

<<毒理学百科>>

图书基本信息

书名：<<毒理学百科>>

13位ISBN编号：9787030199355

10位ISBN编号：7030199359

出版时间：2007-10

出版时间：科学

作者：威克斯勒

页数：433

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>

## &lt;&lt;毒理学百科&gt;&gt;

## 内容概要

本书是在原版Encyclopedia of Toxicology(2nd edn)的基础上对词条进行的分类重排。

编成三卷,分别为精选卷、拓展卷与社科管理卷,更加适合国内读者阅读。

本书涵盖了毒理学研究的各个领域,从基础到前沿,甚至一些尚存争议的问题也包含其中。

本书收集了1057个条目,按英文字母顺序排列,内容详尽,信息量宽广。

书中既有毒理学的基本理论、学科体系知识的介绍,也包含有毒理学专业知识、新的进展资料、毒理学派生出的相关社会科学问题(如历史事件、法律、条规、教育、国际和区域组织等)的信息资料。

本百科全书还对近年来出现的毒理学新名词首次做了比较系统和权威性的解释,如鸟类生态毒理学、计算机毒理学、基准剂量、致癌效力因素、代谢组学等。

很多在其他专著、教科书、工具书中查不到的毒理学或相关的信息资料,读者都能在此百科全书中找到。

本百科全书在编写风格上也完全不同于以往出版的毒理学专著、教科书或工具书,真正做到了宽细结合、深浅恰当,适合于不同专业和层次的读者参阅。

第二版百科全书汇集了392作者提供的1057条目录,而第一版只包括200名作者提供的749条目录。

实际上,第一版中所有条目的内容在第二版中都得到了充实,而某些条目则完全进行了更新。

在第二版中新出现的308个条目中,包括鸟类生态毒理学、基准剂量、杀虫剂、计算机毒理学、致癌效力因素、代谢组学、化学事件、蒙地卡罗分析、非致死性化学武器、无脊椎动物生态毒理学、药物滥用、癌症化疗因子和消费产品等等。

