

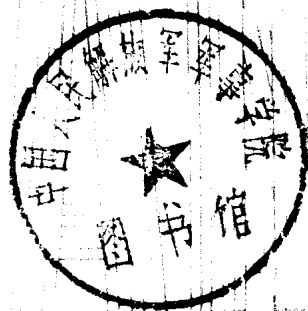


2 020 3706 3

统计辞典

贾宏宇 主编

上海人民出版社



封面装帧 孙宝堂

统计辞典

贾宏宇 主编

上海人民出版社出版

(上海绍兴路54号)

新华书店上海发行所发行 上海中华印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 25.5 插页 5 字数 545,000

1986年5月第1版 1986年5月第1次印刷

印数 1—47,700

书号 4074·590 定价 4.40元

前 言

这本辞典是一本统计的专业工具书。它主要选收我国现时常用的统计专门名词；也适当选收我国过去使用的和国外习用的一些统计专门名词。所选收的词目，力求内容稳定。在释文方面，着重介绍统计的基本知识，力争做到简明扼要，通俗易懂。本辞典主要供统计工作者和经济管理工作以及财经院校师生在工作和教学中参考。

这本辞典共选收统计词目 1,995 条(包括参见条)，主要是由上海财经学院统计学系集体编写的。其中：社会经济统计原理部分由胡国华、马家善、罗国樑等编写；人口统计部分由王建民(中共上海市委党校)编写；工业统计、交通运输统计部分由田竞和、蒋瑛、刘汉良等编写；国内商业统计、对外贸易统计部分由陈善林编写；固定资产投资统计部分由马富泉编写；国民经济综合平衡统计部分由郑菊生编写；数理统计部分由郑德如、黄树颜等编写；农业统计、社会统计、财政金融统计、外国经济统计部分由贾宏宇编写。此外，参加编写的还有陈大慰、杨媿姝、顾人俊、周久鸿、张政、曹志祥、罗曙先、张韧、范崇敏、王惠玲、卞祖武等。全书由贾宏宇总纂定稿。

这本辞典的编写，我们虽然作了较大的努力，但由于水平和时间以及资料来源的限制，在选词和释文等方面，一定会存在着不少缺点和错误，恳切地希望各方面的专家学者和广大读者批评指正。

1985 年 1 月

60778/12

凡 例

一、本辞典共选收有关统计的常用词目计 1,995 条（包括参见条）。内容主要是统计理论和实践中常见的基本的名词、概念、指标、范畴、术语、计算方法和计算公式等。

二、本辞典的词目释文，基本上按一词一条编写。凡同一意义的名词有几个通用名称的，或一词数译的，则选择应用较广或较确切的名称为主条，其余的名称则作为参见条；凡某些在内容上有密切联系的词目，一般并在一条中解释，以主要名称作为主条，关联的名称作为参见条。

三、本辞典对一词多义的词目，采用①②③分项解释。

四、有些词目需要参考其他词目含义的，在释文中的其他词目后加 * 符号表示。

五、词目目录和正文均按第一个字的笔画排列。笔画数相同的按起笔笔形一丨丿、一顺序排列；第一个字相同的词目，字数少的在前，多的在后；字数相同的再按第二个字的笔画和笔形排列。

目 录

一 画

一胎率·····	1
一时调查·····	1
一般总体·····	1
一致估计量·····	1
一般生育率·····	2
一般结婚率·····	2
一级采购供应站·····	2
一九八二年全国人口普查·····	3
一九五三年全国人口普查·····	4
一九六四年全国人口普查·····	5
乙类工业·····	5

二 画

〔一〕

二胎率·····	6
二项分布·····	6
二级采购供应站·····	7
十分位距·····	7

〔二〕

人日·····	7
人时·····	8
人公里·····	8

人海里·····	8
人口规划·····	8
人口范畴·····	8
人口统计·····	8
人口预测·····	9
人口密度·····	10
人口普查·····	10
人均储蓄·····	11
人工流产率·····	11
人口再生产·····	11
人口增长率·····	12
人口文化构成·····	12
人口民族构成·····	12
人口动态指标·····	13
人口地域构成·····	13
人口机械变动·····	13
人口再生产率·····	14
人口年龄构成·····	14
人口自然构成·····	15
人口自然变动·····	15
人口行业构成·····	15
人口时点指标·····	16
人口时期指标·····	16
人口社会构成·····	16

