

美国政府研究报告通报

10

1978

科学技术文献出版社

说 明

一、在党的“十一大”精神鼓舞下，在“独立自主、自力更生”和“洋为中用”方针指导下，为了及时报道、充分利用我们搜集来的国外科技文献资料，为我国三大革命运动服务，根据全国科技情报检索刊物协作会议议定，本着“大力协同”原则，由九个单位共同编译出版《美国政府研究报告通报》。

二、本刊为月刊，每月18日出版。1978年1月开始内部发行。

三、本刊目前是美国《Government Reports Announcements》(GRA)的中译题录本，专门报道我国引进的全部AD报告、PB报告、NASA报告和ERDA(原名AEC)系统的报告。关于ERDA系统的报告机构缩写代号较多，例如ANL、BNL、LA、ORNL……等都是。还有美国政府专利和专利申请书。凡带有AD-D号的专利是美国军队系统的专利；带有N号的专利是美国航宇局的专利；只有美国专利号的，大部分是美国能源研究与发展署的专利。至于美国国家科技情报服务处的NTIS/PS专题书目、美国联合出版物研究服务处的JPRS报告、美国商业部的COM报告等，我国有关单位都是选购收藏。如果读者需要其中某篇而国内并未收藏者可向有关单位提出单独订购。本刊中凡报告号右上角注有※号者表示均为期刊抽印本，读者可按括号内卷、期、大小类号查阅《GRA》，在“Pub. in”之后即可查到刊载该文之期刊名称及其卷、期、页次和发表年月，从而进一步查阅原文（例如HRP报告不少是期刊抽印本，在借阅索取时请予以注意）。

四、本刊参照《GRA》原类表分二十二大类编排。每期报道约三千条至五千余条；即将《GRA》的二至三期合并为一期，中间夹以白页印明《GRA》原卷、期字样。大小类设置和《GRA》相对应，可以互相对照使用。

五、著录项目举例如下：

报告号 → AD-A 023933
(索取号)

中文篇名 → 微波固体器件和电路研究

发表年月 → 1976·3, 132页
和页数
(V76 N13, 9A)

GRA 卷、期 ↑
↑
大小类号
(数字为大类，英文字为小类)

六、为使报道迅速，节省篇幅和校对、排印时间故将外文篇名省略。当读者需要查对外文篇名或阅读文摘时，可按括号内之卷、期和大小类号查阅《GRA》。如果有的单位利用本刊剪贴组织目录时，可参考大小类号给出本单位的分类号或者按主题词（此项暂缺）排检。

