

中国高等教育管理学会主办

# 中国高等教育 研究论丛

## 第七卷

---

主编:王爱民 唐虎 余扬 李仲来 薛瑞丰

成都科技大学出版社  
一九九五年八月

## 1986-2001 年论著目录

### 1986

- 1 评定高师院校实习生数学教学工作成绩初探. 数学通报. 1986,(11):33-34
- 2 用倒代换计算不定积分需要注意的问题. 数学学习. 1986,(4):34-35

### 1987

- 3 Fuzzy 模和 Fuzzy 子模. 喀什师范学院学报(自然科学版). 1987,(1):7-11
- 4 1986 年香港高级水平考试(译文). 数学通报. 1987,(1):34-38
- 5 介绍一种新的杨辉三角. 数学通报. 1987,(3):1-2
- 6 谈学习高等数学时出现的初等数学中的两个问题. 数学通报. 1987,(7):36-39
- 7 从一道不定积分的提示谈起. 数学学习. 1987,(4):7-8

### 1988

- 8 双进组合三角在计算不定积分中的应用. 数学的实践与认识. 1988,(1):79-86
- 9 由可重复组合数构成的组合三角. 数学通报. 1988,(2):34-37
- 10 如何正确使用两正态总体的 t 检验. 教育研究. 1988,(2):76-77
- 11 利用三角函数系的正交性计算积分举例. 数学学习. 1988,(2):18-19
- 12 主成分分析在学生总成绩评定中的应用. 职业教育研究. 1988,(3):23-26
- 13 I. J. Matrix 定理及推广. 数学通报. 1988,(6):21-23
- 14 技校实习教师专科课程设置. 职业教育研究. 1988,(6):23-27

### 1989

- 15 1988 年机械基础入学考试试卷分析. 职业教育研究. 1989,(2):44-45
- 16 我国技工学校教职工数量统计分析. 职业教育研究. 1989,(2):18-21
- 17 大学生能力培养分析. 北京师范大学学报(自然科学版). 1989,(2):91-96
- 18 我国高师院校数学专业课程设置探讨. 高等师范教育研究. 1989,(3):44-50
- 19 达乌尔黄鼠鼠疫预报的数学模型(I). 中国地方病防治杂志. 1989,4(增刊):50-2
- 20 五四制初中课程设置与能力培养分析. 学科教育. 1989,(4):29-33

### 1990

- 21 达乌尔黄鼠鼠疫预报的数学模型(II). 中国地方病防治杂志. 1990,5(3):142-146
- 22 达乌尔黄鼠鼠疫预报的数学模型(III). 地方病通报. 1990,5(1):95-100
- 23 达乌尔黄鼠鼠疫预报的数学模型(IV). 地方病通报. 1990,5(4):19-22
- 24 评价专科生能力培养的一种方法. 第 2 届中美教育评估研讨会论文选集第 1 集.  
1990,34-40
- 25 职业技术师范院校招生考试改革试验评估. 第 2 届中美教育评估研讨会论文选集第 1 集.  
1990,41-44
- 26 模糊聚类和系统聚类的结合分析. 模糊数学与模糊系统委员会第 5 届年会论文选集. 西南交通大学出版社. 1990:438-440
- 27 组合数的积分表示及应用简介. 数学通报. 1990,(10):36-38
- 28 确定因素权重的一种方法. 学科教育. 1990,(4):25-26
- 29 预测黄鼠鼠疫动物病流行动态的两个数学模型. 中国地方病学杂志. 1990,9(6): 356-358
- 30 教育评价中确定因素权重的两种方法. 教育理论与实践. 1990,10(4):54-56

1991

- 31 确定因素权重的专家调查法. 学科教育. 1991,(2):35-38
- 32 最小一乘法则下的回归分析在预防医学中的应用. 中华预防医学杂志. 1991,25 (2): 105-107
- 33 鄂尔多斯荒漠草原鼠类群落的演替及疫源地宿主的多样性.中国媒介生物学及控制杂志. 1991,2(4):257-260
- 34 动物鼠疫静息期降水与长爪沙鼠种群数量关系. 中国媒介生物学及控制杂志. 1991,2(5): 309-311
- 35 鄂尔多斯长爪沙鼠鼠疫预报的数学模型( I - II). 中国地方病防治杂志. 1991, 6(5):260-264
- 37 高校教学质量与生源的关系分析. 中国高等教育研究论丛. 1991,1:1-4
- 38 技校实习教师专科的教学质量评价. 中国高等教育研究论丛. 1991,1:86-88
- 39 学生成绩管理的数学分析系统研究. 全国青年管理科学与系统科学论文集.第 1 卷. 西安交通大学出版社. 1991:393-396
- 40 鄂尔多斯荒漠草原动物鼠疫流行与降水量的关系. 中国地方病防治杂志. 1991, 6(6):323-326
- 41 数学系高考效度分析. 数理统计与管理. 1991,10(增刊):131-134
- 42 达乌尔黄鼠预报模型的路径分析.中国地方病防治杂志.1991,6(增刊):145-158

