

卫生学词典

邵象伊 主编
王翔朴

人民卫生出版社

卫生学词典

主 编：邵象伊 王翔朴

编写人：王笃圣 王雪尧 王营通 王翔朴
 王福元 冯兆良 朱延韦 朱秋林
 杜养志 李云珍 李世浣 李安伯
 李珏声 李蕴珍 李 皓 杨鲁第
~~吴沈春~~ ~~吴炳耀~~ 张文敏 陆培廉
~~史玉华~~ ~~史玉华~~ 郑介安 赵 融
~~胡文媛~~ 胡关桢 ~~盛~~ 宣扬 钱宇平
~~符瑞和~~ 曹群之 黄慎南 龚惠新
~~赖宗寿~~ 解宝鑫 潘提华 魏赞道

按 ~~生~~ 划顺序排列

人 民 卫 生 出 版 社

内 容 简 介

本词典收载大专院校卫生学教材中有关环境卫生学,劳动卫生与职业病学、营养与食品卫生学、儿童少年卫生学、流行病学、毒理学、卫生化学和卫生检验、卫生统计学等专业常用词约2000余条。对每条词都做了解释,有的还附有插图。释文力求简明扼要,除对词义解释外,特别注意其卫生学方面的意义。释文中除外国人名及动植物种属名加注原文外,其他一律不附英文。书末附有九个附录:1.十进制倍数和分数词首表(国际制);2.度量衡单位名称表;3.化学元素表;4.希腊字母表;5.常用统计符号;6.生活饮用水卫生标准;7.工业企业设计卫生标准;8.工业“三废”排放试行标准。

本词典供医学院校师生、医药卫生工作者及其他有关人员使用。

卫生学词典

邵象伊 王翔朴 主编

人民卫生出版社出版

山东新华印刷厂潍坊厂印刷

新华书店北京发行所发行

787×1092 毫米 32 开本 16 $\frac{5}{8}$ 印张 4 插页 528 千字

1984 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

印数: 1—29,350

统一书号: 14048·4144 定价: 2.95 元

前 言

随着近代科学技术、生物学和医学的迅速发展,近年来卫生学理论和实践都有很大发展,研究的领域不断扩大和更新,新技术普遍应用,数学、生物物理、生物化学、遗传学、免疫学、微生物学等学科渗入卫生学,形成了许多新的分支,因此新的名词术语大量涌现,给广大青年科技工作者阅读中外文献带来不少困难;同时在卫生学教学工作中,也迫切需要编写一本卫生专业综合性的工具书,以便更好掌握卫生学主要词目的正确含义,更好地做好教学和有关工作。为此,我们15个医学院校在编写全国高等医药院校试用教材《卫生学》的基础上酝酿了这本《卫生学词典》。1979年3月在山西医学院邵象伊院长主持下确定了词目。1979年10月经各专业小组对初稿进行讨论和修改,修订稿分送中国医学科学院卫生研究所,北京医学院、武汉医学院、上海第一医学院、哈尔滨医科大学、四川医学院等院校卫生系征求意见,并请郭祖超、何观清、顾学箕、刘世杰、李树德、毕汝刚等教授审阅有关部分词目。1980年四月在青岛召开定稿会议,讨论及审改修订稿,并由编委会集体定稿。北京医学院王守辰,山东医学院李笠,青岛医学院惠柏林、丁玉芳,山东医学院楼德分院王力,青岛市卫生防疫站张梦林等同志参加了定稿讨论,对于他们的帮助特致谢忱。定稿会后,经编委会王翔朴、王雪尧、王营通、李世浣、李珏声、李蕴珍、吴沈春、

