

809367

509

7760

电.工

10000 ELECTRONICS COMPANIES
AND MANUFACTURIES OF THE WORLD

世界电子厂商一万家

上册



北京工业学院出版社

1985.7

10, 000 ELECTRONICS COMPANIES
AND MANUFACTURERS OF THE WORLD

世界电子厂商一万家

上 册

(美国部分)

北京工业学院出版社

一九八五年七月

内 容 提 要

本书根据最新的外文资料,汇编了全世界三十多个国家和地区约一万个电子厂家和公司的基本情况,内容包括:通讯处,成立时间,发展过程和规模,人员,资本和年销售额,主要产品和业务范围等。

本书涉及了电子、机械、化工、航空航天等专业,适用于科研、生产、管理、情报机构和有关单位,是开展外事外贸、出国参观考察、技术引进和了解电子工业最新发展动向的大型参考工具书。

主编	关则新			
副主编	李布凯			
总校	王金良	刘吉祥	袁其祿	
编译	刘庆伍	单明宁	张贤良	阮德兴
	张长源	徐雪明	高光明	余惠芳
	严金簪	梁德文	黄立智	王志鸿
	吴彩庭	潘光华	汪桂华	徐名祝

10,000 ELECTRONICS COMPANIES AND
MANUFACTURERS OF THE WORLD

世界电子厂商一万家

(上 册)

北京工业学院出版社出版

中国图书馆服务公司发行

电子工业部科技情报所印刷厂印刷

787×1092毫米 16开本 62.5印张 1611千字 印数: 1-10,000册

统一书号: 17434·24 上册定价: 15元

前 言

当今电子科学和技术已深入世界产业部门的各个领域，世界电子厂家和组织不但在数量上，而且在组织机构、内部管理、人员组成、经营方式和产品开发上，也发生了很大的变化。为了尽可能全面地反映这些演变概貌，我们主要以国外最新资料为依据，编译了这本《世界电子厂商一万家》。它以中、小型公司为主，共列入三十多个国家以及台湾省和香港地区约一万家公司、厂商和组织，以适应计算机、通讯、雷达、导航、航空航天、遥控遥测、家用电器、元器件、仪器仪表等行业开展外事外贸活动的需要，并扩大和加深对外部市场的了解和展望，掌握电子工业的发展进程和动向，为对内搞活经济、对外实行开放服务。

本书分上、下两册，上册为美国部份；下册包括：加拿大、联邦德国、法国、英国、意大利、日本、荷兰、瑞士、以色列、南朝鲜、东南亚、苏联和东欧各国及港台地区。美国厂商约六千多家，其余国家和地区共约三千多家。目录的编排，除日文按假名排列外，其余均按西文或中文字顺排序。

有必要说明的是：因本书的取材很广，我们在编译时不可能对其具体内容逐一加以核实，基本上保留了原文的内容，故难免有不确切之处，特别是有关公司编写的产品样本素材，多少带有自我宣传的色彩，请读者在使用时注意到这一点。

