

台湾科技书刊通报

1981—1983年分类累积索引

(1—3卷)

中国科学技术情报研究所编辑

科学技术文献出版社出版

中国科学技术情报研究所印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

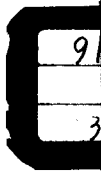
开本: 787×1092¹/₁₆ 印张: 5.5 字数: 143千字

1984年10月北京第一版第一次印刷

印数: 1—5050册

科技新书目: 76—67

统一书号: 17176·403 定价: 1.05元



说 明

一、为便于广大科技人员了解台湾的科学技术发展情况，查找和利用台湾科技书刊，我们从1981年开始编辑出版了《台湾科技书刊通报》的检索性期刊。现又编辑出版了《台湾科技书刊通报》的三年分类累积索引，其目的是为方便读者进行回溯检索，充分利用台湾科技书刊。

二、本索引将已报道的期刊篇名、图书书名按《中国图书资料分类法》进行分类编排，其著录格式如：

机械人的时代即将来临	810369
↑	↑ ↑
文献题名	年号 文献条目顺序号

读者在查到某文献篇名和顺序号后，还须对照《台湾科技书刊通报》×年×期×条的文献条目（题录或文摘），查到该篇文献的出处以及馆藏索取号，最后查到原文。

三、在本索引后附中国科学技术情报研究所馆藏“台湾科技期刊一览表”，该表中著录格式如：

经营与管理	台北经营与管理杂志社	F-2
↑	↑	↑
刊名	编辑出版单位	馆藏索取号

四、本索引所报道的文献资料，凡期刊均可在中国科技情报研究所查阅或复制，凡图书均可在首都图书馆查阅或复制。

五、《台湾科技书刊通报》文献条目顺序号所在期数对照表：

年份	期 数	起止顺序号
1981	第 1 期	810001~810538
1981	第 2 期	810539~811012
1981	第 3 期	811013~811640
1981	第 4 期	811641~812277
1982	第 1 期	820001~820272
1982	第 2 期	820273~820534
1982	第 3 期	820535~820821
1982	第 4 期	820822~821140
1982	第 5 期	821141~821396
1982	第 6 期	821397~821674
1983	第 1 期	830001~830304
1983	第 2 期	830305~830652
1983	第 3 期	830653~830855
1983	第 4 期	830856~831259
1983	第 5 期	831260~831595
1983	第 6 期	831596~831908

编 者

目

录

社会科学总论 (1)	家禽..... (26)
经济 (1)	兽医学..... (27)
政治经济学、世界各国经济概况..... (1)	狩猎、蚕桑、养蜂..... (29)
经济计划与管理..... (1)	水产..... (29)
农业、工业经济..... (2)	工业技术 (30)
交通运输、邮电、贸易经济及财政、 金融..... (4)	一般工业技术 (31)
文化、科学、教育、体育 (5)	工程基础科学、工程设计、材料学 (31)
自然科学总论 (6)	制冷工程、摄影技术..... (32)
数理科学和化学 (7)	矿业工程 (33)
数学、力学、物理学..... (7)	石油、天然气工业 (33)
化学、晶体学..... (8)	冶金工业 (34)
天文学、地球科学 (9)	金属学、金属工艺 (35)
天文、测绘、地球物理、气象学..... (9)	金属学、热处理..... (35)
地质、海洋、自然地理学..... (10)	铸造、金属压力加工..... (36)
生物科学 (11)	焊接、金属切割、金属切削加工及机 床..... (38)
普通生物学、遗传学、生理学、生物 化学..... (11)	机械、仪表工业 (39)
微生物学、植物学、动物学、昆虫学 (11)	机械学(机械设计基础理论)..... (39)
医药、卫生 (13)	仪器、仪表、武器工业..... (40)
预防医学、卫生学..... (13)	动力工程 (41)
中国医学、基础医学、临床医学..... (14)	能源..... (41)
内科、外科、妇产科、儿科学..... (15)	热力工程、特殊热能及其机械..... (42)
肿瘤学、精神病学、眼科学、口腔科 学..... (16)	原子能技术 (43)
药理学..... (17)	电工技术 (44)
农业科学 (18)	电工基础理论..... (44)
农业基础科学..... (18)	电工材料、电机、变压器、电器..... (45)
农业工程、农田水利、农学..... (18)	发电、发电厂、输配电工程、电力系 统..... (45)
植物保护..... (19)	独立电源技术、电能应用、电气测量 技术..... (46)
农作物..... (21)	无线电电子学、电讯技术 (47)
园艺..... (22)	电子、光电、激光、半导体技术..... (47)
林业..... (24)	微电子学、集成电路..... (48)
普通畜牧学..... (24)	电子元件、组件..... (49)
家畜..... (25)	基本电子电路..... (49)

无线电、电讯设备、通讯.....	(50)	建筑科学	(68)
电视、传真.....	(52)	建筑与基础科学、勘测、设计、结构	
自动化技术、计算技术	(53)		(68)
自动化基础理论、自动化技术.....	(53)	工程地质、建筑施工、机械设备.....	(69)
计算技术、计算机.....	(54)	房屋建筑设备、市政工程.....	(70)
远动技术.....	(56)	水利工程	(70)
化学工业	(57)	交通运输	(71)
基本无机化学、有机化学工业.....	(57)	综合运输、铁路运输.....	(71)
塑料和合成树脂工业、化纤工业.....	(59)	公路运输.....	(72)
染料及中间体工业、涂料工业.....	(61)	水路运输.....	(74)
轻工业、手工业	(62)	航空、宇宙飞行	(75)
纺织工业、印染工业.....	(62)	环境科学	(76)
食品工业.....	(63)	环境科学理论研究、环境保护.....	(76)
烟草、木材加工、印刷工业.....	(66)	环境污染及其防治.....	(77)
五金制品、轻工、手工、生活供应服		三废处理与综合利用.....	(77)
务技术.....	(67)	综合性图书	(78)