1992

- 43 沙鼠鼠疫预测的数学模型及在鼠疫防制与研究中的意义. 中国地方病防治杂志.1992,7 (增刊):32-34
- 44 长爪沙鼠粮仓食物组成及与种群数量关系.中国地方病防治杂志.1992,7(增刊): 73-74
- 45 最小一乘法介绍. 数学通报. 1992,(2):42-45
- 46 1901-1991 年鄂尔多斯地区动物鼠疫流行周期分析. 中国地方病防治杂志.1992, 7(2):91-92
- 47 1991-2000 年长爪沙鼠鼠疫动物病动态预报. 中国地方病防治杂志. 1992,7(3): 145-147
- 48 预测黄鼠鼠疫流行动态的数学模型. 内蒙古地方病防治研究.1992,15(2):53-55
- 49 动物鼠疫静息期降水与长爪沙鼠种群的主成分回归关系.中国媒介生物学及控制杂志. 1992,3(3):177-178
- 50 女子七项全能的主成分回归分析. 体育数学与体育系统工程.1992,2(1):26-30
- 51 女子七项全能运动的能力分析. 北京体育师范学院学报. 1992,(1):15-19
- 52 模糊相似矩阵的几种聚类方法. 模糊系统与数学. 1992,6(增刊):104-106
- 53 高校理科招生和代培生学习质量分析. 中国高等教育研究论丛.1992,2:6-9
- 54 高校理科高考效度分析. 中国高等教育研究论丛. 1992,2:54-58
- 55 达乌尔黄鼠鼠疫预报的数学模型(V). 地方病通报. 1992,7(3):50-52
- 56 地方性氟中毒流行程度的综合评判数学模型. 地方病通报. 1992,7(3):74-76
- 57 预测长爪沙鼠鼠疫动物病流行动态的降水数学模型.中国地方病防治杂志.1992,7(5): 265-267
- 58 因子分析在数学系不同发展阶段课程设置上的应用. 数理统计与应用概率.1992:7(3): 246-254
- 59 鄂尔多斯长爪沙鼠动物鼠疫的动态预报. 地方病通报. 1992,7(4):44,50

1993

- 60 阿拉善黄鼠鼠疫预报的数学模型. 宁夏医学杂志. 1993,15(1):21-24
- 61 长爪沙鼠种群数量与气象因子的关系. 兽类学报. 1993,13(2):131-135

- 62 达乌尔黄鼠数量的三种调查方法对比分析. 中国地方病防治杂志. 1993,8(3): 169-170  
63 阿拉善黄鼠鼠疫流行周期及监测剖检数量探讨. 地方病通报. 1993,8(1):90-93  
64 长爪沙鼠动物鼠疫预测方法的研究. 地方病译丛. 1993,14(3):1-4  
65 达乌尔黄鼠密度和气象因子与蚤指数的关系. 中国媒介生物学及控制杂志. 1993,4(4): 282-283  
66 我国高师院校数学专业课程设置调查. 中国高等教育研究论丛. 1993,3:2-4  
67 长爪沙鼠种群增长的数学模型. 中国地方病防治杂志. 1993,8(5):260-262  
68 布氏田鼠肥满度的研究. 中国媒介生物学及控制杂志. 1993,4(5):362-366  
69 系统聚类中应注意的两类问题. 数理统计与管理. 1993,12(6):55-59  
70 主观评分的残缺数据分析. 中国地方病防治杂志. 1993,8(6):329-331

1994

- 71 四种坡度的黄鼠密度抽样研究. 中国地方病防治杂志. 1994,9(4):69-70  
72 高校理科数学高考效度研究. 《高考命题 15 年--研究·评价·改革》. 北京师范大学出版社. 1993:51-56  
73 集值统计中确定样本落影分布的两种方法. 模糊系统与数学. 1994, 8(增刊): 104-106  
74  $Y=A_1+B_1X$  和  $X=A_2+B_2Y$  等值的回归方程. 中国公共卫生. 1994,10(7):318-319  
75 折线统计在卫生统计中的应用. 中国卫生统计. 1994,11(3):26-27  
76 衡量高等数学在高校理科课程设置中作用的一种量化指标. 中国高等教育研究论丛. 1994,5:15-19  
77 动物鼠疫监测数学模型的研究. 地方病译丛. 1994,15(4):5-9  
78 黄鼠数量与无鼠面积的关系. 内蒙古地方病防治研究. 1994,17(2):49-51  
79 达乌尔黄鼠鼠疫预报的数学模型(VI). 中国地方病防治杂志. 1994,9(5):260-261  
80 系统聚类递推公式的推广. 应用概率统计. 1994,10(4):387-390  
81 蒙古旱獭密度预报的数学模型. 地方病通报. 1994,9(4):82-83  
82 Intensity of male reproduction in Brandt's vole *Microtus brandti*. *Acta Theriologica*. 1994,39(4):389-397

1995

- 83 阿拉善黄鼠疫源地动物鼠疫预报的数学模型. 宁夏医学院学报. 1995,17(2):115-117  
84 昆虫发育进度的非正态描述--分段指数曲线. 昆虫知识. 1995,32(4):193-195  
85 与组合数有关的不定积分公式. 中国高等教育研究论丛. 1995,7(3):36-39  
86 蚤指数与宿主数量和气象因子的关系. 昆虫学报. 1995,38(4):442-447  
87 黄鼠体蚤和巢蚤关系的研究. 中国地方病防治杂志. 1995,10(6):337-338

1996

- 88 The relationship between rainfall and *Meriones unguiculatus* population in the desert-grassland in Erdos. *Zoological Research*. 1996,17(1):40-44  
89 我国国民收入增长模型研究. 统计研究. 1996,(2):45-47  
90 技校高考预测效度分析. 中国高校科学. 1996,8(2):366-369  
91 二齿新蚤和方形黄鼠蚤松江亚种存活力的进一步研究. 寄生虫与医学昆虫学报. 1996, 3(1):44-49  
92 青藏高原北部革螨的数量分类和寄主关系. 四川动物. 1996,15(2):51-52  
93 数学通报对我的激励. 数学通报. 1996,(10):34-35

