

中国科学院
应用性科技成果简介汇编

1986-1992

第三册

中国科学院计划局

中国科学院 应用性科技成果简介汇编

1986-1992

第三册



中国科学院计划局

目 录

农林牧渔

磁光盘新信息记录材料.....	(1)
作物种子磁化机研制`生产和应用.....	(1)
稀土生物增光增产技术应用研究.....	(1)
高档人参需光规律与其激光处理技术研究.....	(1)
水垢清除仪.....	(2)
水培蔬菜营养液自动测量控制系统.....	(2)
核磁共振油料种子含油量分析仪.....	(2)
SDZ-- I 及SDZ-- II 型兽用电疗针灸针麻仪的研究.....	(2)
油料种子微量检测探头.....	(3)
核磁共振含油量测试仪配套钕铁硼磁体.....	(3)
高效率 8 瓦 CO ₂ 封离型激光器.....	(3)
离子束在水稻广亲和系选育中的应用.....	(3)
TW-2型轴温报警仪.....	(4)
T309木材干燥窑智能控制系统.....	(4)
DEC 多功能电子秤及微机烟草收购帐目汇总软件.....	(4)
KH-841高吸水性树脂.....	(4)
S Y-1 型单丝透过率测定仪.....	(5)
植物生长调节剂 PP-333 研制.....	(5)
甲氰菊酯农药主体原料—四甲基乙烯的研制.....	(5)
甲氰菊酯的合成研究.....	(5)
杀菌农药薯瘟锡的合成.....	(6)
270瓦/550瓦铁铬氧化还原电池系统.....	(6)
甲氰菊酯新农药一年产 250吨20%乳油技术.....	(6)
甘氨酸合成新工艺研究.....	(6)
DL-丙氨酸合成新工艺研究.....	(7)
YWC-921 蔬菜水果臭氧杀菌保鲜器.....	(7)
高效液相色谱柱和通用接头.....	(7)
杀菌农药毒菌锡的合成(三苯基氢氧化锡).....	(7)
甲醇氧化制氰尿酸催化剂研究.....	(8)
IMC-60型防冰除雪除锈润滑剂.....	(8)
铅酸蓄电池低锡板合金配方和工艺改进.....	(8)

二型软质袋式塑料隔板的研制.....	(8)
固定床甲醇氨氧化制氰化钠 (中试).....	(9)
植物生化营养素的研制--1 剖析部分.....	(9)
蔬菜生化营养素-植物生化营养素之一.....	(9)
沸腾床甲醇氨氧化制氢氰酸.....	(9)
改性聚乙烯粮食贮存袋的研制.....	(10)
线型聚乙烯光分解地膜和也老化易回收地膜的研究.....	(10)
稀土光转换农用薄膜的研制.....	(10)
植物生化营养素中试.....	(10)
PTC蜂窝发热体及其陶瓷材料研究.....	(11)
饲料添加剂---氯化胆碱.....	(11)
除草剂<<氟草灵>>.....	(11)
兽用天花粉旦白胶囊的研制及其应用.....	(11)
由异戊二稀合成二氯菊酸乙酯技术开发.....	(12)
新型光敏催化剂研究.....	(12)
碳五综合利用应用研究-双环戊二烯代尿素类除草剂.....	(12)
核苷酸及其复配剂在农业上的应用.....	(12)
氟农药 (芳氟胺) 的合成和药效试验.....	(13)
“开特灵”植物生长调节剂.....	(13)
PC系列光敏催化剂合成中间试验.....	(13)
除草剂氟乐灵中试技术开发.....	(13)
前列氯酚的合成及其在畜牧业上的应用.....	(14)
葡萄透翅蛾性信息素结构鉴定合成与应用.....	(14)
α -蒎烯合成芳樟醇 (中试).....	(14)
“EH”兽用药的研究及在发展畜牧业中的应用.....	(14)
雄烯二酮型多胎素主动免疫提高绵羊繁殖率的研究.....	(15)
FU-柑桔保鲜蜡的研制.....	(15)
DMSO和NaOH对苧麻纤维双重改性中间试验.....	(15)
纤维素型高吸水材料的合成.....	(15)
甲氧菊酯的合成.....	(16)
抗凝血杀鼠剂 -- 氟敌鼠的合成.....	(16)
氟氧菊酯的研制.....	(16)
CO加水直接合成甲酸.....	(16)
棉籽饼粕化学脱毒.....	(17)
菜籽粕化学脱毒.....	(17)
保水剂 LAS, LPA.....	(17)
透湿防结露瓜果贮藏保鲜的改性PVA 膜.....	(17)
环糊精及其发酵产物P在农业上的应用.....	(18)
用废铬革生产饲料蛋白的工艺研究及应用.....	(18)

