

化審法の施行状況（平成21年）

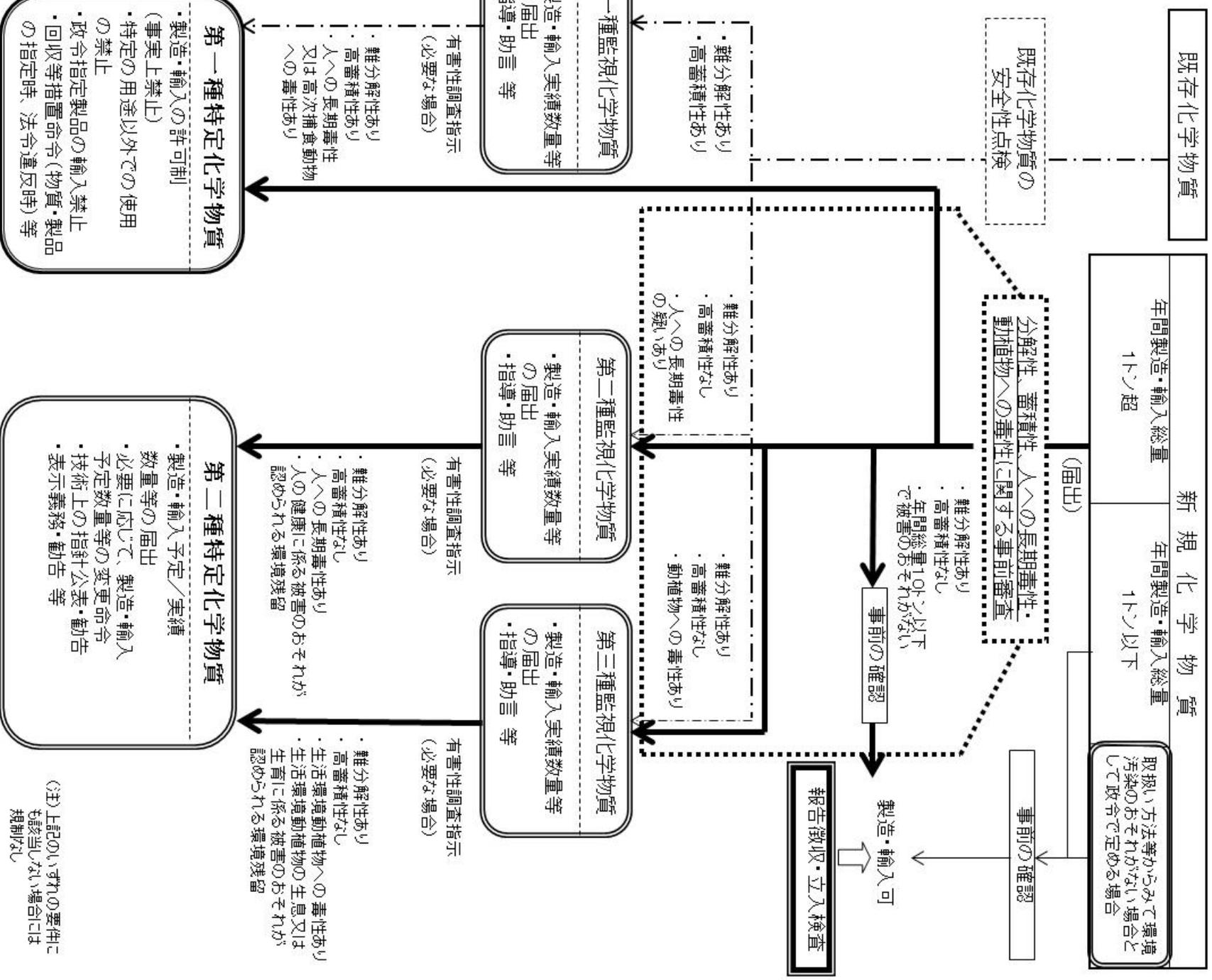
平成23年8月17日

経済産業省製造産業局
化学物質管理課化学物質安全室

目次

I	化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律の制度概要	1
II	化審法の施行状況	
	新規化学物質届出件数の推移	2
	新規化学物質判定の状況	3
	平成21年 分解性・濃縮性・毒性の判定根拠	4
	新規化学物質の届出件数	5
	平成21年 新規化学物質の用途別分類	8
	新規化学物質用途別届出件数構成比の推移	9
	新規化学物質の用途別分類	10
	少量新規化学物質届出件数の推移	13
	少量新規化学物質の届出・確認件数の推移	14
	平成21年度 少量新規化学物質の用途別分類	15
	少量新規化学物質 用途別届出件数構成比の推移	16
	少量新規化学物質の用途別分類	17
	中間物等の確認・施行状況	19
	有害性情報の報告状況	20
	既存化学物質の点検状況	21