杨鲁第等同志对全部稿件做了进一步的审定；王力同志也协助修改了部分词目。本书插图主要由杨鲁第同志绘制。

本词典从筹备到审定，都得到各院校领导和卫生学教研室同志们的鼓励和支持，得到兄弟单位的热情帮助，这是本词典能与读者见面的重要条件。卫生学涉及的面很广，但本词典主要解决卫生学教材中的有关汉语词目的释义问题。至于收词更广泛的英汉对照的卫生学词汇，将由人民卫生出版社另行出版。由于我们业务水平有限，因此词典中的缺点错误一定不少，我们恳切希望读者提出宝贵意见，以便今后修改。

编 者

1981年5月

使用说明

一、本词典词目按汉语拼音字母顺序排列。首字相同词目,则按次字拼音排列;次字相同者,则按第三个字的拼音排列,依此类推。首字、次字等如为同音异字,则按78年版《新华字典》次序排列。词目前有希文、英文或化学名称前有阿拉伯数字者,均按第一个汉字排列。如 δ -氨基乙酰丙酸、Ridit 分析、4-甲基咪唑,应分别查“氮”、“分”、“甲”字。词目中的希文、英文及数字,均不编入排列顺序。如“正态性 D 检验”中的“D”字不排入词序。“I 型错误”条则根据习惯,排在“一”部。

二、本书书前有汉语拼音目录和汉语首字笔画索引,供查找词目用。书末有英文索引,可据此直接查阅各词目所在页数。

三、选词以名词为主,也包括少量专业常用语。常用同义词分别列词目,但释文仅见一个词目,其他参见该词目。一种化学物质一般均设一个词目,但有些既有生理意义又有毒理意义的,如磷、铜、锌等物质,则分别列两条,如“磷”及“磷中毒”。

四、词目一般后附英文同义词以及部分缩写。个别我国特有的专用词或查不到确凿根据的则暂缺。译名以人民卫生出版社《英汉医学词汇》及科学出版社出版的有关专业词汇为主要根据。有多种外文同义词的,则选用卫生界最常用者。

目 录

前 言	[2]
使用 说 明	[4]
汉语拼音 目 录	1
汉语首字 笔画索引	34
词典 正 文	1
附 录	403
1. 十进制倍数和分数词首表 (国际制)	403
2. 度量衡单位名称表	404
3. 化学元素表	406
4. 希腊字母表	410
5. 常用统计符号	411
6. 生活饮用水卫生标准	416
7. 工业企业设计卫生标准	424
8. 工业“三废”排放试行标准	444
英文 索 引	452

汉语拼音目录

a		白细胞吞噬功能试验.....	5
阿托品.....	1	白指.....	5
ai		百分位数.....	5
艾姆斯试验.....	1	ban	
艾氏剂.....	1	斑贴试验.....	6
爱国卫生运动.....	1	半导体点温度计.....	6
爱国卫生运动委员会.....	2	半对数线图.....	6
an		半计量资料.....	6
安全系数.....	2	半数耐受限量.....	7
氨.....	2	半数致死剂量(浓度).....	7
氨氮.....	2	半衰期.....	7
氨基酸.....	3	bao	
氨基酸标准模式.....	3	薄层层析法.....	7
氨基酸记分.....	3	薄层扫描器.....	7
δ -氨基- γ -酮戊酸.....	3	薄层色谱法.....	7
δ -氨基- γ -酮戊酸脱水酶.....	3	薄层色谱-酶抑制法.....	8
δ -氨基乙酰丙酸.....	3	薄层样品.....	8
δ -氨基乙酰丙酸合成酶.....	3	饱腹中枢.....	8
δ -氨基乙酰丙酸脱水酶.....	3	饱和差.....	8
氨基酸络合剂.....	4	饱和湿度.....	8
暗适应.....	4	饱和脂肪酸.....	8
ang		暴露人年.....	8
昂白试验.....	4	暴震性耳聋.....	9
ao		爆发调查.....	9
奥文斯 I 型灰尘计.....	4	bei	
ba		钡中毒.....	9
巴.....	4	贝柯.....	9
巴氏消毒法.....	4	贝类开壳率试验.....	10
靶器官.....	5	贝叶斯定理.....	10
bai		备择假设.....	11
白点试验.....	5	ben	
白果中毒.....	5	苯胺.....	11

