

内分泌攪乱作用を有すると疑われる化学物質一覧

No.	化合物名	用途	規制等
1	ダイオキシン類 ・ポリ塩化ジベンゾジオキシン (PCDD) ・ポリ塩化ジベンゾフラン (PCDF)	非意図的生成物 75種 135種	大防法、廃掃法、大気・土壌・水質環境基準、ダイオキシン類対策特別措置法、POPs、PRTR法一種
2	ポリ塩化ビフェニール類 (PCB)	209種熱媒体、 ノーカーボン紙	水濁法、地下水・土壌・水質環境基準、74年化審法一種、海防法、廃掃法、POPs、PRTR法一種
3	ポリ臭化ビフェニール類 (PBB)	難燃剤	
4	ヘキサクロロベンゼン (HCB)	殺菌剤、有機合成原料	化審法一種、わが国では未登録、POPs
5	ペンタクロロフェノール (PCP)	防腐剤、除草剤、殺菌剤	水質汚濁性農薬、毒劇法、PRTR法一種
6	2,4,5-トリクロロフェノキシ酢酸	除草剤	毒劇法、食品衛生法
7	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸	除草剤	PRTR法一種
8	アミトロール	除草剤、分散染剤	食品衛生法、PRTR法一種
9	アトラジン	除草剤	登録、PRTR法一種
10	アラクロール	除草剤	海防法、PRTR法一種
11	シマジン	除草剤	水濁法、地下水・土壌・水質環境基準、水質汚濁性農薬、廃掃法、水道法、PRTR法一種
12	ヘキサクロロシクロヘキサン (HCH, BHC) エルパラチオン	殺虫剤 接触性殺虫剤	ヘキサクロロシクロヘキサンは71年失効・販売禁止、エルパラチオンは72年失効
13	カルバリル	接触性殺虫剤	登録、毒劇法、食品衛生法、PRTR法一種
14	クロルデン	殺虫剤、殺ダニ剤 シロアリ駆除剤	86年化審法一種、68年失効、毒劇法、POPs
15	オキシクロルデン	クロルデンの代謝物	
16	trans-ノナクロル	殺虫剤	ノナクロルは本邦未登録、ヘプタクロルは72年失効
17	1,2-ジブプロモ-3-クロロプロパン	線虫駆除用土壌熏蒸剤	80年失効
18	DDT	防疫用・農業用殺虫剤	81年化審法一種、71失効・販売禁止、食品衛生法、POPs)
19	DDE and DDD	DDTの代謝物	わが国では未登録

20	ケルセン	農業用殺虫剤	登録、食品衛生法、PRTR法一種
21	アルドリン	農業用殺虫剤	81年化審法一種、75年失効、土壌残留性農薬、毒劇法、POPs
22	エンドリン	農業用殺虫剤	81年化審法一種、75年失効、作物残留性農薬、水質汚濁性農薬、毒劇法、食品衛生法、POPs
23	ディルドリン	農業用殺虫剤	81年化審法一種、75年失効、土壌残留性農薬、毒劇法、食品衛生法、家庭用品法、POPs
24	エンドスルファン（ベンゾエピン）	広スペクトル殺虫剤	登録、毒劇法、水質汚濁性農薬、PRTR法一種
25	ヘプタクロル	農業用殺虫剤	86年化審法一種、75年失効、毒劇法、POPs
26	ヘプタクロルエポキシサイド	ヘプタクロルの代謝物	
27	マラチオン	殺虫剤	登録、食品衛生法、PRTR法一種
28	メソミル	接触性および浸透性殺虫剤	登録、毒劇法
29	メキシクロル	殺虫剤	60年失効
30	マイレックス	殺虫剤	わが国では未登録、POPs
31	ニトロフェン	水稻、畑地用除草剤	82年失効
32	トキサフェン	殺虫剤	わが国では未登録、POPs
33	トリブチルスズ	船底塗料、魚網防汚剤等14種	90年化審法(TBTOは一種、残り13物質は二種)、家庭用品法、PRTR法一種
34	トリフェニルスズ	船底塗料、魚網防汚剤	90年化審法二種、90年失効家庭用品法、PRTR法一種
35	トリフルラリン	除草剤	登録、PRTR法一種
36	アルキルフェノール C5～C9 ノニルフェノール 4-オクチルフェノール	油溶性樹脂原料合成ゴム用粘着剤防汚剤 海面活性剤、安定剤、酸化防止剤 海面活性剤、安定剤、樹脂原料、殺虫剤、殺菌剤	海防法、PRTR法一種（ノニルフェノール、オクチルフェノールのみ）

37	ビスフェノールA	樹脂原料、酸化防止剤、塩ビ安定剤 感熱記録紙	食品衛生法、PRTR 法一種
38	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	塩ビ可塑剤	水質関係要監視項目、 PRTR 法一種
39	フタル酸ブチルベンジル	塩ビ可塑剤	海防法、PRTR 法一種
40	フタル酸ジブチル	接着剤、レーザー、 印刷インク、潤滑剤	海防法、PRTR 法一種
41	フタル酸ジシクロヘキシル	防湿セロハン、アクリルラッカー用可塑剤	
42	フタル酸ジエチル	香料保留剤、ニトセルロース塗料の添加剤	海防法
43	ベンゾ (a) ピレン	非意図的生成物	
44	2,4-ジクロロフェノール	染料中間体	海防法
45	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	塩ビ可塑剤、セルロース系プラスチック用可塑剤、 ゴム用軟化剤	海防法、PRTR 法一種
46	ベンゾフェノン	紫外線吸収剤、フリーラキカル補足剤、 可塑剤	
47	4-ニトロトルエン	合成中間体	海防法
48	オクタクロロスチレン	有機塩素化合物の副生成物	
49	アルディカーブ	土壌施用剤	わが国では未登録
50	ベノミル	殺菌剤	登録、PRTR 法一種
51	キーボン (クオルデコン)	殺菌剤	わが国では未登録
52	マンセブ (マンコセブ)	殺菌剤	登録、PRTR 法一種
53	マンネブ	殺菌剤	登録、PRTR 法一種
54	メチラム	殺菌剤	75年失効
55	メトリブジン	除草剤	登録、食品衛生法
56	シペルメトリン	殺菌剤	登録、毒劇法、食品衛生法、 PRTR 法一種
57	エスフェンバレレート	殺菌剤	登録、毒劇法
58	フェンバレレート	殺菌剤	登録、毒劇法、食品衛生法、 PRTR 法一種
59	ペルメトリン	殺菌剤	登録、食品衛生法、PRTR 法一種

60	ビンクロゾリン	除草剤	98年失効
61	ジネブ	殺菌剤	登録、PRTR法一種
62	ジラム	殺菌剤	登録、PRTR法一種
63	フタル酸ジペンチル		日本では生産されていない
64	フタル酸ジヘキシル		日本では生産されていない
65	フタル酸ジプロピル		日本では生産されていない