社 会 科 学 总 论

心理学	831328	工作改善	831330
儿童心理学	820561	人口零成长(以台湾人口为例计算)	820848
幼儿心理学	830856	科学侦查	830029
行为科学	830661	塔拉乌马拉亲属称谓的形式分析	831331
科学、人才与现代化	830026	研究都市人类学的若干问题	830030
中国历史上人口压力的问题	830027	卑南族的织布和衣物	830031
迈向现代化	831329	战纹鉴和它的镶嵌及铸造技术	830032
结婚生育与子女数对有偶妇女劳动供给的影响	830028	殷代墓葬已有墓塚说	830033

经 济

政治经济学、世界各国经济概况		工程开发经济评估方法及其应用公式	820536
企业管理百科全书(上)	821397	经济数学	810540
企业管理百科全书(下)	821398	基础经济数学	811643
经济学与公共目的	830857	经济数学导引(1)——(微积分)	811644
绝处逢生(如何战胜不景气)	831596	管理数学	811645
人的行为(经济学研讨)	811641	经济数学导引(2)——(线性代数)	811646
1980~1981年台湾经济总展望	820273	贝提连续抽样计划的最佳性	810009
台湾经济最近趋向	820274	线型规划(理论与应用)	830858
个体经济理论	830305	目标规划	831597
今后的世界经济动向	820275	制度设计更改的管制(上)	820537
应用地理学	820001	制度设计更改的管制(下)	820538
台湾经济趋向统计	820535	计算机在生产管理上的应用	821401
先进国家的技术移转机能与政策	810001	管理会计	821141
开发中国家的技术移转机能与政策	810002	管理会计	830001
技术的国际性移转机能	810003	奖励建议制度	810539
技术移转的基本制度	810004	人纤制造业中之人工额度规范的研讨	811042
亚洲各国的技术移转机能与政策	810005	人事管理学	811647
日本技术移转机构的现代化经过	810006	一九八五年法国大学毕业生的出路	820823
南朝鲜十五年长期经济社会发展之展望与策略	820822	企业管理概要	811043
日本经济学的演变及当前的问题——迈向“中庸的经济”之境界	821399	企业管理	811648
评介“日本经济学的演变及当前的问题——迈向中庸的经济之境界”	821400	各种预测的简单修匀技术	820278
经济计划与管理		经营者的时间管理	820539
管理的时代	810008	企业运销管理学	820540
团体动力学意义	811642	企业管理(理论、程序、实务)	820824
有效的管理者	820277	管理情报系统	820825
		自主管理活动实践手册	820826

管理心理学	820827	企业研究方法	831601
计量管理学	820828	实验计划法	820002
管理一任务、责任、实务	820829	工作研究概论	820279
主管人员管理技能自修教材	820830	人群关系与管理	820541
事业成功之准则	820831	自发性的人事管理	830005
明日企业管理的前程	820832	人事心理学	831274
如何提高工作效率	821142	组织理论与管理	831602
行为科学与管理	821143	全面品质管理	820004
经济变化中的经营	821144	初级品质管制学	820542
现代企业人员讲座教材	821145	高级品质管制	820833
管理您的企业, 您需要经营66妙方	821402	生产管理(预测、计划与管制)	820834
现代生产管理	821403	合理的制度规划与有效的管理实践	821146
企业家的心理压力	830002	设计工作的管理要诀	830006
日本的中小企业对策事例研究	830003	生产计划与管制	830861
企业组织与管理	830306	成本控制的原理和方法	820280
谈经营管理	830307	如何提高利润敏感度	830007
中小型厂商与技术革新	830308	提高利润的采购管理	830008
寻找中小企业经营成长的秘密	830309	企业问题之解决与个案分析	811649
经营分析	830859	美国及日本财团法人之登记及监督	830009
现代企管实务手册(1) 经营者手册	831260	制度	
现代企管实务手册(2) 管理督导人员手册	831261	大公司的成长策略	811044
现代企管实务手册(3) 企业从业人员手册	831262	系统分析	810541
现代企管实务手册(4) 人事管理手册	831263	系统分析(管理决策与资料处理)	810542
现代企管实务手册(5) 物料采购管理手册	831264	近代企业组织与管理	811045
现代企管实务手册(6) 营业人员手册	831265	企业运销管理学	811046
现代企管实务手册(7) 总务及劳务管理手册	831266	企业管理	811650
培养创造力	831267	最新生产管理之知识与方法	811651
激发潜能	831268	企业管理之理论与实务	811652
中小企业的经营	831269	工程计划与管理	820835
经营决断	831270	变动成本法在短期利润规划上的价值	820836
自我创业	831271	世界大企业八十年代的经营战略	831275
成功的管理者	831272	日本企业经营的特质	830312
作业研究与计量管理	831598	农业、工业经济	
实行力	831599	论台湾的土地使用与各级计划	811653
管理力	831600	日本青果市场情报及其利用情形(上)	830862
日本企业之经营管理的特质	821404	日本青果市场情报及其利用情形(下)	830863
实用企业管理学	830004	粮食问题的未来	820005
策略性管理规划	830310	国际农产品供需概况	810010
管理决策的科学(电脑与管理)	830311	世界主要工业国家棉花及人造纤维	810011
经营新论(现状、对策及实例)	830860	消费统计	
作业研究	831273	世界渔业产销与本省渔业发展之关系(一)	830313
		世界渔业产销与本省渔业发展之关系(二)	830314
		世界渔业产销与本省渔业发展之关	830864