苯丙氨酸.....	11	标准误.....	18
苯甲酸.....	11	标准源.....	18
苯乙烯.....	11	标准正态分布.....	18
苯中毒.....	12	表观消化吸收率.....	18
bi		bing	
比放射性.....	12	丙醇.....	19
比例采样法.....	12	丙酮.....	19
比色法.....	12	丙烯醇.....	19
比托氏斑.....	13	丙烯腈.....	19
比胸围.....	13	丙烯醛.....	20
比移值.....	13	丙种射线.....	20
比浊法.....	13	病例对照调查研究.....	20
吡啶.....	13	病史前瞻调查研究.....	20
吡啶比色法.....	13	病死率.....	20
必需氨基酸.....	13	病原体携带者.....	21
必需氨基酸比值.....	14	bo	
必需氨基酸指数.....	14	玻璃样变.....	21
必需脂肪酸.....	14	泊松分布.....	21
避孕率.....	15	bu	
bian		卟啉代谢.....	21
辨色力.....	15	补呼气量.....	21
变量.....	15	补吸气量.....	22
变量代换.....	15	不透水层.....	22
变量值.....	15	不稳定噪声.....	22
变态反应原.....	15	不显性感染.....	22
变形杆菌食物中毒.....	16	不显性蒸发.....	22
变异.....	16	布袋除尘器.....	22
变异数.....	16	布朗运动.....	22
变异系数.....	16	cai	
biao		采光系数.....	22
标点地图.....	16	can	
标记化合物.....	16	参考蛋白质.....	22
标准差.....	17	参数.....	23
标准化法.....	18	残气量.....	23
标准化死亡比.....	18	ce	
标准气压.....	18	测汞仪.....	23

侧方吸出装置.....	23	成纤维细胞.....	27
ceng		城市功能分区.....	27
层离法.....	23	承压水.....	28
层析法.....	23	chi	
cha		持续氯化消毒法.....	28
差别无显著性.....	23	迟发性神经毒性.....	28
差别有高度显著性.....	24	迟发性神经毒性实验.....	28
差别有显著性.....	24	齿轮样肌强直.....	29
chan		赤霉病麦中毒.....	29
产气荚膜杆菌值.....	24	赤泥.....	29
产热中枢.....	24	chong	
chang		充氮保藏法.....	29
常态分布.....	24	虫胶色素.....	29
肠道病毒.....	25	虫媒传播.....	30
肠道病原菌.....	25	重复.....	30
场源屏蔽.....	25	chou	
chao		抽样调查.....	30
超标倍数.....	25	抽样误差.....	30
超标率.....	25	臭米面中毒.....	31
超短波.....	25	臭氧.....	31
超高频.....	25	臭氧层.....	31
超几何分布.....	25	chu	
超速离心法.....	26	初级试样.....	31
潮气量.....	26	出生率.....	31
che		出院者平均住院日.....	31
车间散热量.....	26	出院者占用总床日数.....	32
车间散热强度.....	26	除草剂.....	32
chen		除尘器.....	32
沉淀池.....	27	除害灭病.....	32
沉箱.....	27	除四害(老鼠、臭虫、苍蝇、蚊子)	32
晨间检查.....	27		32
尘肺.....	27	除油池.....	32
尘细胞.....	27	储存宿主.....	33
cheng		处理因素.....	33
成碱性食品.....	27	触杀剂.....	33
成酸性食品.....	27	chuan	