七、本刊将逐步增加文摘和简介，向题录、简介、文摘三结合的检索刊物过渡；待《主

题词典》出版后，拟逐条注明主题词。

八、为了便于使用部门和读者了解国内收藏几种报告情况，现将主要收藏单位介绍如下：

AD 报告——中国科学技术情报研究所

上海科学技术情报研究所

中国人民解放军八九九二〇部队

PB 报告——中国科学院图书馆

上海科学技术情报研究所

NASA 报告——中国科学技术情报研究所

上海科学技术情报研究所

中国人民解放军八九九二〇部队

ERDA 报告——北京二〇一所

上海科学技术情报研究所

PATENT——中国科学技术情报研究所

关于资料的借阅和复制，按各收藏单位规定办理。

希望各有关单位和广大读者对本通报提出宝贵意见。

目 录

航空	(1)(127)	仿生学	(19)(—)
空气动力学	(1)(127)	临床医学	(19)(152)
航空	(1)(129)	环境生物学	(32)(162)
航空器	(1)(129)	逃逸、营救、脱险	(33)(164)
航空器飞行控制和仪表	(2)(131)	食品	(33)(164)
航空设备	(—)(131)	工业(职业)医学	(33)(164)
农业	(2)(132)	生命维持	(33)(165)
农业化学	(—)(132)	医学和医院设备	(33)(165)
农业经济学	(2)(132)	微生物学	(34)(166)
农业工程	(2)(132)	药理学	(35)(166)
农艺学和园艺学	(2)(132)	生理学	(35)(167)
畜牧业	(2)(133)	防护设备	(36)(168)
林业	(3)(133)	放射生物学	(36)(168)
天文学和天体物理学	(3)(133)	应力生理学	(37)(169)
天体物理学	(3)(133)	毒物学	(38)(169)
天体力学	(3)(—)	武器效果	(38)(—)
大气科学	(4)(135)	化学	(39)(170)
大气物理	(4)(135)	化学工程	(39)(170)
气象学	(4)(136)	无机化学	(—)(173)
行为和社会科学	(6)(138)	有机化学	(40)(173)
行政和管理	(6)(138)	物理化学	(41)(174)
文献和情报技术	(8)(140)	放射和辐射化学	(47)(181)
经济学	(9)(141)	地球科学和海洋学	(47)(182)
历史、法律和政治	(10)(142)	生物海洋学	(47)(182)
人类因素工程	(11)(143)	制图学	(48)(182)
人文学	(11)(143)	动力海洋学	(48)(183)
人机学	(—)(143)	地球化学	(49)(184)
人员挑选、培训和考核	(11)(143)	大地测量学	(49)(184)
心理学(个人和团体行为)	(15)(147)	地理学	(49)(185)
社会学	(16)(148)	地质学和矿物学	(50)(185)
生物学和医学	(17)(149)	水文学和湖沼学	(51)(186)
生物化学	(17)(149)	采矿工程	(51)(188)
生物工程	(18)(150)	物理海洋学	(53)(194)
生物学	(18)(150)	地震学	(54)(194)

雪、冰和永冻土	(54)(194)	船舶工程	(83)(240)
土壤力学	(55)(194)	泵、过滤器、管路、附件、管和阀	(85)(241)
地磁学	(—)(195)	安全工程	(85)(241)
电子技术和电工技术	(55)(195)	结构工程	(85)(241)
部件	(55)(195)	方法与设备	(86)(242)
计算机	(56)(197)	投资效果	(86)(242)
电子工程和电气工程	(59)(201)	实验室、试验台和试验设备	(86)(242)
信息论	(59)(202)	可靠性	(89)(245)
分系统	(59)(202)	复制技术	(—)(245)
能量转换(非推进)	(60)(204)	军事科学	(90)(246)
转换技术	(60)(204)	反潜战	(—)(246)
能源	(62)(208)	化学战、生物战、放射战	(—)(246)
能量贮存	(62)(213)	防御	(90)(246)
材料	(63)(214)	军事情报	(90)(247)
粘接剂与密封材料	(—)(214)	后勤	(90)(247)
陶瓷、耐火材料和玻璃	(63)(214)	核战争	(90)(248)
涂料、颜料和光洁材料	(64)(215)	作战、战略、战术	(—)(248)
复合材料	(64)(216)	导弹技术	(91)(249)
纤维和织物	(64)(216)	导弹发射和地面维护	(—)(249)
冶金学和金相学	(65)(216)	弹头和引信	(91)(—)
油料、润滑剂和液压流体	(66)(220)	导弹	(91)(249)
塑料	(67)(220)	导航、通信、探测和对抗	(91)(249)
橡胶	(67)(221)	声探测	(91)(250)
木材和纸制品	(67)(—)	通信	(92)(251)
数学	(68)(221)	电磁对抗和声对抗	(93)(253)
数学和统计学	(68)(221)	红外和紫外线探测	(93)(253)
运筹研究	(69)(224)	磁探测	(—)(253)
机械、工业、土木和船舶工程	(70)(225)	导航与制导	(93)(253)
空调、采暖、照明和通风	(70)(225)	光探测	(94)(254)
土木工程	(71)(227)	雷达探测	(94)(254)
建筑设备、材料和用品	(81)(236)	地震探测	(94)(254)
容器和包装	(81)(236)	核科学技术	(95)(255)
联接件、装配件、紧固件和接合件	(81)(236)	聚变装置(热核)	(95)(255)
地面运输设备	(81)(237)	同位素	(96)(257)
液压设备与气压设备	(83)(238)	核爆炸	(96)(258)
工艺	(83)(238)	核仪器	(96)(258)
机械与工具	(83)(239)	核动力厂	(98)(258)

