

1990 JG

第三期 总第43期

〔新疆专辑〕

中國技術成果大全

方慶題



中國技術成果大全編輯部

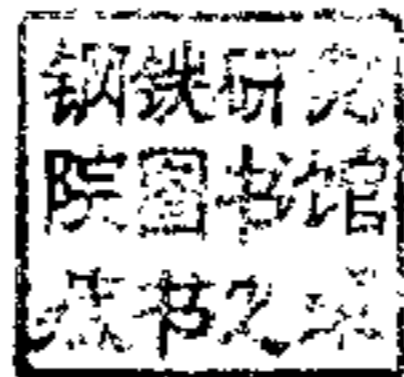
N 12 62

三 66

中國技術成果大全

方復題

G138/04



中国技术成果大全编辑部

1990

223750

中国技术成果大全

简介

本“大全”及时地将我国每年两万多项最新技术成果介绍给全国各有关单位。内容包括：项目名称、技术持有者、地址、技术内容、技术转让及提供的服务等，每册分类印出，全年二十册刊载技术成果两万项。《中国技术成果大全》适用范围和使用价值是：

是各级**科委**和**科技管理机构**了解国内科技成果，更好地组织领导今后科技工作的基础。

是各级**经济**和**生产主管部门**依靠科技振兴经济的得力“参谋”。

是**科研院所**、**大专院校**避免重复研究和在国内已有技术基础上创新发展的必备资料。

是**厂矿企业**进行技术改造、产品更新换代和**广大农村**实现技术进步、脱贫致富的指南。

是**科技情报部门**、**图书馆**所必备的情报资料和珍贵文献。

是**科技开发咨询服务机构**最重要最完整的技术信息。

欢迎各有关单位都来使用《中国技术成果大全》。

中国技术成果大全编辑部

地址：北京199信箱8分箱

（邮政编码：100036）

中国技术成果大全

主办单位: 中国技术市场管理促进中心

国家科委成果管理办公室

全国科技与人才开发交流协作网

顾问: 汤卫城 金发楠 刘美生 翟书汾 张铁铮
唐新民 潘 锋

编 委 会

主 任: 刘庆辉

副 主 任: 王明书 包锦章 樊 欣 熊兆铭 王路光

委 员: 杨 华 胡全培 孔祥恩 吴兴华 王福奎

金德高 初成乙 刘晓明 葛 璞 林树桐

蔡 沐 王明哲 李丕民 李 有 刘玉珩

刘恩发 谢春如 贾泽才 倪宏兴 汪茂才

石明泉 王麦贵 王植久 胡先银 蒋国治

周德文 刘超群 吕文良 刘昌明 周兆龙

郭锡正 合成应 黄学仁

主 编: 刘庆辉

副 主 编: 王路光 王明书 胡全培

编 辑: 刘魁一 李源枝 张兴周 刘显德 陈定来

淡汉华

本 期 特 邀 编 辑

吕文良 刘永生 李 静 明家莹

欧 咏 周学文 王小燕 李新力

高彤山 白志斌 谭 力

序 言

为了更好地贯彻“经济建设必须依靠科学技术，科技工作必须面向经济建设”的方针，迅速地推广应用我国的科学技术成果，国家科委决定由中国技术市场管理促进中心、国家科委成果管理办公室、全国科技与人才开发交流协作网组织编印《中国技术成果大全》。

在现代社会发展中，科学技术的作用日趋突出。科学技术已成为发展生产力和提高经济效益的关键。正如马克思所说：“科学获得的使命，成为生产财富的手段，成为致富的手段。”科学技术是我们社会主义现代化建设的基础。现代化建设的实践就是应用现代科学技术成果的过程。一九八一年四月中共中央和国务院批转国家科委党组“关于我国科学技术发展方针的汇报提纲”时，要求“国务院各部、委和各省、市、自治区主要负责同志，都要自觉地把经济建设工作同科学技术成果的运用和推广有机地结合起来，借重科学技术的力量推动经济发展。”

进入八十年代后，我国每年研究完成较重大的技术成果有两万多项。随着经济体制、科技体制改革的深入和技术市场的开放，大量的技术成果不断流向生产领域，给社会带来了明显的效益。但也要看到，由于情报信息不畅通，许多技

