

JC

1994

第三期 总第 123 期

中国技术成果大全

方毅题



科学 技术 文献 出版社

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（包括书面形式和磁介质形式），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3期；总第123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 7-5023-2363-5

I. 中… II. 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 06696 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)

武汉长江印刷公司印刷

*

1994 年 9 月第 1 版 1994 年 9 月第 1 次印刷
787×1092 毫米 16 开本 25.75 印张 618 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，由全国科技成果转化系统合作编辑出版，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》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
樊 欣

委员:杨荫达 初成乙 邬永刚 吕士良 胡全培
李有

陶 江 林树桐 孙贤德 王明哲 郭胜利
汪茂才

李 佳 刘恩发 翟 琦 贾泽才 倪宏兴
刘晶洁

林大章 余 炳 毛建丰 王麦贵 黄世奇
合成应

周兆龙 李昭初 叶寿川 李富碧 郭锡正
景宝珍

王学谦 郝家彪 刘昌明 李文森 赵天真
柯涌潮

史美云 王秀峰 张忠奎 张星辉 王南海
陆解人

孙 林 朱小华 朱耀华 平继明 齐敬思
万育生

马 民 马 奎 周 静 李国俊 苏振忠
刘曼朗

高霞云 张 义 洪 净 杨友林 牟 森

李生福

主编:刘庆辉

副主编:王路光 王明书

编 审:张兴周 杨 莹 李贤珉 安凤森 陈定来 马永德
姚思惠 赵挥谦

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	林士保	郑平非	陈养发	从俊旺
王明哲	赵丽梅	许保全	信有信	水娴	程智慧
张国庆	秦太龙	马振国	有贞	本鸣	乌宁奇
李佳	黄铁夫	张景凡	惠森	克琦	姜玉梅
金恩玖	保志仁	于涛	穆刚	珍华	艳天广
刘恩发	刘霍永	李丽满	郭永	黎芳	恩勋
曹树武	建超	薛玉国	景生	文民	茂祥
李阳	倪宏	潘淑琴	珍	敏容	祚青
陈怡	雪林	汪亚萍	吴昊	干华	霞平
张克林	民	黄荣南	兰琦	学虹	敏生
刘晓波	梁瑞	杜炳汉	模兰	昌玉	强波
孙骆良	伯	曾基	书松	安昌	刚碧
李迪义	愿	孙海林	华林	仲腾	惠英
董守义	忠	黄奇洁	衡擎	朱腾	君拉
张景云	举	刘晶泉	浩彪	刘昌	皮建
舒正荣	邓先	吴汉生	燕	仲腾	新宝
黄国志	叶寿	梁彬	柳史	朱腾	建华
李昭初	建金	夏静芳	史薛	王亦海	山伟
黄少屹	晓军	刘超群	郝家	海繁	华南海
罗筑华	明	白志斌	王雄	达	民
穆宪龙	晓	魏爱群	文明	涛	杜新
李文森	幼	刘吉彩	明达	义	
马民	兴	林敬	叶韩		
王善敏	永	齐思	冯国		
郑桂芳	文	李建	李赞		
马福祥	永	焦凤娥	堂		
陈志宇	立				
史美云	平				
郑昭					

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，资金并不丰富，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	新疆热气泉成分分析及理疗作用研究	(1)
0002	哈密西南山晶质石墨矿的开发利用——鳞片高碳石墨工艺研究	(1)
0003	智能化矿物热电仪	(1)
0004	HKB—1型数字卡帕桥(KAPPABRIDGE)	(2)
0005	煤矿勘探类型定量化研究系统及构造预测	(2)
0006	徐淮地区遥感地质调查	(2)
0007	遥感与多源地学信息图像处理技术	(3)
0008	迭前最小展宽子波反褶积方法	(3)
0009	GJ—91扩孔张敛式跟管钻进钻具的研制	(3)
0010	页岩抑制剂——DSSAS新产品	(4)
0011	CQ—1型磁球定向测斜仪	(4)