系 (三)		超级市场对新鲜食品应严格实施品质管制	831285
世界渔业产销与本省渔业发展之关系 (四)	830865	品质管理成熟方格与14步骤品质改进计划	831286
农药收益与市场状态 (上)	830866	商品检验局品管评价资料之分析研究 (以罐头工业为例)	831287
农药收益与市场状态 (下)	831276	可靠度工程之一般见闻	831288
运输术之程式化	820281	品质管制新里程碑的中文电脑品质管制系统	831289
初级实验计划法	830654	美国、西德、日本品管之比较	831290
技术贸易	830010	SHEWHART管制图之警戒界限	831291
中小工业企业之开发与技术移转	830316	论台湾品管圈之创新方法与推广策略	831292
日本的技术输出 (战前)	830317	品管圈活动的国际意义	831293
日本的技术输出 (战后)	830318	论台湾品管圈之创新方法与推广策略	831294
工厂组织与规划 (I)	811654	品管上的几个基本概念	831295
从整厂机器设备之制造与销售经验谈经营政策之运用与品质管制之体验	820282	八十年代品质新观念	830868
论当前公民营企业经营之缺失及其改进方案	820283	制程品质管制之推行	830869
中小企业发展过程中之症结与解决途径	820284	物料管理	810543
目标管理的基本要素	830319	存货控制在纺织工业上应用	831604
八十年代的企业组织与人事策略	830320	抽样检验	820006
工业工程与管理	830867	电子类品管十大缺点讲解	821149
工厂组织与规划 (I)	820837	从日本电子工业计量、仪器校验谈起	821150
工厂组织与规划 (I)	821147	品管实例说明	821407
重大工程施工进度的核计	821148	精密电子工业的品质管制一简介	821408
企业内部现金流量之控制	821405	体电路品管作业概况	
日立的生产方式MST的概要及其推行	821406	气孔对片状成品水分含量之影响	831296
如何建立有效的采购部门	830011	台湾汽车公司行销管理之个案研究	820285
逆向探讨找出消灭亏损的原因	830012	工业安全管理	820007
价值与成本分析	830013	工业安全	820286
甄选适当领班人员	830321	台湾机械公司船舶厂推行控制管理简介	810544
谈降低成本战略	830322	工业国家因应第三次工业革命的评估	811656
如何将价值分析理论应用到采购作业上	830323	鲁尔寻找世界巨人地位	811047
技术密集与高附加价值产品之开发实例集	830324	国际石油新形势之剖析	810013
采购人员如何强化谈判技巧	830325	煤—世界能源前途上的曙光	810014
对领班的激励	830326	八十年代中期煤炭贸易量形将加倍	810545
用要径法安排资源	830327	七姐妹的今日与明日	810546
经营管理与成果管理	830328	伊朗政局变迁与南非石油供应之研究	811657
订货生产工厂的前置时间控制	830329	油价与油元	830655
分权式公司管理	830330	国际能源署评鉴各国能源政策	810547
工业心理学	831603	能源管理法	830870
制程管制管理	831277	能源管理法施行细则	831605
一家美国公司实施品管圈的经验	831278	参加柏林无线电展后再谈8200计划,	810015
实用品质管理制法	811655		
产品的品质保证与可靠度计划	831284		

我们将何去何从?		交通运输、邮电、贸易经济及财政、金融	
由实证资料看核能发电的经济性	810548	台湾交通运输因应世界能源危机应	831609
八年来的世界人造纤维产量动态	810012	采取之措施	
80年代合纤原料供需展望	810016	外销货物损害之防止	830332
纺织品配额转让之分析	821409	七论交通政策与交通建设	830657
回顾1979年世界合作工业	831606	台铁一年来营业进展情形	830658
70年代人造纤维工业之回顾	831607	铁路电气化后售票方法之改进	820287
本省矿产开发之辅导	811049	台铁干线电化后组织型態研究	811659
台湾省矿务局调整原料煤及焦炭购	811658	国际运输联盟铁路工作人员所提改	811660
销价格并溯自本(1978)年八月		善运输政策之方案	
一日起实施		中国铁路创建百年之演进与展望	830659
台湾焦炭工业之经营及需求预测	830656	日本国铁货运实务简介(上)	811661
NC设备之经济评估	820838	日本国铁货运实务简介(下)	811662
台湾能源情势与因应政策之阐述	810549	日本国铁近年来的营业系数概况和	820839
丁二烯市场研究	810017	新干线的经济效益	
台湾区人造纤维1978年产销概况表	821410	英国国铁在财务分析中对“贡献会	821151
台湾区人造纤维原丝、棉,合成纤	821411	计”及“可避免之成本”的看法	
维伸缩线,人造纤维纺纱1979年		美国铁路货物运输	831610
1—3月出口统计表		成本会计	811663
台湾区人造纤维1979年(1至3月)	821412	漫谈权宜船舶	810021
产销统计表		FRP渔船市场之拓展及其问题	820545
台湾区历年人造纤维生产量统计表	821413	从ICS、BIWCO就船舶加用劣质	831611
台湾毛衣业营运困难情形	821414	燃油问题提出BDN及FQC二项	
台湾区人造纤维1979年第二季(4	821415	对策性提案之经纬看日本船东协	
—6月)产销统计表		会反对提案之理由	
台湾区人造纤维原丝、棉,合成纤	821416	简介散装油料条款	831612
维伸缩线,人造纤维纺纱1979年		散装船舶运市况分析	831613
一至八月份出口统计表		浅谈海运同盟管理规则	831614
台湾省纺织制衣教育及研究机构一	821417	普受不定期船及专用船嘉惠之日本	831615
览表		九大航业公司1980年度收益分析	
台湾区人造纤维1979年(1至9月)	821418	1981年上半年船舶业的回顾及近期	831616
产销统计表		的展望	
台湾工业生产统计年报	820543	释论对国有财产与民航作业基金财	830016
台北市家庭收支调查报告	820544	产管理应有之认识	
南朝鲜人造纤维生产能力扩充历程	810018	国际观光推广策略之研究	831298
表		观光发展与国际外交	831299
日本非能源矿物的供需	810550	六年经济建设计划观光事业发展计	831300
十年来日本之钢铁产销、原料、劳	810551	划办理情形	
动力之发展情况		观光游憩资源的调查	831301
日本投资在台湾纤维工业界的现况	810019	现代观光政策	831202
表		如何长留观光业从业人员	831303
南非在矿产及能源世界中之今日与	831297	东部地区水泥原料用石灰石、大理	831304
未来		石开发与游憩景观资源维护	
美国太阳能研究院简介	810020	发展观光条例几个问题作法的探讨	831305
核能电厂建造及法规管制现况	811050	一九八一年访日本外籍旅客与日本	831306
美国人纤制品进出口分析	831608	人出国动向分析	
美国人造纤维和成衣产销之近况	821419	赴日研习“观光地区经营管理”杂	831307
美国目前纺织用纤维之产销概况	830015	感	