许多针对特殊化学物的条目都是全新的,而书中搜录的国际组织也得到了很大的扩展。

某些条目罗列了许多著名的毒物中毒相关事件:如美国拉夫运河事件、泰晤士海滩事件、切尔诺贝利事件和三里岛事件等。

另外许多条目涉及毒理学知识的社会应用,如文化毒理学、环境犯罪、著名投毒者和中毒事件、古代化学生物战以及美国环境运动历史等。

因此,新版的毒理学百科全书在长度、广度、以及深度上都对毒理学的许多方面进行了更广泛和深入的概述。

作者简介

作者：(美)威克斯勒

## 书籍目录

Alcoholic Beverages and Alcoholism (含酒精饮料与酒精中毒) Kartik Shankar and Harihara M Mehendale  
 Ancient Warfare and Toxicology (古战争毒理学) Adrienne Mayor Bhopal (印度鲍帕尔市) Pallavi B Limaye and Harihara M Mehendale  
 Bio Warfare and Terrorism . Toxins and Other Mid—Spectrum Agents (生物战与恐怖主义：毒素与其他中间谱毒剂 / 毒素) James M Madsen  
 Chemical Hazard Communication and Material Safety Data Sheets (化学危害信息交流及材料安全数据表) Michele R Sullivan and Patricia M Nance  
 Chemical Mixtures , Toxicology and Risk Assessment (化合物毒性与危害评价) see Mixtures , Toxicology and Risk Assessment (拓展卷)  
 Chemical Warfare Delivery Systems (化学战传输系统) Thomas Cain and George O Bizzigotti  
 Chemical Warfare During wwI (第一次世界大战期间的化学战) George O Bizzigotti  
 Chernobyl (切尔诺贝利) Amy Bickham Baird and Ronald K Chesser  
 Clean Air Act (CAA) , US (美国空气净化法) Robert Kapp  
 Clean Water Act (CWA) , US (美国水净化法) Robert Kapp  
 Comprehensive Environmental Response , Compensation , and Liability Act , US (美国环境污染经济赔偿综合法) Robert Kapp  
 Criminal Enforcement of Environmental Laws (环境法的犯罪执行) Grant R Trjgger  
 Cuyahoga River (库亚哈嘎河) Lee R Shugart  
 Delaney Clause (德莱尼修正案) Robin C Guy  
 Donora : Air Pollution Episode (多诺拉大气污染事件) Michael A Kamrin  
 Drugs of Abuse (药品滥用) Molly Broderick and Teresa Dodd—Butera  
 Emergency Response and Preparedness (应急反应与准备) Glenn C Millner , Patrick M Brady and Thomas L Murta  
 Eosinophilia-Myalgia Syndrome (嗜曙红细胞增多症) Ken Kulig  
 Exxon Valdez (艾克森瓦尔迪兹号) Michael A Kamrin , Pallavi B Limaye and Harihara M Mehendale  
 FAO (粮食农业组织) see Food and Agriculture Organization of the United Nations (附录1)  
 Federal Insecticide , Fungicide , and Rodenticide Act , US (美国联邦杀虫剂 , 杀菌剂和杀鼠剂法)  
 Chris F Wilkinson and Michael A Kamrin  
 Fetal Alcohol Syndrome (胎儿酒精综合征) Kartik Shankar and Harihara M Mehendale  
 Fish Consumption Advisory (鱼类消费建议) John L Hesse  
 Food Additives (食品添加剂) James C Griffiths and Joseph F Borzelleca  
 Food Additives : Joint FAO / WHO Expert Committee (食品添加剂专门委员会) see Joint FAO / WHO Expert Meetings (JECFA and JMPR)  
 Food Quality Protection Act , US (美国食品质量保护法) Patricia M Nance  
 Food , Drug , and Cosmetic Act , US (美国食品、药物和化妆品法) Robert Kapp  
 Generally Recognized as Safe (GRAS) (公认无害) Samantha E Gad  
 Great Smog of London (伦敦大雾) Yvonne R Rodriguez  
 Hazardous Chemicals , Import / Export of (危险化学药品进出VI) Marjorie Collins  
 Hemlock , Poison (斑点毒芹、铁杉) Michael Wahl  
 Hemlock , Water (水生斑点毒芹) Michael Wahl  
 History of Toxicology (毒理学史) see Toxicology , History of  
 Import and Export of Chemicals (化学试剂进出VI) see Hazardous Chemicals , Import / Export of  
 Information Resources in Toxicology (毒理学信息资源) Frederick W Berman  
 Islip Garbage Barge (Islip垃圾驳船) Todd Canedy  
 Itabtai (痛痛病、镉中毒) Rika Shuto  
 Joint FAO / WHO Expert Meetings (JECFA and JMPR) (FAO / WHO联合专家委员会) Angelika Tritscher  
 Killer Lakes (杀人湖事件) Pertti J Hakkinen  
 Law and Toxicology (法律与毒理学) Jack W Snyder  
 Love Canal (拉夫运河事件) Michael A Kamrin  
 Minamata (水俣病) Stephen C Bondy  
 Notorious Poisoners and Poisoning Cases (恶名昭彰的投毒者和中毒事件) Joanna Willis , Thomas Holdsworth and Katherine Cathrow  
 Occupational Safety and Health Act , US (美国职业安全与卫生法) Michael A Kamrin  
 OECD (经济合作与发展组织) see Organisation for Economic Cooperation and Development (附录1)  
 Pesticide Residues : Joint FAO / WHO Meeting (农药残留物联席会议) see Joint FAO / WHO Expert Meetings (JECFA and JMPR)  
 P011  
 utant Release and Transfer Registers (PRTRs) (污染物释出及转运申报制度) Philip Wexler and Henrik Harjula  
 Pollution Prevention Act , US (美国污染防治法) Shayne C Gad  
 Proposition 65 , California (加州65号决议) Samantha E Gad  
 Redbook (红皮书) Robin C Guy  
 Regulation , Toxicology and (毒性与调节) Michael A Kamrin  
 Resource Conservation and Recovery Act , US (美国资源保护和回收法) Mario Man—gnno  
 Safe Drinking Water Act , US (美国安全性饮用水法案) Robert Kapp  
 Saint John ' S Wort (圣约翰草、贯叶连翘) Molly Broderick and Teresa Dodd—Butera  
 Seveso Disaster , and the Seveso and Seveso II Directives (塞维索灾难, 塞维索一号及二号指令) Pertti J Hakkinen  
 Shellfish Poisoning , Paralytic (蛤贝中毒致瘫) F Lee Cantrell  
 Silent Spring (寂静的春天)

