

<<农药分析>>

图书基本信息

书名：<<农药分析>>

13位ISBN编号：9787502566142

10位ISBN编号：7502566147

出版时间：2005-4

出版时间：化学工业出版社

作者：张百臻

页数：564

字数：540000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<农药分析>>

内容概要

该书由农业部农药检定所组织专门从事农药分析的技术人员共同编写成的。
是一本实用性较强的农药分析方法手册。

本书对《农药分析（第三版）》作了非常大的改动（如品种、方法），现整理编写了当前常用的农药品种220余个，主要介绍了气相色谱法和高效液相色谱法，对重要的化学分析方法也一并列入。

为方便读者，本书还收集了45个农药原药和制剂的物理化学指标的测试方法。

书后附有英汉农药通用名称索引、剂型名称及代码和常用农药分析术语缩写等。

可供企业从事农药分析、质量监督的人员应用，也可供教学、科研单位参考。

<<农药分析>>

书籍目录

一、农药有效成分分析方法 阿维菌素 abamectin 胺苯磺隆 ethamsulfuron 胺菊酯 tetramethrin 百草枯 paraquat 百菌清 chlorothalonil 拌种灵 amicarbazol 倍硫磷 fenthion 苯磺隆 tribenuron?methyl 苯菌灵 benomyl 苯醚菊酯 phenothrin 吡虫啉 imidacloprid 吡氟禾草灵 fluazifop?butyl 吡啶磺隆 pyrazosulfuron?ethyl 苄嘧磺隆 bensulfuron?methyl 丙草胺 pretilachlor 丙环唑 propiconazole 丙硫克百威 benfuracarb 丙溴磷 profenofos 残杀威 propoxur 草除灵 benazolin 草甘膦 glyphosate 除草醚 nitrofen 哒螨灵 pyridaben 哒嗪硫磷 pyridaphenthion 代森锰锌 mancozeb 代森锌 zineb 单甲脒 semiamitraz 稻丰散 phenthoate 稻瘟净 EBP 地虫硫磷 fonofos 敌稗 propanil 敌百虫 trichlorfon 敌草胺 napropamide 敌草隆 diuron 敌敌畏 dichlorvos 敌磺钠 fenaminosulf 2, 4 -滴, -D 2, 4?-滴丁酯, -D?butylate 滴滴涕 DDT 丁草胺 butachlor 丁硫克百威 carbosulfan 丁醚脒 diafenthiuron 啉虫脒 acetamiprid 毒死蜱 chlorpyrifos 对二氯苯 p?dichlorobenzene 对硫磷 parathion 多效唑 paclobutrazol *草酮 oxadiazon *虫威 bendiocarb *霉灵 hymexazol *霜灵 oxadixyl *唑禾草灵 fenoxaprop?ethyl 二甲戊灵 pendimethalin 二氯喹啉酸 quinclorac 砒啶磺隆 rimsulfuron 氟胺氰菊酯 tau?fluvalinate 氟草净 氟虫脒 flufenoxuron 氟虫腓 fipronil 氟啉脒 chlorfluazuron 氟环唑 epoxiconazole 氟磺胺草醚 fomesafen 氟菌唑 triflumizole 氟乐灵 trifluralin 氟氯氰菊酯 cyfluthrin 氟酰胺 flutolanil 福美双 thiram 福美锌 ziram二、物理化学指标测试方法 附录1 英汉农药通用名称索引 附录2 部分元素国际相对原子质量表(1999年) 附录3 农药剂型名称及代码(国家标准) 附录4 常用农药分析术语缩写

<<农药分析>>

章节摘录

前言 1988年《农药分析（第三版）》出版以来，农药品种结构发生了巨大的变化，一些高毒性、长残留品种被淘汰，一批高效、超高效的低毒、环境兼容性好的品种被开发出来并进入市场。品种结构呈现出新特点。

国际贸易发展迅速，出口量不断增加，出口贸易在我国农药生产中的比重越来越大。

检测技术与国际接轨也是客观形势的要求。

近年来，农药分析测试技术和测试设备发展迅速，气相色谱仪、液相色谱仪已经得到了广泛应用和普及。

气[?]质、液[?]质联用技术等也得到了很快的发展，《农药分析（第三版）》中的不少方法已不再被采用。

因此，对其进行修订是十分必要的。

《农药分析（第四版）》列出了我国目前常用的农药品种（有效成分）220余个（其中杀虫剂99个，杀菌剂43个，除草剂70个，植物生长调节剂4个，增效剂1个及其他）。

有效成分分析方法以国际通用的气相色谱法和高效液相色谱法为主，也保留和介绍了部分必要的化学法。

原药和制剂的理化指标测试方法均为当前国内国际所采用的有效方法。

所列分析方法有国家标准方法，参照CIPAC方法以及作者在实践中改进和总结的国际先进方法。

与第三版相比，本书力求采用当代最新分析测试技术与国际接轨。

同时在章节编排上也作了重大调整。

不再按农药类别分章节编写，而是在有效成分分析方法之下，直接按农药通用名称的汉语拼音字母顺序编排，在附录中列出了英汉农药通用名称索引，读者可根据农药通用名称直接查找分析方法。

原药和制剂的理化指标测试方法单独列出。

简明扼要，方便实用。

可供农药生产企业，从事分析、质量监督的人员应用，也可供教学、科研单位参考。

本书编写过程中得到了田秋兰、姜淑秀的大力协助，在此一并致谢。

书中错误与不当之处，热诚欢迎读者提出宝贵意见和建议。

本书作者不承担任何由于使用本书分析方法所引起的法律责任。

<<农药分析>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>