94 吉林省西部草原革螨数量聚类和寄主关系. 华东昆虫学报. 1996,5(2):93-96

1997

95 DUD 法拟合生态学中的非线性模型. 生态学杂志. 1997,16(2):73-77

96 内蒙古北部荒漠草原沙鼠鼠疫流行强度的预报模型. 中国地方病防治杂志. 1997, 12(2):109-112

97 大学生 HBsAg 阳性率预测模型的研究. 疾病监测. 1997,12(4):143-144

98 内蒙古察哈尔丘陵啮齿动物种群数量的波动和演替. 兽类学报. 1997,17(2):118-124

99 数学系硕士考试效度分析. 中国高校科学. 1997,10(1):273-275

100 黄鼠体蚤和宿主密度的年间动态关系. 昆虫学报. 1997,40(2):166-170

101 鄂尔多斯长爪沙鼠鼠疫动物病预报的前瞻性研究. 中国地方病学杂志. 1997,16(4):202

102 数学模型在全国布病监测点疫情监测预报中的应用. 中国地方病防治杂志. 1997,12(4): 203-206

103 我国 HIV/AIDS 增长模型研究. 数理统计与管理. 1997,16(增刊):178-182

104 鄂尔多斯荒漠草原动物鼠疫流行与降水量的关系和预报. 中国地方病防治杂志. 1997, 12(5):261-263

105 运用数学模型监测预测鼠疫的研究. 中国地方病防治杂志. 1997,12(全国鼠疫防治工作战略研讨会文件汇编):40-43

1998

106 黄鼠巢蚤和宿主密度的年间动态关系. 昆虫学报. 1998,41(1):77-81

107 吉林省达乌尔黄鼠种群动态分析. 动物学杂志. 1998,33(1):35-37

108 种群增长的分段指数模型及其参数估计. 生物数学学报. 1998,13(1):22-25

109 黄鼠鼠疫流行范围和强度与鼠蚤关系的研究. 中国地方病防治杂志. 1998,13(3):135-136

110 鄂尔多斯动物鼠疫动态预报. 中国地方病学杂志. 1998,17(4):223-225

111 布氏田鼠鼠疫流行周期和动态预报. 中国地方病防治杂志. 1998,13(4):193-194

112 高原鼠兔体重生长动态模型的数值拟合. 兽类学报. 1998,18(3):196-201

113 二齿新蚤和方形黄鼠蚤松江亚种存活活力的再次研究. 寄生虫与医学昆虫学报. 1998,5(3):174-178

114 黄鼠洞干蚤和宿主密度的年间动态关系. 昆虫学报. 1998,41(4):396-400

115 从点到直线距离公式的应用谈起. 数学通报. 1998,(11):45-47

116 长爪沙鼠贮食习性的研究. 生态学杂志. 1998,17(6):61-63

1999

117 哈尔滨郊区人为鼠疫疫源地鼠类种群动态分析. 兽类学报. 1999,19(1):37-42

118 布氏菌病监测中的数学问题. 中国地方病防治杂志. 1999,14(1):23-25

119 性信息素 2,6-二氯酚在长角血蜱交配行为中的作用. 昆虫学报. 1999,42(1):31-36

120 两种蚤在宿主体表分布的聚集度. 昆虫知识. 1999,36(2):89-91

121 长爪沙鼠寄生蚤指数和气象因子关系的研究. 昆虫学报. 1999,42(3):284-290

122 北方三种动物鼠疫预警系统研究. 中国地方病防治杂志. 1999,14(4):193-196

123 布氏田鼠数量的周期性和锡林郭勒草原啮齿动物群落的演替. 动物学研究. 1999, 20(4):284-287

2000

- 124 长爪沙鼠体蚤和巢蚤数量研究. 昆虫学报. 2000,43(1):58-63
- 125 内蒙古三种地区啮齿动物调查方法研究. 中国地方病防治杂志. 2000,15(1):4-7
- 126 分段线性模型在从业人员 HBsAg 阳性率预测中的应用. 疾病监测. 2000,15(4):149-151
- 127 实验条件下小型啮齿动物体重与体长模型的数值拟合. 兽类学报. 2000,20(2):157-160(摘要见: 啮齿类实验种群体重与体长模型的数值拟合. 中国动物科学研究. 中国林业出版社, 1999.1212-1213)
- 128 从一道用洛必大法则求极限的题目谈起. 高等数学研究. 2000,3(3):25,43
- 129 数学模型在全国布病监测点疫情预测中的应用(II). 中国地方病防治杂志. 2000,15(5):273-275
- 130 内蒙古三种生境地区野外夜行鼠数量波动研究. 四川动物. 2000,19(4):222-224

#### 2001 年论著目录

- 131 从我国艾滋病人人数增长规律谈起. 数学通报. 2001,(2):40-41
- 132 1950~1998 年中国和美国人间鼠疫动态模型. 中国地方病学杂志. 2001,20(3):190-191
- 133 锡林郭勒草原布氏田鼠体蚤和巢蚤数量动态及蚤类群落演替. 昆虫学报. 2001,44(3):327-331
- 134 方形黄鼠蚤松江亚种和二齿新蚤存活活力的对数线性回归模型. 寄生虫与医学昆虫学报. 2001,8(3):170-174
- 135 哈尔滨郊区人为鼠疫疫源地蚤类种群动态分析. 昆虫学报. 2001,44(4):507-511
- 1 程书肖,李仲来. 教育统计方法. 辽宁大学出版社,1988:281-374.
- 2 中国小百科全书. 第七卷, 思想与学术. 团结出版社, 1994:363-368.
- 3 内蒙古鼠疫. 内蒙古人民出版社, 1997:307-319.
- 4 中国百科大辞典. 中国大百科全书出版社, 1999:  
李仲来主编之一. 中国高等教育研究论丛(第三卷). 成都科学技术大学出版社, 1993  
李仲来主编之一. 中国高等教育研究论丛(第五卷). 成都科学技术大学出版社, 1994  
李仲来主编之一. 中国高等教育研究论丛(第七卷). 成都科学技术大学出版社, 1995  
李仲来主编之一. 中国高校科学(第八、九卷). 成都科学技术大学出版社, 1996  
李仲来主编之一. 中国高校科学(第十卷). 成都科学技术大学出版社, 1997  
李仲来. 高等数学(一), (理科). 北京邮电大学出版社, 2001:1-224  
李仲来. 高等数学(二), (文科). 北京邮电大学出版社, 2001:11-214