) Michael A Kamrin Smog ( 烟雾 ) see Great Smog of London Terrorism ( 恐怖主义 ) see Bio Warfare and Terrorism : Toxins and Other Mid-Spectrum Agents Texas City Disaster ( 德克萨斯州灾难 ) Paramasivam Srinivasan Three Mile Island ( 三里岛事件 ) John Sorensen Times Beach ( 泰晤士海滩事件 ) Pertti J Hakkinen Toxic Substances Control Act , US ( 美国有毒物质控制法、毒品管理条例 ) Robert Kapp Toxic Torts ( 中毒性侵权行为 ) Jack W Snyder Toxicology in the Arts , Culture , and Imagination ( 艺术文化与创作中的毒理学 ) Philip Wexler Toxicology , Education and Careers ( 教育与职业毒理学 ) Susan J Borghoff Toxicology , History of ( 毒理学史 ) Katherine D Watson Appendix 1 : Selected Toxicology-Related Institutions ( 附录1 : 选录毒理学相关机构 ) Academy of Toxicological Sciences ( 毒理科学学会 ) Sachin S Devi and Harihara M Mehendale American Academy of Clinical Toxicology ( 美国临床毒理学学会 ) ) Christopher P Holstege American Association of Poison Control Centers ( 美国中毒控制中心协会 ) Christopher P Holstege American Board of Toxicology ( 美国毒理学委员会 ) Sachin S Devi and Harihara M Mehendale American College of Medical Toxicology ( 美国医学毒理学学会 ) Christopher P Holstege American College of Toxicology ( 美国毒理学学会 ) Harihara M Mehendale American Conference of Governmental Industrial Hygienists ( 美国政府工业卫生学家会议 ) Andrew Maier American Industrial Hygiene Association ( 美国工业卫生协会 ) Andrew Maier CIIT Centers for Health Research ( 化学工业毒理学研究所卫生研究中心 ) Sachin S Devi and Harihara M Mehendale Consumer Product Safety Commission ( 消费品安全委员会 ) ) Michael A Babich Department of Defense , US ( 美国国防部 ) Ruth Custance Department of Energy , US ( 美国能源部 ) Ruth Oustance Environmental Protection Agency , US ( 美国环境保护局 ) Patricia M Nance EuroDean Centre for Ecotoxicology and Toxicology of Chemicals ( 欧洲化学物质生态毒理学与毒理学中心 ) Michael Gribble EuroDean Society of Toxicology ( 欧洲毒物学会 ) Ankur V Dnyanmote and Harihara M Mehendale EuroDean Union and Its European Commission ( 欧盟与欧委会 ) Pertti J Hakkinen Flavor and Extract Manufacturers Association ( 美国香料及提取物制造者协会 ) Gwendolyn L Ball Food and Agriculture Organization of the United Nations ( 联合国粮食及农业组织 ) Manfred Luetzow Food and Drug Administration , US ( 美国食品与药品管理局 ) Ankur V Dnyanmote and Harihara M Mehendale Intergovernmental Forum on Chemical Safety ( IFCS ) ( 国际化学安全讨论会 ) Judy A Stober International Agency for Research on Cancer ( 国际癌症研究署 ) Peter Boyle International Conference on Harmonisation ( 国际调谐组织 ) Rob in C Guy International Fragrance Association ( IFRA ) ( 国际香料协会 ) Audrey Martin International Labour Organization ( ILO ) ( 国际劳工组织 ) Pertti J Hakkinen International Life Sciences