新显色剂PMNHA 的合成、鉴定、性能及其应用.....	(18)
固态发酵甜菜粕蛋白饲料.....	(18)
中国对虾包膜饵料生产工艺及设备的研究.....	(19)
利用硫酸盐型盐湖资源制取硫酸钾中间试验.....	(19)
用盐田光卤石和芒硝制取硫酸钾工艺研究.....	(19)
用盐田光卤石和天然无水芒硝转化制取硫酸钾中间试验.....	(19)
内蒙古翁牛特旗经济发展战略规划.....	(20)
京津地区国土普查卫星资料专题调查与系列制图.....	(20)
红外多光谱遥感技术在金矿调查中的应用.....	(20)
资源环境遥感动态与模型分析试验研究.....	(20)
西藏自治区土地利用现状遥感调查与土地利用研究.....	(21)
三江平原沼泽综合开发试验示范.....	(21)
新技术革命与江苏淡水资源的综合开发战略.....	(21)
太湖地区外向型农业发展的初步研究.....	(21)
理化综合处理油菜增产技术研究.....	(22)
淮北类型区农业产业结构调整与合理布局研究.....	(22)
淮北大水资源综合利用与合理调节研究.....	(22)
低湿地整治与鱼塘—台田生态工程.....	(22)
高淳县定埠乡产业结构调整与经济发展规划.....	(23)
南京市创汇农业发展规划.....	(23)
南京经济区域联合发展规划.....	(23)
内蒙阿盟腾格里沙漠自然环境特点及飞播治沙研究.....	(23)
湖北省土地利用总体规划.....	(24)
海湾扇贝工厂化育苗及大面积生产养殖技术.....	(24)
对虾营养和人工配合饵料的研究及其在生产上的应用.....	(24)
对虾人工饵料粘合剂研制及其大面积对虾养殖上的应用.....	(24)
黄岛Ⅲ号对虾优质人工配合饵料的研制及推广应用.....	(25)
对虾育苗增效剂.....	(25)
对虾高密度养殖技术.....	(25)
黑鲷池塘高密度人工养殖技术.....	(25)
多元醇脂肪酸酯—“SP-60”的研制.....	(26)
坛紫菜北移试验.....	(26)
渔用颗粒饵料机.....	(26)
坛紫菜条斑紫菜轮栽试验.....	(26)
(89-IV) 对虾微粒子开食饵料的研制.....	(27)
虾池移植大叶藻综合养殖研究.....	(27)
海洋渔场环境因子及中心渔场测报研究.....	(27)
对虾细菌疾病病原学生物防治和生态控制防病技术.....	(27)
远东沙塘鱼渔场卫星遥感测报研究.....	(28)

胶州湾牙鲆人工增殖技术.....	(28)
紫菜育苗海上干出装置.....	(28)
RY-3溶氧仪.....	(28)
甘露醇烟酸脂及片剂的研制.....	(29)
越冬亲虾“89-1”型预混料的研制.....	(29)
防治鱼虾病害浮头和水质污染技术.....	(29)
东方屯鱼人工育苗、越冬及养成技术研究.....	(29)
对虾缺氧浮头的预防与急救技术应用研究.....	(30)
KJ-2高效对虾颗粒饵料粘合剂的研制.....	(30)
扇贝幼虫面盘解体病的防治研究.....	(30)
鲑点石斑鱼人工繁殖研究.....	(30)
水产养殖磁场装置在渔业中的应用.....	(31)
多功能鳗鱼饲料添加剂.....	(31)
珠江三角洲(中山、顺德)堤围险段河床探测研究.....	(31)
速溶海水晶的研制.....	(31)
极轨卫星探测资料微机处理.....	(32)
内蒙古喀喇沁旗经济发展战略规划.....	(32)
黄淮海平原1:50万土地资源图.....	(32)
千烟洲红壤丘陵综合开发治理试验研究.....	(32)
中国中亚热带东部丘陵山区农业发展战略.....	(33)
贵州省草地资源调查和草地遥感应用研究.....	(33)
山西省太原盐池水资源综合分析.....	(33)
《〈桂东北山区资源合理开发利用〉》.....	(33)
黄土高原试验区遥感研究.....	(34)
中国亚热带东部丘陵山区自然资源合理利用与治理途径.....	(34)
南方草山草坡人工草地养畜试验区.....	(34)
西部地区产业发展研究.....	(34)
畜禽渔虾饲料优化配方新技术系统.....	(35)
矮化砧苹果栽培推广.....	(35)
螺旋藻的生物学特性及其应用.....	(35)
草原群落和个体植物光合测定装置的设计组装与使用.....	(35)
中国名、特、优水果保鲜技术及采后生理特性.....	(36)
《仙人掌及多肉植物》.....	(36)
中国经济植物数据库.....	(36)
早熟大粒生食葡萄新品种—京亚.....	(36)
早熟大粒生食葡萄新品种—京玉.....	(37)
尿酶抑制剂氢醌提高尿素肥效的研究.....	(37)
微肥施用技术研究.....	(37)
月见草油作抗动脉粥样硬化和降血脂药物的研究.....	(37)