本书由电子工业部雷达专业情报网组织编译，在编译过程中曾得到关泰运、王桐和龚长荣等同志的帮助和指导，特在此表示感谢。

由于国外厂商在不断地变化，所以一次难以编制全面和详尽甚至有错误之处，欢迎读者批评指正，以待再版时加以充实和更正。

编 者

1985年7月

目 录

美 国

A

AAI CORP (AAI公司)	(1)
AAK CORP (AAK公司)	(1)
AAT ELECTRONIC CORP (AAT电子公司)	(1)
AAVCOM (AAVCOM公司)	(1)
AAVID ENGINEERING INC (AAVID工程公司)	(1)
AB TOOL & MFG CORP (Engineered Automation Div) (AB器械与制造公司工程自动化部)	(1)
ABA ELECTROMECHANICAL SYSTEMS, INC. (ABA机电系统公司)	(1)
ABACUS CONTROLS INC (阿巴卡斯控制公司)	(2)
ABALON PRECISION MFG (阿巴朗精密制造厂)	(2)
ABBOTT & CO/DIV BRAND-REX CO (布兰德·雷克斯公司艾博特分部)	(2)
ABBOTT-INTERFAST CORP (艾博特·英特法斯特公司)	(2)
ABBOTT TRANSISTOR LABS INC (Power Supply Div) (艾博特晶体管研究公司电源分部)	(2)
ABBOTT TRANSISTOR LABS INC (Industrial Products Div) (艾博特晶体管研究公司工业产品分部)	(2)
ABBOTT TRANSISTOR LABS INC (Transformer Div) (艾博特晶体管研究公司变压器分部)	(2)
ABEX CORP/HDQTRS (艾伯克斯公司总部)	(3)
ABEX CORP/AEROSPACE DIV (艾伯克斯公司航天分部)	(3)
ABEX CORP/CHANDEYSSON ELEC DIV (艾伯克斯公司錢德桑电器分部)	(3)
ABEX CORP/DENISON DIV (艾伯克斯公司丹尼森分部)	(3)
ABEX CORP/FRICTION PRDTS GRP (艾伯克斯公司摩擦产品部)	(3)
ABL ELECTRONICS SPLY (ABL电子产品供应公司)	(3)
ABLE CABLE DIV/NAX PRDTS INC (NAX制造公司艾布尔电缆分部)	(3)
ABLESTIK LABS (阿布莱斯特克实验室)	(3)
ABRAMS INSTRUMENT (艾布拉姆斯仪器公司)	(3)
AC INTERFACE INC (AC接口公司)	(3)
AC MFG CO/DIV EDPAC (EDPAC公司AC制造分部)	(3)
AC TRANSFORMER CORP (AC变压器公司)	(4)
ACA (ACA公司)	(4)
ACC ELECTRONIC (SEchlin Mfg Co) (ACC电子公司埃克林制造公司)	(4)

ACCELERATED DATA SYSTEMS (加速数据系统公司)	(4)
ACCEL INDL HEAT SINK CORP (艾塞尔工业散热片公司)	(4)
ACCESS CORP (存取公司)	(4)
ACCESS MATRIX CORP (存取矩阵公司)	(4)
ACCESSORIES FOR ELEXS (电子设备配件公司)	(4)
ACCO INDS INC(Indl & Automation Sysys Div)	
(ACCO工业公司工业和自动化系统分部)	(4)
ACCRATRONICS SEALS CORP (艾克拉特罗尼克斯密封材料公司)	(5)
ACCU-RAY CORP (ACCU-RAY公司)	(5)
ACCUCIRCUIT & ELEC MFG CO (DIV DSP)	
(DSP公司阿库西克特电路和电子设备制造分部)	(5)
ACCUMET ENGRG CORP (阿库梅特工程公司)	(5)
ACCURATE ELECTRONICS (阿库拉特电子公司)	(5)
ACCURATE MOLDINGS (阿库拉特模具公司)	(5)
ACCURIDE (Div Standard Precision) (标准精密公司阿库里德分部)	(5)
ACCUTEST CORP (阿库特斯特公司)	(5)
ACCUTRONICS/DIV HAMMOND CORP (哈蒙德公司阿库特朗尼克斯分部)	(5)
ACCUTRONICS(Printed Circuits Dv)(阿库特朗尼克斯公司印制电路分部)	(6)
ACDC ELECTRONICS (Div Emerson Electric Co)	
(埃默逊电气公司ACDC电子分部)	(6)
ACE COIL & ELECTRONICS (ACE线圈和电子设备公司)	(6)
ACE PLASTIC CO (ACE塑料公司)	(6)
ACHESON COLLOIDS (CODiv Acheson Inds Inc)	
(艾奇逊工业公司艾奇逊胶体分部)	(6)
ACKERMAN BODNAR CORP (阿克曼·博德纳公司)	(6)
ACKERMAN GOULD CO (阿克曼·哥尔德公司)	(6)
ACI/SUB INSIL CO (英西尔公司ACI子公司)	(6)
ACME CHEMICALS/INSLTN (Dv Allied Prdts Corp)	
(联合产品公司ACME化学制品和绝缘材料分部)	(7)
ACME COIL & TRANSFORMER (Sub Schumacher Elec Corp)	
(舒马赫电气公司ACME线圈与变压器子公司)	(7)
ACME ELECTRIC CORP (ACME电气公司)	(7)
ACME MICROWAVE CORP (ACME微波公司)	(7)
ACME ELEC HEATING CORP (ACME电热公司)	(7)
ACME MODEL ENGRG CO (ACME模型工程公司)	(7)
ACME PLASTIC PRDTS CO INC (ACME塑料产品公司)	(7)
ACOUSTAT CORP (阿柯斯戴特公司)	(7)
ACOUSTIC POWER SYSTS (阿柯斯迪克动力系统公司)	(7)
ACR ELECTRONICS INC (ACR电子公司)	(8)
ACRA ELECTRIC CORP (ACRA电气公司)	(8)