放射屏蔽和防护	(99)	(259)
放射性废物和裂变产物	(100)	(260)
放射性	(102)	(262)
反应堆工程和运行	(103)	(263)
反应堆材料	(107)	(266)
反应堆物理	(110)	(269)
核辅助动力系统技术	(110)	(269)
军械	(111)	(270)
弹药、炸药和烟火剂	(111)	(270)
炸弹	(—)	(270)
爆炸、弹道和装甲	(111)	(271)
火控和轰炸系统	(—)	(271)
枪炮	(111)	(271)
火箭	(—)	(271)
物理学	(112)	(272)
声学	(112)	(272)
晶体学	(112)	(272)
电学和磁学	(112)	(273)
流体力学	(113)	(273)
微波激射器和激光器	(113)	(275)
光学	(114)	(276)
粒子加速器	(114)	(277)
粒子物理	(116)	(284)
等离子体物理	(119)	(286)
量子理论	(—)	(288)
固体力学	(120)	(288)
固体物理	(121)	(288)
热力学	(123)	(290)
波的传播	(123)	(290)
推进和燃料	(123)	(291)
燃烧与点火	(123)	(291)
燃料	(123)	(291)
喷气发动机和燃气涡轮发动机	(124)	(293)
活塞式发动机	(124)	(294)
火箭发动机	(124)	(294)
火箭推进剂	(124)	(294)
航天技术	(125)	(295)
宇宙航行学	(—)	(295)
航天飞行器	(125)	(296)
航天飞行器轨道和再入	(—)	(297)
航天飞行器运载火箭和地面维护		
		(125)(297)

本期报道

G R A

Vol. 77 No. 25—26

航 空

空气动力学

AD-A044670

非定常亚音速气流中机翼奇积分方程的正则化
1977.2, 21页
(V77 N25, 1A)

AD-A044690

近地最小诱导阻力机翼
1977.2, 16页
(V77 N25, 1A)

AD-A044691

平面形状对近网机翼气动特性的影响
1977.2, 13页
(V77 N25, 1A)

AD-A044692

网上运动的孤立机翼的流体力学特性
1977.2, 18页
(V77 N25, 1A)

AD-A044693

大弗劳德数下近流体网运动的小展弦比矩形翼
的近似非线性理论
1977.2, 23页
(V77 N25, 1A)

AD-A044805

关于减阻的专门方法
1977.6, 297页
(V77 N25, 1A)

航 空

AD-A044553

模拟夜间进场着陆时非驾驶员对跑道模型的觉
察定向

1977.7, 14页

(V77 N25, 1B)

AD-A044597

系统研究与发展部技术计划文件, 1978财年工
程研制批准计划
1977.10, 133页
(V77 N25, 1B)

AD-A044804

班机航线活动预测
1977.7, 141页
(V77 N25, 1B)

航 空 器

AD-A044591

迪特里希·库奇曼的出版物
1976.8, 25页
(V77 N25, 1C)

AD-A044595

透明层压梁的挠度及应力分布的测定
1976.11, 173页
(V77 N25, 1C)

AD-A044672

测定飞机发动机耐用性的经济问题
1977.1, 18页
(V77 N25, 1C)

AD-A044675

例行维修工作的调度系统
1977.2, 25页
(V77 N25, 1C)

AD-A044712

C-130 E 飞机历史分析
1977.7, 251页
(V77 N25, 1C)