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律の制度概要

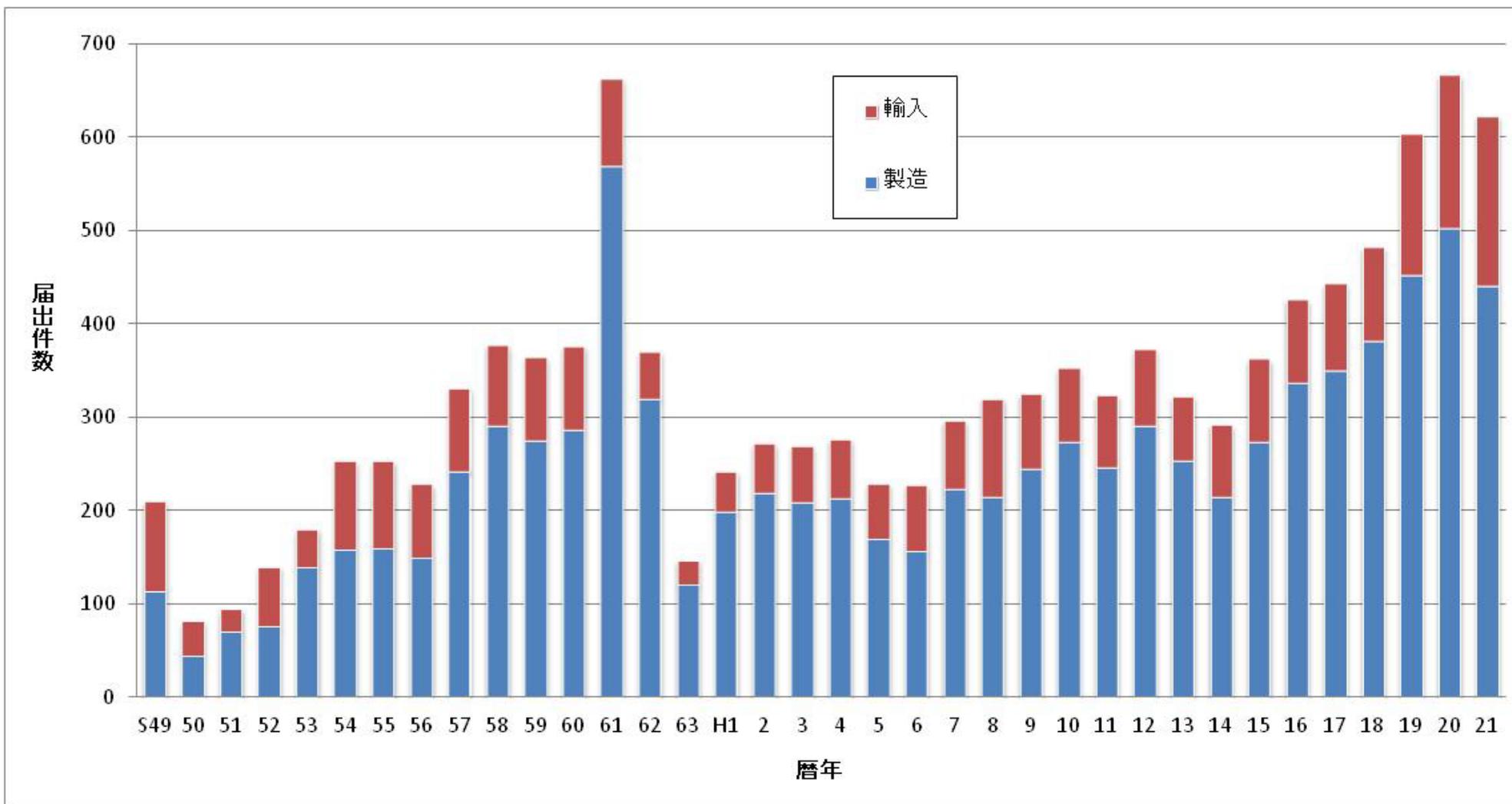


○製造・輸入事業者が自ら取り扱う化学物質に関し把握した有害性情報の報告を義務付け

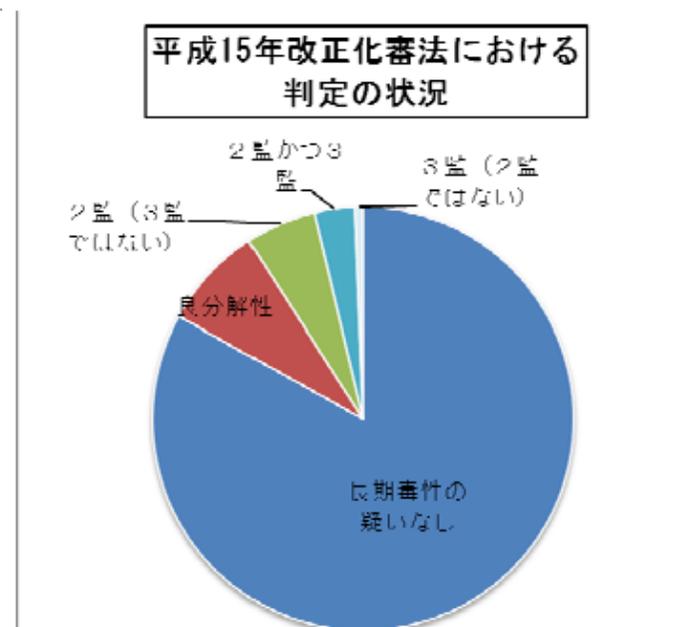
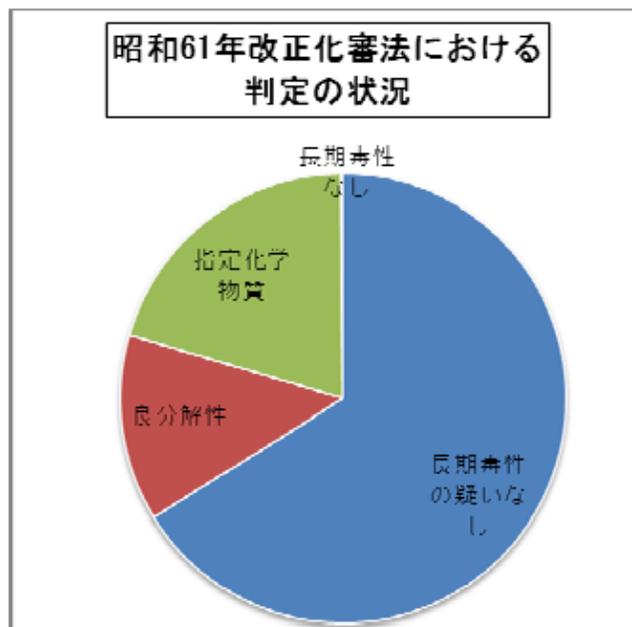
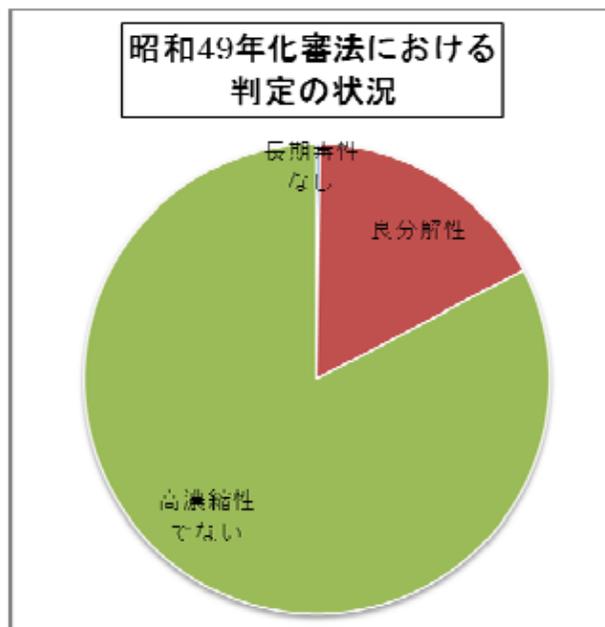
(注)上記のいずれの要件にも該当しない場合には規制なし

化審法の施行状況

新規化学物質届出件数の推移



新規化学物質判定の状況



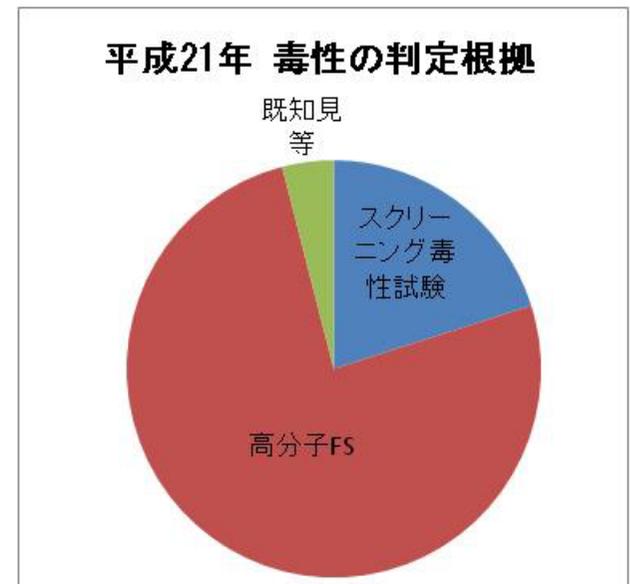
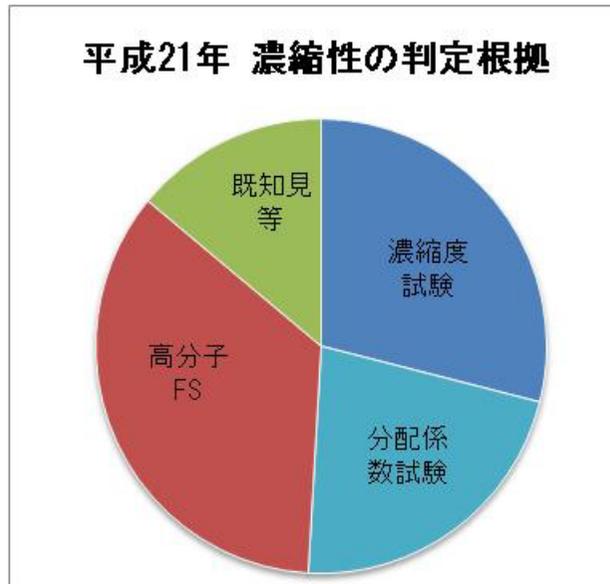
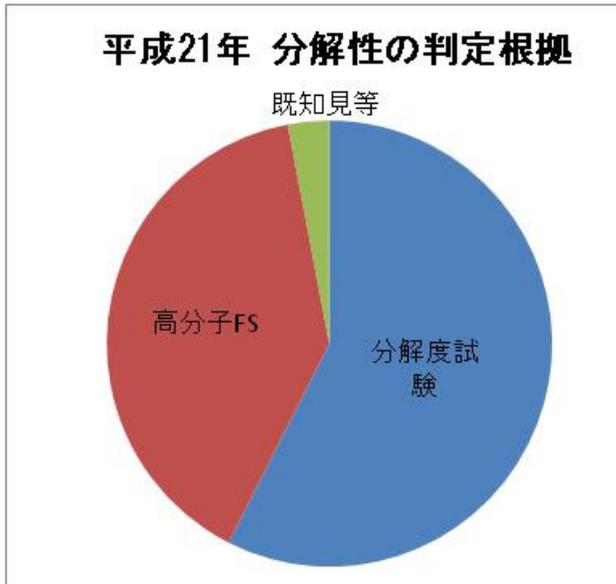
2 監: 第2種監視化学物質 3 監: 第3種監視化学物質

	件数	(%)
良分解性	536	17.1
高濃縮性でない	2588	82.6
長期毒性なし	8	0.3
合計	3132	

	件数	(%)
長期毒性の疑いなし	2974	66.1
良分解性	605	13.5
指定化学物質	913	20.3
長期毒性なし	6	0.1
合計	4498	

	件数	(%)
長期毒性の疑いなし	1181	83.1
良分解性	111	7.8
第2種監視化学物質 (第3種監視化学物質ではない)	77	5.4
第2種監視化学物質 かつ 第3種監視化学物質	44	3.1
第3種監視化学物質 (第2種監視化学物質ではない)	9	0.6
合計	1422	

平成21年 分解性・濃縮性・毒性の判定根拠



分解性	件数	(%)
分解度試験	249	57.5
高分子FS	171	39.5
既知見	13	3.0
計	433	

蓄積性	件数	(%)
濃縮度試験	141	29.0
分配係数試験	107	22.0
高分子FS	171	35.0
既知見	68	14.0
計	487	

毒性	件数	(%)
スクリーニング毒性試験	45	20.1
高分子FS	170	75.9
既知見	9	4.0
計	224	

※ 当該件数には変化物を含み、同一物質を含まないため届出状況に記載の届出件数とは異なる。

新規化学物質の届出状況（旧化審査）

暦年 (昭和)	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62※1	小計
届出件数	210	82	95	140	180	253	253	228	331	377	364	376	662	313	3,864
製造	114	45	70	76	140	158	160	150	242	291	275	286	568	269	2,844
輸入	96	37	25	64	40	95	93	78	89	86	89	90	94	44	1,020
旧法第四条第一 に該当するもの	29	28	57	111	144	230	199	213	305	345	322	327	553	269	3,132
製造	15	15	42	61	113	141	135	142	227	268	243	247	476	229	2,354
輸入	14	13	15	50	31	89	64	71	78	77	79	80	77	40	778
分解性で判定	12	15	24	26	38	46	28	42	78	47	53	61	55	11	536
製造	6	10	20	17	35	41	26	38	62	36	44	56	44	9	444
輸入	6	5	4	9	3	5	2	4	16	11	9	5	11	2	92
蓄積性で判定	16	13	33	85	106	184	171	171	226	298	266	264	497	258	2,588
製造	8	5	22	44	78	100	109	104	164	232	199	189	431	220	1,905
輸入	8	8	11	41	28	84	62	67	62	66	67	75	66	38	683
長期毒性の有無 判定	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	1	0	8
製造	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	5
輸入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3