术成果未被人所知。要技术的单位找不到国内已有的技术，出成果的单位找不到需要成果的用户。重复列题研究和盲目从国外引进国内已有技术的现象屡见不鲜。编印《中国技术成果大全》，就是为了使需要成果单位都可以找到国内最新技术，出成果的单位都有可能把自己成果通报全国。使科学技术迅速流向经济，流向企业，流向农村，流向人民。避免或减少重复科研和重复引进。

这部大全，把我国每年两万多项技术成果汇集成册，为各单位采用先进技术创造了条件。但希望各单位在推广应用技术成果时，一定要从本单位具体实际出发，从市场的需要出发，争取好的经济效益。

这部大全，是目前我国比较完整、比较系统的大型综合性的技术成果汇集。是科研单位、大专院校、科技、经济和生产管理部门等了解我国科学技术的总体发展水平和各行各业的技术成果的重要资料。

我们热忱地希望各科研单位、大专院校和其它有关单位都来关心和支持大全的工作，及时地提供成果信息，使大全能够如期出版并日趋完善。

李政道

一九八七年八月五日

前 言

《中国技术成果大全》新疆专辑的出版，展现了党的十一届三中全会以来，新疆科学技术的迅猛发展，并取得了显著的科技成绩；表现了新疆以其干旱自然环境和经济基础为特征的科学技术开始在国家科学技术领域占有一定的地位；表现了大量的科技成果不断流向生产领域，并产生了明显的经济和社会效益。

“新疆专辑”的出版，是新疆各族科技人员共同努力奋斗的结果。他们在国家科技方针的指引下，遵循我区“以开发研究为主，以生产技术研究为主，以引进技术为主”的发展科学技术的原则，努力面向经济建设主战场，攻克科技难关，取得了一大批水平较高的技术成果，为自治区的经济建设和社会发展作出了积极的贡献。

《中国技术成果大全》新疆专辑是目前新疆比较完整、比较系统的大型综合性的技术成果汇集。它的出版，是为了更好地沟通科技与经济之间的信息渠道，推动科学技术迅速流向经济，流向企业，流向农村，流向社会。本专辑中的一千项技术成果，主要收集了八十年代以来新疆各行业技术成果的精华，其中不少获得了国家和省、部级的表彰奖励，是新疆科研水平和技术发展的代表。希望行业主管部门，企业

和生产单位能够从中捕捉到重要的科技信息；也希望能够通过本专辑的出版，加强新疆与兄弟省区的科技交流与协作。

我热忱地期望，新疆专辑能够受到各方面的欢迎和关心，也期待着将来会有更多、更好的技术成果汇集出版。

新疆维吾尔自治区副主席 毛德华

一九九〇年九月一日

目 录

社会科学总论

- 1 多值类比逻辑与泛系智力开发..... (1)
- 2 新疆全社会投入占用产出模型..... (1)
- 3 新疆乡镇企业发展规划模型研究..... (1)
- 4 新疆乌鲁木齐—克拉玛依地带大农业发展两级规划模型研究..... (2)
- 5 石河子地区人口问题研究..... (2)

经 济

- 6 新疆产业结构与产业政策研究..... (3)
- 7 新疆综合自然区划..... (3)
- 8 昌吉市1986—2000年经济、社会发展总体规划..... (3)
- 9 科技进步与新疆农业发展关系的研究..... (4)
- 10 新疆农村能源发展规划模型研究..... (4)
- 11 新疆综合农业区划报告..... (5)
- 12 新疆县级农牧业发展规划模型研究..... (5)
- 13 新疆地州级农牧业发展多目标规划模型研究..... (5)
- 14 新疆农牧业发展目标规划模型体系研究..... (6)
- 15 县级农业区划方法的研究..... (6)
- 16 新疆种植业资源开发和生产布局研究..... (6)
- 17 乌鲁木齐县乡镇企业发展规划模型研究..... (7)
- 18 新疆农村产业结构与发展战略研究..... (7)
- 19 新疆林业多目标动态优化模型及多方案综合评判模型研究..... (8)
- 20 新疆牧区畜群结构规划模型研究..... (8)
- 21 新疆甜菜经济产业系统模型研究..... (9)
- 22 新疆种植业资源开发和生产布局研究..... (9)
- 23 新疆木材生产规划数学模型研究..... (9)
- 24 新疆粮食和经济作物发展问题研究..... (10)
- 25 新疆交通运输经济信息系统总体规划..... (10)