大庆地区土壤有效态微量元素含量与微肥合理施用研究.....	(38)
长效尿素的研制.....	(38)
辽宁省大豆、花生、蔬菜病毒病研究.....	(38)
人参高效生物复合肥研制及推广效果.....	(38)
喀左县后坎村高生产力大农业生产体系的研究.....	(39)
下河套高生产力农田生态系统水肥调控途径.....	(39)
香菇木屑半熟料开放栽培技术研究.....	(39)
朝阳低山丘陵区农田防护林营造技术及效益研究.....	(39)
土壤动态生物化学研究法.....	(40)
“三北”防护林遥感综合调查(公共实验区).....	(40)
树木径向生长微量测定仪.....	(40)
兴安落叶松扦插繁殖技术.....	(40)
水稻育苗营养调制剂.....	(41)
薪炭林综合开发和利用技术体系的研究.....	(41)
内蒙东部风沙干旱地区退化土地治理与合理开发利用.....	(41)
岗平地白浆土农林牧综合治理试验示范研究.....	(41)
喀左实验区农林牧综合发展技术体系.....	(42)
春小麦千亩千斤模式栽培技术的研究.....	(42)
菌根制剂在育苗和造林中的应用.....	(42)
三江平原中低产田利用规划的研究.....	(42)
共生固氮、菌根菌接种、土壤肥力和薪材产量关系的研究.....	(43)
农田防护林永续利用与更新方式.....	(43)
2000年喀左县发展战略与规划研究.....	(43)
华北西伯利亚日本落叶松种子园建立及经营管理技术.....	(43)
沙棘SOD提取分离与纯化技术的研究.....	(44)
ZC-1细胞融合仪.....	(44)
太湖大水面无土栽培陆生植物的研究.....	(44)
芦柑保鲜流通综合技术.....	(44)
应用抗氧剂2,6-二叔丁基对甲酚防止苹果虎皮病研究.....	(45)
在自然室温下柑桔防衰保鲜的研究.....	(45)
苹果双相变气调贮藏的理论及其应用研究.....	(45)
油菜素内酯的生理作用及其应用.....	(45)
张力计及其主要部件—微孔陶土管的推广.....	(46)
“离子选择性电极测量仪器”(著作).....	(46)
太湖地区水稻土保省耕作(包括少免耕)的研究.....	(46)
PSBA/PC 生物农业统计软件包.....	(46)
黄淮海平原中低产地区综合治理和综合发展研究.....	(47)
土壤碱化及其防治.....	(47)
电化学复用仪及配套电极的研制.....	(47)

广西石灰性水稻土的特性及利用改良.....	(47)
三峡库周地区土壤侵蚀对库区泥沙来源的影响及对策.....	(48)
三峡工程对库区(东段)土地资源的影响及其对策.....	(48)
三峡工程对长江沿岸农业生态要素影响及其对策.....	(48)
稻田土壤的供氮能力和氮肥施用量的推荐.....	(48)
多通道盐分数据采集系统.....	(49)
小氮肥厂石灰煤球渣硅钙肥及其农业应用.....	(49)
大型喷灌工程数据采集系统和自动控制系统研制.....	(49)
土壤结构改良剂和茄果类专用肥在蔬菜生产中应用研究.....	(49)
优质烤烟生产的土壤环境及合理施肥.....	(50)
柑桔生长的土壤营养条件及营养失调的诊断与防治.....	(50)
玻璃微电极的制造与应用.....	(50)
天然文岩流域农业发展战略及综合治理实施研究.....	(50)
淮北类型区综合治理与农业开发利用研究.....	(51)
涡河中下游砂姜黑土资源特点和综合治理开发对策.....	(51)
黄淮海平原封丘试区综合治理技术.....	(51)
三峡库区水土植物自然资源调查质量评价与土地承载能力.....	(51)
大面积经济施肥的建模与施肥推荐研究.....	(52)
稻田节氮的水肥综合管理技术.....	(52)
金堤河流域水土资源合理开发利用及农业综合治理.....	(52)
农业废弃物生物循环利用研究.....	(52)
砂姜黑土综合治理技术研究.....	(53)
黄河背河洼地的治理和合理利用.....	(53)
北方坑塘洼地推广藕莲优良品种研究.....	(53)
营养膜无土栽培技术.....	(53)
中华猕猴桃优良品种“武植3号”“武植2号”选育研究.....	(54)
新杀菌剂“丰利农”研制及应用.....	(54)
新型农药——灭蚜螨杀虫剂研制及应用.....	(54)
程海天然碱性水大量培养螺旋藻技术.....	(54)
双效型k1c天然抑菌剂害虫拒食剂的开发和应用研究.....	(55)
“武植二号”藕莲选育研究及大田试验示范.....	(55)
经济植物的开发利用研究.....	(55)
良种核桃引种及其品种改良试验.....	(55)
豆腐柴提取果胶(扩大试验)研究.....	(56)
棉籽饼粕脱毒应用研究.....	(56)
柑桔防腐保鲜综合技术研究.....	(56)
黄淮海背河洼地水生经济植物开发利用.....	(56)
绢毛相思引种栽培研究.....	(57)
荔枝贮藏保鲜技术研究.....	(57)

