



薬学系・農学系大学図書館、
各自治体の衛生研究所、
衛生試験所、微生物、食品、
カビに関する研究施設に!

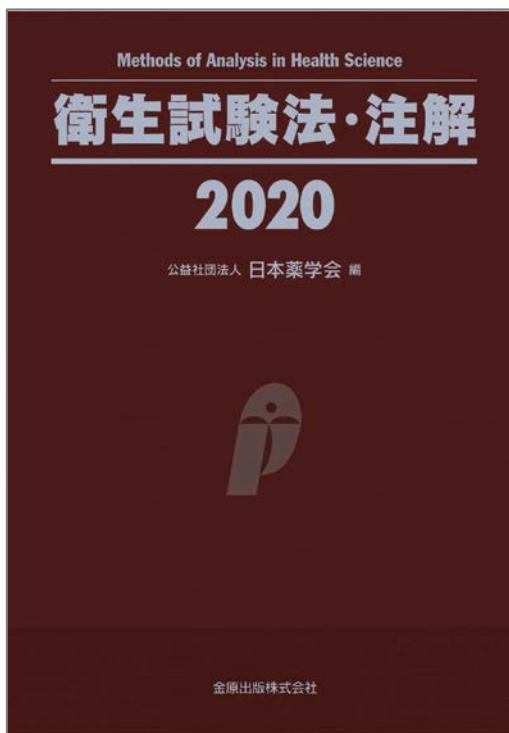
好評
配信中!

5年ぶりの大改訂版!

衛生試験法・注解

2020

人の健康と環境を守るための最適な試験法を網羅



公益社団法人 日本薬学会 編集

2020年 発行

同時1アクセス(本体) : ¥96,250

同時3アクセス(本体) : ¥192,500

商品コード : 1031640015

冊子版ISBN : 9784307470490

- 2015年版からの追補をすべて収載
- 辞書や事典としての機能も充実
- 今、必要とされる最新の試験法を速やかに提供
- 各分野のスペシャリストが執筆
- 妥当性の確認を「一般試験法」に収載

新規収録内容例

【一般試験法】

衛生試験法における妥当性の確認を掲載。ICP-MS/MS法を追加収録

【微生物試験法】

クドアや水中ウイルスの検出法に非培養法として核酸検出法を追加収録

【遺伝毒性試験法】

微生物を用いるumu試験を収録、最新のOECDテストガイドライン改訂に対応

【放射性物質試験法】

わが国で特に内部被曝が懸念されている天然核種ポロニウム210のα線測定法を収録

【食品成分試験法】

ELISA法に加えて、食物アレルギーのPCR法による測定を追加

【食品添加物試験法】

高甘味度甘味料アドバンチームおよびネオチームのHPLCおよびLC-MSによる定性および定量法を収録

【天然有毒物質試験法】

近年中毒事例の多いイヌサフラン中コルヒチンの試験法を収録、カビ毒アフラトキシンM1の試験法を収録、機器分析による下痢性貝毒の試験法を収録

【食品汚染物試験法】

無機化合物の試験における湿式灰化法にマイクロウェーブ分解法（密閉型）を収録、農薬等の試験法について一斉試験法のLC-MSによる定性および定量を改訂、ELISAによるスクリーニング試験を収録

【器具・容器包装および玩具試験法】

植物油への総溶出物、ニトロソアミン類、有機溶剤など公定法がない試験法を収録

【化粧品試験法】

不純物試験法としてジエタノールアミンの定量法を収録

【水質試験法】

底質試験法を大幅に見直し、金属類の試験法にICP-AES法およびICP-MS法を採用し、生物試験法を改定し最新のものとした

【空気試験法】

改定室内濃度指針値に対応したフタル酸エステル測定法を収録、アスベストモニタリングマニュアル改訂に対応

最新の機器分析法を活用

各種の化学物質等の測定に、GC-MS、LC-MS、ICP-AES、ICP-MS等、最新の機器分析法を活用、併せて測定原理などの解説も充実

web pageによる情報提供

必要な過去の試験法や最新の基準値などをweb pageを通じて提供



● 表示価格は税抜きです。

2020年5月