医药 卫生

0012	亚急性2—甲基—4—硝基苯胺中毒研究	(4)
0013	益寿康龙须酥功能的研究	(5)
0014	空心柱状结构型阴道栓剂载体——新型妇康卫生栓	(5)
0015	频脱环妇女放置含铜宫形器临床效果研究	(5)
0016	新型固定式宫内节育器研制	(6)
0017	石棉尘作业工人心理健康状况的分析研究	(6)
0018	毒饵杀灭长尾黄鼠研究	(6)
0019	含氯消毒剂临床应用质控和试剂盒制备的研究	(7)
0020	一次性使用PVC输液器辐照灭菌技术	(7)
0021	针刺配合口服山茱萸汤治疗肩周炎	(7)
0022	针灸治疗胃脘痛的临床疗效研究	(7)
0023	中医药治疗幽门螺杆菌感染性胃病的临床与实验研究	(8)
0024	慢性胃病幽门螺旋菌感染与中医证型关系的研究	(8)
0025	胃病I方治疗胃肠运动障碍的临床观察与实验研究	(8)
0026	盐酸川芎嗪治疗肾小球性血尿的临床观察	(9)
0027	强力消核保健胸罩	(9)
0028	四君子汤及其组成中药对中性粒细胞的免疫药理学研究	(9)
0029	中药复方乙肝解毒丸治疗慢性乙肝病毒感染实验及临床研究	(10)
0030	黄芪刺五加减少儿童原发性肾病综合征复发的机理研究	(10)
0031	盖天力片	(10)
0032	红芸口服液的研制	(10)

0033	百合薏仁莲子羹的研制和临床及实验研究	(11)
0034	双腔起搏器 A—V 间期对血流动力学的影响	(11)
0035	子宫内膜及早孕期蜕膜中的抑制细胞的形态学、细胞化学及免疫细胞化学	(12)
0036	盆丛的应用解剖学研究	(12)
0037	甲状腺刺激自身抗体和它的受体的研究	(12)
0038	躯体与内脏信息在脊髓投射神经元上的会聚	(13)
0039	人精子受精抗原基因表达克隆的研究	(13)
0040	幽门螺旋杆菌抗体检测的应用与临床观察	(13)
0041	姜片虫病免疫诊断技术的研究	(13)
0042	APAAP 试剂盒的研制	(14)
0043	微量硒亚甲基蓝褪色法测定的实验研究	(14)
0044	抗人纤维蛋白原及其降解产物单克隆抗体的研制和临床应用	(14)
0045	细菌 L 型基础与临床研究	(15)
0046	不同的上皮膜抗原单克隆抗体与乳癌关系的比较研究	(15)
0047	改良微量细胞毒试验检测外周血 T、B 细胞总数及 T 细胞亚群	(15)
0048	人 SRY 基因的分离、克隆和应用的研究	(16)
0049	中药头痛滴鼻液治疗偏头痛的实验及临床研究	(16)
0050	包虫病引起梗阻性黄疸的诊断和治疗	(16)
0051	二维及 M 型超声心动图对胎儿心脏的测试和胎儿先心病的检出	(17)
0052	JL 型医用远距离控制自动注射泵	(17)
0053	HLA—I 类血清库	(17)
0054	丁型肝炎病毒的研究	(18)
0055	SPA 单克隆抗体的制备及在流行性出血热等诊断中的应用	(18)
0056	Cb 膜检测水中日本血吸虫尾蚴方法	(18)
0057	卡托普利对心脏的保护作用及其机制的研究	(19)
0058	头发微量元素与心血管病研究	(19)
0059	心电频谱综合图在冠心病早期诊断中的临床价值	(19)
0060	高血压病微循环与体循环动力学的临床研究	(20)
0061	高血压干预试验——硝苯啶、安慰剂随机对照研究	(20)
0062	抗 HLA—I、I 类抗原的抗体血清的筛选与特异性鉴定	(20)
0063	益气健脾摄血法治疗慢性血液病脾不统血证临床与实验研究	(21)
0064	中药 912 液防治内毒素所致急性 DIC 的实验研究	(21)
0065	漏斗胸的病理生理及临床研究	(21)
0066	聚合酶链式反应在肺炎支原体检测和研究中的应用	(21)
0067	化淤汤清除自由基的临床及实验研究	(22)
0068	关于急性光气中毒临床和 X 线诊断的研究	(22)
0069	内镜微波内镜光动力联合治疗食道贲门恶性梗阻	(22)
0070	微波经内镜扩张治疗食道良性狭窄的研究	(23)
0071	一分钟试纸对胃幽门螺旋菌的检测	(23)

