

1994

JG

第八期

总第128期

中國技術成果大全

方復題



科学技术文献出版社

N1  
6752  
28(94)

# 中国技术成果大全

中国技术成果大全编辑部

科学技术文献出版社

1994

(京)新登字 130 号

© 中国技术成果大全编辑部 1994

版权所有 翻印必究

此出版物的任何部分,在未得到中国技术成果大全编辑部书面许可之前,不得用任何形式(包括书面形式或磁介质形式),任何方法进行翻版。

图书在版编目(CIP)数据

中国技术成果大全:1994年第8期:总第128期/《中国技术成果大全》编辑部编. —北京:科学技术文献出版社,1994

ISBN 7-5023-2368-6

I. 中… I. 中… III. ①科学技术成果-中国-汇编  
②科学技术成果-中国-1994-汇编 IV. N12

中国版本图书馆CIP数据核字(94)第06701号

科学技术文献出版社出版发行  
(北京复兴路15号 邮政编码100038)  
西北纺织工学院印刷厂印刷

1994年10月第1版 1994年10月第1次印刷  
787×1092毫米 16开本 26.875印张 704千字  
印数:1—3500册  
定价:400元(全套14册)

# 中国技术成果大全

## 简介

《中国技术成果大全》经国家科委决定，创办于1987年，由全国科技成果管理系统合作编辑出版，及时地向全国有关单位介绍我国每年最新技术成果。刊登的每项成果内容包括：项目名称、技术持有者和地址、研究人员、主要技术内容、技术水平、转让条件及提供的服务等。1994年出版14册（含索引），选登新产品、动植物新品种、新技术、新工艺、新材料、新工程设计等方面的技术成果约一万五千项（含国家重大科技攻关计划、火炬计划、星火计划、863计划、推广计划的实用技术成果，以及获国家发明奖、科技进步奖、星火奖的技术成果）。内容可靠，实用性强。在1994年每册《中国技术成果大全》中，增加刊出30~40项具有较好经济效益和应用前景的技术项目的可行性分析报告，可供选用。《中国技术成果大全》适用范围广，使用价值大：

是各级科技管理机构了解国内科技成果，更好地组织领导科技工作的基础。

是各级经济和生产主管部门依靠科技振兴经济的好“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、采用新技术、开发新产品、提高经济效益和广大农村实现技术进步、脱贫致富的指南。

是科技信息部门、图书馆必备的信息资料和珍贵文献。

是科技开发咨询服务机构最重要最完整的技术信息源。

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

# 《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

中国技术市场协会

## 《中国技术成果大全》编委会

- 顾问：黎懋明 钱传炳 唐新民 宁金源 唐兴信 程振登  
张铁铮 刘东升 刘昭东 陈炳刚 刘美生 翟书汾
- 名誉主任：吴武封
- 主任：刘庆辉
- 副主任：王明书 包锦章 熊兆铭 王路光 马永德
- 委员：杨荫达 初成乙 邬永刚 吕士良 胡全培 樊欣  
陶江 林树桐 孙贤德 王明哲 郭胜利 李有  
李佳 刘恩发 翟琦 贾泽才 倪宏兴 汪茂才  
林大章 余炳 毛建丰 王麦贵 黄世奇 刘晶洁  
周兆龙 李昭初 叶寿川 李富碧 郭锡正 合成应  
王学谦 郝家彪 刘昌明 李文森 赵天真 景宝珍  
史美云 王秀峰 张忠奎 张星辉 王南海 柯涌潮  
孙林 朱小华 朱耀华 平继明 齐敬思 陆解人  
马民 马奎 周静 李国俊 苏振忠 万育生  
高霞云 张义 洪净 杨友林 牟森 刘曼朗  
李生福
- 主编：刘庆辉
- 副主编：王路光 王明书
- 编审：张兴周 杨莹 李贤坻 安凤森 陈定来 马永德  
姚思惠 赵挥谦 刘德泰