各国“电子邮件业务”之现状	830333	三角贸易理论与实务	830874
一年来邮用机械设备之现况与成就	830334	英文贸易契约实务	830660
由邮件资讯看日本邮政	830335	外销拓展实务	821420
美邮近貌见闻杂记	830336	南朝鲜近二年来纤维外销状况统计	810023
美国快捷邮件的补偿办法	830337	表	
邮政机关组织法之修订	830017	缓冲系统加强外销产品之保护	811665
邮资和邮票	830338	掺用饲料添加物之各种饲料包装标	831314
经营管理数字100诀	830871	识方法	
市场推广的战术与战略	810022	商品检验局品管考核成绩之分析研	831315
期货交易之理论与实务	830872	究(以工具机与五金厂为例)	
明日的一项中小企业特许商店	820008	商品检验局品管评价资料之分析研	831316
畅销商品的秘密	830018	究(以罐头食品工业为例)	
怎样做好商品的售后服务	830019	台湾素食食品之外销	811051
商场谈判	831308	全世界与美国的棉花之产销近况	811052
强者推销技巧	831309	加速普及中的CMOS—日本市场	821421
赚钱的副业	831310	动态	
美国加工食品市场	820009	1979年台湾人纤原料之供求情形	811053
购物中心的概念与发展	820288	全世界工业用纱的市场	811054
市场调查	820840	全世界羊毛之产销情况	820010
市场研究：基本方法	831311	货币银行学概要	830875
展业活动的规划与导演	830020	财务管理	811666
广告的科学	830873	财务管理要义	811667
现代营业人员讲座	820841	淡江学院推行零基预算的可行性	810024
选择之自由	830021	(从零基预算与绩效预算之比较	
商场观人术	831312	加以探讨)	
国内外钢铁市场与行情	811664	零基预算制度的功能(从计划与预	810025
试分析国际铀矿产业的市场结构	831313	算配合的观点加以探讨)	
台湾地区物价统计月报	820546	货币市场与证券市场之关系	820289
台湾进出口贸易统计月报	820547	黄金手册	830876
市场调查概论	820548	机动汇率制度的认识	820290
国际贸易理论与政策	830339	国际汇兑	820842
国际贸易实务与实习	830340	台湾金融统计月报	820549

文化、科学、教育、体育

现代美国出版业之趋势	820011	新闻资料管理	820550
公共图书馆的任务与发展	811668	美国图书馆业务	820551
图书馆作业改善研究(下)	820843	小型博物馆适用电脑吗?	811670
如何拓展公共图书馆服务	811669	小型博物馆适用电脑吗?	820552
图书馆采访学	830022	台湾与欧洲各国科技合作之现况及	820845
美国最新编目规则之比较(上)	820012	其未来	
美国最新编目规则之比较(下)	820844	南朝鲜KIST之今后研究方向	830023
国际专利制度	821422	科技与人类的未来	810026
实用专利书写法(上)	821423	第一届全球性未来学会议	810027
实用专利书写法(下)	821424	科技预测漫谈	810028

为80年代作准备 (1980年7月20日至25日举行第一届全球性未来研究会议)	810029	未来学对未来教育的探讨	810031
培养科技人才之道	810552	论高等教育之素质管理	810032
创新与突破	830024	教育学的未来	820847
世界专利制度要略	811671	教育社会学	811057
资讯 (Information) 工业发展对国家建设的重要性	810030	由中学科学教育目标讨论三种教学模式	830025
生物与情报	811055	新数学是什么 (研讨十五年来的高中数学教育)	810033
情报概论与应用	811056	“台湾工业技术学院纤维工程系”简介	811058
年轻的“特用化学品资讯中心”	821425	电机系系务发展计划	810553
工具机同业的耳目—工业资讯系统建立实例之一	821426	简介台大资讯系课程	810554
分布处理与资料通信	820013	台湾交通大学计算机工程研究所教育概况	810555
关系式资料库系统原理与应用	820291	介绍 (台湾) 清华计算机管理决策研究所的教育	810556
应用图书馆之消息寻取系统	820292	淡江学院资讯工程研究所的教学	810557
SORT指述做分类之探讨	820293	成功大学计算机科学教学与研究应用简述	810558
缩影片资料回馈与解像率及背景密度之关系研究	831624	谈谈大学的计算机教学	810559
未来的书目: 电脑编制的书目, 并论柯达公司电脑输出缩影片目之作法	831625	计算机科学教育概况	810560
台湾资讯工业的发展	821427	软体工程教育	810561
日本情报处理产业的现况与将来	820846	八十年代的德国最近学制	810034
简介日本科学技术资讯全国性流通系统计划	821428	美国国立矿山安全卫生学院与煤矿检查员训练	810562

