

環境ホルモン(環境中の内分泌攪乱物質)一覽表

	物質名	生産状況	検出結果	用途(主な使用作物)
1	ダイオキシン類 (Dioxins and furans)	非意図的に生成	底質、魚類等	化学物質の合成過程や廃棄物の焼却過程で非意図的に生成
2	ポリ塩化ビフェニール類 (PCBs)	禁止(1972)	底質、魚類等	熱媒体、ノーカーボン紙、電気製品
3	PBBs (TetraBB) PBBs (DecaBB)	年間30t		難燃剤
4	ヘキサクロロベンゼン (Hexachlorobenzene)	禁止(1979)	水質、底質、魚類等	外国では殺菌剤や有機合成原料
5	ペンタクロロフェノール (Pentachlorophenol)	中止(1990)	水質、底質	防霉剤、除草剤および殺菌剤
6	2,4,5-トリクロロフェノキシ酢酸	中止(1975)		ベトナム戦争の枯れ葉剤
7	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸	水溶剤55t、液剤56kl、水和剤34t、粒剤968t		除草剤、レモンのポストハーベスト
8	アミトロール	不明		分散染料、写真剤、樹脂の硬化剤、除草剤： 非農耕地(水田雑草)
9	アトラジン (Atrazine)	水和剤115t、輸入量原体96t、製剤75t		トリアジン系除草剤の一種：トウモロコシ、アスパラガス
10	アラクロール (Alachlor)	乳剤244kl、原体輸入210t		除草剤：トウモロコシ、トマト、大根
11	シマジン(simazine)	水和剤317t、粒剤3061t、原体輸入211t、製剤輸入52t		トリアジン系除草剤の一種： 稲、豆類、柑橘類、芋類
12	ヘキサクロロシクロヘキサン (β -HCH)	生産中、ただし、農薬および家庭用殺虫剤として使用禁止(1971)。1972年以降不明	水質、底質、魚類等	シロアリ駆除剤や木材処理剤としては使用継続。
	(γ -HCH : Lindene)		底質、魚類等	別名リンデン(精製したもの)
13	カルバリル (Carbaryl)	粉剤418t、水和剤726t、粒剤676t、原体輸入640t		カーバメイト系殺虫剤：稲、豆類、柑橘類
14	クロルデン (cis-Chlordane) trans-Chlordane	禁止(1986)	底質、魚類等 底質、魚類等	有機塩素系殺虫剤：稲、野菜、シロアリ駆除剤
15	オキシクロルデン (Oxychlordane)		底質、魚類等	クロルデンの代謝物
16	trans-ノナクロル (Nonachlor)		底質、魚類等	
17	DBCP (1,2-Dibromo-3-chloropropane)	中止(1980)	底質、魚類等	殺虫剤：野菜、果樹、柑橘類
18	DDT	禁止(1981)	底質、魚類等	有機塩素系殺虫剤：稲、芋、豆