

表2 大気環境調査及び水環境調査における内分泌攪乱化学物質及びその検出状況

No.	調 査 物 質	調 査 名				備 考	
		大気環境 調査	水 環 境 調 査				
			大気質	水質	底質		
1	ヘキサクロロベンゼン		/	/	/	農薬	殺菌剤、有機合成原料
2	DDE (ジクロロジフェニルジクロロエチレン)		/	/	/	農薬	殺虫剤 (DDTの代謝物)
	o, p' - DDE	/	/	/	/		
	p, p' - DDE	/	/	/	/		
	DDD (ジクロロジフェニルジクロロエタン)		/	/	/		
	o, p' - DDD	/	/	/	/		
	p, p' - DDD	/	/	/	/		
3	エンドスルファン (ベンゾエピン)		/	/	/	農薬	殺虫剤
	- エンドスルファン	/	/	/	/		
	- エンドスルファン	/	/	/	/		
4	メソミル		/	/	/	農薬	殺虫剤
5	アルキルフェノール類		/	/	/	非農薬	界面活性剤の原料/分解生成物
	4 - n - ベンチルフェノール	/	/	/	/		
	4 - n - ヘキシルフェノール	/	/	/	/		
	4 - n - オクチルフェノール	/	/	/	/		
	4 - t - オクチルフェノール	/	/	/	/		
	ノニルフェノール	/	/	/	/		
6	ベンゾ (a) ピレン		/	/	/	非農薬	非意図的生成物
7	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル		/	/	/	非農薬	プラスチックの可塑剤
8	フタル酸ブチルベンジル		/	/	/	非農薬	プラスチックの可塑剤
9	フタル酸ジ-n-ブチル		/	/	/	非農薬	プラスチックの可塑剤
10	フタル酸ジシクロヘキシル		/	/	/	非農薬	プラスチックの可塑剤
11	フタル酸ジエチル		/	/	/	非農薬	プラスチックの可塑剤
12	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル		/	/	/	非農薬	プラスチックの可塑剤
13	フタル酸ジベンチル		/	/	/	非農薬	プラスチックの可塑剤
14	フタル酸ジヘキシル		/	/	/	非農薬	プラスチックの可塑剤
15	フタル酸ジプロピル		/	/	/	非農薬	プラスチックの可塑剤
16	エストラジオール類		/	/	/	非農薬	人畜由来の女性ホルモン 人畜由来の女性ホルモン 経口避妊薬
	- エストラジオール	/	/	/	/		
	- エストラジオール	/	/	/	/		
	エチニルエストラジオール	/	/	/	/		
	合 計 (検出数 / 物質数)	5/10	3/9	2/3	0/5		

凡例 : 調査物質 : 検出物質 / : 調査対象外物質

(注) DDE及びDDD、エンドスルファン、アルキルフェノール類、エストラジオール類はそれぞれ1物質として計上した。

(資料) 環境部調べ