AD-A044754 XBQM-108 A 垂直起落飞机 1977.8, 51页 (V77 N25, 1C)	N 75-70699 具有若干高升力襟翼系统的矩形, 展弦比 6, 开缝式超临界翼型机翼的低速气动力特性 1971.8, 57页 (V77 N25, 1C)
AD-A044762 环流控制—戴维泰勒海军舰船研究与发展中心的研究与外部参考选编修正书目 1977.9, 35页 (V77 N25, 1C)	
AD-A044812 因流体动力效应致使飞机的物理易损坏性 1977.7, 83页 (V77 N25, 1C)	
AD-A044849 多功能集成标准系统能力的研究 1977.7, 117页 (V77 N25, 1C)	AD-A044841 最佳控制模型在运动刺激实验设计中的应用 1977.8, 19页 (V77 N25, 1D)
	PATENT-4024651(AD-D004265) 变量感觉端杆控制器 1977.5, 6页 (V77 N25, 1D)

农 业

农业经济学

PB-272349
农业技术鉴定的经济研究成果讨论会 于马里
兰切维恰斯举行 1976年4月20—22日
1977.9, 170页
(V77 N25, 2B)

农业工程

PB-272350
液态牛肥的连续地下注射
1977.6, 56页
(V77 N25, 2C)

农艺学和园艺学

NTIS/PS-77/0867
农业资源鉴定用遥感技术 (用于作物鉴定、耕

地面积测定、耕地绘图、森林密度研究等包括
187篇书目摘要
1977.10, 192页
(V77 N25, 2D)

ORNL-tr-4335
发电机飘尘影响下的农产品生长分布
1970, 13页
(V77 N25, 2D)

PB-271901-T
向日葵属的选择、育种与若干农业技术问题
1976, 474页
(V77 N25, 2D)

畜 牧 业

LA-6714-MS
牛眼粘液膜中恶性上皮癌治疗用热辐射技术

1977.4, 9页
(V77 N25, 2E)

分析的影响
1977, 14页
(V77 N25, 2F)

林 业

AD-A044580

施硝酸铵肥料对黑胡桃生长、树木质量和木材

AD-A044581

光谱质量对孢子果成熟研究的影响
1977, 21页
(V77 N25, 2F)

天文学和天体物理学

天体物理学

AD-A044459*

波长250埃和1940 埃之间满圆太阳辐射流的提
要

1977.3, 5页
(V77 N25, 3B)

LA-6366

天体物理的分子转动跃迁的发射截面
1977.2, 130页
(V77 N25, 3B)

AD-A044548

NRL (海军研究实验室) / ATM (阿波罗望远
镜装置) 人员的天空实验室实验 SO 82 A 手
册

1977.2, 124页
(V77 N25, 3B)

NTIS/PS-77/0863

火星的环境 (专题书目)
1977.10, 223页
(V77 N25, 3B)

AD-A044559

8.6毫米和2.0厘米波长发射和吸收作为测定灯
丝中 Te 和 Ne 的因数

1977.7, 21页
(V77 N25, 3B)

PB-271771

会议录: 太阳常数和地球大气 1975年5月19
—21日加州大贝尔城
1975.5, 334页
(V77 N25, 3B)

PB-272186*

造父变星研究: 1. 南三角星座拍合造父 U 星中
的模式相互作用
1977, 8页
(V77 N25, 3B)

天体力学

AD-249182

人马座中的20个变星
1959.12, 3页
(V77 N25, 3B)

AD-A044770

合作的月球激光测距研究计划
1977.5, 22页
(V77 N25, 3C)

大 气 科 学

大 气 物 理

AD-A044458

L-4的冬天夜间电离层的畸变
1976.12, 12页
(V 77 N 25, 4A)

AD-A044460

用1450-A 光度表测定110 和170 公里之间氧分子的密度
1976.7, 6页
(V 77 N 25, 4A)

AD-A044507

高空和低空质点分布电场的信号
1977.8, 20页
(V 77 N 25, 4A)

AD-A044661

标志着离子—成核水束的红外吸收光谱
1977.9, 18页
(V 77 N 25, 4A)

AD-A044803

有关极光千米辐射的偏振和原点
1977.7, 42页
(V 77 N 25, 4A)

NTIS/PS-77/0853

氧化氮的空气污染, 第3部分, 大气化学 (专题书目)

1977.10, 177页
(V 77 N 25, 4A)

PB-272477

运输系统和地区空气质量——对萨克拉曼多区修改 APRAC-1A 一氧化炭扩散模型的评价
1976.4, 93页
(V 77 N 25, 4A)

