </u>	打象美種を宮 日量(kg/年,	ひ争業有	からのすて ハン 粗けmg-	<u>切り以下~</u> TEO/年)	~23. 座亲	· 於 果 物 /	芜却	₹						
N 家 化 子 物 頁	1	2	3	4	5	6	7	8	9	十间5年 10	1 <u>里(kg/ 牛,</u> 11	12	フ _級 (よ) g 13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
物質	対象業種の事業者のする切り以下	農薬	殺虫剤	接着剤		漁網防汚剤	・ 洗浄剤・ 化粧品等	防虫剤·消	Ů	たばこ の煙	自動車	二輪車	特殊自動車		鉄道 車両	航空機	水道	オゾン層	ダイオキ シン類		下水処 理施設	一般廃 棄物処 理施設	産業廃	合計
383 ブロマシル 384 1ーブロモプロパン	2,060	258	3																			TACION	7 1 7 2 197	258 2,060
385 2ーブロモプロパン																								
386臭化メチル387酸化フェンブタスズ																								
388 エンドスルファン																								
389 ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロ	0.69						714														73			787
390 ヘキサメチレンジアミン 391 ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0.14																							0.14
392 /ルマルーヘキサン 393 ベタナフトール	20,802			971					3,298		52,426		440								0.49		33	77,971
394 ベリリウム及びその化合物 395 ペルオキソニ硫酸の水溶性塩	0.35																			1.1				1.1 0.35
396 PFOS																								
397 ベンジリジン=トリクロリド 398 塩化ベンジル 399 ベンズアルデヒド	0.005								152		3,566	90	270	14	7 23						0.000008			0.005
400 ベンゼン	1 394	9.0)						5,925	285		80 1,336									2.6		92	4,239 70,187
1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無 水物	1,031	0.0	,						0,320	200	00,200	1,000	2,101	0,20	70 32	7 111					2.0		0.0	10,101
402 メフェナセット		2,209)																					2,209
403 ベンゾフェノン	0.002																				0.001			0.003
404 ペンタクロロフェノール	0.4	7.0	1.0			0.0														0.004				0.110
405 ほう素化合物 406 PCB ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル	24	7.0) 18	3		36														2,024				2,110
407 (アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	154	4,220	24	1			234,461														5,652			244,512
408 ポリ(オキシエチレン) =オクチルフェニルエーテル	6.7	892	2.6	5			715														5.3			1,622
409 ポリ(オキシエチレン) =ドデシルエーテル 硫酸エステルナトリウム	4.7	9,914	1				51,345														6,567			67,830
硫酸エステルナトリウム ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエー テル		,	39				997														51			8,585
411 ホルムアルデヒド	10,326			173					1,033	429	29,756	262	9,746	3,73	35 276	5 196				1.0	560	153		
412マンガン及びその化合物413無水フタル酸	1.3 0.18																			1.9	0.92	1.2	4.2	9.4 0.18
414 無水マレイン酸	0.006																				0.00008			0.006
415 メタクリル酸	20																				1.0			21
416 メタクリル酸2ーエチルヘキシル 417 メタクリル酸2,3ーエポキシプロピル	0.000																				0.005			0.024
418 メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル 419 メタクリル酸ノルマルーブチル	0.009			0.0																	0.025			0.034
420 メタクリル酸メチル 421 4ーメチリデンオキセタン-2-オン	328			89																	7.4			424
422 フェリムゾン		1,609)																					1,609
423 メチルアミン 424 メチル=イソチオシアネート	0.0001	460)																		0.0008			0.001 460
425 イソプロカルブ 426 カルボフラン																								
427 カルバリル		135																						257
428 フェノブカルブ 429 ハロスルフロンメチル		828																						1,119
429 ハロスルフロンメナル 430 インドキサカルブ		25 30)																					25 30
431 アゾキシストロビン		1,256																						1,256
432 アミトラズ		40)																					40
433 カーバム 434 オキサミル		100																						100 466
435 ピリミノバックメチル		43																						43
436 アルファーメチルスチレン																								
437 3-メチルチオプロパナール 438 メチルナフタレン	3.5	275	5 1.1																		0.0006			280
439 3ーメチルピリジン	1			1																				<u> </u>
440 1ーメチルー1ーフェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.023																				0.009			0.031
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		75	5																					7.5
<u> 1114 </u>		1 /5	וין	1																				75

対象化学物質	1		小四1日37.16) 12LTH1VVV.	八多门寸		口事1年11小	i未(T和儿 ¹	一人文・ロドリ		 量(kg/年,				20.) 生未	M M M		<u> </u>						
/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	1	2	2 3	4	5	6	7	8	9	10	11 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ると切り以下	` 農	薬 殺虫剤	別 接着剤	塗料	漁網防汚剤	洗浄剤· 化粧品等	防虫剤・消	汎用エ ンジン		自動車	二輪車	特殊自動車	舟 分舟 白	鉄道車両	航空機	水道		ダイオキ シン類		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
443 メソミル		1	1,450																					1,450
444 トリフロキシストロビン			98																					98
445 クレソキシムメチル			665																					665
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) = イソシアネート	ジ																							
447 メチレンビス(4, 1ーシクロヘキシレン) = イソシアネート メチレンビス(4, 1ーフェニレン) = ジイソ・アネート	1	5																			0.053			15
449 フェンメディファム																								
450 ピリブチカルブ			108																					108
451 2ーメトキシー5ーメチルアニリン																								
452 2ーメルカプトベンゾチアゾール	4.	4																						4.4
453 モリブデン及びその化合物	0.4	4																			84		0.66	85
454 2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.06	6																						0.066
455 モルホリン	3.	5																			19			22
456 りん化アルミニウム																								
457 ジクロルボス			8	72																				872
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)																					0.097	,		0.097
460 りん酸トリトリル	0.5	4																						0.54
461 りん酸トリフェニル	0.73	3																			5.5			6.2
462 りん酸トリー ノルマルーブチル																								
合 計	277,76	2 1,552	2,196 4,4	14 7,282	214,41	8 52,258	437,732	62,739	24,550	6,374	661,063	11,257	20,402	27,320	828	1,610	777	52,217	427	3,041	46,357	893	1,131	3,466,622