自然科学总论

- 26 新疆2000年科技发展战略与对策研究总报告..... (11)
- 27 新疆2000年工业科技发展战略与对策..... (11)

- 28 新疆太阳能资源分布及其利用的可行性研究..... (11)
- 29 新疆2000年农业发展战略与对策研究..... (12)
- 30 新疆2000年生物技术发展战略与对策研究..... (12)
- 31 科技成果奖励评价方法的研究..... (12)
- 32 塔里木河中、下游农业资源合理利用与农业生产合理布局的研究..... (13)

数理科学和化学

- 33 三角锁网基础三角形(或基础圆)..... (13)
- 34 广义科技水平测度新模型..... (14)
- 35 用高效液相色谱仪测定瓜果中维生素B₁、B₂的方法研究..... (14)
- 36 红外光谱直接定量分析甘草中甘草酸含量的研究..... (15)
- 37 CMOS电路辐射效应及其加固研究..... (15)
- 38 玻封系列硅单品互相热敏电阻..... (15)
- 39 光纤温度传感器..... (16)
- 40 射线在物质表面与深度剂量分布的研究..... (16)
- 41 新疆瓜果辐射保鲜的研究..... (17)
- 42 硼系阻燃剂的研究..... (17)
- 43 碳14实验室建设..... (17)
- 44 稀土元素在玻璃脱色着色中的应用研究..... (18)
- 45 稀土在工农业生产中的应用研究及推广..... (18)
- 46 氯化稀土在新疆地毯纱染色中的应用研究..... (19)
- 47 稀土化合物在纯毛毛线、针织绒染色中的应用研究..... (19)
- 48 辐射合成水凝胶的结构与溶胀特性的研究..... (19)
- 49 溶剂萃取法从青海—黑坪盐湖晶间卤水中提取硼酸、氯化锂扩大试验..... (20)
- 50 辐射法合成石油磺酸盐的研究..... (20)

天文学 地球科学

- 51 准噶尔盆地多普勒卫星网与天文大地网联合平差及技术应用..... (21)
- 52 绘图工作手册..... (21)
- 53 新疆维吾尔自治区典型航空影像图集..... (21)
- 54 假彩色合成图像处理技术..... (22)
- 55 I—43、J—43、K—43土地利用图及说明书..... (22)
- 56 克孜勒苏柯尔克孜自治州土地图及说明书..... (23)
- 57 西北地区区域地层表新疆维吾尔自治区分册..... (23)
- 58 雪崩灾害制图研究—以天山焉耆—伊宁公路为例..... (23)
- 59 1 : 150万地理底图 1 : 200万地理底图..... (24)
- 60 新疆 1 : 200万大地构造图及说明书..... (24)

61	新疆 1 : 50万航卫片土地利用判译与制图	(24)
62	干旱区水面蒸发与抑制蒸发试验研究	(25)
63	I型乘法频率曲线	(25)
64	新疆天气预报客观定量准自动化的研究	(26)
65	寒潮短期预报专家系统	(26)
66	新疆寒潮灾害性天气过程研究	(26)
67	环境干旱指数	(27)
68	阿勒泰地区年轮气候研究	(27)
69	新疆古地理图集	(28)
70	新疆震旦系	(28)
71	新疆北天山西段寒武纪地层及三叶虫化石	(28)
72	新疆北天山西段寒武纪地层及磷矿地质特征	(29)
73	中国天山二叠—三叠系界线研究	(29)
74	天山古冰川作用研究	(30)
75	中国新疆维吾尔自治区地质图(1 : 200万)及说明书	(30)
76	我国新疆发现的砷锗铅石	(30)
77	天山花岗岩地质	(31)
78	新疆火山岩图册	(31)
79	求砂岩体粒度分布参数、沉积环境参数的实用程序	(32)
80	新疆天山石炭纪火山岩与铁矿成矿特征的研究	(32)
81	新疆哈密土墩—黄山一带铜镍硫化物矿床成矿控制条件及找矿方向研究	(32)
82	新疆宝石和玉石	(33)
83	新疆富蕴县喀拉通克—号铜镍矿床、物质组分及有用元素赋存状态研究	(33)
84	新疆阿勒泰地貌	(33)
85	新疆沙漠和改造利用	(34)
86	罗布泊综合科学考察	(34)
87	吐鲁番盆地	(35)
88	新疆天山托木尔峰科学考察(自然地理部分)	(35)
89	阿尔金山自然保护区综合科学考察	(35)