(※1 1月から3月まで。以下同じ)

新規化学物質の届出件数（昭和61年改正旧化審査）

暦年(昭和～平成)	62※2	63	平成元	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16※1	小計
届出件数	57	147	242	272	269	276	229	227	296	320	325	352	323	373	322	292	362	121	4,805
製造	51	121	198	218	209	213	170	157	223	215	245	274	246	291	253	214	274	91	3,663
輸入	6	26	44	54	60	63	59	70	73	105	80	78	77	82	69	78	88	30	1,142
法第四条第一項第三号に該当するもの	48	125	197	215	196	210	173	165	220	249	224	226	230	267	253	200	293	94	3,585
製造	42	105	168	171	162	171	131	121	168	160	166	188	177	210	205	153	228	69	2,795
輸入	6	20	29	44	34	39	42	44	52	89	58	38	53	57	48	47	65	25	790
良分解性	23	37	32	27	49	43	25	3	37	48	37	28	34	44	45	19	37	9	605
製造	19	31	28	18	39	37	20	25	31	46	31	23	25	35	38	16	31	7	500
輸入	4	6	4	9	10	6	5	6	6	2	6	5	9	9	7	3	6	2	105
長期毒性の恐れのないもの	25	84	163	188	147	167	148	134	183	201	187	198	196	223	208	181	256	85	2,974
製造	23	71	140	153	123	134	111	96	137	114	135	165	152	175	169	137	197	62	2,294
輸入	2	13	3	35	24	33	37	38	46	87	52	33	44	48	39	44	59	23	680
長期毒性なし	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
製造	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
輸入	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
指定化学物質件数	3	14	30	26	41	38	41	39	63	52	62	99	81	93	62	77	65	27	913
製造	3	11	20	23	28	23	31	21	48	42	46	67	59	73	44	53	42	22	656
輸入	0	3	10	3	13	15	10	18	15	10	16	32	22	20	18	24	23	5	257

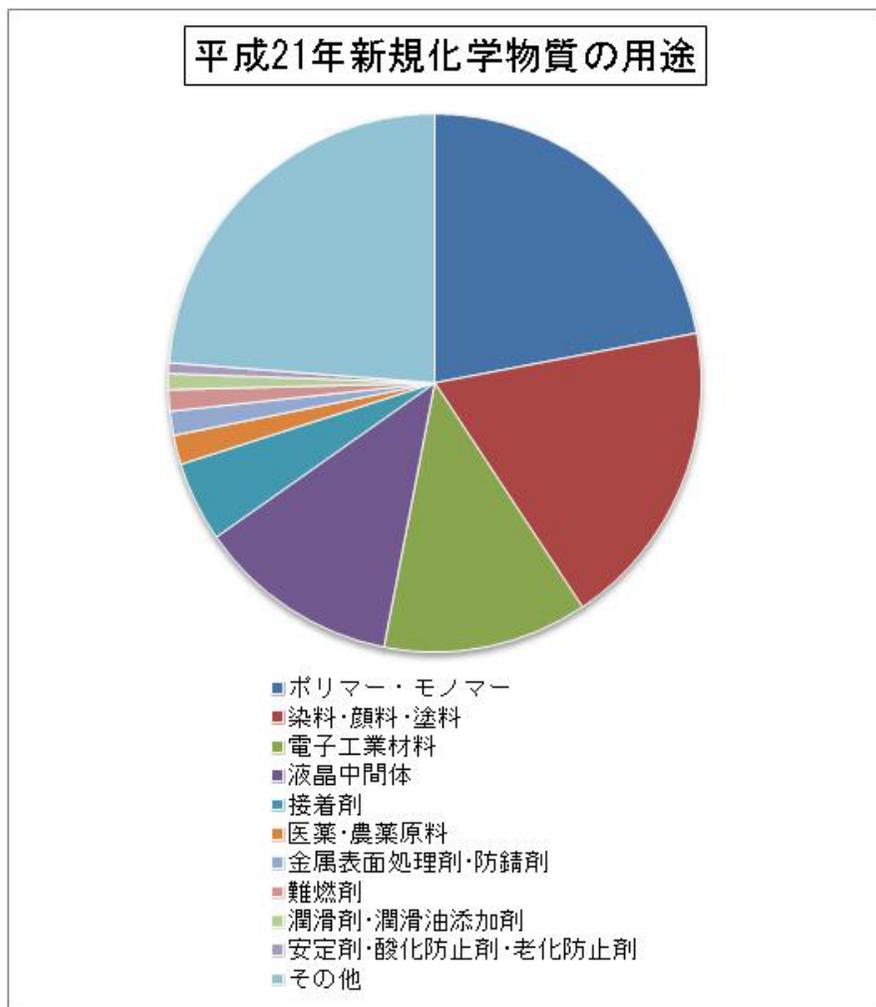
※2 4月から12月まで。以下同じ。
届出件数には、同一物質の届出及び取り下げ物質も含む。
輸入には法第五条の二に規定する海外からの届出(輸出)を含む。

新規化学物質の届出件数（平成15年改正化審法）

暦年(昭和～平成)	16※2	17	18	19	20	21	小計
届出件数	305	443	482	603	666	622	3,121
製造	245	349	381	452	502	440	2,369
輸入	60	94	101	151	164	182	752
法第四条第一項第五号に該当するもの	156	235	231	321	349	288	1,580
製造	133	206	196	270	282	232	1,319
輸入	23	29	35	51	67	56	261
良分解性	20	24	15	20	32	20	131
製造	14	18	13	16	16	15	92
輸入	6	6	2	4	16	5	39
長期毒性の恐れのないなし	136	211	216	301	317	268	1,449
製造	120	188	183	253	266	217	1,228
輸入	16	23	33	47	51	51	221
長期毒性なし	0	0	0	0	0	0	0
第2種監視化学物質	8	17	15	47	34	36	157
製造	3	10	10	33	26	22	104
輸入	5	7	5	14	8	14	29
第3種監視化学物質	5	13	6	13	16	26	79
製造	1	8	4	8	14	15	50
輸入	4	5	2	5	2	11	29
うち2監かつ3監	5	8	6	10	15	17	61
製造	1	4	4	7	13	9	38
輸入	4	4	2	3	2	8	23
法第四条の二第一項各号に該当するもの(低生産量)	141	186	236	232	282	289	1,366
製造	108	129	175	148	193	180	933
輸入	33	57	61	84	89	109	433

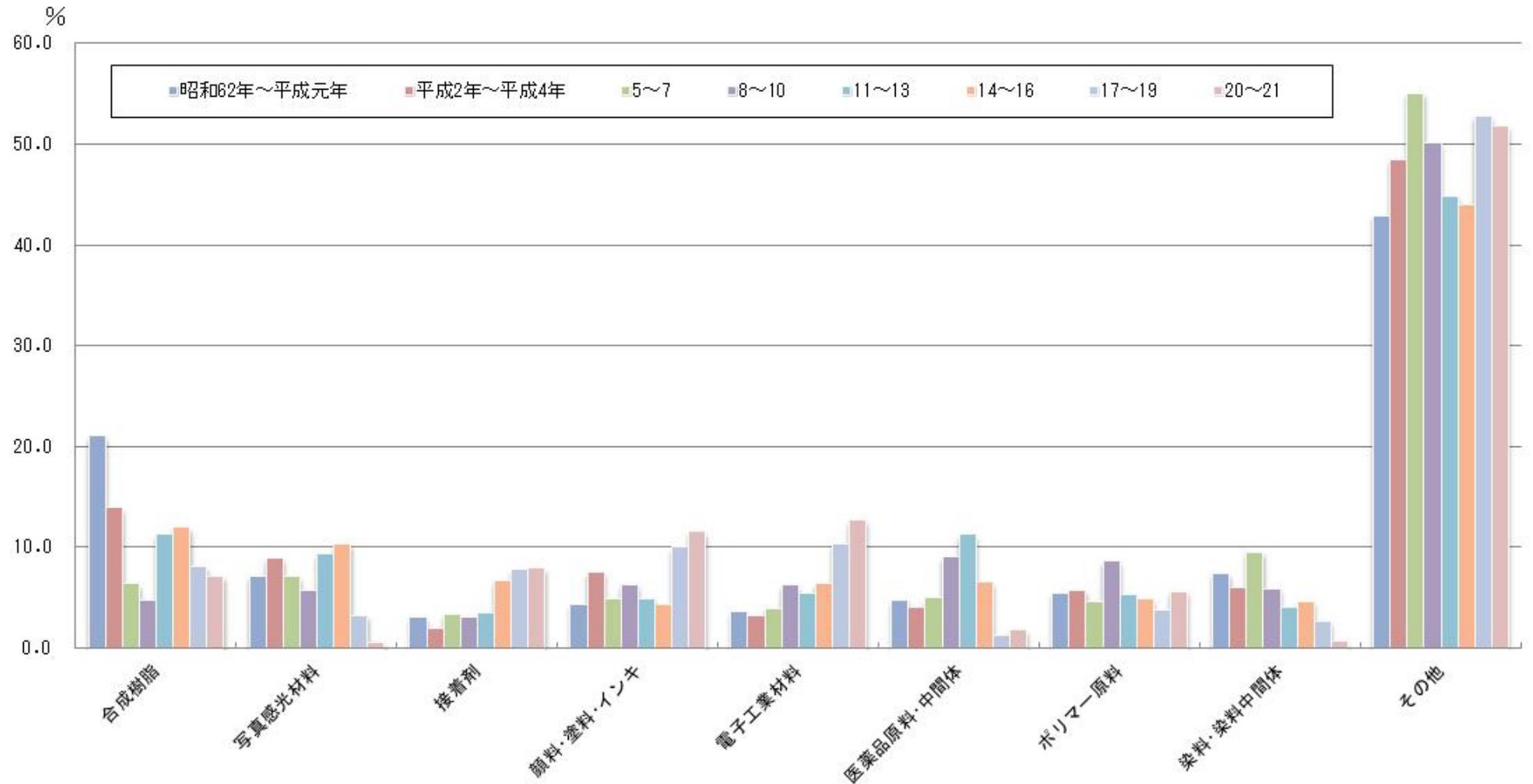
届出件数には、同一物質の届出及び法第四条の二第七項の申出（低生産量新規化学物質の審査の継続）を含む。
 輸入には法第五条の二に規定する海外からの届出（輸出）を含む。