檀香引种栽培技术及扩大试验研究.....	(57)
尾叶桉(潘塔种源)引种栽培.....	(57)
热带兰花快速繁殖及工厂化生产研究.....	(58)
荔枝贮藏保鲜技术研究.....	(58)
高产,抗病水稻良种“科成一号”.....	(58)
猕猴桃组织培养中间试验.....	(58)
直接蒸馏法快速测定稻麦蛋白质含量的研究.....	(59)
高产优质抗病小麦新品种——川育 8号.....	(59)
淀粉废渣厚层通气发酵饲料菌蛋白生产试验.....	(59)
防治水稻白叶枯病抗菌素农药——宁南霉素.....	(59)
蔗糖酶解糖生产饲料酵母.....	(60)
利用酒精废水,酒渣生产单细胞蛋白.....	(60)
攀西地区干热河谷典型地段植物资源综合开发利用.....	(60)
特种木本油料植物——西蒙得木引种试种成功.....	(60)
草莓良种的组织培养快速繁殖及试种研究.....	(61)
尖叶木樨榄作砧木嫁接油橄榄的研究.....	(61)
镶边重瓣大岩桐试管苗快速繁殖成苗.....	(61)
摩芋开发综合研究.....	(61)
几种花卉的组织培养和中试规模工厂化育苗技术.....	(62)
百种杜鹃花种子繁殖.....	(62)
菌根在林业上的应用.....	(62)
西藏柏木的引种栽培和推广.....	(62)
香花红唇鹤顶兰等三个鹤顶兰属杂交新品种.....	(63)
新疆塔城南湖草场改良综合技术研究.....	(63)
肥料对提高哈密瓜产量和品质的研究.....	(63)
龟裂地径流与荒漠草场开发利用的研究.....	(63)
土壤环境条件与伽师瓜品质产量关系研究.....	(64)
禄劝县经济社会科技生态发展规划的系统工程研究.....	(64)
磷石膏在德宏州缺硫水稻种植区的开发及推广.....	(64)
SJ-100B型便携式多功能土壤养分诊断仪.....	(64)
澜沧县旱地改制研究与推广.....	(65)
革胡子鲢鱼苗繁殖及高产养殖技术.....	(65)
思茅县三家村(社)生态村建设发展规划研究.....	(65)
无污染良种名优茶研制.....	(65)
利用胡蜂防治农业害虫.....	(66)
应用LH和LRH-A 防止内蒙山羊流产的研究.....	(66)
二点螟性外激素用于预测预报的推广应用.....	(66)
桃蛀螟性信息素的结构,合成和应用研究.....	(66)
当归优质丰产栽培技术试验示范推广.....	(67)