# 《中国高等教育研究论丛》第七卷编辑委员会

主编:王爱民 唐虎 徐扬 李仲来 薛瑞丰

英语编辑:胡士田

分科主编:

孙哲 (清华大学)

任卫东 (北京大学)

罗小伟 (中央民族大学)

许茂祖 (北方交通大学)

栗方忠 (东北财经大学)

张常年 (北方工业大学)

沈孝本 (首都师范大学)

黄宽柔 (华南师范大学)

周劲青 (湖南医科大学)

黄安永 (东南大学)

杜作润 (复旦大学)

陈荣金 (天津大学)

邓星钟 (华中理工大学)

梁保国 (沈阳工业大学)

王致兰 (上海电力学院)

龚春元 (西安公路交通大学)

侯善坤 (中国高教论丛编辑部)

马少平 (清华大学)

王金凤 (中山大学)

朱家羨 (天津大学)

汤勤 (上海科技大学)

范玉妹 (北京科技大学)

朱海宇 (沈阳农业大学)

任梦云 (北京工业大学)

陈建安 (山东工业大学)

刘和平 (北京实验大学)

陆芬芬 (上海医科大学)

崔俊岭 (北京林业大学)

江文华 (武汉大学)

李仲来 (北京师范大学)

方征 (山东工业大学)

闵泰山 (北京轻工业学院)

刘凤君 (中国高教论丛编辑部)

陈先知 (湖南大学)

王国祥 (辽宁大学)

张文清 (中国刑事警察学院)

窦希彦 (山西大学)

武跃民 (郑州大学)

杨绍先 (中国高教论丛编辑部)

王充德 (华东船舶工业学院)

王杰臣 (哈尔滨电工学院)

马荣庆 (山东工程学院)

殷志云 (中南工业大学)

李晨晖 (武汉工业大学)

黄辉 (辽宁大学)

孙娇燕 (大连海事大学)

闫双春 (河北轻化工学院)

王福扬 (北京财贸学院)

陈宇锴 (北京广播学院)

王庆北 (哈尔滨工业大学)

刘东占 (河北大学)

武英耀 (山西农业大学)

林原 (大连医科大学)

刘芹青 (湖南大学)

周经伟 (海南大学)

范子亮 (西南交通大学)

- |     |             |     |             |
|-----|-------------|-----|-------------|
| 崔义香 | (北京青年政治学院)  | 徐道章 | (江苏农学院)     |
| 郭雷  | (华北电力学院)    | 冯振宇 | (西安公路交通大学)  |
| 袁红  | (中国人民公安大学)  | 丁福荣 | (宁夏农学院)     |
| 盖建武 | (福建师范大学)    | 张绍安 | (锦州师范学院)    |
| 高貴临 | (上海农学院)     | 王瑜清 | (北京工业大学)    |
| 吴守德 | (温州师院)      | 倪祥庭 | (苏州医学院)     |
| 魏达纯 | (华南师范大学)    | 刘本固 | (北京青年政治学院)  |
| 毛法尧 | (华中理工大学)    | 刘明学 | (中国高教论丛编辑部) |
| 杨志民 | (中国高教论丛编辑部) | 陈福义 | (湖南商学院)     |
| 聂维清 | (山西矿业学院)    | 韩季平 | (佳木斯工学院)    |
| 田斗南 | (湖北师院)      | 洪源渤 | (东北电力学院)    |
| 苏明理 | (西安体育学院)    | 张炳耀 | (天津职业技术师院)  |
| 包含飞 | (上海中医学院)    | 张正新 | (西南交通大学)    |
| 王友仁 | (北京电子工程学院)  | 张桂花 | (北方交通大学)    |
| 张弓  | (沈阳体育学院)    | 李占忠 | (河北轻化工学院)   |
| 王建  | (航天教育研究室)   | 蒲春生 | (西安石油学院)    |
| 张维玺 | (陕西工学院)     | 孔宪志 | (沈阳黄金学院)    |
| 郭向明 | (吉林化工学院)    | 王冠英 | (中国高教论丛编辑部) |
| 李德录 | (中国高教论丛编辑部) | 陈洛加 | (西南师范大学)    |
| 卢宪祖 | (广东商学院)     | 刘赞英 | (河北轻化工学院)   |
| 路德泽 | (锦州医学院)     | 王悦绪 | (山东大学)      |
| 钟海燕 | (广东工学院)     | 毕士明 | (厦门大学)      |
| 秦治安 | (大连海事大学)    | 王英眉 | (辽宁师范大学)    |
| 孙桂兰 | (抚顺石油学院)    | 杨钢  | (河南大学)      |
| 金洪海 | (北京广播学院)    | 胡企平 | (上海交通大学)    |
| 毕光忠 | (天津医学院)     | 苗相甫 | (中国高教论丛编辑部) |
| 王金柱 | (天津医学院)     | 张阳喜 | (中国高教论丛编辑部) |
| 赵汝斌 | (华东船舶工业学院)  | 张道森 | (中国高教论丛编辑部) |
| 王祖卫 | (天津轻工业学院)   | 胡土田 | (中国高教论丛编辑部) |
| 郁正民 | (哈尔滨师范大学)   | 严德俊 | (大连海事大学)    |
| 孙冶  | (西南林学院)     | 王永  | (江西大学)      |
| 张纪坤 | (中国高教论丛编辑部) | 刘书本 | (河南职业技术师院)  |
| 鲁俊生 | (中国高教论丛编辑部) | 李伟  | (清华大学)      |