传播机理.....	33	大气污染源.....	39
传播途径.....	33	大气污染指数.....	39
传染.....	33	大气自净.....	40
传染病.....	34	dai	
传染病报告.....	34	代偿机能.....	40
传染病管理条例.....	34	代乳食品.....	40
传染过程.....	34	代谢试验.....	40
传染期.....	34	带菌者.....	40
传染源.....	35	dan	
chui		单不饱和脂肪酸.....	40
垂腕症.....	35	单侧检验.....	41
垂直传播.....	35	单纯随机抽样.....	41
ci		单体.....	41
磁场.....	35	单细胞蛋白质.....	41
磁场强度.....	35	单向热电偶辐射计.....	41
刺激性气体.....	35	担体.....	42
cu		丹宁.....	42
粗蛋白质.....	36	胆固醇.....	42
醋酸纤维薄膜电泳.....	36	胆碱.....	42
醋酸酯类.....	36	胆碱能神经.....	42
促癌剂.....	36	胆碱酯酶复能剂.....	43
促排灵.....	37	胆碱酯酶活性.....	43
cui		氮饱和.....	43
萃取.....	37	氮过饱和和安全系数.....	44
cun		氮麻醉.....	44
存活人年数.....	37	氮平衡.....	44
da		氮脱饱和.....	44
大肠菌群.....	37	氮循环.....	45
大骨节病.....	37	氮氧化物.....	45
大陆气候.....	38	蛋氨酸.....	45
大麻仁中毒.....	38	蛋白氮.....	45
大气化学组成.....	38	蛋白质.....	45
大气圈.....	39	蛋白质功效比值.....	46
大气透明系数.....	39	蛋白质供给量.....	46
大气湍流.....	39	蛋白质互补作用.....	46
大气污染.....	39	蛋白质净利用率.....	46

蛋白质缺乏病.....	46	碘.....	53
蛋白质热能缺乏病.....	47	碘甲烷.....	54
蛋白质生理价值.....	47	靛蓝.....	54
蛋白质需要量.....	47	电场.....	54
蛋壳样钙化.....	47	电场强度.....	54
dao		电磁波.....	54
导热系数.....	48	电磁辐射.....	55
deng		电镀厂废水.....	55
等级相关.....	48	电负性.....	55
等级资料.....	48	电光性眼炎.....	55
等价温度.....	48	电离层.....	55
等响曲线.....	48	电离辐射.....	55
di		电位滴定法.....	56
滴滴涕.....	49	电泳.....	56
低密度脂蛋白.....	50	电子俘获检测器.....	56
低气压.....	50	电子顺磁共振法.....	56
低温保藏法.....	50	电子自旋共振法.....	56
狄氏剂.....	50	diao	
敌百虫.....	50	吊白块.....	57
敌敌畏.....	51	调查表.....	57
底栖生物.....	51	调查计划.....	57
底质.....	51	ding	
地方性氟病.....	51	丁醇.....	57
地方性甲状腺肿.....	52	丁二烯.....	58
地方性克汀病.....	52	定标器.....	58
地脚窗.....	52	定基比.....	58
地面径流.....	52	定期健康检查.....	58
地面水水质卫生要求.....	52	dong	
地球化学性疾病.....	52	动差.....	59
地区分布.....	52	动式染毒.....	59
地下水.....	53	动态数列.....	59
dian		动物模型.....	59
点彩红细胞.....	53	动物睡眠时间实验.....	59
点放射源.....	53	du	
点突变.....	53	毒物.....	59
典型调查.....	53	毒物的胆汁排泄.....	60