生 物 科 学

90	塔里木盆地西南缘石炭纪地层及其生物群	(36)
91	新疆水土生物研究	(36)
92	细胞毒药引起的骨髓异常增生综合症	(37)
93	高粱“哈1号A”不育系的选育	(37)
94	人类染色体病的研究及五例属于世界首报的染色体异常核型	(37)
95	贝母组织培养技术研究	(38)
96	A型口蹄疫单克隆抗体的研究和实验应用	(38)

97	从人脐带中制备透明质酸·····	(38)
98	新疆鼠疫自然疫源地的发现与研究·····	(39)
99	嗜酸乳杆菌(日本株)、嗜酸乳杆菌(耐药株)、青春双歧杆菌的研究·····	(39)
100	新疆几种昆虫病毒的分子生物学及其作为杀虫剂的应用研究·····	(40)
101	537酸性蛋白酶纯化工艺及其临床、啤酒澄清、生化试剂应用研究·····	(40)
102	新疆植物名录·····	(40)
103	新疆药用植物志·····	(41)
104	新疆青兰·····	(41)
105	乌鲁木齐资源植物·····	(41)
106	新疆药用阿魏的两个新种及其应用·····	(42)
107	新疆中草药·····	(42)
108	老鼠瓜及其种植技术·····	(42)
109	新疆甘草·····	(43)
110	新疆贝母·····	(43)
111	新疆柽柳科植物研究·····	(44)
112	新疆四爪陆龟的研究·····	(44)
113	新疆鸟类资源考察及其保护利用的研究·····	(44)
114	蚕类背腹标本及蚕类畸形的研究·····	(45)
115	方形黄鼠蚤阿尔泰亚种的鼠疫感染试验研究·····	(45)

医 学 卫 生

116	可可托海矿务局电解铝厂和哈拉通克铜镍矿环境影响评价·····	(46)
117	儿童地方性氟中毒特征·····	(46)
118	模糊聚类分析在勘查地方性氟中毒地区氟源中的应用·····	(46)
119	小鼠慢性氟中毒模型的建立及驱氟效果观察·····	(47)
120	奎屯地区地方性碘中毒研究·····	(47)
121	有关矽肺发病机理及肺泡巨噬细胞的研究·····	(48)
122	电子在人体组织深部的吸收剂量分布·····	(48)
123	铁营养及其检测·····	(48)
124	保健营养碘蛋的研究·····	(49)
125	新疆和田地区213名维吾尔族百岁老人调查报告·····	(49)
126	新疆人畜军团病血清学调查和后肢瘫痪羔羊嗜肺军团菌分离及鉴定·····	(49)
127	长尾黄鼠蚤寄生蚤的鼠疫流行病学研究·····	(50)
128	采用几种不同方法预防畜间布鲁氏菌病的流行病学效果观察·····	(50)
129	住院患者疾病统计分析和病案质量管理等的探讨·····	(51)
130	乌鲁木齐市维吾尔族与汉族儿童青少年骨骼发育比较·····	(51)
131	8种特殊支气管异物钳的创新设制及临床应用·····	(51)
132	抗胃萎 I、II号治疗慢性萎缩性胃炎(CAG)的临床与实验研究·····	(52)