# 目 录

委婉语的“会话含意”	伍小龙(1)
市场经济与出国留学工作	朱家美(7)
逻辑与英译汉	谭云杰(9)
如何实现用循环卷积计算线性卷积	王力原(15)
美国微积分新教材评介	陈孝秋 褚志仁(19)
谈谈高校学报改革中的几个问题	陈 华 陈国前(21)
关于在一类不定常流动中流线与迹线相重合的证明	冯振宇 樊丽俭(24)
工业锅炉设计计算程序库的建立与使用	梁世彬 李永红(27)
在“由下而上”听力理解过程中语音规则帮助解码的研究	何广铿(30)
<u>与组合数有关的不定积分公式</u>	李仲来(36)
谈歌唱艺术	牛 秋(40)
工科物理中熵的讲授方法	周建刚(45)
英语的社会异化民族异化及未来	张玉兰(50)
关于负活化能的讨论	韦 平 王银川(52)
高校 MIS 的现状与开发方法	马秀峰 高仲合 狄振强(56)
关于前馈神经网络 BP 算法的讨论	王海莉 陈 华(60)
对加强和改进高校德育工作的思考	丁义照 朱桂英(63)
试论高校学生管理人员的文化素质	吴长春 史春林(66)
谈声乐教学中的呼吸训练	田 丁(70)
略谈文言文中的破读字	姜玉山(74)
管理实践、教学、科研相结合深化管理专业改革	冯学进 史葆龄 申风平(77)
论大学生能力培养	张开鹏(81)
人才资源的价值工程分析模式	吴高魁 梁保国(84)
经济数学中参数的应用	刘文龙(88)
普通物理磁学中的“ $  \square$ ”型问题	黄明强 高俊山(92)
行列式按行展开法则的 C 语言程序设计	智东杰 马占芳(94)
配体浓度非过量条件下中心离子平衡浓度的计算	王 信(100)
渐变折射率介质中光线的传播	尹增谦 黄明强 白占武 李 琦(108)
Compton 效应的频移规律	姜根山 黄明强(112)
教育测量学在化学考试评估中的应用	张卫华 陈才元 冯 黎 吴爱铭(115)
等温固相反应动力学数据的计算机处理	张卫华 邹欣萍 陆江林 郑 平 卢 岌(123)
一个力学问题的推导	黄明强 姜根山(127)
高校图书馆发展信息产业的必要性和合理性	石 兰(130)

关于普通高等工程专科教育学位设置问题的探讨	王 克	顾素君(133)
标准溶液浓度快速调整法研究	宋哲玉	(137)
线性无关向量组正交化的矩阵解法	赵万伟	(141)
高校人才资源使用效益的分析与思考	吴高魁	(144)
用单片机快速测量音频信号的频率	韩丽华	(149)
关于高等数学中几个重要定理的证明分析	王 涛	蔡 敏 佟绍成(153)
用 BASIC 语言构造非等比数列乘幻方	李英杰	(156)
对试卷质量的综合评判	陈治一	(167)
绘画虚实初探	梁传理	(171)
对大型精密仪器设备进行规范化管理的探索	侯仰海	路凤英(174)
浅谈高校电教队伍建设	李守洪	(178)
浅议高等学校教职工的非学历继续教育	刘德新	(182)
在新形势下高校图书馆加强导读工作的几点思考	刘宗祥	晁福谦(185)
教学档案在高等教育事业中的地位和作用	路凤英	(187)
论高职师范院系专业师资的特色及其培养	黎文合	(190)
论优化科技人才环境	王中田	(193)
论高等院校对职业中学专业教师素质的培养	杨绪利	(196)
按照公式计算可逆方阵的逆阵的 C 语言程序设计	智东杰	(199)
值得思考的声乐乐感问题	翟涉全	(208)
Fourier 级数问题解题流程图及其应用	唐润涛	佟绍成(211)
锥面方程齐次性定理注记	张唯韬	(214)
CMOS 单门晶体振荡器	冷 学 白 伟	(216)
加强计算机基础教育提高计算机应用能力	王杰臣 于之硕 姜发奇	张爱华(222)
当今大学一年级学生心态的几点思考	陈 华 赵洪彩	陈国前(227)
科技成果转化因素分析	赵洪彩	边 吉(230)
关于线面积分的研究	胡佑增	(233)
葛正权实验与密勒—库士实验的理论分析	尹增谦 曹春梅	黄明强(237)
高等数学中不等式的证明方法	马荣国	(240)
对《图书馆工作与研究》和《山东图书馆季刊》的比较分析	刁 军 邵凤芝	(243)
关于目前高校思想政治教育内容与方法的几点思考	刘国华 乔秀琛	(246)
经典集合与不确定性数学	杨志民	刘淑芹(249)
师专自费生与公费生心理素质比较研究	夏 涛	(252)
高师学生数学思维探索	周良金	(257)
浅谈内部审计与财务会计的关系	徐秀珍	(261)
新时期高校教工思想状况的分析与思考	李秀莲 杨鲁宁	(263)
用作图法确定刚体的平衡位置	马天宝	(266)
试论导生制在高校学生工作中的作用	李 莉	(269)
高校体育教育思想的系统思考	王宝华	(272)
图书馆目标管理的再认识	余安民	(275)