布氏田鼠鼠害综合治理新技术及应用研究.....	(67)
棉花前期少施药摘早蕾增产新技术推广.....	(67)
高活性 FSH 的研制及在家畜超排卵中的应用研究.....	(67)
华北旱作区大仓鼠黑线仓鼠种群生态学及综合防治的研究.....	(68)
应用轻型烟雾机施放几丁质抑制剂等防治森林害虫研究.....	(68)
棉铃虫性外激素的应用研究.....	(68)
根保(种苗包衣剂)的开发利用.....	(68)
灭多威硝基乙烷制肟及肟缩合成酯的酰氨水相法简化工艺.....	(69)
单食性昆虫——三化螟人工饲料的研究.....	(69)
应用杆状病毒防治雪毒蛾的研究.....	(69)
黄刺蛾核型多角体病毒的研究.....	(69)
鱼类水霉病的防治研究.....	(70)
广济县渔业增产综合技术应用研究.....	(70)
鱼池增氧剂鱼浮灵的药效及生态毒理试验.....	(70)
鱼安防治细菌性鱼病应用研究.....	(70)
洪湖野菰作为养鱼饲料的开发利用及养殖效果研究.....	(71)
藻类蛋白饲料工厂化生产中试.....	(71)
鱼腥藻粉部分代替鱼粉饲喂肉鸡中试.....	(71)
螺旋藻大量培养研究.....	(71)
水质——微型生物群落监测——PFU 法.....	(72)
保安湖渔业生态和渔业开发技术研究.....	(72)
柴达木盆地春小麦低产变中产栽培技术模式.....	(72)
春小麦新品种高原 602.....	(72)
矿质饲料资源开发及新型复合饲料添加剂的研究.....	(73)
青海省粮食、饲料微量元素背景值的研究及应用.....	(73)
青海省配合饲料营养成分的研究.....	(73)
苹果 γ 辐射保藏研究.....	(73)
"匀浆互补法"预测农作物杂种优势.....	(74)
流式细胞光度计的研制.....	(74)
非配子融合转移基因的小麦育种技术.....	(74)
青饲玉米新品种"京多一号".....	(74)
快速繁殖雄株芦笋成功.....	(75)
抗大豆花叶病毒的抗源的筛选鉴定和利用.....	(75)
香石竹试管苗玻璃化的研究以及北京地区大棚简易生产法.....	(75)
奶牛胚胎移植技术应用研究.....	(75)
中国大豆种质的改良及大豆系列新品种的选育.....	(76)
CPTI 广谱抗虫基因克隆及抗虫烟草植株的获得.....	(76)
黄淮海平原农作物良种繁育与推广研究.....	(76)
表皮生长因子(EGF)的提取纯化和鉴定.....	(76)

油菜内酯的合成研究.....	(77)
湖南省重点柑桔产区裂皮病的快速诊断及防治研究.....	(77)
茶尺蠖核型多角体病毒杀虫剂的研究及应用.....	(77)
黄淮海平原综合治理和合理开发研究--南皮常庄试区.....	(77)
设施农业综合研究.....	(78)
提高农区役牛繁殖力的研究.....	(78)
小麦栽培优化模式.....	(78)
硅橡胶气调贮藏苹果的中间试验.....	(78)
丰抗小麦规范化栽培技术的研究与应用.....	(79)
聚苯乙烯泡沫床垫及保温帘.....	(79)
巨峰葡萄快速丰产配套技术.....	(79)
庭院生态系统与利用模式研究.....	(79)
海河流域低平原牧草发展与早期丰产技术的研究.....	(80)
微机在农业系统工程中应用推广.....	(80)
非蛋白氮饲料EUP 的试制及饲养效果的研究.....	(80)
栾城县城郊型农业发展研究.....	(80)
葡萄引种试验研究.....	(81)
近滨海缺水盐渍区浅层地下水优化利用与调控模式研究.....	(81)
低山丘陵立体林业工程系列化造林技术实验研究.....	(81)
黄瓜砧木断根嫁接研究.....	(81)
输油管道热的开发利用研究.....	(82)
TM图像在黑龙港类型区农业宏观研究中的应用.....	(82)
黑龙港类型区土地资源评价利用改良和保护对策研究.....	(82)
黑龙港类型区水资源合理配置与调控模式研究.....	(82)
黑龙港类型区沧州市区域农村经济发展系统分析.....	(83)
黑龙港类型区综合治理与农业资源开发利用研究.....	(83)
南皮近滨海盐渍区综合治理配套技术研究.....	(83)
宝安县农业现代化发展战略研究.....	(83)
农业综合试验区系统管理研究与实践.....	(84)
近滨海缺水盐渍区脱盐潮土咸淡水类型综合治理技术研究.....	(84)
太行山低山丘陵区林果害虫生态防治工程的研究.....	(84)
山地生态果园建设实验研究.....	(84)
太行山低山丘陵区水牛瓜引种栽培与选种选育实验研究.....	(85)
太行山低山丘陵立体林业工程研究.....	(85)
华北地区年产百万株林木组培苗工厂化生产技术的研究.....	(85)
林木工厂化育苗复合环境控制塑料大棚及网室的研究.....	(85)
太行山低山丘陵区小气候特征与立体林业生态的气候评价.....	(86)
南皮吴家坊七万亩盐碱涝洼地开发一期工程.....	(86)
深浅并结合咸淡水混用低压管道输水灌水技术研究.....	(86)