ACRODYNE INDS (阿克罗戴恩工业公司)	(8)
ACROMAG INC (阿克罗梅格公司)	(8)
ACROMARK CO INC (阿克罗玛克公司)	(8)
ACSCO PRODUCTS INC (ACSCO产品公司)	(8)
ACTION COMPUTER ENTERPRISE (爱克辛计算机公司)	(8)
ACTION INSTRUMENTS CO. INC. (爱克辛仪器公司)	(8)
ACTION LABS INC (爱克辛实验室公司)	(8)
ACTION MFG CO (爱克辛制造公司)	(9)
ACTION SYSTEMS CO (Div Conn Consol Ind Inc) (爱克辛系统公司)	(9)
ACTION-TUNGSRAM INC Elex (Component Div)	
(爱克辛一通斯雷姆公司电子元件分部)	(9)
ACTRON ELEXS INC (爱克特隆电子公司)	(9)
ACTRON MFG (爱克特隆制造公司)	(9)
ACTU SYSTEMS (阿克杜系统公司)	(9)
ACUREX AUTODATA INC (阿库里克斯自动数据公司)	(9)
ACUREX CORPORATION (阿库里克斯公司)	(9)
ACUSHNET CAPACITOR CO INC (Sub Acushnet Industries Inc)	
(阿库西奈特工业公司阿库西奈特电容器子公司)	(10)
AD-TECH MICROWAVE INC (AD·戴克微波公司)	(10)
AD-VANCE MAGNETICS INC (AD万斯磁性材料公司)	(10)
ADAC CORP (阿达克公司)	(10)
ADAGE INC (阿德奇公司)	(10)
ADALET-PLM DV/SCOTT & FETZER	
(斯科特和费泽尔公司阿德莱特·PLM分部)	(10)
ADAMS M EARL CO (亚当姆斯·M·厄尔公司)	(10)
ADAMS-RUSSELL CO INC (ANZAC DIV) (亚当斯—拉赛尔公司安札克分部)	(10)
ADAMS-RUSSELL CO INC (Antenna & Microwave Div)	
(亚当斯—拉赛尔公司天线与微波分部)	(11)
ADAMS-RUSSELL/MODPAK DIV (亚当斯—拉赛尔公司莫德派克分部)	(11)
ADAMS-SMITH INC (亚当斯—史密斯公司)	(11)
ADAPTER/CHARGEPRODUCTS (Div Tonemaster Mfg Co)	
(音调主导装置制造公司连接装置/充电装置产品分部)	(11)
ADAPTROL INC (阿代普特罗公司)	(11)
ADAR ASSOCS INC (阿达联合公司)	(11)
ADAR ASSOCS INC (阿达联合公司)	(11)
ADC/MAGNETIC CONTROLS COMPANY (ADC/磁控公司)	(12)
ADCOM (艾德康姆公司)	(12)
ADCOLE CORP (艾德柯尔公司)	(12)
ADCORELEXS (艾德柯尔电子公司)	(12)
ADCOTECH CORP (艾德柯技术公司)	(12)

