

平成 14 年度臭素系ダイオキシン類排出実態調査結果 環境省



環境省は平成 14 年度に行った臭素系ダイオキシン類の排出実態等の把握を目的として臭素化ダイオキシン類調査の暫定マニュアルに基づき行った初めての調査について結果を取りまとめました。臭素化ダイオキシン類は、調査した難燃プラスチック製造工場、家電リサイクル工場の排出ガス等、排水等、建屋内から検出されました。

また、モノ臭素ポリ塩素化ダイオキシン類は、家電リサイクル工場の排出ガス等を除き、調査した難燃プラスチック製造工場、家電リサイクル工場の排出ガス等、排水等、建屋内から検出されました。

なお、排出ガス等、排水等には、環境中へ直接排出される総合排出口等からのものだけでなく、各工程から排出されるものを含んでいます。

難燃プラスチック製造工場及び家電リサイクル工場周辺の環境大気、降下ばいじん、公共用水域水質及び底質から、臭素化ダイオキシン類が検出されました。

また、難燃プラスチック製造工場周辺の公共用水域水質を除き、これら工場周辺の大気、降下ばいじん、公共用水域水質及び底質から、モノ臭素ポリ塩素化ダイオキシン類が検出されました。

資料： 2003 年 12 月 5 日付 環境省ホームページ

クロマト研究箇所 戸邊 真一

事業内容

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| 1 環境管理に伴う調査・測定・化学分析 | 5 土壌汚染対策法に基づく土壌汚染状況調査 |
| 2 ダイオキシン類に係る濃度計量証明 | 6 労働衛生管理に伴う作業環境測定 |
| 3 ビル管理に伴う水質検査・空気環境測定 | 7 トータルサニテーション管理 |
| 4 水道法第 20 条に基づく水質検査 | 8 委託試験・研究・開発 |

