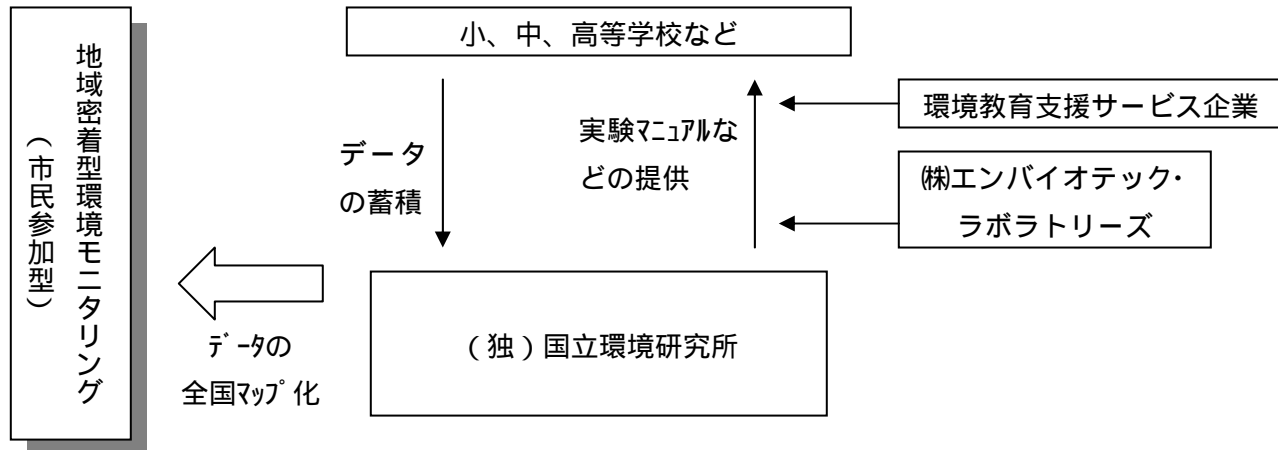
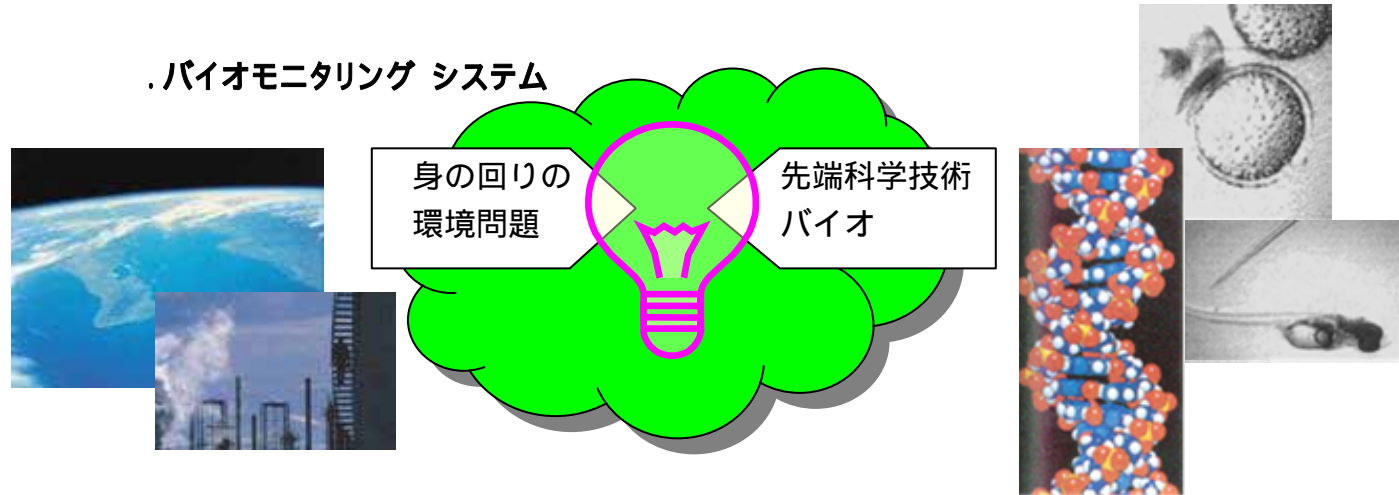