饲料作物引种栽培研究.....	(86)
小麦秸秆机械覆盖夏玉米田配套技术研究.....	(87)
华北平原棉花光解地膜覆盖节水丰产配套栽培技术.....	(87)
果品优质丰产及保鲜技术研究.....	(87)
海伦县联发乡百发村农林牧合理结构及其功能的研究.....	(87)
海伦县大豆规范化栽培技术, 经济模型的研究.....	(88)
松嫩平原不同生态类型区农业生态系统结构优化研究.....	(88)
海伦县社会经济生态技术系统总体设计及模型系列的研究.....	(88)
黑龙江省乡镇企业计算机管理信息系统.....	(88)
蕃茄营养液膜水培综合技术研究.....	(89)
低湿耕地大豆大面积规范化综合高产技术试验示范.....	(89)
三江平原低湿地农业生态经济复合体试验示范.....	(89)
三江平原大豆重迎茬减产问题的研究.....	(89)
加快农区奶牛高速发展与提高奶牛生产力综合技术研究.....	(90)
提高重迎茬大豆单产综合技术研究.....	(90)
肉食鸡生产综合技术的应用研究与开发.....	(90)
海伦试验区粮食科技攻关2215工程.....	(90)
东北北部平原黑土区生态农业定位实验及示范模式研究.....	(91)
运用大豆规范化综合高产技术提高富锦市大豆产量.....	(91)
黑龙江省星火计划发展战略与“八·五”发展纲要研究.....	(91)
海伦地区玉米高产综合栽培技术的研究.....	(91)
寒区边境口岸农业综合发展技术研究.....	(92)
湖南农业鼠害防治技术研究.....	(92)
长沙丘岗区农业生产结构调整及其效应研究.....	(92)
桃源县丘平区稻田作物与品种优化结构及其功能研究.....	(92)
农村生物能源开发利用研究.....	(93)
水果蔬菜贮藏保鲜技术研究-温州蜜柑贮藏保鲜技术研究.....	(93)
桃源县畜禽饲料资源开发利用的研究.....	(93)
亚热带丘岗区最佳农业生产结构和生态平衡.....	(93)
南方中低产田综合增产技术-农用微肥开发应用.....	(94)
长江中游稻作区褐家鼠黑线姬鼠种群动态测报及综治技术.....	(94)
果蔬丰产栽培技术的试验.....	(94)
高产优质农作物生态栽培试验.....	(94)
生长肥育猪麦饭石——微量元素复合添加剂的研究.....	(95)
桃源丘岗区生态农业模式与综合技术研究.....	(95)
水稻叶色卡的研制及其配套技术的研究.....	(95)
低湖田潜育化土壤改良与利用的研究.....	(95)
早熟柑桔设施栽培研究.....	(96)
螺旋鱼腥藻促进鲢鳙鱼种生长试验.....	(96)

综合运用现代科学技术加速黄土丘陵区农业发展研究.....	(96)
固原县旱区农田种植制度改革方案及其依据.....	(96)
固原县农林牧生产结构与经济效益研究.....	(97)
陕西省喷灌区划.....	(97)
固原黄土丘陵区草场恢复改良试验.....	(97)
固原县程儿山恢复植被试验.....	(97)
抗旱品种资源的筛选, 鉴定及利用的研究.....	(98)
辐谷3号新品种选育和辐射诱变规律.....	(98)
水土保持农业增产体系的研究.....	(98)
黄土丘陵区水土保持与农林牧优化结构.....	(98)
陕北黄土高原丘陵沟壑区甘肃鼯鼠生态及防治研究.....	(99)
黄土高原重点小流域水土流失与综合治理效益遥感监测.....	(99)
宁南山区农林牧合理结构与经济开发.....	(99)
牧草辐射诱变规律和低毒小冠花的选育.....	(99)
黄土高原地区1/50万土壤遥感调查与制图.....	(100)
黄土高原以抗旱为中心的造林技术试验研究.....	(100)
彭阳早熟沙打旺新品种选育.....	(100)
德昌县农村产业结构调整.....	(100)
盐泥县农村产业结构最优布局及预测分析.....	(101)
达县市农村产业结构调整.....	(101)
CH ₁ 型硅集成热堆红外传感器.....	(101)
航空遥感微机图象系统.....	(101)
TLX-II图形量算仪及土地普查数据处理系统.....	(102)
施肥专家系统.....	(102)
ADS-III自动检测系统.....	(102)
中山市中顺大围东河水闸集中程控系统.....	(102)
IMC-60型防冰除雪防锈润滑剂.....	(103)
F7合金研制及应用.....	(103)
白蒜综合利用技术.....	(103)
激光诱变选育大豆新品种“安激一号”.....	(103)
激光诱变选育大豆新品种“安激二号”.....	(104)
地物波谱特性数据库.....	(104)
风沙两相流的高速摄影研究.....	(104)
增氧机的电机断相保护及定时增氧装置.....	(104)
具有漫反射特性的塑料农膜.....	(105)
水产养殖用HP-W型热泵系统.....	(105)
鳗鱼温流水高密度养殖技术.....	(105)
太阳能振动流化床干燥装置.....	(105)
小型水产养殖热泵.....	(106)