人口社会变动	16
人口性别构成	16
人口空间标准	17
人口经常登记	17
人口城乡构成	18
人口总数预测	18
人口倍增时间	19
人口职业构成	21
人口普查对象	21
人口普查纲要	21
人口普查项目	21
人口静态指标	22
人均耕地面积	22
人均消费水平	22
人口机械增加率	23
人口再生产类型	23
人口年龄金字塔	23
人口年龄移算法	24
人口性比例指标	25
人口性比重指标	25
人均农业总产值	25
人均政府债务额	26
人口普查标准时间	26
人口增长加倍时间	26
人口文化教育构成指标	26
入超	27
入学率	27
几何分布	27
〔一〕	
力率	28

三 画

〔一〕

三点法	29
三次产业	31
三级批发商店	32
土地台帐	32
土地面积统计	32
工日	33
工业	33
工时	33
工票	33
工厂成本	33
工业产品	33
工业统计	34
工业普查	34
工时定额	34
工资指数	35
工资总额	35
工资基金	35
工程成本	36
工厂算法	36
工业附加值	37
工业性作业	37
工业净产值	37
工业品比价	38
工业品购进	38
工业总产值	39
工业销售值	40
工业增加值	40

工时进度法·····	41	万元产值消耗·····	55
工时利用率·····	41	万元投资完成额消耗·····	55
工程配套率·····	42	万元建筑工作量材料消耗	
工业生产设备·····	42	定额·····	55
工业生产净值·····	43	〔J〕	
工业生产指数·····	43	千分数·····	56
工业产品目录·····	44	千粒重·····	56
工业产品成本·····	45	个人收入·····	57
工业产品形态·····	45	个体指数·····	57
工业净增加值·····	46	个体商贩·····	58
工业部门分类·····	46	个人可支配收入·····	58
工业商品产值·····	46	〔一〕	
工伤事故频率·····	47	已完施工价值·····	58
工序能力指数·····	47	已安装设备可用率·····	59
工人劳动生产率·····	49	已婚育龄妇女生育率·····	59
工业产品合格率·····	49	小提单·····	59
工农业商品比价·····	50	小学入学率·····	59
工时定额压缩系数·····	50	飞机生产率·····	59
工业总产值生产费用·····	51	飞机利用率·····	59
工作日(班)内时间利用率·····	51	飞机载运率·····	60
工业品对农副产品比价指		马哈拉诺比斯·····	60
数·····	52	马歇尔—艾奇渥斯公式·····	60
工业生产用房屋面积利用			
指标·····	52		
工业窑炉排烟除尘装置配			
置率·····	53		
大数定律·····	53		
大量观察法·····	54		
大、中、小型工业企业·····	55		
万车率·····	55		
		四 画	
		〔一〕	
		开口数列·····	62
		开放式静态投入产出模型·····	62
		天然气产量·····	62
		天然石油开采能力·····	63
		元件·····	64

无功功率	64
无形输入	64
无形输出	64
无限总体	65
无偏估计量	65
无控制人口预测	66
韦布分布	66
专门调查	67
专业统计报表	67
木材蓄积量	67
支出法	67
支数不均匀率	67
支配机车日车公里	68
不良品率	68
不变价格	68
不变标志	70
不可比产品	70
不完善粒率	70
不重复抽样	71
不偏估计量	71
不等距数列	71
不完全正相关	71
不完全负相关	71
不变权数指数	72
不变价格换算	73
不属劳动力人口	73
不合格品率控制图	73
不合格品数控制图	74
区间估计	75
车吨产量	77

车辆公里	77
车辆完好率	77
车贝雪夫不等式	77
车间工时进度法	78
车间责任废品率	78
戈塞特	78
比重法	79
比较法	79
比例推算法	79
比较相对指标	79
互斥事件	80