平成21年 新規化学物質の用途別分類



平成 21 年新規化学物質の用途別分類	件数	(%)
ポリマー・モノマー	137	22.0
染料・顔料・塗料	116	18.6
電子工業材料	77	12.4
液晶中間体	76	12.2
接着剤	30	4.8
医薬・農薬原料	11	1.8
金属表面処理剤・防錆剤	9	1.5
難燃剤	8	1.3
潤滑剤・潤滑油添加剤	6	1.0
安定剤・酸化防止剤・老化防止剤	4	0.6
その他	148	23.8
合計	470	

新規化学物質 用途別届出件数構成比の推移



新規化学物質の用途別分類（昭和49年改正化審法）

暦年(昭和～平成)	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62※1	小計
1. 染料・染料中間体	1	2	6	34	41	90	58	58	68	59	54	51	87	64	673
2. 染料助剤	0	0	0	0	0	4	3	6	1	3	1	7	0	5	30
3. 顔料・塗料・インキ	2	0	5	8	5	5	6	14	15	8	6	5	3	5	87
4. 界面活性剤	2	0	1	0	5	3	1	1	3	5	7	0	14	9	49
5. 香料・香料中間体	0	0	0	3	2	4	3	6	7	10	8	9	8	3	63
6. 接着剤	2	0	3	2	4	2	7	4	6	4	4	4	6	8	56
7. 潤滑剤・潤滑油添加剤	0	0	4	2	1	5	4	7	7	4	4	10	7	10	65
8. 殺菌剤・殺虫剤・防カビ剤	1	1	2	4	2	1	2	10	3	7	8	10	7	1	59
9. 溶剤	3	2	0	0	2	5	2	1	2	4	3	4	5	2	35
10. 触媒・助触媒及びこれら原料	2	0	4	3	4	10	4	3	4	3	5	1	14	4	61
11. 重合開始剤	0	0	0	0	0	2	3	2	3	5	9	6	3	1	34
12. 可塑剤	1	3	1	1	1	3	5	6	2	2	2	3	3	8	41
13. 安定剤・酸化防止剤・老化防止剤	0	4	4	1	7	8	10	3	6	8	12	10	13	10	96
14. 加硫剤・加硫促進剤	0	0	1	0	0	0	1	3	0	0	1	2	0	2	10
15. 硬化促進剤	0	3	0	0	2	6	3	4	10	10	5	4	3	0	50
16. 難燃剤	0	0	1	4	4	2	3	1	3	6	1	7	3	1	36
17. 帯電防止剤	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	4	0	8
18. 顔料・塗料・インキの添加剤	0	0	0	1	0	0	1	5	7	9	7	11	3	0	44
19. 農薬の中間体	1	0	6	12	2	7	3	4	10	16	20	11	15	6	113
20. ポリマー原料	6	3	1	0	1	6	2	4	0	9	17	29	47	14	139
21. 合成樹脂	1	0	2	12	9	10	13	11	14	42	16	33	39	19	221
22. イオン交換樹脂	1	1	2	1	2	2	1	3	5	6	3	0	0	10	37
23. 感光性樹脂	0	0	1	1	3	1	2	4	4	2	4	4	2	2	30
24. 合成繊維	0	0	0	1	2	0	3	2	2	1	2	0	3	0	16
25. 写真感光材料	0	2	5	1	16	16	12	10	38	45	43	15	37	24	264
26. 感圧色素・感熱色素	0	0	0	0	0	0	1	3	9	11	18	11	28	21	102
27. 電子工業材料	0	0	0	0	0	0	0	3	2	12	8	10	13	8	56
28. 金属表面処理剤・防錆剤	1	1	2	1	0	2	3	4	1	1	2	1	9	0	28
29. 除草剤	0	2	2	4	1	0	1	1	0	0	0	0	1	4	16
30. 医薬品原料・中間体	0	0	0	4	4	6	18	7	16	14	14	15	9	6	113
31. 液晶中間体	0	0	0	0	0	7	0	2	0	0	2	0	0	0	11
32. その他	5	4	4	10	24	23	24	20	56	39	35	54	169	22	489
合計	29	28	57	111	144	230	199	213	305	345	322	327	553	269	3,132