L. 蓝光型聚乙烯吹塑农用薄膜母料.....	(106)
洞庭湖水情机载遥感实时监测实验.....	(106)
ZK-1型智能微机配料混合自动控制系统.....	(106)
应用TM信息进行大兴安岭林火的实时监测和灾情分析.....	(107)
TM图像信息特征及在南皮县土地资源调查监测中的应用.....	(107)
大面积TM图像的快速数字镶嵌.....	(107)
TM图像对大兴安岭林区林木恢复状况的监测.....	(107)
数字地图和数字林业专题图的研究.....	(108)
计算机在四川省畜牧业生产管理上的开发研究.....	(108)
绿农zsc.zsj植物保护系列产品.....	(108)
F1A-21型流动注射分析仪.....	(108)
F1A-21型流动注射分析仪系列.....	(109)
四川省柑桔合理布局和柑桔业发展前景的研究.....	(109)
西南区农业资源评价及发展战略研究.....	(109)
长江上游水源林, 水土保持营造区土壤条件及质量评价.....	(109)
STD-1型数字式土壤电导率仪.....	(110)

陆地海洋大气

时间序列方法研究及其在气象分析预报中的应用.....	(111)
大气环境科学中时间序列分析方法的研究与应用.....	(111)
山西水资源系统分析及其数学模型.....	(111)
DT-1型无缆随钻测斜仪.....	(111)
CDW-A超短基线定位声呐.....	(112)
SS-1智能型声速深度仪.....	(112)
SDY浅海水动测试仪.....	(112)
SDH-14型测深仪.....	(112)
PGS中浅层地质声呐.....	(113)
SN-2型声场数值预报仪.....	(113)
多维多功能声呐的技术开发.....	(113)
温跃层深度探测.....	(113)
多普勒流速剖面声呐.....	(114)
野外自记式数据采集系统.....	(114)
经纬仪的数字测角系统.....	(114)
高精度卫星激光测距系统及观测研究.....	(114)
微带带通滤波器.....	(115)
管状带通滤波器.....	(115)
L波段宽带电调振荡器.....	(115)
3 ■■气体放电噪声源.....	(115)

K1型噪声温度测试仪.....	(116)
使用毫米波天文望远镜对大气臭氧作遥感研究.....	(116)
长波授时台系统的建立.....	(116)
光电等高仪全自动观测系统.....	(116)
一次加工薄平行平面镜的方法(新工艺).....	(117)
高精度双折射晶体定轴测厚仪.....	(117)
环面反射镜的磨制方法.....	(117)
磁场望远镜滤光器控温系统.....	(117)
应用微机的轴角显示系统.....	(118)
圆光栅编码器.....	(118)
爆炸加工系列炸药.....	(118)
LLS-10可调扫描激光片光源.....	(118)
珠江口盆地卫滩北区海底土体稳定性研究.....	(119)
“总烃分析仪”研制.....	(119)
JCO--301型一氧化碳监测仪.....	(119)
GC色谱数据站.....	(119)
电冰箱专用ABS 树脂国产化研究.....	(120)
彩负黄二当量成色剂(GC-4007)研制.....	(120)
海洋潜水模拟工程舱压和氧分压计算机实时系统.....	(120)
气相环境中(架空)金属管道阴极保护.....	(120)
江河洪水险情预报信息系统.....	(121)
黄土高原(重沙区)信息系统研究.....	(121)
MAPIS 地图快速输入系统.....	(121)
黄淮海平原水域动态演变遥感应用研究.....	(121)
新疆航天遥感图象地质解译分析.....	(122)
遥感技术在地质找矿中的应用研究.....	(122)
新疆北部金矿地质遥感研究.....	(122)
用遥感技术进行金锡地质矿产调查.....	(122)
高空机载遥感实用系统.....	(123)
合成孔径雷达遥感应用研究.....	(123)
机载13毫米成像微波辐射计.....	(123)
机载二十一厘米微波辐射计.....	(123)
机载五厘米微波辐射计.....	(124)
ZKND--1 多路风速、温度测量仪.....	(124)
土的冻胀与建筑物冻害防治.....	(124)
TDS-20型土壤低温三轴试验机的研制.....	(124)
CMOS微处理机在野外仪器中的应用.....	(125)
青藏高原定位研究系统及冻土、大气化学若干问题研究.....	(125)
石墨熔样炉及其在K-Ar稀释法定年中的应用.....	(125)