0072	丙肝病毒感染状况的研究	(23)
0073	黄色肉芽肿性胆囊炎 48 例临床病理分析.....	(24)
0074	利胆和胃方治疗胆石症合并慢性胃炎的临床及实验研究	(24)
0075	新疆地方性氟砷联合中毒的研究	(24)
0076	三硅酸镁治疗氟骨症	(25)
0077	确认围斜角肌沟间隙的客观指标——负压现象试验	(25)
0078	腹壁脂肪抽吸成形术临床研究	(25)
0079	透明气囊加压直视监测下游离植皮术	(25)
0080	外用烧伤三号抗绿脓杆菌感染的实验研究及临床应用	(26)
0081	脑水肿与颅内压的实验与临床研究	(26)
0082	经皮二尖瓣狭窄球囊成形术研究	(26)
0083	结核性单侧毁损肺 115 例的手术治疗	(27)
0084	食管胃吻合术食管前壁舌形切开预防吻合口狭窄的临床研究	(27)
0085	腹主动脉阻流技术的重要临床价值	(27)
0086	国产硅胶膜修补腹壁缺损及特殊类型的腹外疝	(28)
0087	血吸虫病肝脏微循环与门脉高压症的关系	(28)
0088	改良经皮胆囊超声碎石术的临床研究	(28)
0089	经胆囊镜电凝为主的胆囊硬化切除术的临床应用与初步观察	(29)
0090	重症胰腺炎的临床研究	(29)
0091	手失能评定标准的研究与应用	(29)
0092	腰神经通道卡压综合征的临床治疗	(29)
0093	脊柱侧弯畸形矫正机理及方法的研究	(30)
0094	胸腰椎前路手术与内固定系统的研究	(30)
0095	抗生素灌注加内固定治疗感染性开放性骨折	(30)
0096	鹅头髓内钉内固定治疗股骨粗隆间骨折研制及临床应用	(31)
0097	射频热疗治疗前列腺增生症的实验和临床研究	(31)
0098	核医学在肾移植监护中的定量和定性研究	(31)
0099	同种异体肾移植	(32)
0100	尿毒症血液动力学的研究	(32)
0101	消糜汤加味治疗乳糜尿的临床研究	(32)
0102	挡板在 CO ₂ 激光治疗宫颈炎术中的应用	(33)
0103	人耐热性碱性磷酸酶放射免疫分析试剂盒	(33)
0104	小儿代谢性酸中毒的新体征——呼气冲击征	(33)
0105	小儿血管瘤与外周血中 B—淋巴细胞数 IgE 关系的研究	(33)
0106	小儿心内膜心肌病的诊治研究	(34)
0107	胎羊小肠闭锁模型的制造及宫内再通手术	(34)
0108	先天性巨结肠症根治术的改进——心形吻合术	(34)
0109	血清 PGGT、PGGT/TGGT 诊断胰头癌的实验与外科临床应用研究	(35)
0110	血清 S—IgA RIA 对肿瘤诊断价值的探讨	(35)