RLO-2229-T 5-6

用卫星数据连测磁性层的付风暴, 付风暴与地面的关系和极光激发过程 年度进展报告
1976.4, 29页
(V 77 N 25, 4A)

SAND-76-0391

电离层色散对脉冲电磁信号的影响
1976.12, 16页
(V 77 N 25, 4A)

气 象 学

AD-A044477

电—光湍流参数的研究
1977.6, 68页
(V 77 N 25, 4B)

AD-A044518

天气观测摘要 澳大利亚沿海地区 第1卷,
1, 夏洛特公主湾 2, 凯恩斯 3, 坎伯兰
岛 4, 罗克汉普顿 5, 布里斯班 6, 科
弗斯哈巴 7, 悉尼 8, 霍韦角东北
1977.9, 640页
(V 77 N 25, 4B)

AD-A044560

激光探测在弹道气象学中的应用
1977.8, 34页
(V 77 N 25, 4B)

AD-A044660

卫星热探测器测量的天顶角变化
1977.8, 12页
(V 77 N 25, 4B)

AD-A044737

从正常和猛烈雷暴中传播高频大气的电离层的
观测特点

- 1977.5, 99页
(V77 N25, 4B)
- AD-247957
美国上空每月可降水分的平均值, 1946—56
1960.1, 11页
(V77 N25, 4B)
- AD-248944
有关小雨滴中内环流动力效应的记录
1959.11, 4页
(V77 N25, 4B)
- AD-249022
不匀性和记录时间长短对估计降水数据的相关与变率的影响
1960.4, 7页
(V77 N25, 4B)
- AD-252168
近对流层顶和有关湍度垂直运动, 垂直平流的位势湍度变化的评价和从平流层到对流层放射性碎片的移动
1960.3, 33页
(V77 N25, 4B)
- NTIS/PS--77/0857
晴空湍流(专题书目)
1977.10, 287页
(V77 N25, 4B)
- PB-272152
IFYGL湖气象学规划的降水(雷达)计划
1977.7, 63页
(V77 N25, 4B)
- PB-272415
测量大气水汽用的 NOAA 辐射仪的设计和评价
1977.7, 8页
(V77 N25, 4B)
- PB-272484
在空气质量模型中使用的为估计扩散性的一致计划
- 1976.6, 75页
(V77 N25, 4B)
- PB-272648
环境卫星图象, 1976, 10
1977.6, 98页
(V77 N25, 4B)
- PB-272649
环境卫星图象, 1976, 11
1977.7, 96页
(V77 N25, 4B)
- PB-272650
环境卫星图象, 1976, 12
1977.8, 99页
(V77 N25, 4B)
- PB-272659
热带气旋中水平风速的垂直切变
1977.8, 26页
(V77 N25, 4B)
- PB-272661
北太平洋东部热带气旋运动预报的统计指导
1977.8, 42页
(V77 N25, 4B)
- PB-272662
中尺度预报中尺度起始数据的灵敏度
1976.5, 8页
(V77 N25, 4B)
- PB-272671
1976年间的比较气候数据
1977.4, 72页
(V77 N25, 4B)
- PB-272672
区域尺度数值天气预报的论文
1977.4, 72页
(V77 N25, 4B)
- PB-272788
区域数值天气预报的研究
1976.5, 6页
(V77 N25, 4B)