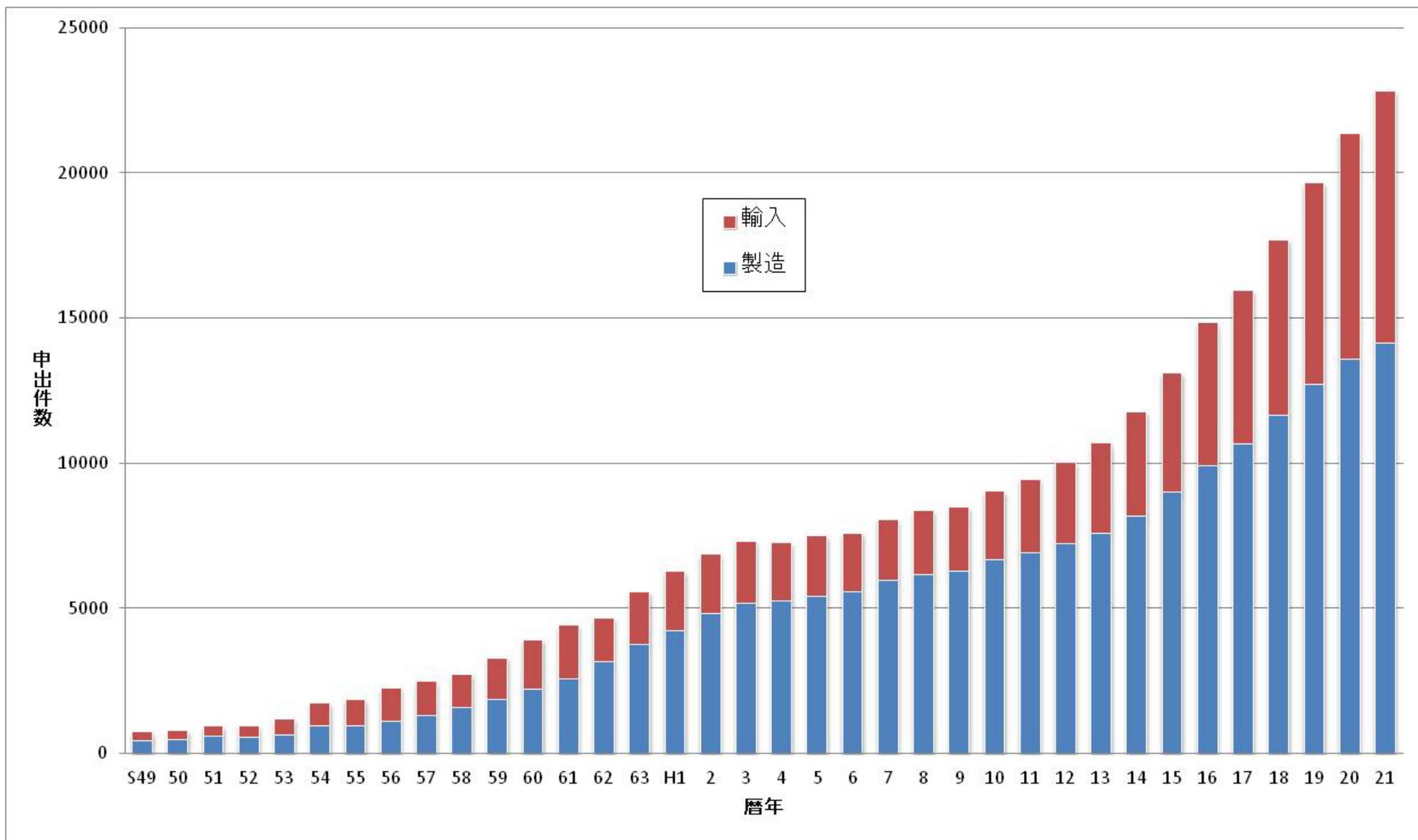
新規化学物質の用途別分類（昭和61年改正化審法）

暦年(昭和～平成)	62 ^{※2}	63	元	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 ^{※1}	小計
1. 染料・染料中間体	1	6	24	16	18	10	18	33	16	40	5	9	16	11	13	15	14	2	267
2. 染料助剤	1	2	1	1	0	0	2	0	0	2	6	0	0	0	0	1	1	3	20
3. 顔料・塗料・インキ	1	1	16	11	20	24	8	13	13	18	33	7	12	23	13	7	23	8	251
4. 界面活性剤	1	3	0	3	7	4	2	2	8	0	1	1	2	1	6	4	8	2	55
5. 香料・香料中間体	0	0	3	1	6	7	1	1	2	1	1	1	4	2	0	1	4	1	36
6. 接着剤	2	4	7	5	3	6	7	6	11	3	8	17	10	6	19	9	27	2	152
7. 潤滑剤・潤滑油添加剤	0	4	3	2	3	9	1	4	6	6	5	5	7	3	4	4	4	1	71
8. 殺菌剤・殺虫剤・防カビ剤	0	0	2	4	7	6	2	0	7	1	2	3	4	10	5	7	6	3	69
9. 溶剤	0	0	2	19	1	16	3	3	3	7	1	2	1	3	10	7	5	2	85
10. 触媒・助触媒及びこれら原料	0	2	1	1	0	1	6	2	5	8	6	6	6	12	11	6	2	1	76
11. 重合開始剤	0	1	2	4	2	0	8	6	4	3	0	5	2	2	1	4	3	3	50
12. 可塑剤	1	1	3	2	0	2	1	2	0	0	0	0	0	2	1	0	0	4	19
13. 安定剤・酸化防止剤・老化防止剤	0	3	2	8	2	4	2	9	3	17	24	10	13	9	7	12	11	3	139
14. 加硫剤・加硫促進剤	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	7
15. 硬化促進剤	0	2	4	2	9	5	2	0	5	2	2	2	7	7	1	3	5	2	60
16. 難燃剤	0	0	2	5	2	1	2	1	2	3	3	7	5	1	3	3	4	2	46
17. 帯電防止剤	0	0	0	4	3	1	3	0	2	1	4	0	2	3	0	0	0	1	24
18. 顔料・塗料・インキの添加剤	1	4	2	0	1	3	0	3	8	1	0	8	13	4	3	11	13	4	79
19. 農薬の中間体	6	11	9	11	16	9	8	1	18	15	9	17	16	10	9	9	5	0	179
20. ポリマー原料	3	9	11	14	18	10	12	7	13	24	24	31	20	26	7	9	21	7	266
21. 合成樹脂	10	38	40	32	47	22	14	13	18	9	15	20	14	47	52	27	47	19	484
22. イオン交換樹脂	1	2	0	3	1	0	0	0	2	1	3	8	1	1	4	0	0	0	27
23. 感光性樹脂	0	0	0	3	3	2	0	0	4	11	1	6	19	13	11	13	13	0	99
24. 合成繊維	0	1	4	3	1	1	3	2	8	3	0	1	1	0	1	3	2	0	34
25. 写真感光材料	1	8	21	22	20	23	19	15	16	11	12	29	35	29	29	26	28	24	368
26. 感圧色素・感熱色素	2	4	4	14	0	2	4	0	5	6	17	7	4	11	11	0	11	3	105
27. 電子工業材料	1	2	12	10	5	8	2	10	16	7	32	18	13	21	20	24	22	8	231
28. 金属表面処理剤・防錆剤	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0	5	0	2	0	2	3	4	21
29. 除草剤	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	7
30. 医薬品原料・中間体	7	4	9	8	10	12	7	2	26	16	26	41	37	48	27	41	22	3	346
31. 液晶中間体	0	0	0	0	0	1	2	0	5	2	7	8	6	4	11	7	5	0	58
32. その他	12	27	43	31	32	58	73	68	57	77	38	47	41	49	41	37	49	9	789
合計	51	139	227	241	237	248	214	204	283	301	286	325	311	360	322	292	358	121	4,520

新規化学物質の用途別分類（平成15年改正化審法）

暦年(平成)	16 ^{※2}	17	18	19	20	21	小計
1. 染料・染料中間体	19	20	15	6	2	7	69
2. 染料助剤	0	0	2	0	0	0	2
3. 顔料・塗料・インキ	9	27	53	73	63	86	311
4. 界面活性剤	2	3	1	2	17	3	28
5. 香料・香料中間体	3	5	4	7	6	1	26
6. 接着剤	34	20	32	67	72	30	255
7. 潤滑剤・潤滑油添加剤	1	4	4	3	1	6	19
8. 殺菌剤・殺虫剤・防かび剤	2	3	1	1	2	0	9
9. 溶剤	1	2	5	3	4	1	16
10. 触媒・助触媒及びこれらの原料	9	13	16	11	9	4	62
11. 重合開始剤	3	10	5	7	2	4	31
12. 可塑剤	2	1	7	0	5	1	16
13. 安定剤・酸化防止剤・老化防止剤	2	21	5	2	4	4	38
14. 加硫剤・加硫促進剤	1	0	0	1	3	4	9
15. 硬化促進剤	1	2	5	6	4	4	22
16. 難燃剤	2	6	2	5	5	8	28
17. 帯電防止剤	1	0	2	4	4	0	11
18. 顔料・塗料・インキの添加剤	10	19	24	1	24	23	101
19. 農薬の中間体	0	0	0	0	0	1	1
20. ポリマー原料	16	21	24	12	17	49	139
21. 合成樹脂	36	49	36	38	24	68	251
22. イオン交換樹脂	1	4	2	3	28	0	38
23. 感光性樹脂	26	30	16	13	16	19	120
24. 合成繊維	2	4	6	5	1	1	19
25. 写真感光樹脂	33	22	22	6	7	1	91
26. 感圧色素・感熱色素	5	3	2	2	3	0	15
27. 電子工業材料	15	42	54	62	87	77	337
28. 金属表面処理剤・防錆剤	4	8	3	11	10	9	45
29. 除草剤	0	0	0	0	0	0	0
30. 医薬品原料・中間体	5	3	9	8	13	10	48
31. 液晶中間体	23	38	46	71	127	76	381
32. その他	37	64	78	172	106	125	582
合計	305	444	481	602	666	622	3,120

少量新規化学物質申出件数の推移

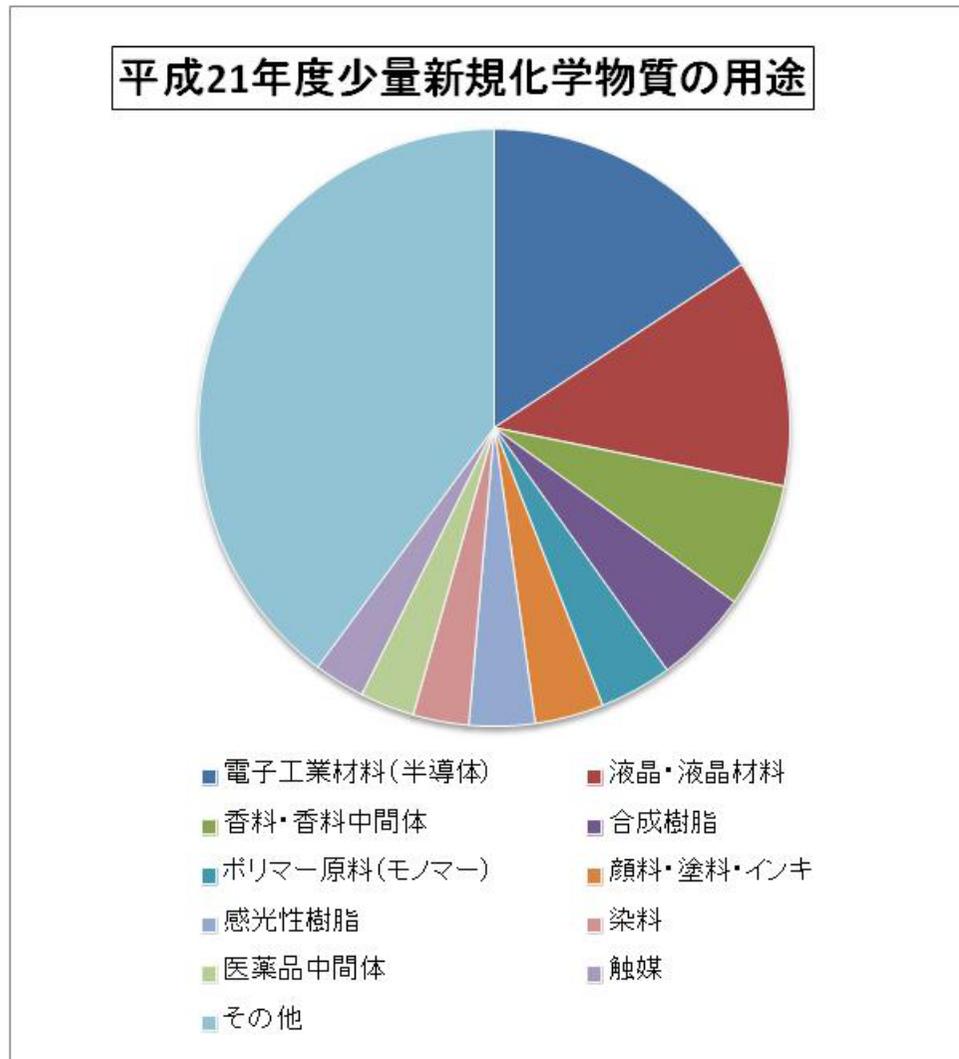


少量新規化学物質の申出・確認件数の推移

年 度	昭和49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	平成元	2	3
申 出	714	773	931	949	1170	1722	1833	2216	2484	2699	3278	3893	4399	4660	5562	6262	6848	7305
製造	415	469	576	545	617	915	937	1084	1273	1557	1834	2177	2548	3123	3749	4218	4799	5138
輸入	299	304	355	404	553	807	896	1132	1211	1142	1444	1716	1851	1537	1813	2044	2049	2167
うち確認	661	773	851	949	1170	1722	1833	2213	2479	2691	3271	3458	4399	4643	5517	6212	6800	7155
製造	392	469	523	545	617	915	937	1084	1272	1556	1833	1933	2548	3111	3722	4188	4772	5089
輸入	269	304	328	404	553	807	896	1129	1207	1135	1438	1525	1851	1532	1795	2024	2028	2066