0111	早期诊断恶性肿瘤	(35)
0112	宫颈癌及其癌前病变的凝集素受体分布	(36)
0113	一次性使用导引钢丝	(36)
0114	淋巴介入治癌研究	(36)
0115	苦杏仁素对上消化道癌前病变阻断性治疗价值的研究	(37)
0116	低位直肠癌保留肛门括约肌根治术的临床研究	(37)
0117	原发性肝癌的生物学特性研究及其临床意义	(37)
0118	350例肾母细胞瘤的组织结构与预后分析	(38)
0119	脑血管病与微量元素关系的研究	(38)
0120	LZD—I型颅内血肿局部定向穿刺器的研制	(38)
0121	痴呆的病因病理研究	(38)
0122	管型毛发的流行病学和病因学研究	(39)
0123	红臀膏防治新生儿尿布疹的临床观察	(39)
0124	老年人大疱病的诊断、治疗及抗原分析	(39)
0125	耳鼻咽喉—头颈外科疑难病症的内窥镜手术治疗	(40)
0126	咽鼓管形态功能及其与中耳炎发病关系的研究	(40)
0127	尿蛋白 SDS—PAGE 垂直板状电泳扫描定量分析	(40)
0128	量子血疗对眼底病治疗效果的研究	(41)
0129	视网膜静脉阻塞的病因与发病机理探讨和中西医结合治疗的研究	(41)
0130	现代白内障囊外摘除并后房型人工晶体植入术	(41)
0131	磁珠压耳穴治疗青少年近视眼临床研究	(42)
0132	胎儿板层角膜库的建立及相关研究	(42)
0133	猪骨形成蛋白与羟基磷酸钙成骨作用的研究	(42)
0134	甲硝唑口腔粘附片	(43)
0135	磷酸三钙生物陶瓷增高牙槽嵴的研究	(43)
0136	颅内病变的磁共振强化检查	(43)
0137	中枢神经细胞瘤的神经影像诊断	(43)
0138	CT 对结核性脑膜炎的诊断价值	(44)
0139	新疆药用植物细胞分类学研究	(44)
0140	苦黄注射液	(44)
0141	茵栀黄注射液产品及工艺研究	(45)
0142	复方盐酸右旋麻黄碱缓释片的研制	(45)
0143	尼卡地平等五种钙拮抗剂的抗炎免疫药理作用	(45)
0144	催眠镇静新药三唑仑及其片的研究	(46)
0145	静康片(氯硝西泮)抗焦虑的研究	(46)
0146	蚯蚓溶纤素实验与临床研究	(46)
0147	硝苯地平注射剂的研究	(47)
0148	佳苏仑(盐酸多沙普仑)及其注射液的生产研究	(47)
0149	奥美拉唑及胶囊剂(奥克)	(47)

0150	91 胃宁散(饼)治疗胃脘痛临床疗效观察及动物实验研究	(47)
0151	甘露醇代替脂餐口服胆囊造影	(48)
0152	盐酸环丙沙星胶囊	(48)
0153	盐酸洛美沙星原料及胶囊	(48)
0154	硼矿石粉、灭螺灵杀螺效果的观察	(49)
0155	吡喹酮对日本血吸虫虫卵孵化及对其毛蚴攻击力影响的研究	(49)
0156	镇痛新药盐酸二氢埃托啡对海洛因成瘾的脱瘾效能	(49)

农 业 科 学

0157	农业自然生态环境“遥感调查制图技术模式”研究	(50)
0158	肥料中剩磁及其磁效应的研究与应用	(50)
0159	稻茬免耕麦碳铵基肥套施技术研究	(50)
0160	高产小麦需肥特性及营养诊断技术研究	(51)
0161	改良滨海重盐土高效生态工程技术	(51)
0162	高沙土、黄刚土和太湖白土综合改良配套技术开发的研究	(51)
0163	江苏省农业气象情报预报系统	(52)
0164	1BD—3.0 动力往复钉齿耙	(52)
0165	2ZB—(50~70)轻便型制钵机	(52)
0166	东方红 18 型弥雾机喷种、喷肥新农艺研究	(53)
0167	2BGS—10 型少耕条播机	(53)
0168	2BJM 型小麦精密播种机	(53)
0169	MMJP 系列型白米分级平转筛	(53)
0170	内蒙古自治区主要作物需水量等值线图的研制	(54)
0171	早熟茄子新品种选育	(54)
0172	水稻“旱抛再”配套新技术的研究	(54)
0173	麦田沟金针虫发生为害规律及综防技术的研究与应用	(55)
0174	施用钾肥防治棉花生理性病害的研究与应用	(55)
0175	水稻细菌性基腐病株的空间分布及其抽样研究	(55)
0176	水稻条纹叶枯病流行预测及防治技术研究	(56)
0177	麦类纹枯病发生规律及其综合防治技术与应用	(56)
0178	小麦穗蚜防治对策及动态防治指标研究	(56)
0179	甘薯病毒病鉴定和脱毒苗利用	(57)
0180	江苏省烟草病虫害综合防治研究	(57)
0181	保护地主要害虫防治技术研究	(57)
0182	钻蛀性害虫熏杀棒研制及应用技术研究	(57)
0183	枇杷、杨梅、梅蚧类发生和防治技术	(58)
0184	机械化栽培麦田恶性杂草的发生规律与化除配套技术的研究	(58)
0185	麦草灵(宁)一次性防除稻茬麦田两大类害草的应用技术	(58)
0186	移栽稻田多年生杂草扁秆藨草综合治理技术	(59)