自然 科 学 总 论

世界科技发展全集 (5) 交通工具	811013	科学新粹	820553
世界科技发展全集 (6) 海洋	811014	发明指南	820018
世界科技发展全集 (7) 气象与天文	811015	普通科学	811017
世界科技发展全集 (8) 船	811016	计划进度之安排 (参加计划管理研习会后语)	821429
世界科技发展全集 (1) 地球	811672	科学实验模型	820019
世界科技发展全集 (2) 发明与发现	811673	天才儿童肩负人类的未来	820020
世界科技发展全集 (3) 航空	811674	登陆月球	810035
世界科技发展全集 (4) 电	811675	神奇的电子	811676
漫谈发展科技	810563	时间的奥秘	811677
科学新粹	820014	飞碟之科学研究	820021
科学新粹	820015	奇妙的原子世界	820022
科学新粹	820016	看不见的世界	820554
科学新粹	820017	飞碟之科学研究	820555
科学新粹	820294	无线电	820849
		宇宙时代的常识	821152

科幻历史图说
系统研究运动

830046
810036

台湾石油储运系统分析方法

820296

数 理 科 学 和 化 学

数学、力学、物理学

以色列化学家兼政治家—魏兹曼

830047

管理数学

811702

迷人的魔仙质数

810575

头五千万个质数

810576

数学之内容方法及意义 (二)

811703

数学之内容方法及意义 (一)

811704

数学之内容方法及意义 (三)

811705

为什么要学习数学

811706

实用数学手册

811059

数学创新与近代科学革命

820308

如何有效应用电脑求得质数

820029

点点点

820030

再揭圆周率的面目

820309

代数自习手册 (上、下册)

811707

简易透视画法

811060

立体投影画法

810046

刘徽与出入相补原理

830048

数学演习

811061

集合论讲义

810047

集合浅论

810048

集合与函数

810049

代数学的故事 (下)

820031

线性代数初步

821157

结构分析 (统一古典及矩阵求解法)

810577

平面与 2×2 方阵

830049

李氏群讲义

830341

近代分析之研究

811062

有限差分初步

811708

工专数学 (上册)

821441

逢机完全区集法与拉丁方格法缺失

830884

一区补失公式与统计分析方法之

研究及其应用

应用微积分 (全二册)

810578

速成微积分自习手册

811063

初等微积分

811064

技术微积分

811709

精选微积分学 (1284题与详解)

811710

商用微积分

821443

高等应用微积分

830342

专科微积分

830885

函数与图形探趣

810050

利用步进响应匹配简化分离时间传

811711

递函数

微分方程的稳定性理论

830344

微分方程的稳定性理论

811065

广义特征值问题之研究

811712

泛函分析导论 (Hilbert 空间的算子)

811066

不等式论

810051

公式图解法

811067

$n+1$ 个变数的广义超几何函数

810052

对二次曲线标准化两种方法的探讨

820032

大众机率与统计

811713

机率入门

811714

逢机完全区集简单裂区设计法缺失

810579

一付区补失公式及统计分析方法之研究及其应用

浅介线性规划

810580

线型规划、单形法及计算技巧

830050

目标规划—基本模式与应用

830051

多元评估与次佳化

830052

反矩阵的乘积式表现及矩阵重反

830053

非线性关系之片断线性近似法

830054

整数规划

830055

数值控制 (N/C) 手册

811715

应用数值分析概论

830886

电子计算机解线性联立方程式的技巧

811068

魔方阵的性质

830056

力学

810581

力学原理浅说

810582

质点和系统的古典动力学

811716

质点和系统的古典动力学

811717

摩擦理论

820856

重力

810053

固体力学上连成场问题的分析

821444

结构学精要

810583

有限构体法及应用 (有限元素法)

811718

三因次结构分析

821158

流体力学	811719	史托克及核回矩之合效应	811730
形与流一带阻力的流体力学	810584	半导体内快中子对电阻系数的辐射效应	810059
水平密度喷流扩散之研究	820562	几何简化法略估点贝他射源的射线	811075
动力论与热力学	810054	能量以方格模式积存于均质受照体中的情形	
现代乱流力学	811069	浅谈基本粒子	821448
应用力学概论	811070	物质与反物质—论宇宙之不对称性	830887
应用力学题解(静力学与动力学)	830345	解释“夸克局束”的袋子模型	830059
波动学	811071	CP对称性的破坏	830348
费因曼物理学	811720	化学、晶体学	
日用物理学	811072	化学(上册)	810060
趣味物理	811721	大学化学	811731
趣味物理	830346	化学分析工作简介	821449
不均匀媒质中散射直推问题之积分方程解法	810585	化学分析仪器介绍	821450
爱因斯坦对物理学的贡献	810586	数学在化学上的应用	810591
狭义相对论	811722	化学原理(上、下册)	811076
再谈相对论中的双生子谜题	820033	化学计算法	810061
“超对称”理论	820034	普通化学实验	830060
新机器带来的新物理—夸克、轻子与量子场论	820310	化学(上、下册)	810062
席夫量子力学	810055	化学初阶	810063
热与热力学	811073	化学初阶	810064
应用光学	810587	基本无机化学	830061
光学错觉	811723	奇妙的水分子	810592
什么是光	810056	流体流动的放射追踪剂量测技术	811732
辐射工程—其成功及未来之发展	821446	实用有机化学(上册)	821159
偏极光	810588	过渡金属催化下小圆环(Small Ring)有机分子的重排	810065
新编电磁学	810589	DNA及RNA之物理与化学	811733
基本电学	811724	多成分系聚合体之研究(第六报)	820563
磁力线的立体分布	820035	聚乙烯/淀粉/碳酸钙聚掺合体	
图解电学	811725	高分子化学概论	810593
非晶型半导体之奥秘	820036	聚合物的粘性原理	810594
固态物理学导论(上册)	811726	高分子之构造与物性	810595
电子在徐变混成晶体或合金中的等效韩弥尔顿理论	810057	高度交联高分子之网状构造与弹性	811734
薄膜材料	811727	悬浮聚合聚氯乙烯初期热脱氯化氢反应动力学之研究	810596
薄膜之制造方法	811728	在氯化锌存在时苯乙烯, 丙基丙烯酸甲酯及丙烯腈之三聚合反应	811735
利用电子绕射现象来观察固体薄膜材料之结构及形成	811074	化学平衡与反应速率	810066
电浆物理学	830347	醋酸—水双分子在氮间架内之红外	811077
非牛顿系统在长圆套管夹层内之流动及对内外等温热源与等强热源之热传	820037	线吸收光谱	
追寻物质的结构	810058	热化学与氧化还原	811078
快速电子在金属内之离子体激发	810590	氯化氢与石灰石之反应动力学	810597
氢原子光谱	821447	在电解液和非电解液里水合作用对它们活性和渗透率的影响	810067
氢原子光谱	830058	由不同镍盐制成之Ni/Al ₂ O ₃ 触媒	811079
张量演算子对史托克效应的应用	811729		