论新时期高校会计学课程体系的重新构建.....	李帆(277)
三阶乘幻方的计算机求解.....	沈彻明(280)
搞好教师工作评估,提高少数民族地区高校师资水平 .....	徐炳森 王艳(287)
高校科技工作适应市场经济的几点思考.....	王晓明 王霓虹 顾众业 怀琳(290)
CAL中数据库的使用与开发 .....	崔洪斌 宋海生 杨铁南(292)
充分发挥教师班集体的育人功能.....	沈志奇(297)
发挥高校图书馆的信息功能,为市场经济服务 .....	齐凤兰(300)
弹性学制与教材管理.....	石国进(302)
生物化学试题库与考试分析系统的设计.....	李子丰 陈日炎 何青(305)
人机工程学在(机箱)面板设计中的应用.....	李海泉(308)
碱性浸取脆硫锑铅精矿制取锑白的研究.....	廖海达(319)
直角投影定理的另一个逆定理.....	高兰尊(324)
经管类专业毕业实践的研究与探索.....	史葆龄 冯学进(327)
全阶观测器的一种简单设计方法.....	任沛晨 王福海(331)
浅析社会主义市场经济下的高校图书馆工作.....	田淑亭(334)
灰色关联分析在学生成绩中应用.....	肖红(338)
渐开线齿轮范成实验的计算机模拟.....	滕献银(341)
就“the bulk of”的用法与三位辞典作者商榷 .....	张德真(345)
均匀带电圆盘电场的研究.....	李秀峰(347)
浅谈利用极限的几何意义证题.....	魏兰阁(350)
浅谈按摩对运动性肌肉酸痛的提前修复.....	于素梅(352)
<b>从本专科比较中看专科教育的特色</b>	
——高等工程专科人才培养模式的探讨.....	刘守华 梁保国(355)
谈人身发声器官在歌唱中的作用.....	陈怡(361)
浅谈英语语法的特殊现象及形成原因.....	马振民(364)
关于指数函数型常微分方程的特解计算.....	刘志英 胡玉星(367)
线性映射应用的几点注记.....	邹大庸 邓敏(370)
信息科学技术与现代教育思想.....	刘松 梁保国(373)
德育三题.....	钟永传(379)
医学专科儿科教学之我见.....	薛鲜苗 张涉英(382)
对无限标量矩阵的分析性质的探讨.....	卓春英 薄俊武(385)
关于课程建设的认识与实践.....	陈凤仁(389)
原始技术与石器的演进.....	王向阳(392)
图书馆外借服务工作初探.....	窦素琴(395)
刍议师专工具书藏书体系建设.....	王素琴(398)

## CONTENTS

The Conversational Implicature of Euphemisms .....	Wu Xiaolong( 1 )
Market Economy and Work for Students Studying Abroad .....	Zhu Jiafu( 7 )
How Logic Works in English—Chinese Translation .....	Tan Yunjie( 9 )
How to Realize Computation of Linear Convolution by Circular Convolution .....	Wang Liyuan(15)
Reviewing New American Calculus Textbooks .....	Chen Xiaoqiu Chu Zhiren(19)
On Reform of University Journals .....	Chen Hua Chen Guoqian(21)
Certification on the Overlap of Stream Line and Path Line in Non—steady Flows .....	Feng Zhenyu Fan Lijian(24)
The Development and Application of the Program for the Industrial Boiler Design .....	Liang Shibin Li Yonghong(27)
Study of the Function of the Phonetic Rules in the Decoding Process of Listening Comprehension .....	He Guangkeng(30)
Indefinite Integration Formulas with Combination Numbers .....	Li Zhonglai(36)
On the Art of Singing .....	Niu Qiu(40)
The Teaching Method of Entropy in Engineering Physics .....	Zhou Jiangang(45)
Social National Alienation of English and Its Future .....	Zhang Yulan(50)
Discussion on Negative Activation Energy .....	Wei Ping Wang Yinchuan(52)
Present Situation and Development Methodology of University Mis .....	Ma Xiufeng Gao Zhonghe Di Zhenqiang(56)
On the BP Training of Feedforward Neural Networks .....	Wang Haili Chen Hua(60)
The Consideration about the Reinforcement and Improvement on Moral Education in Colleges and Universities .....	Ding Yizhao Zhu Guiying(63)
Cultural Qualification of the College Students' Supervisors .....	Wu Changchun Shi Chunlin(66)
On Breathing Training in Vocal Music Teaching .....	Tian Ding(70)
Commentary on Horographs in Classical Chinese .....	Jiang Yushan(74)
Combining Teaching and Scientific Research with Practice to Deepen Reform of Management Speciality .....	Feng Xuejin Shi Baoling Shen Fengping(77)
On Training Abilities of College Students .....	Zhang Kaipeng(81)
Project Analysing Model about the Value of People Resource .....	Wu Gaokui Liang Baoguo(84)
Application of Parameter in Economic Mathematics .....	Liu Wenlong(88)