0187	30%除蜗特母粉	(59)
0188	农药复配新技术及其应用	(59)
0189	秀水 122 引种鉴定与推广应用	(60)
0190	优质黑籼 368 的选育	(60)
0191	武育粳三号的育成	(60)
0192	太湖地区小麦抗湿高产栽培技术体系研究	(61)
0193	小麦新品种徐州 23 号	(61)
0194	江苏省中低产麦区小麦稳产增产抗逆应变栽培技术研究	(61)
0195	大麦品种资源啤用品质性状编目及其遗传育种研究	(61)
0196	江海大麦的选育	(62)
0197	玉米吨粮田模式化栽培技术规程	(62)
0198	玉米不育化杂交种——苏玉 6 号	(62)
0199	苏薯 3 号的选育及应用	(63)
0200	江苏海涂草业开发综合技术	(63)
0201	棉花综合诊断施肥研究	(63)
0202	麦后直播棉高产栽培技术研究	(64)
0203	大豆洪引一号及配套“五改”技术研究推广	(64)
0204	夏花生地膜覆盖栽培增产机理及配套技术的研究	(64)
0205	甘蓝型无蜡粉油菜新材料的研究	(65)
0206	烟草种子包衣丸化和育苗配套技术研究	(65)
0207	奶牛肝片吸虫病的检测及防治	(65)
0208	塑料遮阳网在蔬菜生产上的应用机理及配套技术	(66)
0209	特种蔬菜引种栽培技术	(66)
0210	芋优良品种选育及示范推广研究	(66)
0211	水芹及豆瓣菜种质资源的评估及其应用研究	(67)
0212	低棚低架稻茬栽培蘑菇优质高产技术研究与应用	(67)
0213	金针菇优良菌株(华金 63、华金 103)选育研究	(67)
0214	红富士苹果着色与气象因子的关系及其提高着色度的研究	(67)
0215	梨乔砧密植早结丰产栽培技术	(68)
0216	板栗早期丰产现代栽培技术示范推广	(68)
0217	柑桔耐寒优良品种选育及抗寒栽培技术研究	(68)
0218	早熟温州密柑密植丰产技术	(69)
0219	选育猕猴桃新品种——徐香、徐冠	(69)
0220	日本水菖蒲及鸢尾类植物的引种及栽培技术的研究	(69)
0221	碗莲新品种选育的研究	(70)
0222	太平地生态经济型综合防护林体系营造技术及效益研究	(70)
0223	长江潮水滩杨树防浪林的营造试验	(70)
0224	蜀柏毒蛾核型多角体病毒防治蜀柏毒蛾应用技术的研究	(70)
0225	垂柳锈病的研究	(71)