ADCRAFT DECALS INC (艾德克拉夫特·德考尔斯公司)	(12)
ADDINGTON LABS/SOLID STATE PRDTS (Eaton Corp)	
(伊顿固态产品公司艾丁顿实验室)	(12)
ADDISON ELECTRIC/MUIRHEAD INC (艾迪逊电气/米尔黑德公司)	(12)
ADDMaster CORP (PERIPHERAL DIV) (艾德马斯特公司外围设备分部)	(13)
ADE CORP (艾德公司)	(13)
ADEC INC (艾迪克公司)	(13)
ADHESIVE PRODUCTS CORP (粘合剂产品公司)	(13)
ADI ELECTRONICS (ADI电子公司)	(13)
ADIRONDACK WIRE/CABLE (Div Smithgates Corp)	
(史密斯盖特公司艾迪朗达克导线电缆分部)	(13)
ADLER MFG CORP (艾德勒制造公司)	(13)
ADMINISTRATIVE SCIENCES CORPORATION (管理科学公司)	(13)
ADR SERVICES, INC (ADRSI) (应用数据研究服务公司)	(14)
ADTECH POWER INC (艾德特契电源公司)	(14)
ADVALLOY INC (艾德瓦洛依公司)	(14)
ADVANCE CIRCUITS INC (先进电路公司)	(14)
ADVANCE CONVERSION DEVICES CO (先进变换器件公司)	(14)
ADVANCE ELEC MFG/WIRE & CABLE DV (Dv Advance Electrical Sls Inc)	
(先进电气制造公司导线电缆分部)(先进电气销售公司分部)	(14)
ADVANCE INDS/DIV OHD CORP (先进工业公司(OHD的分公司))	(15)
ADVANCE INDS INC (先进工业公司)	(15)
ADVANCE PROCESS SUPPLY CO (Div Advance Intl Corp)	
(先进国际公司先进工艺供应分部)	(15)
ADVANCE PRODUCTS CO (先进产品公司)	(15)
ADVANCE TRANSFORMER CO (Div North Amer Philips Corp)	
北美飞利浦公司先进变压器分公司	(15)
ADVANCE TRANSISTOR CO (先进晶体管公司)	(15)
ADVANCED CIRCUITRY/LITTON INDS (利顿工业公司先进电路部)	(15)
ADVANCED CONCEPT EQPT (Div Huestis Machine Co)	
(休斯蒂机器公司先进原理分部)	(15)
ADVANCED DIGITAL PRODUCTS, INC (先进数字产品公司)	(16)
ADVANCED DIGITAL SYSTEMS, INC (先进数字系统公司)	(16)
ADVANCED ELECTRONICS DVLPT INC (先进电子开发公司)	(16)
ADVANCED ENGRG PLASTICS INC (先进工程塑料公司)	(16)
ADVANCED HIGH VOLTAGE CORP (先进高压公司)	(16)
ADVANCED INFORMATICS, LTD (先进信息学公司)	(16)
ADVANCED INPUT DEVICES (先进输入器件公司)	(16)
ADVANCED KINETICS INC (先进动力公司)	(16)
ADVANCED MATERIALS SYSTEMS (先进材料系统公司)	(17)