的表面积		体心铁淦氧磁物艾辛模型之下限自由能	821160
铝高温硬质阳极处理技术	811080	晶体与光	830063
大学仪器分析学	811736	氯化钾弹性系数之测定及其Debye温度	811082
半微量定性分析导论	811081	枝状晶体在过饱和溶液中成长之研究	810598
半微量定性分析导论	821451		
红外光谱仪之操作技术 (一)	820311		
三十年来的质谱研究	830062		

天文学、地球科学

天文、测绘、		电脑协助制图之设计系统	821455
地球物理、气象学		地球的磁电性质	810069
地球资源	811737	地表上的热点	810070
我们所认识的宇宙	810068	台湾地热资源的勘探与开发	811085
红的巨人与白的矮子	810599	台湾地热资源探勘、开发与利用	820860
宇宙的奥秘 (从诞生到死亡)	811083	台湾地热资源的勘探与开发	830890
近代天文台与望远镜的发展	821452	地震学	821456
近代天文台与望远镜的发展 (兼介中央大学天文台)	830064	地震波和震源	830066
奇妙的宇宙	811738	台湾区水库与地震关系之研究	820861
星球与太空	830349	火山	820040
卫星大地测量	810600	水文工程学 (上册)	810071
太空物理学	810601	实用水文学	811744
重力波的探测	830888	实用水文学	821457
美国二十年内太空计划的展望	830889	波谱分析在序率水文学上之应用	820564
太阳系新观	831332	复合频率	820565
地球	811739	美国密州密西西比河流域干旱周期性模式之研究	830067
地球会重现冰河期吗?	830065	数理统计与水文统计学	821458
低引力的月球世界	810602	水文气象学	821459
行星	811740	太空边缘	810603
历法丛谈	811741	非均匀电离层下界面为扩散性之极低频波模型理论	811086
历法丛谈	820857	源远流长的中国气象学史	810604
十七世纪天文历学输入中国的历史背景	811742	大气科学	810605
空中三角测量之原理与方法浅释	820038	气象学讲话	811745
图解测量学	811743	大气科学	830068
三边网测量之应用及与三角网测量之比较	820858	气象学的开山祖师—亚里斯多德	830069
台湾基准原点虎子山垂线偏差之测计法	820039	中华气象学史	820566
发展台湾航空遥测之需要	820859	台湾气象事业之回顾与展望	830667
摄影法几何卫星三角测量	821453	从本局各期程计划中看气象业务之进步	830891
摄影法几何卫星三角测量 (续)	821454	大气与气象	810606
遥感探测技术	831333	气象卫星之发展趋势—从国际“太空研究委员会”伦敦会议说起	830668
具有微处理机之图画端子	811084	气象资料传真、电话加电报通信系	830892