## 参加本书编辑工作人员

林树桐	刘宪明	蔡贯楷	李长馨	孙贤德	杨殿春
王秉忠	李宝纯	林士明	郑平非	陈养发	从俊旺
王明哲	赵丽梅	许保全	李 信	金 水	程智慧
张国庆	秦太龙	马振国	李 有	张淑娴	乌宁奇
李 佳	黄铁夫	张景凡	姜惠贞	张圣本	姜玉梅
金恩玖	母保志	于 涛	穆晓森	范世鸣	王艳菊
刘恩发	刘超仁	李丽佳	郭永刚	唐 克	高天恩
曹树武	霍永珍	薛满玉	唐玉景	翟 琦	杨广勋
李 阳	王建超	袁文国	张关生	浦美珍	朱瑞祥
陈 怡	倪宏兴	潘淑琴	严筱珍	王建华	景 茂
张克林	梁雪林	汪亚萍	郝旭昊	徐小黎	孙高祚
李爱民	丛国平	董守义	杨学锋	孙海林	肖瑞兰
刘 敏	刘永敏	张景云	阎愿忠	黄世奇	蔡龙书
周玉容	李年生	舒正荣	王锦举	刘晶洁	肖岭松
刘元千	黄自强	黄国志	邓先觉	陆林泉	俞建华
罗丽华	江洪波	李昭初	郑韵兰	吴汉生	黎海林
宋文学	陶建刚	黄少军	叶寿川	梁 彬	柳小衡
阎 虹	李富碧	李屹华	赖建一	文静容	史 擎
叶昌玉	裘名惠	罗筑晴	钟金才	夏莉芳	薛 浩
刘新安	杨丽英	穆宪龙	梁晓军	刘超群	郝家彪
刘昌明	张新君	李文森	明家莹	白志斌	王小燕
朱仲全	艾比宝拉	马 民	范晓燕	魏爱春	李雄文
肖腾芳	皮建华	王善敏	李幼敏	刘吉英	黄华明
王 狂	陈景山	郑桂芳	刘兴信	林彩民	叶明达
杨亦工	李富华	马福祥	阎永雪	齐敬思	韩 涛
毕海东	付 伟	陈志宇	殷文义	李 建	冯国义
于 繁	王南海	史美云	牛立平	焦凤峨	李赞堂
赵天真	杜新民	郑 昭	刘晓波	李敏民	黄荣南
王卓兰	斯 芳	梁林青	孙骆良	李瑞华	杜炳汉
王 琦	张继文	刁丽霞	李迪桓	梁伯康	曾隆基
许光模					

## 序 言

当今世界的竞争，最重要的是综合国力和社会生产力发展速度的竞争。这种竞争，很大程度决定于科学技术发展的速度和科学技术新成果商品化、产业化的速度。今天商品的价值，不仅决定于原材料、劳动力、能源、资金等的投入，更重要是决定于科学技术和信息（包括科技信息）的投入。有些发达国家，劳动力昂贵，资源并不丰富，而其商品在世界市场上有较大的竞争力，关键在于其商品中科学技术和信息的投入大、含量高。这说明技术本身就是财富，信息是财富。科学技术是第一生产力。

科学技术面向经济建设，最重要的是在经济建设的主战场上，大面积、大范围、大规模地推广应用科技成果，加快成果商品化、产业化。历史上有许多重要科技成就，通过推广，促进了人类的进步。现代化建设的实践，就是应用现代科技成果的过程。十一届三中全会以来，我国共取得二十多万项科技成果，并且每年以两万多项的数量递增，其中大多数成果具有相当高的水平和应用价值。这些成果凝聚着我国广大科技人员的心血和智慧，是极其宝贵的财富。多年来的成果推广工作，已收到极好的经济效益和社会效益。可惜的是，由于信息不畅通及其他因素，许多成果未被人所知，还远没有在经济建设中得到充分的推广应用。我们要缩小与发达国家的差距，必须发挥

我国社会主义制度的优越性，加快科技成果的推广应用。实践证明，成果推广，必须走计划与市场结合的道路，两者不可偏废。对经济建设有重大影响的成果，要发挥政府行政手段和计划管理的威力，大范围、大面积、大规模地推广应用；对经济建设中范围广、数量大、变化快、随机性强的成果，要充分发挥市场机制的作用，加速成果的扩散，加速成果的商品化进程。推动技术市场机制的建立和发展，是科学技术面向经济建设的极其重要而有效的措施。