0226	杨尺蠖生活史及防治方法的研究	(71)
0227	油松落针病及防治技术的研究	(71)
0228	YB—30型振动式拔根机	(72)
0229	杉木优良无性系选育及繁殖试验	(72)
0230	乡镇工厂化幼雏共育技术开发	(72)
0231	瘦肉型猪杂交优势利用的研究	(73)
0232	显微注射转基因动物技术	(73)
0233	9SZJ—120型连续式松针粉加工成套设备	(73)
0234	饲用豆类蛋白粉	(74)
0235	SSCJ·1000特种饲料机组	(74)
0236	黄牛改良技术推广	(74)
0237	四川绵羊的农户保种选育及观测研究	(74)
0238	利用安哥拉山羊杂交改良海门山羊生产纺织用毛的研究	(75)
0239	生猪跨县统一供精的技术开发	(75)
0240	江汉鸡杂交优势利用研究	(75)
0241	棕壳蛋鸡高产饲养工艺研究与推广	(76)
0242	合成杀菌净原料药技术开发	(76)
0243	大熊猫繁殖期性激素变化规律及人工繁殖的研究	(76)
0244	池塘养鱼主要鱼病综合防治技术研究	(77)
0245	甲鱼快速育成试验研究	(77)
0246	家鱼秋繁及其对次年春繁的影响	(77)
0247	鳜鱼网箱养殖技术研究	(78)
0248	万亩池塘低耗高效综合养鱼技术推广应用	(78)
0249	河蟹幼体饵料的研究	(78)
0250	甲鱼(中华鳖)配合饲料	(78)
0251	鳗鱼配合饵料及其加工工艺的研究	(79)
0252	兴准鲫制种养殖试验和性状研究及生产性示范	(79)
0253	涨渡湖鳜鱼增殖技术研究	(79)
0254	大面积养殖淡水白鲳技术试验	(80)
0255	罗氏沼虾人工育苗技术	(80)
0256	稻田养蟹技术	(80)
0257	紫菜人工育苗、养殖、加工综合技术开发	(81)
0258	紫菜养殖和加工技术开发	(81)

一般工业技术

0259	复合蜂窝板	(81)
0260	FBD—300S型三边封、中封电脑控制全自动制袋机	(82)
0261	韩桥矿东风井噪声治理	(82)
0262	H43—120超声喷射浸锡机	(82)

0263	液氮冻结试验室工艺系统研究	(83)
0264	LG31.5A800D 喷油螺杆式制冷压缩机组	(83)
0265	Q2.2S 全封闭活塞式制冷压缩机	(83)
0266	GBL—1 型矿用光管水冷式空气冷却器	(83)
0267	侧出风系列窗式空调器	(84)
0268	AWC—DC 型空气—水冷却器	(84)
0269	R ₃ —f 防硫化剂的研究与应用	(84)
0270	SD—5120 硅鼓新产品	(85)
0271	TC50、TC65、TC80 电脑调速秤	(85)
0272	YBS—WB 系列微机处理交直流精密数字压力表	(85)
0273	KLJ—1000 型空气微泄漏检测仪	(86)
0274	大管径气体流量计量系统	(86)

矿 业 工 程

0275	徐州矿区张集井田地质构造预测及综采综掘地质研究	(86)
0276	徐州夹河井田深部未采区机采地质条件预测及综合探测技术	(87)
0277	CDJ—1 型超声波大口径桩孔检测仪	(87)
0278	井巷裸岩差异复合注浆直接堵水方法	(87)
0279	瓦斯检测线性化的研究	(88)
0280	利国矿区深部地温地压的研究及应用	(88)
0281	GTS—T ₁ 型可缩性支架	(88)
0282	单体液压支柱表面镀层 TYB 修复工艺	(88)
0283	姚桥矿二水平回采巷道支护改革研究	(89)
0284	急倾斜薄煤层气垛支护采煤法试验研究	(89)
0285	DTR 堵剂研制与试验	(89)
0286	油压扩底装置及工艺研究	(90)
0287	多工艺空气钻进水文水井钻机的研制配套	(90)
0288	FB 型防斜保直器	(90)
0289	SQ—73 取心连续造斜器	(91)
0290	经济型滚刀及在水井和工程施工中的应用	(91)
0291	STJ1000/3×160S 型钢绳芯带式输送机	(91)
0292	HYC—50 压磁称重仪	(92)
0293	交流提升机接触器真空化成套装置的研制与应用	(92)
0294	孔庄矿二水平水采区瓦斯涌出量预测	(92)
0295	STC 型水射流高效通风除尘机	(92)
0296	MDL—200 型除尘器的研究	(93)
0297	KJ14A 轨道运输监控系统	(93)
0298	JBL—011A 型甲烷检测报警仪	(93)
0299	倾斜煤层单体液压支柱一次采高工艺技术研究	(94)