133	民族药一枝蒿资源开发的基础研究	(52)
134	维吾尔、哈萨克族心脏面积以及心脏和大血管基本数值测量	(53)
135	冠状动脉的解剖学研究及其临床联系	(53)
136	颈外静脉突段及其临床应用	(53)
137	脾脏研究进展	(54)
138	新疆维、哈、柯族皮纹参数正常值测定及聚类分析	(54)
139	与面瘫修复有关的解剖学研究	(55)
140	石河子地区116例少数民族及汉族正常成人骨髓象及组织化学染色结果 分析	(55)
141	新疆维、汉族健康人血液流变值调查及微机“中风检测预报诊断系统”的 研制	(55)
142	抗P ₁ 血清研制及新疆五民族P血型系统P ₁ 、P ₂ 抗原频率分布调查	(56)
143	高频脉冲探穴仪和诱发兔耳实验性反应点的研究	(56)
144	正常新生儿脑干电反应测试观察	(57)
145	700例针吸细胞学检查诊断分析	(57)
146	肠源性内毒素性休克肺的研究	(57)
147	休克和休克肺的发病学研究	(58)
148	从牛胰脏中制备结晶 α -糜蛋白酶	(58)
149	从牛胰脏中制备结晶牛胰蛋白酶	(59)
150	牛、羊脑中的脑磷脂的提取和纯化	(59)
151	马脾铁蛋白的提纯和纯化	(59)
152	梅毒血清学试验研究	(60)
153	新疆布鲁氏菌毒力研究	(60)
154	ELISA双抗体夹心法检测鼠疫F ₁ 抗原研究	(60)
155	猪种布氏菌的首次分离及猪血清中非特异性布氏菌凝集素的探讨	(61)
156	新疆鼠疫菌的研究	(61)
157	首次从灰旱獭体上的人蚤分离出鼠疫菌及其意义	(62)
158	细粒棘球蚴的组织损伤与人体局部组织反应	(62)
159	胎儿血红蛋白结构分析并发现三种新的Y链变异体	(62)
160	三维影像诊断腰椎间盘突出症	(63)
161	心脏二维多普勒超声与其它诊断方法检出能力的比较	(63)
162	穿刺液细胞直接计数和分类的研究	(64)
163	血清单胺氧化酶二硝基苯肼比色测定法及临床应用	(64)
164	国产试剂酶法测定血清胆固醇的探讨	(64)
165	冰箱内沉淀室自然沉淀法收集脑脊液细胞	(65)
166	微量血沉检测方法及其影响因素	(65)
167	梅毒密螺旋体血清学试验的研究—TP—Elisa及TPHA试剂盒的研制	(65)
168	抗生物素蛋白—生物素酶联免疫吸附试验对布鲁氏菌病的诊断价值	(66)
169	混合反向抗球蛋白凝集试验及其测定抗布氏菌抗体的研究	(66)

170	深低温体外循环术后血清补体含量的测定	(67)
171	吡喹酮治疗细粒棘球蚴病的探讨	(67)
172	RH血型不合引起溶血性输血反应例一报告	(67)
173	ABO血型不合骨髓移植与HLA单倍型骨髓移植	(68)
174	心跳骤停的抢救	(68)
175	基层医院抢救颅脑外伤的配合与护理	(69)
176	Dubin—Schson 综合症11例临床分析	(69)
177	新疆洛浦县多鲁乡流行性非甲非乙型肝炎暴发的调查研究	(69)
178	非甲非乙型肝炎研究现状及防治对策	(70)
179	分泌鼠疫F ₁ 单克隆抗体杂交瘤株的建立	(70)
180	副霍乱流行规律的研究	(70)
181	牧犬血清血凝试验在鼠疫防治工作中实地应用研究	(71)
182	放射免疫沉淀试验(RIP)检测鼠疫F ₁ 抗体的研究	(71)
183	新疆头部真菌病病原菌菌谱	(72)
184	颅内结核的CT表现	(72)
185	包虫病的诊断与治疗	(72)
186	包虫病的点免疫结合诊断法	(73)
187	新疆吐鲁番、托里地区、石河子市,维吾尔、哈萨克、汉族弓形虫病血清流行病学调查	(73)
188	新疆沙湾县、农九师农牧区人群包虫病感染的血清流行病学调查报告	(74)
189	包虫病人循环抗原和免疫复合物的研究	(74)
190	动态心电图对老年病的临床应用价值	(74)
191	老年人心电图改变及其临床意义—老年人心电图Minnesota编码分析	(75)
192	预激综合症的心电学研究	(75)
193	硝苯吡啶对继发于先天性心脏病肺动脉高压的治疗作用	(76)
194	假性Kaposi肉瘤研究	(76)
195	异基因骨髓移植治疗白血病研究	(76)
196	不同胃、十二指肠粘膜病变时空肠粘膜活检比较—附52例分析	(77)
197	贲门癌内窥镜检查方法的研究和改进	(77)
198	中西医结合治疗消化性溃疡150例临床分析	(77)
199	纤维小肠镜检查应用体会—附35例报告	(78)
200	中西医结合治疗特殊情况的急性阑尾炎	(78)
201	胆道排石汤为主治疗胆道术后残留结石21例临床分析	(79)
202	甲亢的诊断和治疗	(79)
203	60例Graves ¹ 病患者HLA类型分布研究	(79)
204	新疆和田地方性克汀病的综合研究	(80)
205	地方性克汀病研究	(80)
206	原发性甲状旁腺机能亢进症(附三例报告)	(80)
207	Netherton综合症首例报告	(81)