ADVANCED MICRO DEVICE (先进微器件公司)	(17)
ADVANCED MICRO DIGITAL CORP (先进微数字公司)	(17)
ADVANCED OPTICS (先进光学公司)	(17)
ADVANCED RESEARCH AND APPLICATIONS CORPORATION	
(高级研究和应用公司)	(17)
ADVANCED SEMICONDUCTOR INC (先进半导体公司)	(17)
ADVANCED SEMICONDUCTOR INC (先进半导体公司)	(17)
ADVANCED TECH LABS (先进技术实验室公司)	(17)
ADVANCED TECHNOLOGY SYSTEMS, INC (现代技术设备公司)	(18)
ADVANCED TERMINALS INC (先进终端设备公司)	(18)
ADVANCED VACUUM CO INC (先进真空装置公司)	(18)
ADVANTEK INC (爱德范泰克公司)	(18)
ADVENT CORP (爱德凡特公司)	(18)
ADVERTOPRINT INC (爱德福尔托普林特公司)	(18)
AEG-TELEFUNKEN CORP (AEG德律风根公司)	(18)
AEMC CORP (AEMC公司)	(19)
AERO MARINE RADIO CORP (海上航空无线电公司)	(19)
AERO MECHANISM INC (Automation Inds Inc Co)	
(自动工业公司航空机械装置公司)	(19)
AERO-METRIC GENERAL INC (通用航空测量公司)	(19)
AERO-MOTIVE MFG CO (Sub Daniel Woodhead Inc)	
(丹尼尔一伍德黑德公司航空机动设备制造分公司)	(19)
AERO RESEARCH ASSOCS (航空研究联合公司)	(19)
AEROCEAN INSTRS CO (海洋航空仪器公司)	(19)
AEROCOM (航空通信公司)	(19)
AEROFLEX LABS INC (Magnetic Prdts Div)	
(艾洛弗莱克斯实验室公司电磁产品分部)	(20)
AEROJET ELECTROSYSTEMS CO (Div Aerojet-General Corp)	
(通用喷气公司航空喷气电气系统分公司)	(20)
AEROJET MFG CO (Div Aerojet-General Corp)	
(通用喷气公司航空喷气制造分公司)	(20)
AEROLITE ELEXS CORP (铝合金电子公司)	(20)
AEROLIX TECHNICAL CMPNTS CORP (艾洛利克斯技术元件公司)	(20)
AERONAUTICAL ELECTRIC CO INC (Aco Inc)(航空电气公司/ACO分公司)	(20)
AEROQUIP CORP (艾洛奎普公司)	(20)
AEROQUIP CORP/MARMAN PLANT (Aerospace Div)	
(艾洛奎普公司宇航分部玛曼工厂)	(20)
AEROQUIP CORP (GUSTIN-BACON DIV) (艾洛奎普公司格斯廷—培根分部)	(21)
AEROSPACE AVIONICS (航天航空电子设备公司)	(21)
AEROSPACE CORPORATION, THE (航空航天公司)	(21)