メダカピテロジェニンの簡易測定法(イムノクロマトグラフィー法)

を用いた環境モニタリング

・バイオモニタリング システム

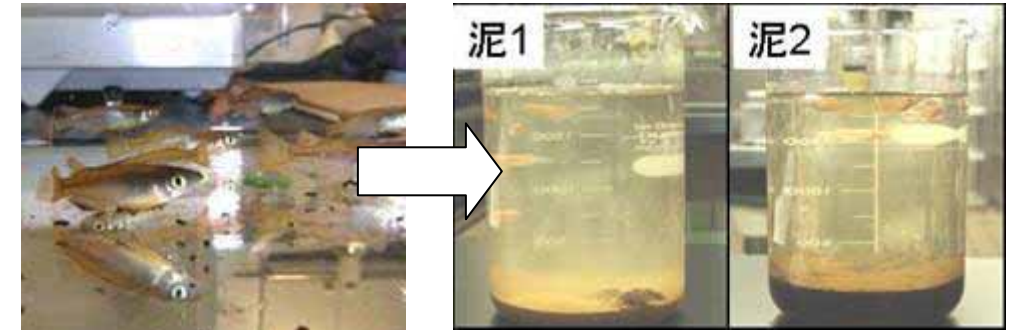


・バイオモニタリングの実際



暴露試験

- 実験区**
- ・対照区 (オス・飼育水)
 - ・陽性対照 1 (メス・飼育水)
 - ・陽性対照 2 (オス・E2-100 ng/L)
 - ・泥 1 (オス)
 - ・泥 2 (オス)



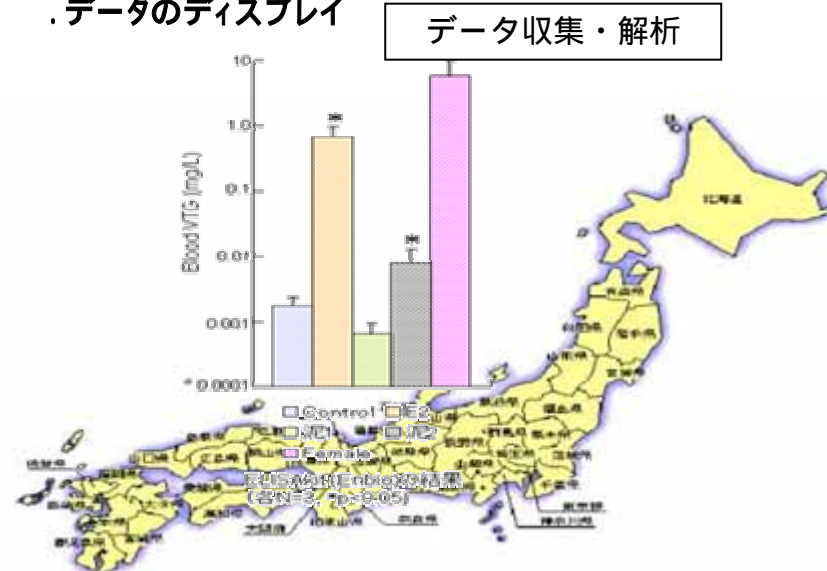
メダカを購入して順化後、暴露試験に利用

曝露開始

(6日間・1日おきに試験水を交換)

メダカ VTG イムノクロマトグラフィー

・データのディスプレイ



お問い合わせ
 (独)国立環境研究所 化学環境領域・生態化学研究室 (併)環境ホルモン・ダイオキシン研究プロジェクト 鎌迫 典久
 電話: 029-850-2887
 e-mail: tatarazako.norihisa@nies.go.jp

教材に関するお問い合わせ
 (株)エンバイオテック・ラボラトリーズ
 電話: 03-5531-5235