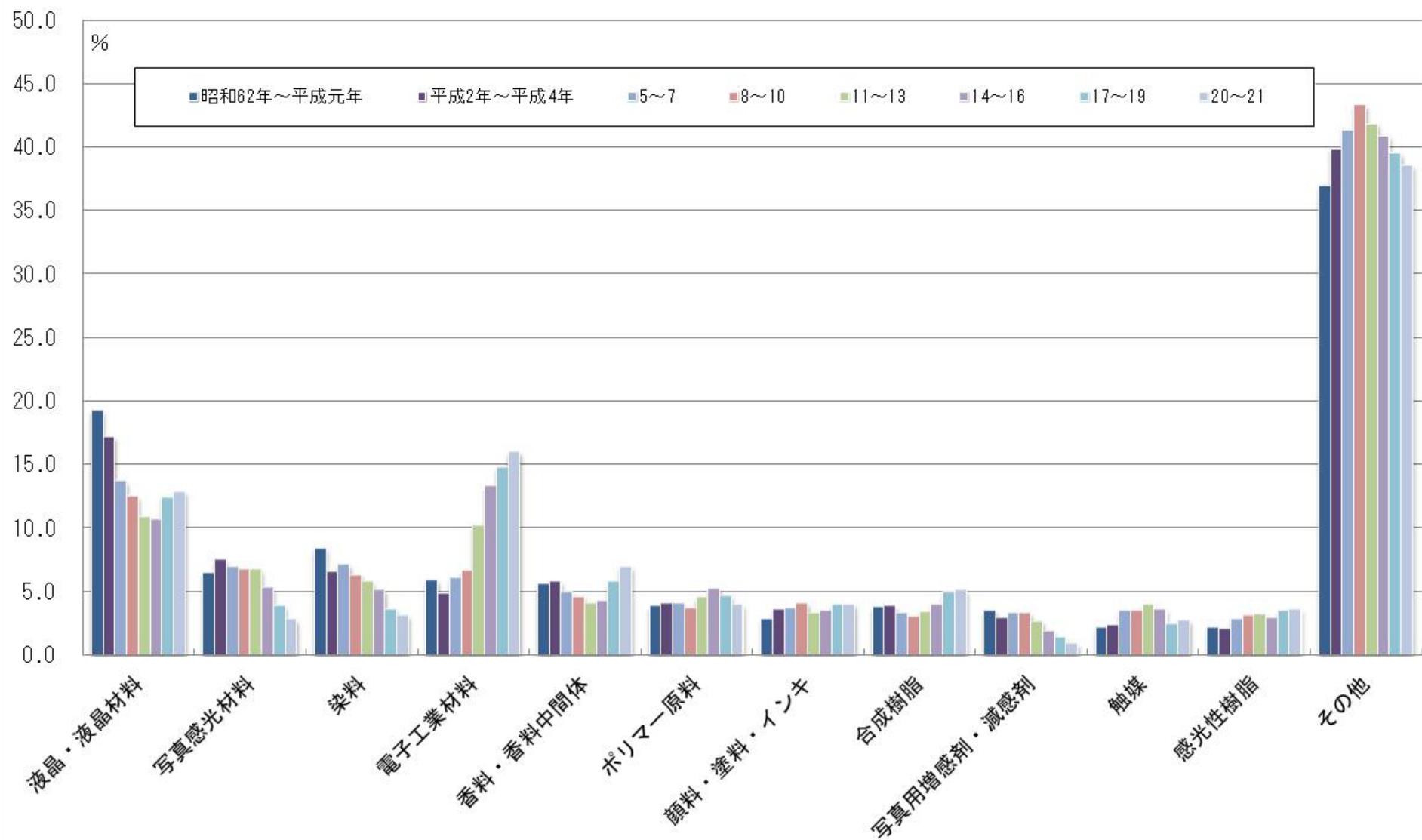
年 度	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
申 出	7236	7473	7567	8050	8333	8468	9007	9438	10032	10669	11763	13087	14823	15923	17687	19641	21355	22827
製造	5220	5405	5555	5951	6113	6261	6659	6886	7222	7559	8153	8973	9889	10650	11718	12694	13550	14123
輸入	2016	2068	2012	2099	2220	2207	2348	2552	2810	3110	3610	4114	4934	5273	5969	6947	7805	8704
うち確認	7196	7432	7524	8008	8277	8423	8967	9381	9963	10577	10093	12980	14629	15749	17362	19320	21011	22447
製造	5202	5393	5529	5923	6076	6245	6637	6853	7185	7515	7120	8932	9826	10583	11542	12588	13450	13990
輸入	1994	2039	1995	2085	2201	2178	2330	2528	2778	3059	2973	4048	4803	5166	5820	6732	7561	8457

平成21年度 少量新規化学物質の用途別分類



平成 21 年度少量新規化学物質の用途	件数	割合(%)
電子工業材料(半導体)	3604	15.8%
液晶・液晶材料	2822	12.4%
香料・香料中間体	1550	6.8%
合成樹脂	1175	5.1%
ポリマー原料(モノマー)	901	3.9%
顔料・塗料・インキ	857	3.8%
感光性樹脂	819	3.6%
染料	694	3.0%
医薬品中間体	677	3.0%
触媒	638	2.8%
その他	9090	39.8%
合計	22827	