AEROSPACE KNOB CO (Div Dupree Inc) 杜普雷公司航天旋钮分部)	(21)
AEROTRON INC (艾罗特朗公司)	(21)
AEROTRONIC ASSOCS INC (艾罗特朗尼克联合公司)	(21)
AEROVOX INC/R T E CO (艾洛伏克斯/RTE公司)	(21)
AERTECH INDUSTRES (Sub TRW Inc) (TRW公司艾尔特克工业子公司)	(22)
AETNA ENGRG (艾特纳工程公司)	(22)
AFFILIATED MFGRS INC (联合制造公司)	(22)
AFS KRIKET (AFS克里凯特公司)	(22)
AGF A-GEVAERT INC (AGF阿·盖万尔特公司)	(22)
AHAM TOR INC (阿汉姆托公司)	(22)
AIE/DIV VERNITRON (维恩尼特朗公司AIE分部)	(22)
AIKEN ADVANCED SYSTEMS (艾肯现代设备公司)	(22)
AIDLIN AUTOMATION CORP (艾德林自动公司)	(23)
AILTECH/EATON CORP (艾尔特克/伊顿公司)	(23)
AIMSCO INC (艾姆斯柯公司)	(23)
AINSLIE CORP (安斯利公司)	(23)
AIPHONE CANADA (Div Nortron Comms Inc)	
(诺尔特朗通信公司加拿大艾风分部)	(23)
AIPHONE USA INC (美国艾风公司)	(23)
AIR BORNE CONTROLS (Div Glenair Inc)	
(格莱奈尔公司航空控制装置分部)	(23)
AIR-FLEX INDS INC (艾尔—费莱克斯工业公司)	(24)
AIRBORE INC (航空公司)	(24)
AIRCO INDUSTRIAL GASES (Div Airco Inc)	
(艾尔柯公司艾尔柯工业煤气分部)	(24)
AIRCO TEMESCAL (阿尔柯特梅斯柯尔公司)	(24)
AIRCOM INC (空中通信公司)	(24)
AIRCRAFT & ELEX SPCLTYS (飞机电子专用产品公司)	(24)
AIRCRAFT RADIO & CONTROL (Div Cessna Aircraft Co)	
(塞斯纳飞机公司飞机无线电和控制分公司)	(24)
AIRCRAFT RADIO INDS INC (飞机无线电工业公司)	(25)
AIRESEARCH MFG CO (Div Garrett Corp)	
(加雷特公司艾尔研究制造分公司)	(25)
AIREX MFG (Valley Div Scott & Fettzer Co)	
(艾尔克斯制造公司(谷地斯科特与费泽分公司))	(25)
AIRFLOW CO (气流公司)	(25)
AIRFLYTE ELECTRONICSCO (艾尔费莱特电子公司)	(25)
AIRGUIDE INSTRUMENT CO (空中引导仪器公司)	(25)
AIRPAX ELEXS(CONTROLS DIV)(艾尔帕克斯电子公司控制器分部)	(25)
AIRPAXCO/CAMBRIDGE DIV N Amer Philips (Control Corp)	

(北美飞利浦控制器公司艾尔帕克斯坎布里奇分部)	(25)
AIRPAX/N AMER PHILIPS CNTRLs	
(北美飞利浦控制器公司艾尔帕克斯分部)	(25)
AIRPOT CORP (艾尔波特公司)	(26)
AIRTEC INC (艾尔特克公司)	(26)
AIRTRON/DIV LITTON INDS (利顿工业公司航空电子设备分部)	(26)
AIRTRONICS (Div American Gage & Machine Co)	
(美国计量和机器公司艾尔特朗尼克斯分部)	(26)
AITKEN COMMUNICATIONS INC (艾特肯通信公司)	(26)
AJAX MAGNETHERMIC CORP (Lectrodryer Div)	
(埃杰克斯·马格纳瑟密克公司电烘箱分部)	(26)
AKAI AMERICA LTD (阿卡依美洲有限公司)	(26)
AKG ACOUSTICS INC (AKG音响公司)	(27)
AKI, INC (AKI公司)	(27)
AKRO-MILS/DIV MYERS IND (迈尔斯工业公司阿克罗-米尔斯分部)	(27)
AKRON PORCELAIN CO (阿克朗瓷制品公司)	(27)
ALA INDS INC (ALA工业公司)	(27)
ALAN INDUSTRIES INC (艾伦工业公司)	(27)
ALARM PRODUCTS INTL (阿拉姆产品国际公司)	(27)
ALARON INC (阿拉隆公司)	(27)
ALASCOM, INC (阿拉斯加通信公司)	(27)
ALAUN ENGRG (阿劳工程公司)	(28)
ALBANY INTL CORP (奥尔巴尼国际公司)	(28)
ALBERGO TRANSFORMER CO (艾伯戈变压器公司)	(28)
ALBEROX CORP (艾伯罗克斯公司)	(28)
ALBERT COMPUTER, INC (艾伯特计算机公司)	(28)
ALCO ELECTRONIC PRDTS INC (Div Augat Inc)	
(沃加特公司奥尔科电子产品分部)	(28)
ALCOLAC INC (奥尔科拉克公司)	(28)
ALCON INC (奥尔康公司)	(29)
ALCONOX INC (奥尔康诺克斯公司)	(29)
ALCYON, INC (阿尔赛昂公司)	(29)
ALDEN ELECTRONIC & IMPULSE RECORDING EQUIPMENT CO., INC	
(奥尔登电子设备和脉冲记录设备公司)	(29)
ALDEN PRODUCTS (奥尔登产品公司)	(29)
ALDSHIR MFG (奥尔德舍制造公司)	(29)
ALESSI INDS (亚历西工业公司)	(29)
ALEXANDER MFG CO (亚历山大制造公司)	(29)
ALFAX PAPER & ENGRG (阿尔法克思纸张工程公司)	(30)
ALFORD MFG CO (奥尔福德制公司)	(30)

