

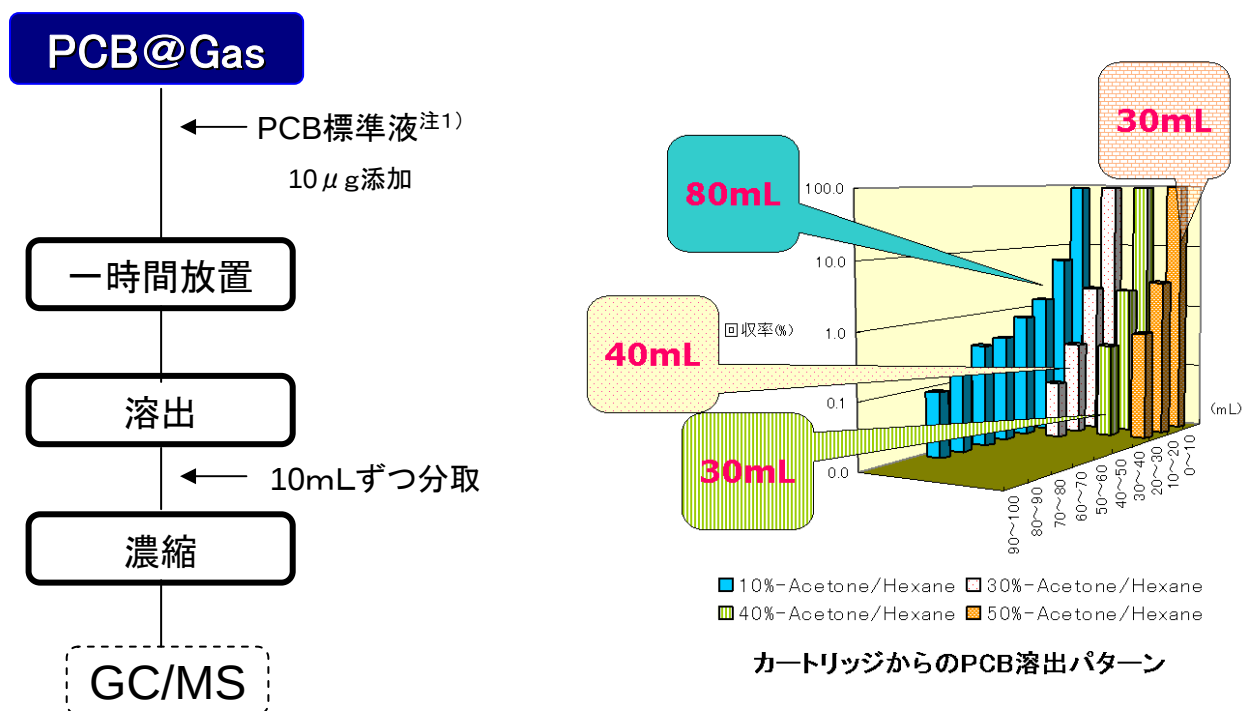
PCB類の分析(1)溶出溶媒、溶媒量

登録番号 EGB001

1. 30%アセトン/ヘキサンで溶出すると40mLでPCBの全量回収が可能

■プロトコル

溶出溶媒のアセトン/ヘキサン比を変えて、回収に必要な溶媒量を測定しました。



注1) KCmix(KC-300, KC-400, KC-500およびKC-600の等量混合)ヘキサン溶液

■出典: 石川紫¹⁾、野馬幸生²⁾、渡部真文³⁾、森義仁⁴⁾、酒井伸一⁵⁾ 他、第16回廃棄物学会研究発表会講演論文集1169-1171(2005)

¹⁾ 国立環境研究所/お茶の水女子大学、²⁾ 国立環境研究所、³⁾ 環境総合研究機構株式会社、

⁴⁾ お茶の水女子大学、⁵⁾ 京都大学環境保全センター