少量新規化学物質 用途別申出件数構成比の推移



少量新規化学物質の用途別分類（申出件数ベース）

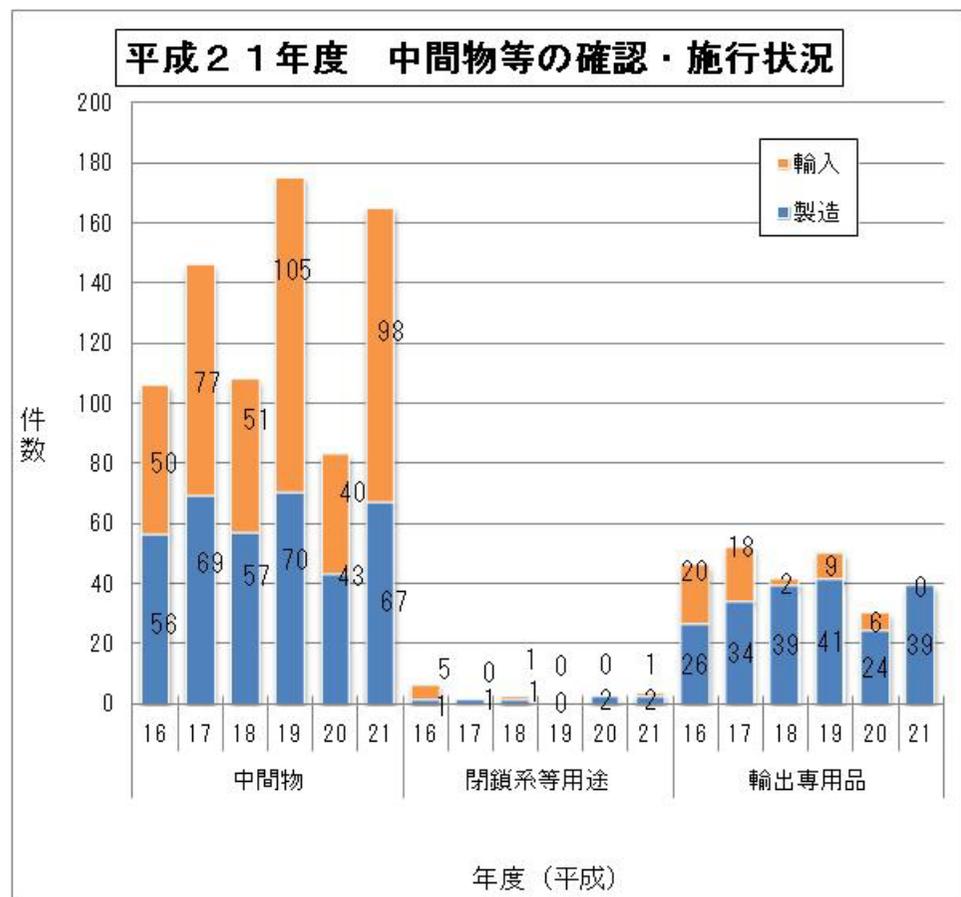
年度(昭和)	56	57	58	59	60	61	62	63	平成元	2	3	4	5	6	7
1. 染料	278	257	319	441	463	569	456	465	446	448	462	458	521	554	553
2. 染色助剤	3	17	16	9	39	42	47	60	45	38	27	40	47	28	39
3. 顔料・塗料・インキ	39	63	78	91	133	166	146	143	162	217	265	259	252	269	308
4. 界面活性剤	29	51	78	63	52	77	64	87	97	122	148	148	138	167	170
5. 香料・香料中間体	222	232	183	248	224	244	257	299	349	400	404	411	391	368	360
6. 接着剤	33	41	53	46	49	85	85	133	140	128	141	134	121	137	153
7. 潤滑剤	5	7	3	7	6	23	20	34	39	37	50	59	65	62	60
8. 殺菌剤・防かび剤	4	1	5	17	29	18	14	32	20	26	26	30	33	38	44
9. 殺虫剤・防虫剤	1	3	6	5	3	5	21	25	22	28	37	47	45	36	35
10. 溶剤	17	5	18	15	11	11	12	16	25	37	51	44	41	37	36
11. 触媒	58	77	81	78	76	88	94	116	126	141	158	191	257	261	266
12. 重合開始剤	14	19	32	57	37	40	40	58	67	67	83	59	94	194	107
13. 可塑剤	4	11	2	4	4	8	8	9	10	9	6	5	8	2	3
14. 安定剤・酸化防止剤・老化防止剤	50	63	63	63	75	82	68	65	82	124	130	154	132	114	144
15. 加硫剤・加硫促進剤	4	5	1	3	5	28	18	15	18	21	22	33	40	35	38
16. 硬化促進剤	22	39	41	36	30	53	51	50	60	68	61	59	64	78	73
17. 難燃剤	18	14	18	34	35	38	44	37	48	55	51	49	49	52	41
18. 帯電防止剤	5	5	7	8	6	10	8	7	5	6	9	14	14	19	21
19. 顔料・塗料・インキの添加剤	62	141	113	137	123	82	84	79	112	131	139	151	159	153	164
20. 潤滑油添加剤	3	7	6	7	6	16	16	20	16	19	22	30	26	16	31
21. 火薬・爆薬	9	0	4	3	7	6	7	12	13	17	12	15	7	8	6
22. 金属防錆・防蝕剤	0	10	7	13	12	18	7	16	16	33	35	44	54	43	47
23. 農薬中間体	22	52	66	84	79	77	75	84	86	103	111	113	118	145	112
24. ポリマー原料（モノマー）	42	50	51	83	79	177	161	215	242	267	282	304	300	306	309
25. 合成樹脂	15	20	45	87	96	110	133	206	271	259	292	255	249	233	256
26. イオン交換樹脂	3	3	7	6	5	14	22	26	39	51	37	36	25	18	16
27. 感光性樹脂	30	34	34	36	42	53	111	123	103	120	132	177	218	210	217
28. 合成繊維	8	3	0	0	0	0	1	3	6	7	2	4	5	7	6
29. 写真感光材料	178	116	124	185	146	238	310	346	387	526	552	501	540	493	541
30. 写真用乳剤	46	39	37	39	36	23	27	30	21	16	18	24	17	16	14
31. 写真用増感剤・減感剤	59	124	147	140	132	161	170	190	202	203	202	208	238	245	260
32. 液晶・液晶材料	382	441	520	577	665	750	817	1075	1252	1225	1284	1113	1056	1024	1068
33. 電子工業材料（半導体）	95	99	174	214	276	330	303	314	339	301	340	369	384	461	543
34. 光学材料	17	14	27	25	22	41	55	58	64	89	105	113	127	127	157
35. 感圧色素	22	23	18	42	36	39	32	24	20	20	37	34	23	20	23
36. 感熱色素	76	10	18	30	34	30	29	36	58	72	72	76	79	105	108
37. その他	338	383	289	337	385	647	830	1009	1204	1369	1350	1435	1495	1576	1721
合計	2213	2479	2691	3271	3458	4399	4643	5517	6212	6800	7155	7196	7432	7567	8050

少量新規化学物質の用途別分類 (申出件数ベース)

年 度	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1. 染料	563	507	513	541	546	573	703	595	541	566	642	651	661	694
2. 染色助剤	46	33	38	43	54	53	68	49	49	46	46	42	49	49
3. 顔料・塗料・インキ	310	301	298	322	325	343	385	451	521	611	701	759	887	857
4. 界面活性剤	168	178	168	212	213	270	282	307	300	300	307	354	417	457
5. 香料・香料中間体	394	374	398	426	376	404	422	493	739	736	932	1370	1506	1550
6. 接着剤	162	155	180	165	179	211	238	257	294	314	352	376	399	466
7. 潤滑剤	56	69	77	79	82	82	112	92	105	114	123	131	135	180
8. 殺菌剤・防かび剤	43	42	47	44	44	42	54	59	57	69	38	36	41	42
9. 殺虫剤・防虫剤	43	34	41	56	56	47	49	35	37	38	38	35	31	38
10. 溶剤	38	37	45	49	54	43	45	49	39	33	37	35	41	86
11. 触媒	286	292	306	305	338	341	287	306	373	360	417	479	539	638
12. 重合開始剤	125	151	159	165	183	196	207	235	250	254	294	326	343	358
13. 可塑剤	2	1	4	5	5	11	15	18	26	31	31	30	34	32
14. 安定剤・酸化防止剤・老化防止剤	143	135	141	118	120	120	127	136	138	162	173	196	189	175
15. 加硫剤・加硫促進剤	45	47	45	43	44	54	46	42	39	36	36	38	38	38
16. 硬化促進剤	93	82	84	89	83	86	90	115	122	107	126	125	145	165
17. 難燃剤	42	37	33	41	32	50	58	63	60	71	65	77	99	94
18. 帯電防止剤	24	30	26	23	27	27	23	33	32	47	52	57	81	85
19. 顔料・塗料・インキの添加剤	188	205	225	233	238	261	267	344	340	383	429	441	461	533
20. 潤滑油添加剤	40	37	44	40	40	41	49	52	59	67	76	87	102	122
21. 火薬・爆薬	7	11	8	10	11	11	9	4	9	12	21	19	21	29
22. 金属防錆・防蝕剤	58	64	50	46	59	67	68	71	85	87	99	112	122	150
23. 農薬中間体	126	152	166	152	157	137	159	130	158	71	66	76	81	101
24. ポリマー原料 (モノマー)	308	351	345	394	449	506	586	668	809	785	813	808	832	901
25. 合成樹脂	275	255	285	282	352	381	406	520	634	724	856	981	1052	1175
26. イオン交換樹脂	17	23	25	27	27	30	36	35	36	48	49	38	42	43
27. 感光性樹脂	249	292	285	306	298	348	306	458	514	523	608	704	758	819
28. 合成繊維	5	3	6	7	4	3	5	7	16	12	14	21	15	12
29. 写真感光材料	522	569	623	653	670	691	714	693	735	678	688	658	636	571
30. 写真用乳剤	17	23	26	26	23	21	21	20	22	19	16	18	17	10
31. 写真用増感剤・減感剤	232	233	247	255	267	265	259	234	222	218	264	198	195	177
32. 液晶・液晶材料	1088	1024	1027	1030	1116	1118	1195	1382	1640	1812	2117	2634	2843	2822
33. 電子工業材料 (半導体)	520	584	695	835	1045	1180	1442	1813	2009	2253	2619	2951	3443	3604
34. 光学材料	180	191	226	228	257	285	326	380	382	477	539	565	579	574
35. 感圧色素	10	13	13	11	9	12	9	12	12	10	6	8	12	11
36. 感熱色素	104	90	75	74	72	81	89	96	92	62	39	44	43	37
37. その他	1804	1832	2033	2103	2177	2307	2606	2833	3327	3613	3958	4161	4466	5152
合 計	8333	8457	9007	9438	10032	10669	11763	13087	14823	15749	17687	19641	21355	22827

