

貝の分析調査結果

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

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)	μ g/L	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	μ g/L	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	μ g/kg	不検出	7	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	5	—
p, p'-DDE	μ g/kg	不検出	8	不検出	不検出	6	33	不検出	5	—
p, p'-DDD	μ g/kg	不検出	5	不検出	不検出	不検出	9	不検出	5	—
DDT類 （上記3項目合計）	μ g/kg	不検出	20	不検出	不検出	6	42	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）



底質・土質調査位置図