ALGOREX CORP (阿尔戈莱克斯公司)	(30)
ALINABAL(DIV MPB CORPMPB)(公司阿利奈尔分部)	(30)
ALKCO MFG CO (阿尔克科制造公司)	(30)
ALL AMERICAN TOOL & MFG (全美工具制造公司)	(30)
ALL CHANNEL PRDTS (Div Electro Audio Dynamics Inc)	
(电声动力公司全频道产品分部)	(30)
ALL STAR PRDTS INC (全星产品有限公司)	(30)
ALL STATES PLASTIC MFG CO INC (全国塑料品制造有限公司)	(30)
ALL-TRONICS (奥尔—特朗克斯公司)	(31)
ALL-TRONICS INC (Div All-Shield Enclosures Inc)	
(奥尔—特朗克斯公司全屏蔽室分公司)	(31)
ALLEGHENY LUDLUM STEEL CORP (阿利吉尼勒德卢姆钢铁公司)	(31)
ALLENALVA INDUSTRIES (艾伦阿尔瓦工业公司)	(31)
ALLEN AVIONICS INC (奥兰航空电子公司)	(31)
ALLEN-BRADLEY CO(ELEXS DIV)(奥兰—布赖德莱公司电子分部)	(31)
ALLEN-BRADLEY CO(SYSTEMS DIV)(奥兰—布赖德莱公司系统分部)	(31)
ALLEN LB & CO (奥兰实验室公司)	(31)
ALLEN ORGAN CO(ELECTRONICS DIV)(奥兰奥根公司电子分部)	(31)
ALLIANCE MFG CO (阿利恩斯制造公司)	(31)
ALLIED AUTOMATION INC (奥利德自动化公司)	(32)
ALLIED CHEMICAL CORP (奥利德化学公司)	(32)
ALLIED COMPONENTS (奥利德零件公司)	(32)
ALLIED-KELITE PRDTS (Div Richardson Co)	
(理查德森公司奥利德—凯里特产品分部)	(32)
ALLIED SYSTEMS CORP (奥利德系统公司)	(32)
ALLIED TECHNOLOGY INC (奥利德技术公司)	(32)
ALLIS-CHALMERS CORPORATION (阿利斯—查默斯公司)	(32)
ALMOND INSTRS CO (阿尔蒙德仪器公司)	(33)
ALMOR CO INC (阿尔穆公司)	(33)
ALNOR INSTR CO (奥诺仪器公司)	(33)
ALPHA DATA INC (阿尔法数据有限公司)	(33)
ALPHA INDUSTRIES, INC (阿尔法工业公司)	(33)
ALPHA METALS INC (阿尔法金属公司)	(33)
ALPHA METALS INC (阿尔法金属公司)	(33)
ALPHA MICROSYSTEMS, INC (阿尔法微系统公司)	(33)
ALPHA-TEK (阿尔法—塔克公司)	(34)
ALPHA WIRE CORP (阿尔法线材公司)	(34)
ALSPA COMPUTER, INC (阿尔斯伯计算机公司)	(34)
ALSTON/DIV CONRAC CORP (康拉克公司阿尔顿分部)	(34)
ALTAIR RSCH & MFG (阿尔泰研究和制造公司)	(34)