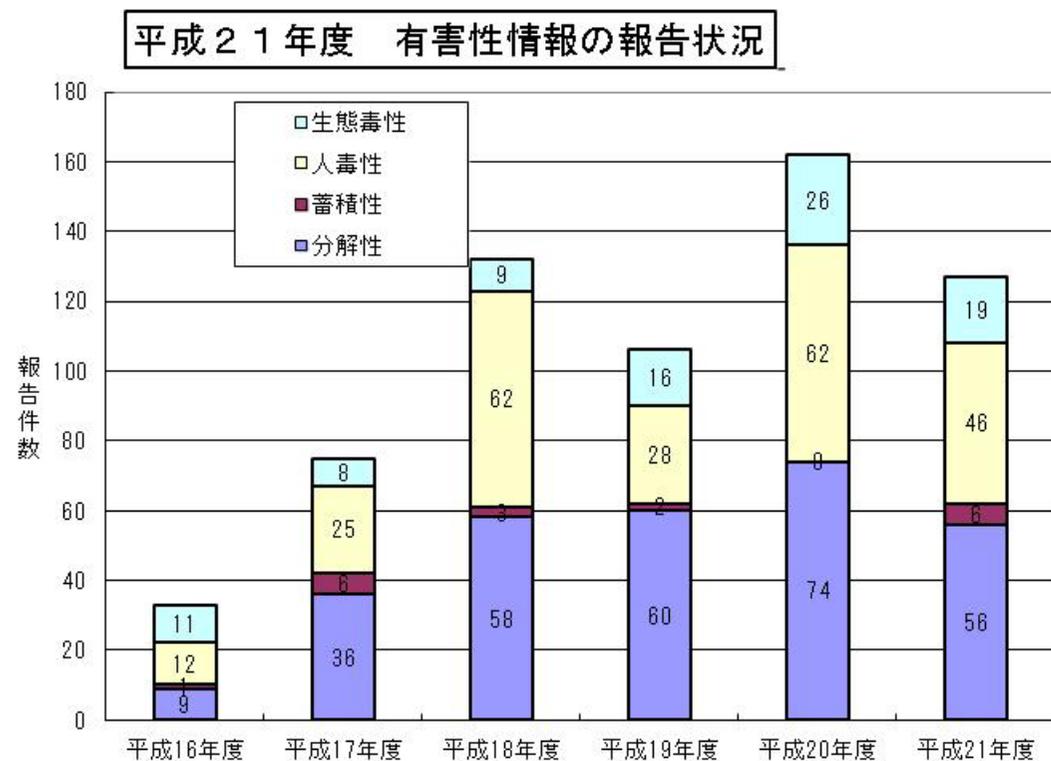
※平成22年度においては、第1回のみ

中間物等の確認・施行状況



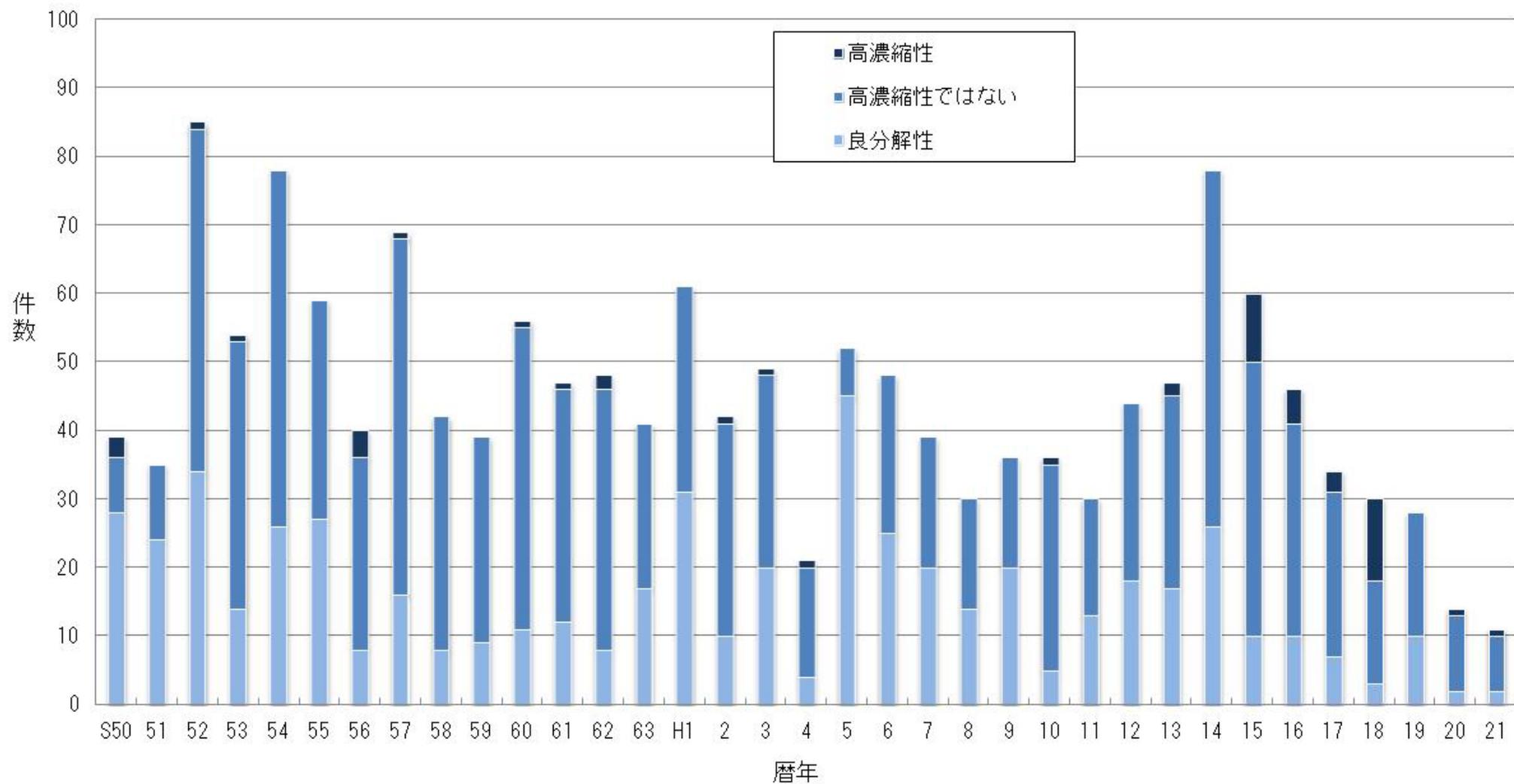
年度（平成）	16	17	18	19	20	21
中間物	106	146	108	175	83	165
製造	56	69	57	70	43	67
輸入	50	77	51	105	40	98
閉鎖系等用	6	1	2	0	2	3
製造	1	1	1	0	2	2
輸入	5	0	1	0	0	1
輸出専用品	46	52	41	50	30	39
製造	26	34	39	41	24	39
輸入	20	18	2	9	6	0
合計	158	199	151	225	115	207
製造	87	104	97	111	69	108
輸入	71	95	54	114	46	99

有害性情報の報告状況



年度（平成）	16	17	18	19	20	21
分解性	9	36	58	60	74	56
蓄積性	1	6	3	2	0	6
人毒性	12	25	62	28	62	46
生態毒性	11	8	9	16	26	19
合計	33	75	132	106	162	127

既存化学物質の点検状況（1,568物質）



既存化学物質の点検状況（昭和49年化審法及び昭和61年改正化審法）

注：点検結果は公表年次ベース

暦年(昭和)	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
点検結果 物質数			40 *1 39	37 *1 35	38 *1 85	56 *2 54	79 *2 78	59	40	74 *3 69	45 *3 42	40 *3 39	56	47	49 *4 48	41
良分解性			29 28	26 24	37 34	14	26	27	8	16	8	9	11	12	8	17
高濃縮性 ではない			8	11	50	41 39	53 52	32	28	57 52	37 34	31 30	44	34	38	24
高濃縮性			3	0	1	1	0	0	4	1	0	0	1	1	9 2	0
第一種特定化学物質指定数	0	1	0	0	0	0	2	0	4	0	0	0	0	1	0	0
指定(2監)化学物質指定数*5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 (3)	15 (14)
第二種特定化学物質指定数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0

暦年(平成)	元	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
点検結果 物質数	61	42	49	21	52	48	39	30	36	36	30	44	47	78	61 *4 60
良分解性	31	10	20	4	45	25	20	14	20	5	13	18	17	26	10
高濃縮性 ではない	30	31	28	16	7	23	19	16	16	30	17	26	28	52	40
高濃縮性	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	11 10
第一種特定化学物質指定数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
指定(2監)化学物質指定数*5	9 (6)	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	77	0	21	12
第二種特定化学物質指定数	10	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

- (*1) 昭和50年から1物質、昭和51年から2物質及び昭和52年から3物質を削減している理由は、「良分解性」と公表していた当該6物質について、再度確認を行った結果、良分解性とは判断されなかったため濃縮度試験等を実施し、平成11年から平成12年に「高濃縮性ではない」と判定したため。
- (*2) 昭和53年から2物質、昭和54年から1物質を削減している理由は、当該3物質について平成15年に「高濃縮性ではない」から「高濃縮性」に判定変えたため。
- (*3) 昭和57年から5物質、昭和58年から3物質、昭和50年から1物質を削減している理由は、当該9物質について平成14年又は平成16年に「高濃縮性ではない」から「高濃縮性」に判定変えたため。
- (*4) 昭和62年から1物質、平成15年から1物質を削減している理由は、当該2物質について平成16年に改めてそれを含む「ポリプロモビフェニル（臭素数が2から5のものに限る。）として「高濃縮性」に判定したため。
- (*5) ()内は、指定化学物質（又は第二種監視化学物質）から第二種特定化学物質になったため指定取消が行われた数

既存化学物質の点検状況（平成15年改正化審法）

注：点検結果は公表年次ベース

暦年(平成)	16	17	18	19	20	21	計
点検結果 物質数	46	34	30	28	20	11	1568
良分解性	10	7	10	3	2	2	554
高濃縮性 ではない	31	24	18	15	11	8	962
高濃縮性	5	3	0	12	1	1	52
第一種特定化学物質指定数	0	2	0	1	0	12	28
第二種特定化学物質指定数	0	0	0	0	0	0	23
第一種監視化学物質指定数	18	4	3	8	1	1	37 ^{*6}
第二種監視化学物質指定数	41	0	17	33	0	98	335 (17)
第三種監視化学物質指定数	0	0	51	54	0	60	165

(*6) 現在の第一種監視化学物質の数であり、第一種特定化学物質に指定された物質があるため、各年の合計とは一致しない。