基于上述原因，我对《中国技术成果大全》的出版和它已在经济建设中发挥的作用感到高兴。尽管尚有一些有待改进和完善的地方，但它是科技界的一种重要出版物，对加强成果推广和改善科技管理很有好处。希望今后把它编得更好，在传播科技信息，促进成果推广，促进科研和改善经济和科技管理方面发挥更大的作用。

宋健

一九九一年六月二十一日

# 目 录

## 天文学 地球科学

0001	《河洛源流》与“历法换算” .....	(1)
0002	内外业一体化大比例尺数字测图系统研究 .....	(1)
0003	1:50万河南省金银地球化学图编图说明书及地球化学编图方法试验研究报告 .....	(1)
0004	信阳及其邻近地区中长期地震危险性研究 .....	(2)
0005	商丘地区人工增雨防雹的气象条件研究 .....	(2)
0006	华北晚古生代聚煤规律 .....	(2)
0007	福建省上三叠统含煤地层沉积环境聚煤规律及找煤方向 .....	(3)
0008	黔西、川南、滇东晚二叠世含煤地层沉积环境与聚煤规律 .....	(3)
0009	华东太原组和山西组主要煤层煤中矿物和伴生元素赋存规律及其地球化学意义 .....	(3)
0010	煤炭资源地质勘探阶段瓦斯评价研究 .....	(4)
0011	金矿复杂地层贯通式潜孔锤反循环连续取芯(样)钻探试验研究 .....	(4)
0012	煤田地质微机作图软件包 .....	(4)
0013	煤资源勘探区数据库系统 .....	(5)
0014	大地岩性探测原理及仪器研究 .....	(5)
0015	直流电法数据处理及解释系统 .....	(5)
0016	自适应倾斜面元法(ADA)及在煤田地震资料处理中的应用 .....	(6)
0017	对煤田地震二维资料作三维处理与解释的方法研究 .....	(6)
0018	山东唐口区数字地震技术在煤田综合勘探的研究及应用 .....	(6)
0019	潞安矿区水源勘探奥陶系地层岩性地震勘探方法研究 .....	(7)
0020	用测氦技术探测地质构造的研究——太原市古交屯兰煤矿北一采区探测 .....	(7)
0021	测井在岩石原位强度评价中的应用 .....	(7)
0022	绳索取芯适岩金刚石钻头研究 .....	(8)
0023	绳索取芯适岩电镀金刚石钻头研究 .....	(8)
0024	深孔高水柱大背压CSR空气潜孔锤钻进工艺配套技术研究 .....	(8)
0025	强压堵漏、止涌材料和工艺技术研究 .....	(9)
0026	淮北矿务局朱仙庄煤矿侏罗纪砾岩岩溶含水层疏降的工业性试验研究 .....	(9)
0027	郑州市新郑小乔双湖经济开发区供水水源地研究报告 .....	(9)
0028	内蒙古自治区准格尔矿区深层岩溶地下水的合理开发与利用 .....	(10)
0029	供水水文地质勘察信息管理系统 .....	(10)
0030	修武县郟封地区浅层地下水补源技术及效益研究 .....	(10)
0031	煤田勘探阶段工程地质工作方法研究 .....	(11)
0032	粘土渗透软化试验研究总报告 .....	(11)