208	成人氟骨症X线诊断部位的研究	(81)
209	掌跖角化等皮肤病变对诊断地方性砷中毒的意义	(82)
210	食用粗制棉籽油发病情况调查	(82)
211	钛合金铰链式人工全膝关节临床应用	(82)
212	1%利多卡因溶液用于脊椎麻醉	(83)
213	支气管内麻醉术在胸外科的应用	(83)
214	雪莲注射液研制及体内药物动力学研究	(83)
215	产碱杆菌致败血症临床分析	(84)
216	以油纱布为覆盖材料自体微粒皮漂浮法在烧伤植皮中的研究与应用	(84)
217	小儿烧伤治疗的探讨	(85)
218	原发性视丘下部损伤研究	(85)
219	隐静脉移植在闭塞性脑血管病血管重建术中的应用	(85)
220	带蒂大网膜移植治疗闭塞性脑血管病	(86)
221	体外循环下血浆总钙及离子钙浓度的变化	(86)
222	体外循环下心脏直视手术的低镁血症	(86)
223	心房粘液瘤的外科治疗	(87)
224	肺包虫囊肿内囊完整摘除术的研究	(87)
225	胃部分切除封闭式胃肠道重建术	(88)
226	肝泡状棘球蚴病的治疗研究	(88)
227	纤维胆道镜诊治胆道疾病的研究	(88)
228	经皮肝穿刺胆道内引流的临床应用研究	(89)
229	前臂逆行岛状瓣急诊拇指再造术	(89)
230	膝关节镜在27例半月板损伤中的应用	(89)
231	髋髂关节手术新入路	(90)
232	颈椎病的不同类型X线片测量	(90)
233	横突孔切开、钩椎关节切除、颈椎椎体次全切除术	(91)
234	经前路腰椎间盘摘除术的研究	(91)
235	治疗小儿陈旧性孟氏骨折脱位的新方法	(91)
236	股骨髁上几何型截骨术	(92)
237	点穴按摩治疗踝关节扭伤57例临床小结	(92)
238	龟头隧道、阴囊带蒂皮管一期尿道下裂成形术	(92)
239	B超监控HMG治疗无排卵不孕症	(93)
240	对人口素质的研究	(93)
241	胎儿脏器及羊水中六种微量元素含量的研究	(93)
242	小儿营养性贫血的调查及防治研究	(94)
243	母婴间铁营养状况的同步研究	(94)
244	小儿麻痹后遗症的手术治疗	(95)
245	人食管癌电子显微镜研究及凝集素受体研究	(95)
246	骆驼蓬的抗癌作用	(95)