行 为 和 社 会 科 学

- 行政和管理**
- AD-A044602
商业管理策略计划的正式化——一个概念的方法
1977.8, 47页
(V77 N25, 5A)
- AD-A044603
多种经营公司策略计划发展的一整套方法探讨
1977.8, 84页
(V77 N25, 5A)
- AD-A044790
海军设计管理人员的指南
1977.6, 345页
(V77 N25, 5A)
- AD-A044809
预示技术手册 部分 I 73条技术目录
1977.8, 83页
(V77 N25, 5A)
- AD-A044810
预示技术手册 部分 II 31条技术说明
1977.8, 204页
(V77 N25, 5A)
- HRP-0009081*
卫生护理机构里雇工和劳动的关系
1975, 274页
(V77 N25, 5A)
- HRP-0015212*
无利润机构的 MBO 管理目标系统
1975, 223页
(V77 N25, 5A)
- HRP-0015214*
医院组织的效率
- 1975, 237页
(V77 N25, 5A)
- HRP-0016305*
护士12小时轮换表的经验
1976, 4页
(V77 N25, 5A)
- HRP-0017427*
护士如何丰富管理技能
1975, 11页
(V77 N25, 5A)
- HRP-0019156*
共同实习的策略和技术
1977, 441页
(V77 N25, 5A)
- PB-271928
社会安全防卫措施分担的评价
1977, 99页
(V77 N25, 5A)
- PB-272007
内部税收局由可靠的提供情报者控制：最近的改进措施不充足：财政部
1977.9, 119页
(V77 N25, 5A)
- PB-272015
俄克拉何马州的债务：深入的和比较的分析
1977.1, 61页
(V77 N25, 5A)
- PB-272018
必须利用适于控制的集中工资名单系统：卫生、教育和福利部
1977.9, 21页
(V77 N25, 5A)
- PB-272022
政府机构需要获得的条条能够和应该改进谈判

- 的争论**
1977.9, 52页
(V77 N25, 5A)
- PB-272027**
Saint L awrence 海上航道发展公司1976年历年财政决算说明
1977.9, 28页
(V77 N25, 5A)
- PB-272028**
技术援助：关岛资源采用较好的管理方法和自力更生的增产
1977.9, 49页
(V77 N25, 5A)
- PB-272029**
教育办公室的基本拨款计划能够得到改进
1977.9, 70页
(V77 N25, 5A)
- PB-272076**
马里兰州经验的评价：医院费用的限制和不要赔偿
1975.12, 417页
(V77 N25, 5A)
- PB-272116**
利用稳定基金资源的交易——为财政安排提供情报的通路
1977.9, 38页
(V77 N25, 5A)
- PB-272117**
执行局能够更多地利用政府拥有的空地作为专用租地和新建设的地方
1977.9, 58页
(V77 N25, 5A)
- PB-272118**
住房和城市发展部门无答复的多种家庭住房不动产税收问题
1977.9, 36页
(V77 N25, 5A)
- PB-272121**
需要更有效地安排相互服务的审计：管理和予
- 算办公室**
1977.9, 27页
(V77 N25, 5A)
- PB-272162**
资产管理系统(AMS)
1976.7, 72页
(V77 N25, 5A)
- PB-272178**
科学和技术情报在管理的关键时刻的作用，卷I
1977.5, 152页
(V77 N25, 5A)
- PB-272179**
科学和技术情报在管理的关键时刻的作用，卷II
1977.5, 389页
(V77 N25, 5A)
- PB-272188***
政府政策和规划改变评价系统的作用：控制论的探讨
1977, 6页
(V77 N25, 5A)
- PB-272191***
适应未来的工艺学
1977, 2页
(V77 N25, 5A)
- PB-272392**
周转性贷款基金：更需要由议会管理的充分讨论
1977.8, 162页
(V77 N25, 5A)
- PB-272395**
周转性贷款基金报告的扼要：更需要由议会管理的充分讨论
1977.8, 16页
(V77 N25, 5A)
- PB-272401**
联邦政府在湖滨散步的林荫路没有雇工的自助

食堂：总务管理局
1977.9, 30页
(V77 N25, 5A)

PB-272418
超越量的教室空间—较好的计划情况：哥伦比亚公立学校地区
1977.9, 51页
(V77 N25, 5A)

PB-272463
批准分担社会事业税收的账目
1976.9, 40页
(V77 N25, 5A)

PB-272482
社会事业的人员和管理，经济，和环境影响的估价
1977.1, 54页
(V77 N25, 5A)

文献和情报技术

AD-A044592
瑞典国防研究文摘76/77-1
1977.3, 30页
(V77 N25, 5B)