统简介		战略的新王牌)	
气象卫星在天气预报上的经济效益	831334	应用沉积特征解释古堆积环境	811750
大气科学概论	810607	台湾的国外石油勘探工作	820042
行星大气	810608	中美洲尼加拉瓜共和国之石油勘探	810075
大气科学概论	811087	铀矿与铀矿勘探	811751
对平流层臭氧的最新研究	830070	和平溪北岸地区大理岩与白云石矿	811752
谈谈台湾区的防风工程设计	820312	床调查报告	
雾层之剖面测计与分析	811088	粘土	830073
动力气象学	810072	马来西亚粘土调查	811753
天气	830350	石灰石的成分化验	820043
美国改造飓风计划发展近况及其对	821161	钻石世界	820570
工程影响的远景		金属矿与非金属矿的勘探与开发利	830896
考虑西藏高原阻挡作用的斜压模式	811089	用	
云与天气—出门看天业余预报术	830071	清水地区回旋双偶极法电阻勘探	830351
天气预报之演进及展望	830669	震测资料处理分析和解释在地层封	811754
云和天气(出门看天业余预报术)	811746	闭测勘之应用	
及时天气预告	821460	放射性勘探技术	810076
怎样预测天气	820313	地下水模型应用于多层受压含水层	810611
近两年特异降雨分析	820568	之研究	
新气候学—气候学之原理与应用	810609	漫谈台北盆地地下水问题	810612
世界气候	821461	工程地质学	820571
能源与气候的变化	830893	工程地质未来发展	830897
中国历代气候变迁大势	820314	以复合破坏机构作边坡稳定上限分	810077
谈气候变化之原因	830670	析	
世界气候	811747	地层滑动及其防止对策之研究(四)	811755
台湾气候与长期预报	830894	地层滑动及其防止对策之研究(二)	811756
东南亚副热带梅雨系统之结构	811090	地层滑动及其防止对策之研究(一)	811757
地质、海洋、自然地理学		地层滑动及其防止对策之研究(三)	811758
普通地质学	830895	台湾山区的开发及灾害	811759
二百年来的地形学	820569	台湾之工程地质钻探与取样	821464
沉积构造于环境解释上之应用	810073	太平洋地区海洋科技会议纪事	810078
中央山脉之地质与山崩	821462	海洋学	811760
航照构造地质概述	821463	当前海洋科技之发展	810079
地球大陆块漂移过吗?	820041	海洋	811095
地球大陆块漂移过吗?	820315	海洋	811096
大屯山铝矾土风化过程中安山岩之	830671	海洋与渔业	811761
化学和矿物变化		海浪和海滩	811762
矿物的颜色	830072	上昇流简介	830352
台湾的珍珠奇岩石	810610	近岸流系	830353
台湾南部麓山带及平原区八掌溪砂	811091	二十五小时潮流观测调和分析	820572
岩之综合研究		海洋气象与生物	811763
关子岭构造区之油气储聚可能性探	811092	大气与海洋交互作用	810613
讨		大气与海洋交互关系	811097
储油层动液压封闭之研究	811748	地衡流之研究	810080
澳洲油气勘探需要诱因与资金	810074	从空中看台湾近岸环境	830354
台湾南部中新世期中地壳变动和油	811749	海水温差发电近貌	820316
气之储聚关系		最重要战略物资未来来源的探讨	810081
墨西哥大油田开发成功(美国世界	811093	(深海床锰核之开发展望)	

世界海洋矿产资源的开发	810082	太阳能在海水淡化方面的应用	820318
海域采矿的经济与法律问题研讨	810083	台湾海域潮汐, 海流对钻井影响之研究	810085
海洋中的矿物	811098	海底管线工程	811764
深海采矿的未来	820317	利用科技能力以突破资源困难的例子	811765
“锰核”深海矿物	830898	台湾水资源利用—集水区经营	810614
在台湾设立海水提炼氧化镁工厂之刍议	810084		

生 物 科 学

普通生物学、遗传学、生理学、生物化学

生物工艺学的新发展	830899
塑胶标本制作与封入物的处理	830074
生物学图示	810615
人造生命的专利之争	830075
谈人造生命与改造生命	830076
化学进化与生命起源	810616
演化的哲学	810617
进化的机制	810618
适应	820044
多细胞动物与植物的演化	820045
生态学概论	810619
研究细胞的方法	810087
关于Gyrodinium sp. 细胞盐基性蛋白质的研究	821162
遗传工程学简介	830077
集团遗传导论	810088
你愿生男? 还是育女?	830078
行为的进化	820319
操纵固氮基因的展望	820320
近于双倍体的中国灰鼠培养细胞中X光诱发染色体变异	810089
遗传学与数学	810620
生态体系的进化	820321
动物生理学	810090
发烧对身体有害吗?	821465
鸟蛋的呼吸作用	820046
长生论	830672
头脑—万能计算机	810091
下视丘对脑下腺的控制	821466
眼睛生理学	830900
家禽血液中之类固醇内分泌素及其测定方法	830079
呼吸生理精要	831629
化学演化	810092

生物有机化学	810621
生物化学 (上册)	810622
生物化学 (下册)	810623
基础生物化学	811766
生命之化学基础	830080
生命之化学基础	810624
混成瘤细胞与固定酶技术—生物工艺学的新发展	830081
日常生活中的化学	810625
1 α , 25-2羟基—胆固醇的合成研究	831630
蛋白激酶对依赖三磷酸腺苷及环状单磷酸腺苷之鼠肾上腺脂酶的活化	830901
章鱼的视腺分泌激素	830082
简述生长激素有关的作用	830673
日常生活中的化学—运动的热化学	820047
化学渗透理论	810626
伽玛射线对鸭跖草的效应和应用	810627
你也看得懂的遗传工程原理	810628
遗传工程的进展	810629
重组遗传基因所创造的奇迹	830083
1980年诺贝尔化学奖得主简介	830355
由重组细菌合成的蛋白质	830084
微生物学、植物学、动物学、昆虫学	
微生物学会第十三次学术演讲会演讲摘要	811767
微生物学 (上)	831335
微生物学 (下)	831336
微生物	830902
气相层析法鉴定非发酵性革兰氏阴性杆菌 (一) 代谢产物中挥发性脂肪酸的研究	821467
光、温度及培养基对鬍鬚霉生长的影响	830903
细菌的世界	830085