毒物进入途径.....	60	恶臭.....	68
毒物排出途径.....	60	恶性营养不良.....	68
毒物蓄积.....	60	er	
毒性.....	61	儿茶酚胺.....	68
毒性分级.....	61	儿童少年年龄分期.....	68
毒蕈碱样症状.....	61	儿童少年卫生学.....	69
毒蕈中毒.....	62	儿童营养.....	69
毒作用带.....	62	耳塞.....	69
duan		耳罩.....	69
短波.....	62	二次辐射.....	69
短期致癌实验.....	62	二次辐射源.....	70
断层摄影术.....	62	二次污染物.....	70
锻炼与练习.....	63	二甲苯.....	70
dui		二甲基二氯硅烷.....	70
堆肥.....	63	二甲基甲酰胺.....	70
对流.....	63	二硫化碳中毒.....	71
对流层.....	63	二氯丙醇.....	71
对流电泳.....	64	二氯化乙烯.....	71
对流免疫电泳.....	64	二氯乙烷.....	71
对硫磷.....	64	二巯基丙磺酸钠.....	72
对数代换.....	64	二巯基丁二酸钠.....	72
对数正态分布.....	65	二项分布.....	72
对照.....	65	Ⅱ型错误.....	72
duo		二氧化硅.....	72
多巴胺.....	65	二氧化硫.....	72
多边形.....	65	二乙基焦磷酸盐.....	73
多不饱和脂肪酸.....	66	二乙烯三胺五乙酸三钠钙.....	73
多格拉斯-何尔登法.....	66	二异氰酸甲苯酯.....	73
多环芳烃.....	66	fa	
多氯联苯.....	66	发病率.....	73
多污带生物.....	67	发泡剂.....	73
多项式回归.....	67	发育标准.....	74
多因子设计.....	67	发育调查.....	74
多元线性回归.....	67	发育年龄.....	74
惰性粉尘.....	68	发育评价.....	74
e		发展速度.....	74

法定传染病.....	75	放射性除污染.....	81
发汞.....	75	放射性废水.....	81
发锰.....	75	放射性废物.....	81
发铅.....	75	放射性落下灰.....	81
fan		放射性强度.....	81
繁殖实验.....	75	放射性烧伤.....	81
钒.....	75	放射性衰变.....	81
反气旋.....	76	放射性损伤.....	82
反生物战.....	76	放射性同位素.....	82
反推法标准化率.....	76	放射性蜕变.....	82
反应.....	76	放射性污染.....	82
反正弦代换.....	76	放射性自吸收.....	82
泛酸.....	76	放射遗传学.....	82
fang		放射自显影术.....	82
方.....	77	fei	
方便食品.....	77	非必需氨基酸.....	83
方差.....	77	非参数检验.....	83
方差分析.....	77	非全面调查.....	83
方差齐性.....	77	非显性汗.....	83
防尘口罩.....	78	非直线相关.....	83
防毒面具.....	78	肺表面活性物质.....	83
防护带.....	78	肺功能测验.....	84
防暑降温.....	78	肺活量.....	84
防锈漆.....	78	肺门阴影.....	84
防疫措施.....	78	肺泡上皮 II 型细胞.....	84
防治实验研究.....	79	肺泡上皮 I 型细胞.....	84
放射病.....	79	肺气肿.....	85
放射毒理学.....	79	肺容量.....	85
放射防护.....	79	肺纹理.....	85
放射化分析.....	79	肺野.....	86
放射火箭电泳.....	79	fen	
放射敏感性.....	80	分贝.....	86
放射色谱法.....	80	F 分布.....	86
放射生物学.....	80	t 分布.....	86
放射卫生学.....	80	χ^2 分布.....	87
放射性沉降物.....	81	分层抽样.....	88