〔1〕

少年儿童人口系数	80
日历时间	81
日本政府统计组织	82
中时	82
中距	82
中心距	82
中位数	83
中期预测	84
中心极限定理	84
中位数控制图	85
中国统计学会	86
中转平均停留时间	87
中国国家统计局	87
中华人民共和国统计法	88
贝努里	89
贝达(β)分布	89
贝叶斯定理	90
贝努里分布	90

贝努里大数定律.....90	分配曲线图.....100
〔ノ〕	分配直方图.....100
手工整理.....90	分散型统计制度.....100
毛重.....91	公粮.....102
毛利率.....91	公差界限.....102
毛斤定等, 毛斤计价.....91	公司倒闭率.....102
长票.....91	仓租率.....102
长方形图.....91	仓库面积使用率.....103
长期预测.....92	仓库单位面积储存量.....103
长期趋势.....92	月别平均法.....104
长途电话及时率.....93	〔、〕
长途电话退号率.....93	文盲率.....104
长途电话接通率.....94	文化事业机构统计.....104
长途电话逾限率.....94	方块图.....105
长途电话电路障碍率.....95	方便抽样.....106
反剪刀差.....95	方差分析.....107
分布列.....95	火灾发生率.....107
分层法.....95	计划价格.....107
分组表.....96	计划指标.....107
分类法.....96	计量单位.....108
分提单.....97	计算检查.....108
分布函数.....97	计划生育率.....108
分层抽样.....97	计划任务书.....108
分组体系.....97	计算期水平.....109
分组标志.....97	计划执行进度图.....109
分项工程.....98	计划执行情况图.....110
分配单价.....98	计划完成程度指标.....114
分配数列.....98	〔一〕
分部工程.....99	巴雷特图.....115
分段条形图.....99	以存计销.....115

以批代零	115
水田	116
水平法	116
水浇地	116
水力发电厂耗水率	116
水泥综合电力消耗量	116
水泥回转窑(立窑)小时产 量	117
水泥立窑单位体积小时产 量	118
水泥回转窑单位面积小时 产量	119

五 画

〔一〕

未完工程投资	120
未完施工价值	120
未完工程占用率	121
正峰态	121
正偏态	121
正方形图	121
正态分布	122
功率因数	123
古典概率	125
节育率	125
艾奇渥斯	125
可比价格	126
可比产品	126
可变基期	126
可变权数指数	126

可变构成指数	127
可比产品成本指数	127
可比产品成本降低计划完 成率	128
可比产品成本计划降低任 务指数	128
左偏态	129
右偏态	129
石油加工总损失率	129
石油产品质量合格率	129
石油产品综合商品收率	130
平均法	130
平均差	131
平面图	132
平峰态	132
平衡表	132
平价比率	133
平价指数	134
平均工资	134
平均户量	134
平均头重	134
平均头数	134
平均年龄	135
平均价格	135
平均行程	135
平均负荷	135
平均寿命	136
平均运程	136
平均指标	136
平均增重	137

平均人口数	138	平均家庭规模	147
平均工时数	138	平均预期寿命	147
平均上座率	139	平均停留天数	147
平均动载重	139	平均增减速度	148
平均产奶量	139	平行数列对比法	148
平均递减率	139	平均工作日长度	148
平均递增率	139	平均数动态数列	148
平均剪毛量	139	平板玻璃引上率	149
平均窝(胎)重	139	平板玻璃标准箱	150
平均数指数	139	平均人口增长速度	150
平均静载重	140	平均发电设备容量	151
平均增减量	140	平均每人分配收入	151
平衡公式法	141	平均每千人医师数	151
平均中转次数	141	平均每千人床位数	151
平均中转距离	141	平均每马力捕捞量	151
平均世代间隔	142	平均每吨位捕捞量	152
平均生育胎次	142	平均每昼夜供货量	152
平均发展速度	142	平板玻璃总成品率	152
平均死亡年龄	143	平均发展速度水平法	152
平均运送时间	144	平均发展速度累计法	152
平均运送速度	144	平均每人提供商品量	152
平均每户人数	145	平均每病例缺勤日数	153
平均作业天数	145	平均每箱蜂产蜜(蜡)量	153
平均初婚年龄	145	平均每人食物生产指数	153
平均迟交日数	145	平均每马力完成工作量	153
平均供货周期	146	平均每头出栏牲畜体重	153
平均货币工资	146	平均每劳动力分配收入	154
平均货运密度	146	平板玻璃引上机作业率	154
平均周转时间	146	平板玻璃熔窑熔化能力	154
平均客运密度	147	平均每辆汽车运输工作量	155