植物及昆虫体分离的螺旋菌质体对渗透压的安定性	811099	urticae生活史及繁殖力之影响	
微生物应用工业	830086	温度对长毛捕植螨 (Amblyseius longispinosus) 生活史繁殖力及捕食能力之影响	830674
微生物应用工业	831631		
植物的生活	830087	钓鱼科学	811775
浅谈内生菌根菌	831337	Pomatoschistus microps (Krøyer) 之脑下腺变化及其生殖周期	830909
植物生理学	811768		
植物生理学	830904	台湾的蛇类	831637
植物生理学	831632	夏天谈蛇	820048
日照对植物开花的影响	831633	台湾的移鸟类	810631
影响植物光合率的重要因子	831634	台湾鸟类的分布	820049
高等植物光合作用的机制	831635	帝企鹅的生活习性及其耐寒方法	820323
乙烯之合成	831636	白花铁富豆植物中Obovatin Methyl Ether之存在	810094
最新植物化学	811769		
最新植物化学	830088	奇异的蝙蝠	820050
蓖麻凝集素之形成位置及生理功能之研究	830905	过着半社会生活的海牛	830090
水稻的苯丙胺酸及酪胺酸去胺酶I. 酶的一般性质	830906	恒河猴的分群行为	810095
植物与环境	811770	昆虫浅说 (上)	830358
台湾产三叉蕨科植物的染色体数目 (3)	810093	同源染色体中的隐记作用与差别调节	830359
台湾产毛蕨属植物之色层分析研究	811100	形形色色的蚜虫	830360
台湾蕨类植物的名称和模式	811772	昆虫的隐匿和防卫	831638
原色求生植物指南, 第一卷: 食用植物	811101	蜜蜂的学习和记忆	821468
原色求生植物指南, 第二卷: 求生有用植物	811773	昆虫微生物病原与化学物质的相互作用	830361
台湾药用植物	830356	蚂蚁的增援传讯行为	810096
普通动物学	811102	台湾蓟马之一新种	811776
幼时环境与经验对动物行为的影响	830089	台湾北部棕榈圆介壳虫 Hemiberlesia Cyanophylli (Signoret) (Homopter: Diaspididae) 之形态, 生活史及棲群调查	810097
动物成群有原因	810630	台湾Epipsylla属木蝨若虫期之记述 (同翅目: 木蝨科)	821163
Syphacia obuelata 虫卵的扫描电子显微研究	830907	台湾的蝴蝶工业与蝴蝶保育	820051
鱼类的发音生理	820862	用遗传方法去除雌性白斑疟蚊	811777
世界贝类特展	830908	在东爪哇稻秧蝇于玉米上为害时期之生态研究	830910
非洲大蜗牛及其捕食性天敌	811103	东方果实蝇受精囊内精子之寿命及竞争现象之研究	831338
长毛捕植螨 (Amblyseius longispinosus (Evans)) 之生物特性、生命表、捕食潜能及内在增殖率	811774	台湾产天牛类之新种 (I)	810632
稻细螨之生态观察	820322	经济昆虫学 (上篇总论)	810633
温度对二点叶螨 Tetranychus	830357	经济昆虫学 (下篇各论)	811778
		人类的进化	820573

医 药、 卫 生

预防医学、卫生学

家庭医学百科全书 830127
 医师手册 831416
 现代国民健康座谈会 810173
 谈医药卫生新知 820085
 公共卫生及公共卫生护理 830128
 公共卫生护理 830129
 内分泌放射性免疫鉴定法 821203
 台湾地区之环境保健 810174
 论疾病的自然史之三大因素 821204
 台北地区空气中的霉菌及其孢子 820356
 台湾地区垃圾处理之现状及未来 810175
 游泳池及海水浴场卫生 810713
 六十八年度台湾省海水浴场环境卫生调查 810714
 六十八年度台湾省观光旅馆环境卫生调查 810715
 工业卫生 820086
 劳动生理学 831417
 放射线的防护 811833
 雷射科艺系列 (三) 820357
 放射卫生学概论 (游离辐射防护原理) 830130
 保健物理 (辐射防护原理) 830131
 应用电浆放射光谱仪分析尿中铀及钍含量 810176
 工厂餐厅供膳情况调查 811834
 饮食业食品卫生概要 830702
 减少你的胆固醇 831721
 吃素者血生成因素之研究 811185
 摸索中的国家营养政策 811186
 特殊疗效食品之标示 811187
 国民营养研讨会 811835
 国民营养研讨会 811836
 应用红血球麸胱甘肽还原酶活性评估台湾素食者核黄素营养 820087
 国民营养研讨会 820088
 营养保健 820616
 素食与健康 830132
 营养保健 811188
 素食之功用 811189
 科学素食法 811190
 膳食脂肪与热量对于脂质合成之影

响

富含食物纤维质的食物—尤其豆类 820617
 —对于血液及肝中胆固醇和其他脂质的影响
 苹果、梨子、柳橙与香蕉其食化成分之比较 820618
 黄豆蛋白对老鼠血脂质的影响 810177
 影响薄膜状蛋白食品形成之诸因子 811191
 素食与健康 811837
 基隆市东信国小学童营养午餐之调查及其体位之研究 811838
 台湾地区学龄青少年营养状态与肥胖体型增加率关系之研究 820619
 台湾山地学童之核黄素营养状态—红血球中麸胱甘肽还原酶活性系数之评估 821205
 应用红血球中麸胱甘肽还原酶活性评估台湾中部地区孕妇核黄素营养状况 830437
 热量过剩对人体氮平衡之影响 811839
 台北地区青少年学生之膳食营养调查研究 810178
 老年人膳食习惯及健康状况调查 810179
 中式烹调方法对猪肉营养价值之影响及烹调过程中能量及时间消耗之探讨 820620
 老年人饮食习惯之研究 811840
 米糠油之多氯联苯中毒 831722
 侦察食品中的葡萄球菌肠毒素 810180
 霉菌、霉菌毒素与霉菌毒素症 820089
 食品安全与卫生 820359
 食物中之致癌因子—黄霉毒素 821513
 食品安全检验法之评估 830133
 黄麴毒素与食品安全 831723
 漫谈米饭与面食的营养价值 820360
 市售奶粉及婴儿食物中含砷量之检讨 810181
 每周三十分健身运动 810134
 每周三十分健身运动 811841
 长寿百岁之秘诀 811842
 怎样增长身高 820361
 论易经与太极拳 830703
 易筋经练习法简介 (是中老年人最