247	恶网的动态病理观察及治疗方法的研究.....	(96)
248	肾肿瘤术前肾动脉栓塞术.....	(96)
249	宫颈癌腔内后装铯放疗DIF检测病理组织学研究.....	(96)
250	关于三叉神经痛病因及手术治疗的探讨.....	(97)
251	癫痫1350例分析.....	(97)
252	三种不同药物治疗带状疱疹的对比观察.....	(98)
253	葡萄球菌烫伤样皮肤综合症动物实验模式研究.....	(98)
254	大肠癌非特异性酯酶组织化学研究.....	(98)
255	紫色毛癣菌引起的须癣两例报告.....	(99)
256	新疆花粉症的探讨.....	(99)
257	维吾尔民族医方治疗白癜风临床疗效观察.....	(99)
258	DIF应用LE及大疱性皮肤病的研究.....	(100)
259	闭式乳突手术加鼓室成形术.....	(100)
260	内植法修补鼓膜穿孔的远期疗效.....	(101)
261	荧光眼底血管造影102例临床观察.....	(101)
262	眼睑结、膜限局性结节状淀粉样变病的研究.....	(101)
263	春季结膜炎的研究.....	(102)
264	对主眼手术矫正外斜视的研究.....	(102)
265	生物活性玻璃陶瓷(B、G、C)在口腔种植与研究.....	(103)
266	一种新的颈脑段侧位投照法.....	(103)
267	肺包虫病体层摄影诊断的意义.....	(103)
268	脑包虫病的CT诊断.....	(104)
269	糖尿病视网膜膜病变荧光眼底造影研究108例.....	(104)
270	中药遗传毒理研究——102种中药水溶性提取物诱变性与抗诱变性筛选.....	(104)
271	新疆几十种药用植物染色体的观察.....	(105)
272	胆酸改造法制造鹅脱氧胆酸.....	(105)
273	护肝祛瘀合剂治疗慢性乙型肝炎临床及基础实验研究.....	(106)
274	新疆园柏化学成分的研究.....	(106)
275	新疆藁本质量研究.....	(107)
276	驱虫斑鸠菊抗白癜风化学成份的研究.....	(107)
277	新疆中药资源普查及其利用.....	(107)
278	蜂王浆系列产品开发研究及成果推广应用.....	(108)
279	中药糖浆剂降糖试验及稳定性考察研究.....	(108)
280	龟鹿二仙口服液开发研制.....	(108)
281	脉络通泡腾冲剂工艺及标准研究.....	(109)
282	新疆贝母的开发利用研究.....	(109)
283	雪莲风莲灵工艺研究.....	(109)
284	医院药品器械管理系统.....	(110)
285	发现烟酰胺具有提高被抑制的窦房结功能和改善房室传导阻滞作用.....	(110)

286	氯丙嗪致溶血和血红蛋白尿的实验研究	(111)
287	吡嗪酮治疗腹部细粒棘球蚴病的研究——动物实验和101例临床病例观察结果	(111)
288	甘草甜素的免疫活性与抗过敏药理作用	(111)
289	硝苯吡啶(YC—93)的抗过敏、抗炎和免疫药理作用	(112)
290	口服碳酸锂体内药物分析和临床药理学研究	(112)
291	“血脉通”治疗冠心病、心绞痛的临床与实验研究	(113)
292	喘茶参片剂的研究	(113)
293	硝石片临床及实验研究	(113)
294	米特山羟类抗肿瘤药物的研究	(114)
295	中药“静脉炎”片治疗下肢深静脉血栓形成后综合症	(114)
296	“活络通脉汤”为主治疗血栓闭塞性脉管炎	(115)
297	复方唇香草丸治疗冠心病的研究	(115)
298	“胆石消”治疗胆石症的研究	(115)
299	砷和氟急性联合作用的实验研究	(116)
300	氟化物吸收与排泄的实验研究	(116)
301	去氢骆驼蓬碱的免疫药理作用	(117)
302	乌鲁木齐七岁以下儿童结核病调查	(117)
303	纠正失血性休克的平衡盐液	(117)
304	10岁以下儿童尿石症临床X线分析—附594例报告	(118)
305	旋转性抖动牵引加阳性反应点按摩治疗颈肩综合症28例	(118)
306	豚鼠中耳局部应用氯霉素对听器损害的研究	(118)
307	先天性耳前瘻管合并感染手术时机的研究	(119)
308	间层巩膜嵌顿合并小梁咬切术	(119)
309	侧脑室液细胞学观察	(119)
310	老年人脑出血出现两次暂时性异常Q波一例报告	(120)
311	骨盆截骨延长24例体会	(120)

农 业 科 学

312	巴州大农业发展规划模型研究	(120)
313	县级地区水利及农田建设发展规划模型研究	(121)
314	县级经济系统诊断及项目综合评判模型研究	(121)
315	新疆农牧经济产业系统优化模型研究	(121)
316	新疆主要农作物和天然草场遥感最佳波段选择	(122)
317	喷施腐植酸提高哈密瓜品质的研究	(122)
318	甜瓜腐植酸专用肥料研究	(123)
319	绿肥对上壤有机质的影响研究	(123)
320	以农副产品为原料生产赤霉素	(123)