有害化学物質対策調査事業(化学物質環境モニタリング調査)

1. 事業の概要

この事業は、産業廃棄物等に含まれる内分泌かく乱物質の疑いのある化学物質や、残留性が高く環境中で分解しにくい有害化学物質について、高精度かつ高感度な測定を行うことにより、これらの物質の環境中における存在状況を把握するとともに、産業廃棄物の処理施設や有害化学物質を取り扱う工場等からの影響の把握に役立てています。また、継続的な調査の実施により、県内の状況の経年変化を把握しています。

2. 平成27年度実績

水質14地点(河川12地点、湖沼1地点、海域1地点) 底質9地点(河川7地点、湖沼1地点、海域1地点)

≪試料採取の様子≫



≪分析の様子≫



3. 調査結果の評価

調査を実施した25物質のうち、水質からビスフェノールA等15物質、底質からDDD等20物質が検出されました。

調査を実施した化学物質による人体への影響については、未解明な部分が 多く、評価を行える状況にはありませんが、今回の調査結果は、環境省等が 実施している全国調査結果の範囲内でした。

【関連のページ】

化学物質環境モニタリング調査

URL: http://www.pref.okayama.jp/page/detail-92488.html

担当部署

環境文化部 環境管理課 化学物質対策班