

[SCIENCE/Environmental Chemistry, Environmental Engineering, Environmental Science]

2001 年刊行の好評第 4 版を 7 年ぶりに改訂!

## 有機化合物 環境データハンドブック (第 5 版・全 4 巻)

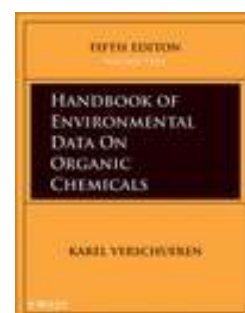
### Handbook of Environmental Data

### on Organic Chemicals 5th Edition, 4 Volume Set

**Karel Verschueren**, IMdMICON Environmental Consultancy and Services, A Heidemij Company

#### 本書について:

本書には、危険性の高い化学物質を賢明に利用するための情報が収載されている。本書では化学名をアルファベット順に並べ、別名、CAS 番号、分子式、構造式を掲載しているほか、物質の起源（天然物および人工物）や用途、ならびに多様な処方についても網羅し、各物質を物理的・化学的性質、大気汚染因子、水質・土壌汚染因子、および生物学的作用別に分類している。また、農薬、洗剤、フタル酸塩、多核芳香族、ポリ塩化ビフェニルについても詳細に検討している。さらに本書には、4,000 を超える化学物質の水性毒性・生物学的作用に関する情報、臭気閾値、試料採取・分析データ、構造式も収載されている。表は環境関連物質に重点を置いたものに改良された。



- ・ 世界中の情報源から収集し、国際的に著名な専門家が編集した 4,000 を超える有機化合物の環境データを収載。
- ・ 化学物質の一般名、別名、分子式、構造式、CAS 番号のほか、ESIS や EINECS などの欧州のシステムも容易に検索可能。
- ・ 用語集、略語、10,000 を超える参考文献の書誌情報、分子式と CAS の相互参照など補遺が充実。
- ・ 各項目のカテゴリーを明確にし、汚染の防止と制御に向けたデータの利用法についての注釈を記載。
- ・ 第 5 版に新規収載：1,000 種の化合物を追加収載。関連化合物の規制情報と分析情報。重要な医薬品、パーソナルケア用品、ホルモンを追加。化学物質の挙動データ。

出版：2008 年 11 月 ページ数(約)：4,600(全 4 巻)

ISBN13:978-0-470-17172-1

価格：US\$795.00

(上記 2009 年 4 月現在/変動あり)

◆ご注文は洋書店にお願いします

◆資料ご請求、ご質問は——ワイリー・ジャパン

〒112-0002 東京都文京区小石川 1-28-1

フロンティア小石川ビル 4F

TEL 03-3830-1232 FAX 03-5689-7276

取扱書店