

採取場所：浦添市港川地先海域

採取年月日：平成27年9月11日

貝の分析調査結果

分析項目	単位	貝	定量下限値	試験の方法
PCB (ポリ塩化ビフェニル)	$\mu\text{g}/\text{kg}$	不検出	10	外因性内分泌攪乱化学物質 調査暫定マニュアル 環境庁水質保全局水質管理課 平成10年10月
p, p' -DDT	$\mu\text{g}/\text{kg}$	不検出	5	

[備考] 分析試験に供した貝はクモガイである

底質調査結果

項目	単位	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7	定量下限値	基準等*
PCB (含有量)	mg/kg	0.016	0.15	0.055	0.008	不検出	0.007	—	0.005	10
PCB (溶出量)	mg/L	—	—	—	—	—	—	不検出	0.0005	検出されないこと
p, p'-DDT	mg/kg	不検出	0.007	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.005	—
p, p'-DDE	mg/kg	不検出	0.008	不検出	不検出	0.006	0.033	不検出	0.005	—
p, p'-DDD	mg/kg	不検出	0.005	不検出	不検出	不検出	0.009	不検出	0.005	—
DDT類 (上記3項目合計)	mg/kg	不検出	0.020	不検出	不検出	0.006	0.042	不検出	—	50

備考) No. 7は底質ではなく土壌試料である。 DDT類の結果はp, p'-DDT, p, p'-DDE, p, p'-DDDの検出値を合計して示した。

*各項目の基準は以下による。

PCB(含有量) : 底質の暫定除去基準について(昭和50年10月環水管第119号 改定昭和63年9月環水管第127号)

PCB(溶出量) : 土壌環境基準(平成3年8月環境庁告示第46号 最終改正平成26年環告44)

DDT類(含有量) : 土壌濃度指針値(POPs廃棄物の環境上適正な管理に関する一般的技術ガイドラインの「Low Pops Content」の設定値)