平均单位综合生产能力投		出超	167
资	155	出生率	167
轧钢机日历作业率	155	出勤率	168
轧钢机单位时间产量	156	出肉率	169
〔1〕		出雏率	169
卡方(x^2)分布	156	出糙率	169
卡方(x^2)检验	157	出厂价格	169
卡片汇总法	158	出口统计	170
业务流量	160	出栏头数	170
目录抽样框架	160	出勤时间	170
甲类工业	160	出勤工日数	170
电负荷	160	出口业务统计	170
电灌面积	160	出口物价指数	171
电子计算机	160	出口物值指数	171
电子计算器	161	出口物量指数	171
电报差错率	161	出生人数预测	172
电报准确率	161	出口购买力指数	173
电子计算机汇总	162	出勤工日利用率	173
电报全程及时率	162	出口货物价格统计	173
电报投递及时率	163	出口货物收购统计	174
电报投递逾限率	163	〔2〕	
电影放映单位统计	164	失业率	174
电报电路全程障碍率	164	失业人数	174
电报全程时限逾限率	164	失业人数指数	175
电石炉变压器利用系数	165	生存率	175
电报电路本局局内障碍率	165	生产法	176
四分位差	165	生命表	176
四分位数	166	生育率	177
四舍六入	166	生存概率	177
“四就”直拨运输	167	生产定额	177

生产指数	177
生产总值	178
生产费用	178
生产能力	179
生命指数	179
生产均衡率	180
生产费用表	180
生产装备率	181
生产储备定额	181
生产装备系数	181
生育更替水平	181
生铁折合产量	181
生产性停泊时间	182
生产能力利用率	182
生产定额完成指标	182
生产装备程度指标	184
生产机械化程度指标	184
代购商品	184
代销商品	184
仔猪成活率	184
处理后外排废水量	185
外贸履约率	185
外运原油含水率	185
外资完成固定资产投资工 作量	186

〔、〕

主要零件主要项目抽查合 格率	186
市价	187
市内电话线路平均障碍历	

时	187
立体图	187
半成品	188
半劳动力	189
半四分位距	189
半数平均法	189
汇审汇编	189
汇总纲要	190
必备商品目录	190
议价	190
议购	190
记述统计学派	190

〔→〕

尼曼	191
加工粮	191
加班系数	191
加工责任废品率	191
加权算术平均数	192
皮棉	193
皮尔生	193
皮尔生系数	193
皮尔生 I 型分布	193
皮尔生 III 型分布	193
发电量	193
发芽率	194
发案率	194
发病率	194
发展水平	195
发展速度	195
发报及时率	196

发报逾限率	197
发电厂热效率	197
发电设备容量	197
发电厂厂用电率	198
发电设备备用率	198
发电厂标准煤耗率	199
发电设备平均利用率	199
发电设备平均利用小时	199
对外贸易	199
对立事件	200
对数尺度	200
对数曲线图	200
对外贸易统计	202
对称等距抽样	202
台份	203
母女年龄平均间隔	203
幼林抚育面积	203

六 画

(一)

动态数列	204
动态平均数	204
动态曲线图	204
动物饲养业	207
动力装备系数	207
动态比较指标	207
动态平均指标	207
动态相对指标	207
动态数列水平	208
动力机械总容量	208