AED-Conf-75-722-001* (CONF-7510168-1)
临床原子能医术过程系统的数据
1975, 8页
(V77 N25, 5B)

EUR-5550
联合研究中心 意大利 Ispra 行政机构
1974年和1975年二年报告
1976, 229页
(V77 N25, 5B)

JPRS-69708
参考辅助物：拉丁美洲出版物的缩写
1977.8, 244页
(V77 N25, 5B)

ORNL/TM-5291
工程部分经验半年一次的会议报告（不包括反

应器规划在内），1975年3月1日至1975年8月31日
1976.9, 598页
(V77 N25, 5B)

PB-271538
情报工作计算机助教器 部分1 改进计算机的结构/使用者与情报工作联系的方法 部分II 促进，扩大的目录和代表们在情报工作中的职能
1977.8, 106页
(V77 N25, 5B)

PB-272070
考查北极地区定向训练的文献索引事业的研究
1977.1, 103页
(V77 N25, 5B)

PB-272502
基础数据内部的改变
1976.7, 127页
(V77 N25, 5B)

UCRL-50038-76-3
指导生产和早期利用的材料性能一系列的数据和系统分析 季度进展报告，1976年7月至9月
1977.3, 27页
(V77 N25, 5B)

UCRL-52000-76-12
能量和工艺评论
1976.12, 29页
(V77 N25, 5B)

UCRL-52000-77-1
能量和工艺评论
1977.1, 38页
(V77 N25, 5B)

UCRL-52000-77-2
能量和工艺评论
1977.2, 35页
(V77 N25, 5B)

UCRL-52246
美国运动部事业管理者和全国地名录的基本数

- 据的产生, 运输系统中心
1977.2, 18页
(V77 N25, 5C)
- 经济 学**
- AD-A044786
国防基础工业 卷 I 实施摘要
1977.8, 18页
(V77 N25, 5C)
- AD-A044799
国防基础工业 卷 II
1977.8, 143页
(V77 N25, 5C)
- AD-249620
强制的两次选择机会和随机应用的指示器
1960.9, 18页
(V77 N25, 5C)
- AD-249621
基本有用的原理的拓扑学方法
1960.9, 26页
(V77 N25, 5C)
- AD-437522
数学应用到经济学的范围
1943, 16页
(V77 N25, 5C)
- BTHE-030907
船上电气设备, 活动操纵的平台, 挖泥机, 浮动的起重机等规则, 1975年11月11日
1976, 229页
(V77 N25, 5C)
- BTHE-042003
联合设备和数据处: 欧洲经济共同体 (EEC)
国家挑选批准的要求和技术的考查
1977, 66页
(V77 N25, 5C)
- DIB-77-11-503
墨西哥的化学/石油化学工业设备 的 市场考查
- 1977.7, 79页
(V77 N25, 5C)
- HRP-0015949
根据经济观点的医药护理资源的分配: 世界医学协会第29次世界联合会的评论和注释
1976.2, 317页
(V77 N25, 5C)
- HRP-0018503*
卫生管理费用和经济学
1973, 317页
(V77 N25, 5C)
- PB-271672
美国失业率和地方政府, 1977年第二季度
1977.9, 125页
(V77 N25, 5C)
- PB-271985
发展 Fort 联合煤矿区域经济影响规划的模型
1977.7, 58页
(V77 N25, 5C)
- PB-272000
美国的商业 卷 II 期20
1977.9, 41页
(V77 N25, 5C)
- PB-272123
埃及在有效地吸收和利用经济援助方面的能力
1977.9, 55页
(V77 N25, 5C)
- PB-272150
州、县和城市的就业人员和失业人员, 1974年
1月至2月
1977.9, 814页
(V77 N25, 5C)
- PB-272246
经济调整的策略, 亚拉巴马州 marion 县
1977.3, 175页
(V77 N25, 5C)
- PB-272249
Bluegrass 区域经济调整条例的计划

1977.4, 108页
(V77 N25, 5C)

PB-272260
西方北卡罗来纳经济发展的援助
1977.1, 83页
(V77 N25, 5C)