## 医药卫生

0033	煤矿开发环境影响医学评价研究 .....	(11)
0034	污水微生物气溶胶对大气污染的研究 .....	(12)
0035	水氟浓度与人群健康效应关系的研究 .....	(12)
0036	车间空气中三氯乙烯的气相色谱测定方法的研究 .....	(12)
0037	大容量全肺灌洗治疗 31 例尘肺临床研究 .....	(13)
0038	尘肺结核 X 线分型研究 .....	(13)
0039	小儿脑干听觉诱发电位的基础与临床研究 .....	(13)
0040	人乳中微量元素的动态研究 .....	(14)
0041	智力的遗传学测试技术 .....	(14)
0042	唐山地区军团菌病流行病学和临床的系列研究 .....	(14)
0043	中俄边境鼠种及携带 EHF 病毒的研究成果 .....	(15)
0044	益康消毒剂 LM-L .....	(15)
0045	内外科多功能模型人(语言电脑控制) .....	(15)
0046	穴位埋线治疗中风偏瘫的临床研究 .....	(15)
0047	818 腹消美女子健身袋(减肥袋) .....	(16)
0048	磁药复合降压保健袋 .....	(16)
0049	坐椅式自动冲洗器 .....	(16)
0050	健脑正天帽 .....	(17)
0051	“护儿神”增食兜 .....	(17)
0052	肝复康脐疗带 .....	(17)
0053	针灸针及太乙药艾条 .....	(18)
0054	针刺对癌症化疗中胃肠功能影响的临床及实验研究 .....	(18)
0055	敷祛风膏针疗法治周围性面瘫、研究及应用 .....	(18)
0056	虚寒型慢性支气管炎的临床与实验研究 .....	(19)
0057	搜剔疗法治疗冠心病临床研究 .....	(19)
0058	脾虚症机理的消化道酶组织化学和免疫组织化学的实验研究 .....	(19)
0059	血栓闭塞性脉管炎中医辨证分型的实验研究 .....	(19)
0060	金钗石斛组织培养与放养研究 .....	(20)
0061	中药机器制炭方法的研究 .....	(20)
0062	禹南星产地加工炮制的研究 .....	(20)
0063	中药复方制剂的药物动力学研究 .....	(21)
0064	马钱子碱镇痛作用机理和身体依赖性研究 .....	(21)
0065	阵痛片治疗阵发性疼痛 .....	(21)
0066	定痫散治疗癫痫病的临床及实验研究 .....	(22)
0067	中药中风汤治疗中风病的临床研究 .....	(22)
0068	中药安替利降血脂作用的实验与临床应用研究 .....	(22)
0069	经方大黄虻虫丸加味治疗脑动脉硬化症的临床及实验研究 .....	(23)

0070	中药复方 168—1 号治疗白血病临床观察总结·····	(23)
0071	莘茎五虎颗粒剂治疗病毒性肺炎的临床与实验研究·····	(23)
0072	胃炎灵系列方药治疗慢性胃炎的临床研究·····	(23)
0073	溃结散临床治疗慢性非特异性结肠炎的实验与研究·····	(24)
0074	绞股蓝活力素、绞股蓝活力饮研制·····	(24)
0075	加味四逆散治疗慢性布氏病的临床与实验研究·····	(24)
0076	HJ—7889 消炎宝——中药治疗淋巴结核的研究·····	(25)
0077	阿胶升白灵冲剂·····	(25)
0078	消瘤康胶囊治疗中晚期肿瘤临床及实验研究·····	(25)
0079	接骨愈伤膏治疗骨与软组织损伤 400 例临床研究·····	(26)
0080	加味丹栀逍遥散治疗髌关节暂时性滑膜炎的临床研究·····	(26)
0081	HJ—7890 克溃灵——中药治疗慢性溃疡的研究·····	(26)
0082	速效跌打损伤汤的临床应用研究·····	(26)
0083	自拟伤疼灵治疗骨及软组织损伤临床研究及应用·····	(27)
0084	益母草口服液·····	(27)
0085	三仙白斑膏治疗外阴白色病变的临床与实验研究·····	(27)
0086	贺氏育发液·····	(28)
0087	皮癌净临床应用研究·····	(28)
0088	渣鼻灵冷霜研制与临床观察·····	(28)
0089	祖传秘方鼻炎散治疗鼻炎的研究与应用·····	(29)
0090	鼻炎一嗅康·····	(29)
0091	起搏器心动过速·····	(29)
0092	人体标本封埋制作研究·····	(30)
0093	心脏右纤维三角的细微结构、组织化学和与传导组织的关系研究·····	(30)
0094	结核杆菌的临床细菌学研究·····	(30)
0095	中国大陆日本血吸虫品系的研究·····	(31)
0096	我国生产用卡介苗菌株的建立·····	(31)
0097	人体血清中自然存在的单项抗—HB <sub>s</sub> 阳性的研究意义·····	(31)
0098	巨噬细胞集落刺激因子的免疫调节作用和抗病毒作用的研究·····	(32)
0099	海洛因依赖者内分泌功能改变研究·····	(32)
0100	发热对颅内压的影响实验研究·····	(32)
0101	不同生理期正常人发、血清中宏量与微量元素含量的研究·····	(33)
0102	WHO 方法研究云南少数民族红细胞 G6PD 变异型及红细胞膜分子结构氧化损伤的探讨·····	(33)
0103	新生儿颞浅、桡、股动脉配对取血查 BGA 对照观察的研究·····	(33)
0104	人体微量血微核测试法的改进、机理及其应用的研究·····	(34)
0105	亲和层析微柱法测定糖化血红蛋白及临床应用的研究·····	(34)
0106	放射免疫自动检测及管理系统·····	(34)
0107	一步加热法分离 DNA 模板在 HBV DNA PCR 检测中的应用·····	(35)