动态投入产出模型	208
动态数列分析指标	209
动力资源机械化电气化 指标	209
老年人口系数	210
老年、少年儿童比例	210
地区差价	211
地区抽样框架	211
地区综合平衡统计	211
再出口	212
再进口	212
再婚率	212
机率	212
机械抽样	212
机械整理	213
机灌面积	215
机车日产量	215
机电灌溉面积	215
机车总走行公里	216
机车辅助工作率	216
机械化程度指标	217
机车周转平均距离	217
机械抽样平均误差	218
机械化推广程度指标	218
权数	219
权偏误	219
在制品	219
在建项目	219
在途商品	220
有效率	220

有功功率	221
有限总体	221
有效面积	221
有效估计量	221
有效行程指标	222
有效灌溉面积	222
有害气体处理率	222
有害气体处理量	222
有害气体排放量	223
有控制人口预测	223
百分数	223
百米棉布用纱量	223
百元固定资产产值	224
百元产值占用流动资金额	225
存栏头数	225
存销比例	226
达到设计能力年限	226
列车公里	226
列联系数	226
列车平均载重	227
列车平均组成辆数	228
列车平均牵引总重量	228
死亡表	228
死亡率	228
死亡概率	229
死亡人数预测	230
成品	231
成数	231
成本法	231
成品粮	231

成本利润率	231
成林抚育面积	232
成品抽查合格率	232
成品装配一次合格率	232
成本加运费和保险费价格	233
托购商品	233
托售商品	233
扩建项目	233
扩大单价法	233
扩大预算单价	233
划记汇总法	234
过录汇总法	234

〔1〕

尖峰态	235
尖峰负荷率	235
当量	235
曲线图	235
同时率	235
同度量因素	236
同类对比指标	236
因果预测	236
因果分析图	236
因子颠倒测验	237
因病(伤)缺勤率	238
回空	238
回用率	238
回潮率	239
回归分析	239
回归系数	240
回归预测	241

肉用活畜产量241

肉用家禽总产量241

〔ノ〕

年速度241

年距指数241

年末人口数242

年初人口数242

年龄中位数242

年距发展速度243

年距增减速度243

年龄别死亡率244

年平均竣工面积244

年龄别育龄妇女生育率244

先导调查244

先进平均指标244

迁入率245

迁出率245

迁建项目245

迁移率指标245

优良品率246

延伸预测246

价值指标247

自由区247

自由度247

自由港247

自给率248

自然量248

自然粮248

自填法248

自然增长率248

自动电话呼损率249

自动电话接通率249

后备购买力249

行业分类249

行政部门249

行程利用率249

全距250

全及成数251

全及总体251

全面调查252

全部成本252

全及平均数252

全周转距离252

全概率公式253

全面质量管理253

全部投产项目254

全部竣工项目254

全厂工时进度法254

全员劳动生产率254

合格品254

合理库存254

合营商店255

合成氨煤气发生炉利用系

数255

合成氨变换触媒容积利用

系数255

企业部门256

企业存款率256

企业可比能耗256

企业能源利用率257

企业综合能耗指标	257	产品质量分	267
企业总面积利用系数	257	产品等级率	267
众数	258	产值利润率	267
杂质率	258	产值贷款率	267
负荷率	259	产值资金率	268
负偏态	259	产品质量变异	268
负荷曲线	259	产品质量检验	269
负伤事故频率	260	产品质量控制	269
负担老年系数	260	产品质量数据	269
负担少年儿童系数	260	产品质量控制图	269
名单抽样框架	260	产品品种自给率	271
多胎率	261	产品定额提高系数	271
多元相关	261	产品供货合同完成率	271
多边形图	261	产品质量统计控制图	271
多级抽样	261	交易合同	272
多项分布	261	交工工程价值	272
多相抽样	262	交付使用项目	273
多圆形图	262	交通事故发生率	273
多阶段抽样	263	交付使用固定资产	273
多重实物单位	264	充分估计量	273
〔、〕		闭口数列	273
产仔率	264	关税	273
产成品	264	关境	274
产蛋率	264	次品	274
产业分类	265	次数	274
产品质量	265	次数分配	274
产品部门	265	次数曲线图	274
产量定额	266	农业	274
产妇死亡率	266	农业统计	275
产品算法	266	农业部门	275