- The "□" Problem on Electromagnetism of General Physics ..... Huang Mingqiang Gao Junshan(92)
- The C Language Programming of the Rule of the Expansion of a Determinant by Row ..... Zhi Dongpu Ma Zhanfang(94)
- Calculation of the Balanced Central Concentration in Solution v the Liquid Quantity Is just Right or Lacked ..... Wang Xin(100)
- The Optical Propagation in Medium with Gradual Change Refractive Index ..... Yin Zengqian Huang Mingqiang Bai Zhanwu Li Qi(108)
- The Frequency-shift Law of Compton's Effect** ..... Jiang Genshan Huang Mingqiang(112)
- The Function of Educational Measurement Science In Evaluation of Chemistry Tests** ..... Zhang Weihua Chen Caiyuan Feng Li Wu Aiming(115)
- Computer-Determined Isothermal Kinetic Parameters and Mechanism From Thermoanalytical Data** ..... Zhang Weihua Zou Xinpeng Li Jianglin Zheng Ping Lu Sheng(123)
- The study of a Mechanics Problem** ..... Huang Mingqiang Jiang Genshan(127)
- On the Necessity and Rationality of Developing Information Industry for College Libraries** ..... Shi Lan(130)
- Discussion about the Degree System for Engineering Education of Specialized College** ..... Wang Ke Gu Sujun(133)
- Study on Fast Adjustment of Standard Solution Intensity** ..... Song Zheyu(137)
- The Way to Perpendicularize Linear Irrelevance Vector Group by Means Matrix** ..... Zhao Wanwei(141)
- Analysis on Using Benefit and Effect of Man Power Resource in the University** ..... Wu Gaokui(144)
- Microcontroller Unit Measures Quickly Audio Frequency signal of TV** ..... Han Lihua (149)
- Provision and Analysis on Several Important Theorems in Higher Mathematics** ..... Wang Tao Cai Min Tong Shaocheng(153)
- The Multiple Magic Square of Non-geometric Series Constructed with BASIC Language** ..... Li Yingjie(156)
- Comprehensive Judgement of Test Paper Quality** ..... Chen Zhiyi(167)
- Views on Emptiness and Solidity of Painting** ..... Liang Chuanli(171)
- Approach to Standardizing the Management of Large Precision Instruments** ..... Hou Yanghai Lu Fengying(174)
- On the Establishment of the Audio-Visual Education Procession in Colleges** ..... Li Shouhong(178)
- On In-Service Education for Staff of Universities** ..... Liu Dexin(182)

Some Ideas about the Guide to Read in Colleges Libraries in New Situations	
.....	Liu Zongxiang Chao Fuqian(185)
The Status and Function of Teaching Files in Higher Education	..... Lu Fengying(187)
Discussion on Characteristics and Training for Professional Teachers of Vocational	
Education College or Department	..... Li Wenhe(190)
On Optimization of the Environment for Talented Scientific & Technical Workers	..... Wang Zhongtian(193)
On the Quality Training of Vocational—technical School—teachers in Colleges	..... Yang Xuli(196)
The C Language Programming of Computing the Inverse of an Invertiable Matrix	
by the Formulas	..... Zhi Dongjie(199)
View of the Vocal Musical Sense	..... Zhai Shequan(208)
The Drawing of Fourier Series Problem Solution and its Application	..... Tang Jiantao Tong shaocheng(211)
Notes on the Homogeneous Theorem of Conical Equation	..... Zhang Weitao(214)
CMOS One Gate Crystal Oscillator	..... Leng Xue Bai Wei(216)
Strengthen the Basic Computer Education to Improve the Capability of Computer	..... Wang Jiechen Yu Zhishuo Jiang Faqi Zhang Aihua(222)
Views of the Freshman Psychology	..... Chen Hua Zhao Hongcai Chen Guoqian(227)
Factors Analysis of Scientific and Technological Research Achievements Transformed into	
Productive Forces	..... Zhao Hongcai Bian Ji(230)
THE STUDY OF CURVE INTERGRAL AND CAMBER INTERGRAL	..... Hu Youzeng(233)
Theoretical Analysis of Ge Zhengquan's and Miller—kusch's Experiments	
..... Yin Zengqian Cao Chunmei Huang Mingqiang(237)	
The Proof Method of Inequality in Higher Mathematics	..... Ma Rongguo(240)
A Comparison & Analysis of Two Journals	..... Diao Jun Shao Fengzhi(243)
Some Thoughts on the Content and Patterns of Current Ideological and Political	
Education in Colleges and Universities	..... Liu Guohua Qiao Xiuchen(246)
CANTOR SET AND UNCERTAIN MATHEMATICS	..... Yang Zhimin Liu Shuqin(249)
Research on Psychological Comparison between Self—tuition Students and Public—	
tuition Students	..... Xia Tao(252)
Research on the Mathematical Thought of College Students	..... Zhou Liangjin(257)
Discussion On the Relationship between Internal Auditing System and Financial	
Accounting	..... Xu xiuzhen(261)
Analyzing and Pondering over the Ideological Situation of College Staffs	..... Li Xiulian, Yang Luning(263)
The Determination of The Rigid Body Equilibrium Position By Charting	..... Ma Tianbao(266)