0108	小儿服药杯 .....	(35)
0109	河南省变态反应病的研究 .....	(35)
0110	快速无疼青霉素试敏仪 .....	(35)
0111	女性密闭式接尿器 .....	(36)
0112	静脉穿刺手臂模型 .....	(36)
0113	脊髓灰质炎单克隆抗体诊断试剂盒 .....	(36)
0114	速生型非典型结核分枝杆菌的研究 .....	(37)
0115	人体旋毛虫病的诊断与治疗方法研究 .....	(37)
0116	心电图简易计算公式的推导与应用研究 .....	(37)
0117	潘生丁——频域心电图负荷试验对冠心病早期诊断价值的研究 .....	(38)
0118	慢性肺心病患者红细胞免疫粘附功能的观察 .....	(38)
0119	心率变异综合分析系统 .....	(38)
0120	重组组织型纤溶酶原激活剂与尿激酶静脉溶栓治疗急性心肌梗塞观察 .....	(39)
0121	300mA X 光机在心导管治疗中的应用研究 .....	(39)
0122	甲硝唑液肺泡灌洗治疗肺感染临床研究 .....	(39)
0123	先天性巨结肠的神经递质、肽类激素的定量研究 .....	(40)
0124	丙型肝炎抗体酶免检测试剂盒的研制 .....	(40)
0125	人胎皮中提纯Ⅲ型前胶原建立放免法诊断肝纤维化的研究 .....	(40)
0126	无水酒精硬化肝、肾囊肿的研究 .....	(41)
0127	中西医结合治疗亚急性肝坏死的临床研究 .....	(41)
0128	自身免疫性甲状腺病发病机制与临床方面的系列研究 .....	(41)
0129	运用生化理论纠正酸碱平衡失调方便表盘的设计与临床应用 .....	(42)
0130	青霉素过敏反应的诊断和预报(系列研究) .....	(42)
0131	电离辐射对人类配子远期遗传学效应研究—— <sup>60</sup> Co 全身照射诱发人精子 染色体畸变 .....	(42)
0132	峰峰矿区所发现的两种新遗传病的研究 .....	(43)
0133	酶联免疫组化 PAP 法快速诊断金黄色葡萄球菌 L 型败血症的临床应用 .....	(43)
0134	烧伤病人血清维生素 ADE 含量变化临床研究 .....	(43)
0135	轻中型脑损伤中的弥漫性轴索损伤 .....	(44)
0136	成人口、喉、结线的设计与临床意义 .....	(44)
0137	一次性胸腔闭式引流器 .....	(44)
0138	乳晕环状切口垂乳上提巨乳缩小术及乳房深部动脉血供的研究 .....	(45)
0139	十二指肠损伤减压方法的临床研究 .....	(45)
0140	先天性巨结肠手术方法的研究 .....	(45)
0141	中西医结合治疗肛周脓肿预防后遗症 .....	(46)
0142	腹膜在术中脾撕裂出血中的应用 .....	(46)
0143	从掌背动脉为蒂的手背逆行多种组织移植的显微解剖和临床应用研究 .....	(46)
0144	骨内高压减压前后骨微循环形态研究 .....	(47)
0145	颈椎板成形椎管扩大治疗颈椎管狭窄手术的改进 .....	(47)

