

資料67 内分泌かく乱化学物質（環境ホルモン）の測定結果

表1 水質中の内分泌かく乱化学物質（環境ホルモン）測定結果 [単位：μg/L]

	項目 地点	ノニルフェノール	4-tert-オクチルフェノール	ビスフェノールA	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	フタル酸ジ-n-ブチル
		22年度	阿蘇海野田川流入点（宮津市）	ND	ND	ND
	阿蘇海中央部（宮津市）	ND	ND	ND	ND	ND
	阿蘇海溝尻地先（宮津市）	ND	ND	ND	ND	ND
定量下限値		0.1	0.01	0.01	0.5	0.5
平成10～16年度環境ホルモン実態調査結果（環境省）から		ND～21	ND～13	ND～19	ND～9.9	ND～16

(注) ND：定量下限値未満

表2 底質中の内分泌かく乱化学物質（環境ホルモン）測定結果 [単位：μg/kg]

	項目 地点	ノニルフェノール	4-tert-オクチルフェノール	ビスフェノールA	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	フタル酸ジ-n-ブチル
		22年度	阿蘇海野田川流入点（宮津市）	27	ND	4
	阿蘇海中央部（宮津市）	57	ND	2	ND	ND
	阿蘇海溝尻地先（宮津市）	82	1	3	ND	26
定量下限値		10	1	1	25	25
平成10～16年度環境ホルモン実態調査結果（環境省）から		ND～12,000	ND～350	ND～360	ND～210,000	ND～2,000

(注) ND：定量下限値未満