PB-272284
1976年自动化工业：国际考查
1977.8, 80页
(V77 N25, 5C)

PB-272335
半导体工业：结构，传导和性能的考查
1977.1, 209页
(V77 N25, 5C)

PB-272344
住宅电话价格改变的福利影响
1977.9, 48页
(V77 N25, 5C)

PB-272394
美国经济的国家权利部门对外国投资的控制：
管理和预算办公室和其他联邦机构
1977.10, 93页
(V77 N25, 5C)

PB-272396
农民家乡经营的商业和工业贷款规划能改进
1977.9, 88页
(V77 N25, 5C)

PB-272442
美国商业，卷Ⅱ，期21
1977.10, 41页
(V77 N25, 5C)

PB-272451
对小商业资助者适用的方法，联邦援助传递系统的生产率 (SBA 保证对小商业贷款规划示范研究的最终报告)
1977.7, 180页
(V77 N25, 5C)

PB-272485
1963年电力工艺和贸易的地区性的估计
1976.12, 53页
(V77 N25, 5C)

历史、法律、和政治

AD-A044482
美国军事力量在中东的政治影响
1977.7, 279页
(V77 N25, 5D)

AD-A044528
当前苏联对赢得战争的看法
1977.7, 301页
(V77 N25, 5D)

AD-A044724
1970年苏联和印度支那的关系
1976.8, 54页
(V77 N25, 5D)

AD-A044825
意大利共产党可能参加意大利政府的战策意义
1977.7, 83页
(V77 N25, 5D)

JPRS-69761
叙利亚共产党政策在国家的政治地位
1977.9, 53页
(V77 N25, 5D)

PB-272006
有形的一超声飞机进入美国的效果
1977.9, 46页
(V77 N25, 5D)

PB-272025
船货优先权的价值
1977.9, 54页
(V77 N25, 5D)

PB-272299
冬天的教训：七年应用储存的水引到印第安人居留地

1977.9, 168页
(V77 N25, 5D)

人类因素工程

AD-A044484
有盖子的液体结晶显示系统交换使用的新工艺
学
1977.8, 247页
(V77 N25, 5E)

AD-A044806
1977年美国陆军里妇女的人体测量 报告期2
基本统计
1977.7, 276页
(V77 N25, 5E)

人 文 学

AD-442048
美国海湾的海岸的研究 部分E. 南路易斯安那州和南密西西比州部分史前陶瓷业的考查
1963.12, 39页
(V77 N25, 5F)

人员挑选、培训和考核

AD-A044472
伊朗帝国海军初级官员管理的规划和领导发展的过程
1977.6, 86页
(V77 N25, 5I)

AD-A044480
防务劳动力的调配
1976.10, 33页
(V77 N25, 5I)

AD-A044519
技术培训环境的缩微影片作为数学工具的评价
1977.7, 45页
(V77 N25, 5I)

AD-A044526
多级集成激光约束系统 (MILES) 和 TOW ARTEP
1977.7, 168页
(V77 N25, 5I)

AD-A044546
1917年到1918年在法战斗的美国第一师军事力量的培训
1977.7, 67页
(V77 N25, 5I)

AD-A044556
驾驶员工作量发展指示客观方法
1977.7, 45页
(V77 N25, 5I)

AD-A044558
在防范工作中采用雷达显示器模拟提高监视任务的效率
1977.7, 16页
(V77 N25, 5I)

AD-A044570
第一队军事人员工作决定与态势因素的关系
1973.10, 77页
(V77 N25, 5I)

AD-A044582
1977年映象会议的会议录 1977年5月17日至18日在亚利桑那州 Williams 空军基地召开
1977.5, 317页
(V77 N25, 5I)

AD-A044633
保卫国家的装甲兵和骑兵的紧急状态的训练
1977.7, 65页
(V77 N25, 5I)

AD-A044641
空载早期警告的雷达专业人员的等级 AFSC-32852
1977.9, 52页
(V77 N25, 5I)

AD-A044642
电话设备安装专业人员的等级 AFSC36254