0146	中西医结合治疗骨关节结核研究 .....	(47)
0147	应用显微外科技术早期修复掌、腕部肌腱断裂的临床研究 .....	(48)
0148	放大比率测算在人工股骨头置换术中的应用 .....	(48)
0149	中西医结合治疗急性肾小球肾炎的临床研究 .....	(48)
0150	二维彩色多普勒超声诊断慢性肾功能衰竭的价值 .....	(48)
0151	可控低压肠膀胱重建及灭活液对膀胱粘膜功能细胞灭活的临床研究 .....	(49)
0152	催产素治疗神经原性膀胱的临床研究 .....	(49)
0153	精索血管高位离断术治疗高位隐睾的研究 .....	(49)
0154	自动定位前列腺扩裂器 .....	(50)
0155	经直肠穿刺治疗前列腺脓肿的技术研究 .....	(50)
0156	一次性使用窥阴器 .....	(50)
0157	不育症治疗机 .....	(51)
0158	新法治疗宫颈机能不全 .....	(51)
0159	输卵管结扎术后少复坠胀等症的临床研究 .....	(51)
0160	输卵管四种绝育术前瞻性研究 .....	(52)
0161	潜伏期胎儿电子监护图型与胎儿预后关系的研究 .....	(52)
0162	1.25%新洁尔灭中期妊娠引产研究 .....	(52)
0163	抗氧化剂佐治婴幼儿肺炎的临床研究 .....	(53)
0164	量子血疗在儿科临床应用与部分质量监测的研究 .....	(53)
0165	小儿心脏生理性瓣膜返流测定研究 .....	(53)
0166	小儿心律失常临床及基础实验研究 .....	(54)
0167	多普勒超声心动图对婴儿肺炎肺动脉压力的研究 .....	(54)
0168	小儿体外循环无左心引流的临床研究 .....	(54)
0169	可变式活动性人字支架在儿童髋关节脱位中的应用 .....	(55)
0170	严重的小儿特发性脊柱侧凸的手术方法的改进 .....	(55)
0171	人癌细胞在免疫缺陷动物体内恶性行为的表达与不同部位微环境关系的研究 .....	(55)
0172	人上颌窦癌裸鼠移植瘤模型的建立及生物学特性的研究 .....	(56)
0173	恶性组织细胞增生症的临床病理特点和细胞来源探讨 .....	(56)
0174	计算机图像分析技术在良恶性肿瘤及癌前病变诊断中的应用 .....	(56)
0175	细胞核 DNA 含量分析在肿瘤病理诊断和研究上的应用与推广 .....	(57)
0176	尿液肿瘤代谢物及其序组式测定方法的研究 .....	(57)
0177	肿瘤生物疗法应用研究 .....	(57)
0178	大气中苯并(a)芘容许浓度与肺癌危险因素流行病学的研究 .....	(57)
0179	人食管癌裸鼠移植瘤株的建立及其应用研究 .....	(58)
0180	r-谷氨酰转肽酶在食管癌诊断中的应用价值 .....	(58)
0181	放疗加卡铂增效治疗中晚期食管癌临床研究 .....	(58)
0182	食管癌不均等剂量与常规剂量放疗临床研究 .....	(59)
0183	食管癌导向化疗的研究 .....	(59)
0184	贲门癌手术切缘残留癌的残留因素及其生物学特性研究 .....	(59)