- On the Function of "Student—adviser System" in Colleges ..... Li Li(269)  
Discussion about the College Physical Education ..... Wang Baohua(272)  
Recognition on the Object Management for Libraries ..... Yu Anmin(275)  
On Reconstructing Accounting Course System in Universities in New Time ... Li Fan(277)  
Computer's Calculation by Three—order Multiplicative Magic Square  
..... Shen Cheming(280)  
To Well—evaluate Teachers' Work to Improve Their Qualification in Minority Regions  
..... Xu Bingsen Wang Yan(287)  
How the University Scientific—Technology Suits the Needs of the Market Economy  
..... Wang Xiaoming Wang Nihong Gu Zhongye Huai Lin(290)  
Using and Developing Data Base for CAI  
..... Cui Hongbin Song Haisheng Yang Tienan(292)  
Develop the Education Function of the Group of Teachers in One Class  
..... Shen Zhiqi(297)  
Giving Full Play to the College Libraries as Information Fields to Develop the Market  
Economy ..... Qi Fenglan(300)  
On Teaching Material Management and the Elexible System for College Students  
..... Shi Guojin(302)  
Design of the Biochemistry Examination Questions Library and Examination analysis  
system ..... Li Zifeng Chen Riyuan He Qing(305)  
Appliance of Human Engineering in (Chassis ) Panel Design ..... Li Haiquan(308)  
STUDY OF BASIC LEACHING AND PURIFICATION OF JAMESONITE FOR  
PRODUTION OF ANTIMONY OXIDE ..... Liao Haida(319)  
Another Converse Theoruem of the Right Angle Projective Theorem ..... Gao Lanzun(324)  
Study on Graduation Practice of Economy Management ..... Shi Baoling Feng Xuejin(327)  
A Simple Design Method of the All—steps Observers ..... Ren Peichen Wang fuhai(331)  
On the College Library Work Under the Socialist Market Economy ..... Tian Shuting(334)  
Grey Relative Analysis in Students' Grads ..... Xiao Hong(338)  
COMPUTER SIMULATION OF INVOLUTE GEAR GENERATING EXPERIMENT  
..... Teng Xianyin(341)  
Discussion with Three Dictionary Authors for the Usage of "the Bulk of"  
..... Zhang Dezhen(345)  
Study on the Electric of an Evenly Charged Disk ..... Li Xiufeng(347)  
On the Proving Method Using Limit in Geometrical Way ..... Wei Lange(350)  
Massotherapy—a Method of Making Quick Recovery from Sports Muscle Pains  
..... Yu Sumei(352)  
The Feature of Junior Major Education Compared with the Senior Major Education  
..... Liu Shouhua Liang Baoguo(355)  
Function of The Speech Organs in the Process of Singing ..... Chen Yi (361)

---

<b>On the Special Grammatical Phenomenon and the Reasons of Their Formations</b>	..... Ma Zhenmin(364)
<b>Special Calculation of the Ordinary Differential Equation with Exponential Function Type</b>	..... Liu Zhiying Hu Yuxing(367)
<b>Notes about Application Of Linear Mapping</b>	..... Zou Dayong Deng Min(370)
<b>Message Science Technology and Modern Education</b>	..... Liu Song Liang Baoguo(373)
<b>Three Topics of Moral Education</b>	..... Zhong Yongchuan(379)
<b>Views of Pediatrics Teaching in Medical Institute</b>	..... Xue Xianmiao' Zhang Sheying(382)
<b>Discussion about the Analysis of the Infinite Dimensional Scalar Matrix</b>	..... Zhuo Chunying Bo Junwu(385)
<b>Knowledge and Practice about Teaching Course Construction</b>	..... Chen Fengren(389)
<b>Primitive Technology and Evolution of the Stoneware</b>	..... Wang Xiangyang(392)
<b>Views about Circulation Service of the Library</b>	..... Dou Suqin(395)
<b>The Application of Computer in Making Catalogues in Our Library</b>	..... Wang Suqin(398)

# 委婉语的“会话含意”

伍小龙

(华南师范大学)

**摘要:**委婉语是一种普遍存在的语言现象。笔者试图通过新格赖斯会话含意的理论对委婉语会话含意的推导作一些初步的探讨。

## The Conversational Implicature of Euphemisms

Wu Xiaolong

(South China Teachers University)

**Abstract:** Euphemism is a common phenomenon in languages. It has a close connection with the language taboo. In the study of its mechanism, I found that, apart from the phonetic, grammatical, pragmatic and lexical means of formation, its formation also follows the cooperative principle, politeness principle, distance principle and interrelation principle, etc which have been discussed in the "Neo—Gricean Theory of Conversational Implicature". Here, I try to make a preliminary survey of the deduction of the conversational implicature of euphemisms.

### 一、委婉语与禁忌语：

委婉语，顾名思义，就是一种婉转、曲折的说法。英语的 euphemism 也是由希腊前缀 eu—good(好的)加上 bhemism—speech(话语)合成的。在哈特曼期托克著的《语言和语言学词典》中，委婉语被定义为“用一种不明说的，能使人感到愉快的含糊说法，代替具有令人不悦的或不够尊敬的表达方法”。这种所谓的“令人不悦的或不够尊敬的表达方法”实际就是语言禁忌 (linguistic taboo)。该词典对语言禁忌，即禁忌语，所下的定义是“在某些情况下避免使用令人难堪的词”同时还指出，“禁忌语或者是完全避免使用，或者是用委婉语(euphemism)代替”。可见委婉语是因为语言禁忌而产生的，它与禁忌语是密切相关的。根据《辞海》的解释，所谓禁忌，即“塔布”，是英文 taboo 或 tabu 的音译，意译为“禁忌”。原字起源于中太平洋的玻利尼西亚，指禁止同“神圣”的东西或“不洁”的人们、事物等接近，否则会招致超自然的惩罚。在许多原始民族中都有类似的观念在现代汉语中对禁忌语与委婉语进行系统的研究论述似乎还不多见，但实际上，禁忌语与委婉语这种普遍的语言现象早已引起了语言学家的关注了。我国明代学者陆容所著的《菽园阿记》中就有这样的论述：“民间欲讳，各处有之，而吴中为甚。如舟行讳翻，以箸迷快儿，幡布为抹布；讳离散，以梨为园果，伞为竖笠；讳狼藉，以榔槌为兴哥；讳恼躁，以谢灶为欢喜。”这说明民间普遍存在着禁忌(俗讳)，因而委婉语也就得以广泛使用来“避讳”了。

### 二、委婉语的机制

委婉语的机制包括两方面的内容：一是委婉语的构造手段，主要有语音、语法、语用和词汇