HS1 海底数字地震仪.....	(125)
地震模拟实验系统.....	(126)
古磁标本测量及数据处理系统.....	(126)
人工爆炸地震野外数字处理装置.....	(126)
chz海洋重力仪研制.....	(126)
精密零长弹簧的绕制及热处理工艺.....	(127)
正弦升降机.....	(127)
重力测量潮汐改正.....	(127)
GPS 用于海道海港测绘的动态定位.....	(127)
H-10 地面光谱辐射计.....	(128)
“DX-1”型黑白片彩化仪的研制.....	(128)
光谱标准板制做方法及工艺流程.....	(128)
环境同位素研究在地下水资源评价中的应用.....	(128)
粤西--海南金矿信息系统研究.....	(129)
H-20地面光谱辐射计研制.....	(129)
PC-1500 实时控制系统研制.....	(129)
泡塑料相双波光光度法的研究-岩石中金的测定.....	(129)
中国南海资源环境遥感现状及发展战略调查报告.....	(130)
铀系年代学和水同位素研究中计算程序设计.....	(130)
超声多普勒流速仪.....	(130)
SW-1型水位计.....	(130)
利用遥感技术进行山东省海岛海港河口地貌研究.....	(131)
南黄海西部及其石油开发区区域性工程地质环境调查报告.....	(131)
YZ-III型波浪仪.....	(131)
安全重力活塞取样器.....	(131)
宝钢原料码头钢桩潮差段海洋II型防锈脂-护套保护研究.....	(132)
海流数值预报(渤黄东海及西北太平洋).....	(132)
波浪方向浮标测量系统.....	(132)
黄、东海典型水文特征信息的提取与应用.....	(132)
深海资料浮标.....	(133)
OMC-1 型海洋光学多参数测量仪.....	(133)
SLM--1型走航式海面照度计.....	(133)
大鹏湾采油平台厂水工程前沿水文气象要素观测分析.....	(133)
深圳机场环境评价.....	(134)
珠海市湾仔内港航道地貌浅地层探测报告.....	(134)
海南岛乌场湾海岸动力地貌及泥沙问题报告.....	(134)
环境气压计校正装置(CUEB).....	(134)
海水化学要素调查手册.....	(135)
微机多用绘图软件包IBMGp.....	(135)

琼洲海峡北方浅滩灯桩工程水文调查分析研究.....	(135)
珠江三角洲河流堤围险段测量与水下扫描探测研究.....	(135)
深海资料浮标体设计.....	(136)
南海北部近海海区污损生物和平台钢腐蚀研究.....	(136)
OSB-1 近海遥测波浪浮标同步观测系统.....	(136)
广东沙环电厂厂址近岸区的波浪.....	(136)
Wave Follower 7001 近海遥测波浪浮标.....	(137)
调查船科考数据采集存取微机网络系统.....	(137)
万米测深仪技术改造.....	(137)
大气探测重复频率激光雷达.....	(137)
气象专家系统.....	(138)
大气湍流数据采集和数据处理系统.....	(138)
全球热带海面气象场的最优插值.....	(138)
用1.2米天线接收GMS_3LR_FAX地面站设备.....	(138)
小型综合气象资料处理系统.....	(139)
中国60个基本气象站气候资料集.....	(139)
GMS展宽数字卫星云图接收系统.....	(139)
天气图自动填图机.....	(139)
SWT声雷达探测系统.....	(140)
极轨卫星探测资料的微机处理.....	(140)
我国东部夏季旱涝预报方法及其预报试验.....	(140)
气象立体图和多窗口图形处理方法研究.....	(140)
中尺度气象数据综合处理显示技术(人机交互).....	(141)
中期数值天气预报.....	(141)
长江中上游暴雨中尺度系统研究.....	(141)
气象卫星垂直探测资料处理及多功能云图显示技术.....	(141)
我国西南及其邻近地区细网格嵌套预报模式的研究.....	(142)
电场信号自记用时标仪.....	(142)
DF与PA之间的数据无线传输系统.....	(142)
30(50)hpa流型及其季节变化与我国旱涝的关系.....	(142)
VAX-11/780机软件开发应用.....	(143)
713雷达和JMA-133D雷达的同步系统.....	(143)
工资管理系统.....	(143)
LZ-1000型组合式流动注射分析仪.....	(143)
金属电极极化技术在金属土壤腐蚀与防护研究中的应用.....	(144)
GF-10/12功能分布式阵列处理机系统.....	(144)
二型金属摩擦电极电位仪.....	(144)
Si-MOS湿度传感器及其应用.....	(144)
模式识别技术在找矿中的应用.....	(145)