分光光度计.....	88	浮游生物.....	95
分泌细胞.....	89	浮游生物定量测定.....	95
分配系数.....	89	符号检验.....	96
分散式给水.....	89	氟.....	96
Ridit 分析.....	89	氟斑牙.....	96
分析流行病学方法.....	89	氟骨症.....	96
分析试样.....	90	氟化氢.....	96
酚.....	90	氟石.....	97
粉尘.....	90	腐殖质.....	97
粉尘沉降作用.....	90	腐殖质化.....	97
粉尘分散度.....	90	富营养化.....	97
粉尘浓度.....	91	副溶血性弧菌食物中毒.....	97
粉尘碰撞作用.....	91	复相关.....	97
粪便无害化处理.....	91	复氧.....	98
粪链球菌.....	91	复因设计.....	98
粪锰.....	91	负二项分布.....	98
feng		gai	
丰度.....	91	盖革计数管.....	98
峰度系数.....	91	钙.....	98
锋面.....	92	钙化醇.....	99
风挡.....	92	概率.....	99
风化.....	92	概率单位.....	99
风级.....	92	概率相乘定理.....	99
风帽.....	92	概率相加定理.....	99
风速计.....	93	gan	
风向频率图.....	93	干湿球温度计.....	100
风压.....	94	干瘦型蛋白质热能缺乏病.....	100
fu		肝微粒体 s-9.....	100
辐射.....	94	肝脏功能试验.....	100
辐射保藏法.....	94	感染率.....	100
辐射场.....	94	感染谱.....	101
辐射带.....	94	感应场.....	101
辐射监测.....	95	感应带.....	101
辐射热.....	95	gao	
辐射生物效应.....	95	高分子化合物.....	101
辐射探测器.....	95	高分子絮凝剂.....	102

高聚物	102	工业企业设计卫生标准	108
高密度脂蛋白	102	工业“三废”排放试行标准	108
高频	102	工业卫生	109
高频场强测定仪	102	工作效率	109
高气压	103	功能残气量	109
高山病	103	公费医疗制度	109
高山气候	103	公害	109
高斯曲线	103	公害病	109
高温保藏法	103	供气式呼吸器	109
高温纤维菌	103	汞	109
高温作业	104	汞毒性震颤	110
高压电泳	104	汞甲基化	110
高压蒸气消毒法	104	汞齐	110
高脂蛋白血症	104	汞线	110
gang		汞蒸气浓度测量仪	110
缸水消毒	104	汞中毒	110
钢丸除锈	105	gou	
ge		佝偻病	111
戈瑞	105	构成比	111
镉	105	构成比直条图	111
隔离	105	gu	
隔热	106	古蔡氏法	112
隔音	106	钴	112
格林氏沉降器	106	骨骼年龄	112
个案病例调查	106	谷胱甘肽还原酶	112
个人防护	106	固氮作用	113
个人剂量计	107	固定相	113
个体粉尘采样器	107	固化剂	113
铬	107	固体吸附剂	113
铬溃疡	107	gua	
铬中毒	107	寡污带生物	113
gei		guah	
给水卫生	108	关键器官	113
gong		观察角	113
工厂安全卫生规程	108	灌胃法	114
工业废水	108	guang	

光变态反应作用	114	he	
光电比色法	114	核黄素	119
光电池	114	核黄素缺乏病	119
光毒效应	114	核乳胶	119
光化学烟雾	114	核糖核酸	119
光解	114	河豚鱼中毒	119
光密度	114	合成食用色素	120
光密度计	115	合成树脂	120
光敏作用	115	合成洗涤剂	120
光气中毒	115	合成纤维	120
光视网膜炎	115	合成橡胶	121
光照度	115	合理营养	121
胱氨酸与半胱氨酸	116	合作医疗制度	121
gui		禾谷镰刀菌食物中毒	121
硅	116	赫恩氏小体	121
硅酸盐	116	赫兹	122
硅烷醇	116	hei	
guo		黑脚病	122
国际劳工组织	116	黑球温度计	122
过量氟消毒	117	黑液	122
过滤池	117	hen	
过滤式防毒面具	117	痕量元素	122
过氧酰基硝酸酯	117	heng	
hai		横面调查	122
海拔	118	横向传播	122
海洋气候	118	hong	
海洋污染	118	红潮	122
han		红花黄色素	123
寒带气候	118	红曲色素	123
含铅汽油	118	红壤	123
含油废水	118	红外分光光度法	123
hang		红外光谱分析法	123
航空病	118	红外线	123
航空卫生学	119	红外线白内障	123
hao		红外线视网膜灼伤	124
毫巴	119	红细胞谷胱苷肽还原酶	124