Institute—North America ( 北美国际生命科学所 ) Penny Fenner-Crisp International Organization of the Flavor Industry ( IOFI ) ( 国际香料工业组织 ) Thierry Cachet International Programme on Chemical Safety ( 国际化学安全规划署 ) Lynne Haber International Society for the Study of Xenobiotics ( 国际外源性化学物质研究协会 ) Ankur V Dnyanmote and Harihara M Mehendale International Society of Exposure Analysis ( 国际暴露检验协会 ) Pertti J Hakkinen International Union of Pure and Applied Chemistry ( 理论与应用化学国际联合会 ) John H Duffus International Union of Toxicology ( 国际毒理学联合会 ) Paolo Preziosi Inter—Organization Programme for the Sound Management of Chemicals ( 有效处理化学物的组织机构间规划 ) Pertti J Hakkinen National Center for Environmental Health ( 国家环境卫生中心 ) Sachin S Devi and Harihara M Mehendale National Center for Toxicological Research ( 国家毒理学研究中心 ) Ankur V Dnyanmote and Harihara M Mehendale National Institute for Occupational Safety and Health ( 国家职业安全与卫生研究所 ) Ankur V Dnyanmote and Harihara M Mehendale National Institute of Environmental Health Sciences ( 国家环境卫生科学研究所 ) Harihara M Mehendale National Institutes of Health ( 国家卫生研究院 ) ) Ankur V Dnyanmote and Harihara M Mehendale National Library of Medicine / TEHIP ( 国家医学图书馆 ) ) Carlo Nuss National Toxicology Program ( 国家毒理学规划处 ) Harihara M Mehendale Occupational Safety and Health Administration ( 职业安全与卫生管理局 ) Harihara M Mehendale Organisation for Economic Cooperation and Development ( 经济合作与发展组织 ) Robert Visser Public Health Service , US ( 公共卫生服务 ) C Charles Barton and Alan G Parham Research Institute for Fragrance Materials ( RIFM ) ( 芳香材料研究所 ) Anne Marie Aoi Society for Chemical Hazard Communication ( 化学性危险交流协会 ) Michele R Sullivan Society for Environmental Toxicology and Chemistry ( 环境毒理和化学协会 ) Harihara M

Mehendale Society for Risk Analysis (SRA) (危险性分析协会) Mike Dourson and Pertti J Hakkinen Society of Toxicology (毒理协会) Sachin S Devi and Harihara M Mehendale Trade Associations (贸易联合会)  
) Patricia M Nance Toxicology Excellence for Risk Assessment (危险性评价毒理学中心)  
) Jacqueline Patterson Toxicology Forum (毒理学论坛) Latrice Vincent UNEP Chemicals (联合国环境规划署化学试剂) Pertti J Hakkinen United States Pharmacopoeia (USP) (美国药典) Shayne C Gad Appendix 2  
: Public Domain Online Chemical Compendia—A Brief Selection (附录2: 化学药品免费在线查询部分网址)  
) Glossary (词汇表) 精选卷目录 拓展卷目录 未收录词条

### 编辑推荐

《毒理学百科:社科管理卷(导读版)》是在原版Encyclopedia of Toxicology(2nd edn)的基础上对词条进行的分类重排。

编成三卷,分别为精选卷、拓展卷与社科管理卷,更加适合国内读者阅读。

《毒理学百科:社科管理卷(导读版)》涵盖了毒理学研究的各个领域,从基础到前沿,甚至一些尚存争议的问题也包含其中。

#### 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>