0185	Ras 基因的活化与胃癌相关抗原的关系 .....	(60)
0186	钡餐造影、B 超探查对贲门肿块诊断治疗的对比研究 .....	(60)
0187	贲门癌近半胃切除胃底再造术 .....	(60)
0188	食管胃带蒂胃脾胃结肠韧带围巾式吻合术 .....	(61)
0189	矩形瓣防返流吻合在胃窦癌根治中的应用研究 .....	(61)
0190	伞形吻合夹在直肠癌保留肛门手术应用的临床研究 .....	(61)
0191	原发性肝癌的生物学特性研究及其临床意义 .....	(62)
0192	人肝癌细胞逆转的体外研究 .....	(62)
0193	皮下埋入式多功能化疗泵肝血管灌注治疗晚期肝癌临床应用研究 .....	(62)
0194	光动力学阻断膀胱癌前病变和治疗膀胱移行细胞癌的实验研究 .....	(63)
0195	盆腔淋巴清扫术改良的临床研究 .....	(63)
0196	保留胸大小肌乳腺癌根治术研究 .....	(63)
0197	成软骨细胞瘤影像学诊断(附 58 例 X 线、病理及手术评价) .....	(64)
0198	侧脑室-胼胝体池分流术治疗梗阻性脑积水临床研究 .....	(64)
0199	血液粘度与有效血容量的关系及对脑血栓形成的影响研究 .....	(64)
0200	脑梗塞恢复期病人的血小板与红细胞聚集性研究 .....	(65)
0201	脑梗塞的部位与心电图改变的相关性分析 .....	(65)
0202	初发脑梗塞临床和 CT 对复发类型预报价值研究 .....	(65)
0203	钻孔碎吸治疗高血压脑出血与外伤性颅内血肿 .....	(66)
0204	遗传性共济失调症家系手纹分析 .....	(66)
0205	乙状窦后进路手术治疗三叉神经痛的临床研究 .....	(66)
0206	女性下生殖道真/假尖锐湿疣鉴别诊断 .....	(67)
0207	两期全耳廓再造术的研究 .....	(67)
0208	Nd:YAG 激光治疗原发性闭角型青光眼 .....	(67)
0209	弱视眼的视力性质与其疗效关系的研究 .....	(68)
0210	角膜缘部干细胞移植治疗眼表疾病的实验及临床研究 .....	(68)
0211	一次性牙种植术及其修复方法的研究 .....	(68)
0212	髁突翼颌斜位对颞下颌关节投照的提出及对开闭颌时翼外肌功能的研究 .....	(69)
0213	创伤性咬合导致人类磨牙咬合病的生物力学机理的研究 .....	(69)
0214	错胎畸形研究 .....	(69)
0215	牙外科正畸术临床应用研究 .....	(70)
0216	小肠气钡双对比造影检查术及病变诊断临床研究 .....	(70)
0217	体层摄影时确定体层面深度方法研究 .....	(70)
0218	多药抗药性模型的建立与纠正 .....	(71)
0219	脂肪族两亲物和心血管药物对肌浆网结构和功能的影响 .....	(71)
0220	儿茶酚胺在烟碱对豚鼠乳头状肌慢反应电位影响中的作用 .....	(71)
0221	双内酰亚胺化合物对抗阿霉素心脏毒性作用机理研究 .....	(71)
0222	568 株鼠伤寒沙门氏菌药物敏感试验与临床用药关系的研究 .....	(72)
0223	玉米花粉山楂口服液 .....	(72)

- 0224 虫草元鱼营养液、虫草阿胶营养液..... (72)
- 0225 复方人体淋巴液制剂对人体皮肤非特异性炎性改变恢复作用的研究..... (73)

## 农 业 科 学

- 0226 产粮大县“高产高效”农业发展模式研究..... (73)
- 0227 新郑县农业六大支柱产业技术体系研究与应用..... (74)
- 0228 硅营养及硅肥的研制与应用研究..... (74)
- 0229 高活性微量有机物及其制剂对作物增产效益的研究..... (74)
- 0230 植物生长调节剂防落素 P-51 生产工艺及应用研究..... (75)
- 0231 抽枝宝的研制及其在园艺业中的应用..... (75)
- 0232 硅酸盐菌剂的研制及开发应用研究..... (75)
- 0233 计算机在土壤资源上的应用研究..... (76)
- 0234 河南省土壤机械组成及其地理分布规律..... (76)
- 0235 洛阳市山丘区新的水土流失预防措施研究..... (76)
- 0236 河南省潮土区土壤养分动态及提高肥料利用率研究..... (76)
- 0237 ZW 型作物土壤综合测试仪的研制..... (77)
- 0238 周口地区气候资源合理开发利用和最佳种植模式研究..... (77)
- 0239 商城县铁佛寺小流域综合开发治理研究..... (77)
- 0240 拖拉机节能检测与技术状态升级赛试验研究..... (78)
- 0241 2BJ6 型弹性滚轮式精播机..... (78)
- 0242 中原一号 4L-0.75 型联合收割机..... (78)
- 0243 新型清选机构在联合收割机上的开发应用..... (79)
- 0244 4L-180 型联合收割机..... (79)
- 0245 5TD-45 型多用脱粒机..... (79)
- 0246 TYP-975 型农用三轮运输车..... (80)
- 0247 奔马牌 BJ2815D 型农用运输车..... (80)
- 0248 嵩山牌 TY2815CD 型农用运输车..... (80)
- 0249 新型散粮装运设备的研究..... (80)
- 0250 GRC-AI 型日光温室骨架研制设计..... (81)
- 0251 烟草优化灌溉理论与技术研究..... (81)
- 0252 井灌区节水灌溉中存在的问题及解决途径..... (81)
- 0253 低压管道输水灌溉工程技术..... (82)
- 0254 干旱缺水岗丘地区套种作物滴灌应用与研究..... (82)
- 0255 修武县农用土地综合评价及合理利用研究..... (82)
- 0256 农业综合开发区旱改水技术综合开发应用..... (83)
- 0257 方城县博望镇砂姜黑土万亩试区综合治理研究..... (83)
- 0258 周口地区土地资源调查及开发利用研究..... (84)
- 0259 “MS-2”型种衣成膜剂..... (84)
- 0260 粮牧结合立体生产系列技术研究..... (84)

0261	棉麦最佳品种配置及相关技术应用研究 .....	(84)
0262	河南省黄淮海平原粮薯吨粮千元值综合开发 .....	(85)
0263	小麦、麦套花生粮油型农田高产优质高效栽培技术体系研究 .....	(85)
0264	沿黄稻麦连作高稳产复合技术模式组合系列研究应用 .....	(85)
0265	肥料效应识别与专用微机的研制和应用 .....	(86)
0266	稻米加工增湿调值通风技术研究 .....	(86)
0267	“迪塔”毯熏蒸技术研究 .....	(86)
0268	新型化学防护剂防治储粮害虫的生产性试验 .....	(87)
0269	淮北地区主要农作物病虫害微机测报专家系统 .....	(87)
0270	麦田七星瓢虫生态效应及其保护利用研究 .....	(87)
0271	河南省麦蚜种群动态消长规律及综合治理研究 .....	(88)
0272	玉米缺钾症状的研究与分析报告 .....	(88)
0273	谷子锈病发生、防治技术研究及推广应用 .....	(88)
0274	马铃薯瓢虫和酸浆瓢虫发生规律研究及大面积综合防治 .....	(88)
0275	运用佳多频振式杀虫灯诱杀棉铃虫等田间害虫应用研究 .....	(89)
0276	药用植物病虫害生物学特性研究及综合治理开发应用 .....	(89)
0277	细毛蜡的生物学、生态学特性及其在烟田的发生特点与防治研究 .....	(90)
0278	河南省苹果病虫害综合治理及系列化控技术研究 .....	(90)
0279	板栗实腐病病原、发病规律及综合防治技术研究 .....	(90)
0280	高效新农药 40% 灭抗铃乳油的研究与应用 .....	(91)
0281	30% 小麦三防灵乳油的研制及推广应用 .....	(91)
0282	拌种丰的研制及应用 .....	(91)
0283	新蔡县低洼易涝地高产优质水稻研究与开发 .....	(91)
0284	高、稳、优、抗杂交水稻新组合 D 优 63 的鉴定、筛选和推广应用 .....	(92)
0285	水稻新稻(杂)4 号选育 .....	(92)
0286	水稻新稻(杂)3 号选育 .....	(92)
0287	新乡市引黄稻改区稻麦两熟高产技术研究 .....	(93)
0288	黄淮海平原农业开发区高产优质高抗糯稻新品种“荆糯 6 号”引种示范与推广 .....	(93)
0289	籼糯品种“豫糯一号”的选育及推广 .....	(93)
0290	商水县小麦高产开发综合技术研究 .....	(94)
0291	优质小麦豫麦 23 的选育与利用 .....	(94)
0292	小麦新品种豫麦 22 号选育及应用 .....	(94)
0293	大麦抗白粉病基因直接导入小麦的研究 .....	(95)
0294	K 型杂交小麦研究 .....	(95)
0295	小麦节水高效益灌溉制度研究 .....	(95)
0296	玉米机械化综合增产技术推广与应用 .....	(96)
0297	夏玉米高产综合技术研究与应用 .....	(96)
0298	玉米高效制种系统及配套技术研究 .....	(96)
0299	竖叶大穗、高产、优质、多抗玉米杂交种豫玉 9 号选育 .....	(97)