ALTEC ANSING PRDTS (Div Univ Sound)

(通用声学公司阿尔特克安辛产品分部)	(34)
ALTEK CORP (阿尔特克公司)	(34)
ALTHOR PRODUCTS (奥尔索产品公司)	(34)
ALTO-TRONICS CORP (奥尔托—特朗尼克 斯 公司)	(34)
ALTOS COMPUTER SYSTEMS, INC (阿尔托斯计算机系统公司)	(35)
ALTUS CORP (阿尔特斯公司)	(35)
ALUMAX FOILS INC (阿卢玛克斯金属箔有限公司)	(35)
ALUMINUM DESIGN CORP (铝产品设计公司)	(35)
ALUMINUM FILTER CO (铝制过滤器公司)	(35)
ALVARADIO INDUSTRIES, INC. (阿尔瓦无线电工业公司)	(35)
ALVIC PRDTS CO (阿尔维克产品公司)	(35)
AM ADDRESSOGRAPH/EMELOID PRDT (Div Am Intl)	(35)
(AM国际公司AM阿德索格拉夫/埃米罗德产品分公司)	(35)
A & M INSTR INC (A和M仪器公司)	(36)
AM INTERNATIONAL, INC (AM国际公司)	(36)
AM-MET/SUB ATLAN-TOL INDS	
(阿特兰—托尔工业公司阿姆—梅特子公司)	(36)
AMACOIL MACHINERY (阿玛线绕机公司)	(36)
AMATOM ELECTRONIC HARDWARE CO (Div Mite Corp)	
(米特公司阿玛汤姆电子硬件分部)	(36)
AMBCO ELECTRONICS (阿姆科电子公司)	(36)
AMBI-TECH INDS INC (安比·特克工业公司)	(36)
AMBROID CO INC (安布罗德有限公司)	(37)
AMCO ELEXS/DIV GAW ELEXS INC (加瓦电子公司阿姆科电子分部)	(37)
AMCO ENGINEERING CO (阿姆科工程公司)	(37)
AMCOR CONTROLS INC (阿姆科控制装置公司)	(37)
AMCOR INDS INC (阿姆科工业公司)	(37)
AMDAHL CORPORATION (阿姆达尔公司)	(37)
AME CORP (AME公司)	(37)
AMECOM DIVISION, LITTON SYSTEMS, INC	
(利顿系统公司阿米康姆分公司)	(37)
AMECOM DIVISION (LONGISLAND FACILITY) LITTON SYSTEMS, INC.	
(利顿系统公司阿米康姆分公司长岛实验工厂)	(38)
AMECON INC/CORP HDQTRS (阿米康公司(总部))	(38)
AMECON INC (阿米康公司)	(38)
AMERICAN ACOUSTIC LABS (Div American Case)	
(美国卡斯公司美国音响实验室)	(38)
AMERICAN AEROSPACE CONTROLS (美国宇航控制设备公司)	(39)
AMERICAN AIR FILTER CO INC (美国滤气公司)	(39)

AMERICAN BELL, INC (美国贝尔公司)	(39)
AMERICAN CHEM ETCHING (美国化学腐蚀公司)	(39)
AMERICAN COLDSET CORP (Semicon Tool Div)	
(美国冷加工公司塞米康工具分部)	(39)
AMERICAN CRYSTAL CO (美国晶体公司)	(39)
AMERICAN CRYSTAL SPLY CO INC (美国晶体供应公司)	(39)
AMERICAN DATA CORP (Sub North Amer Philips Corp)	
(北美飞利浦公司美国数据分公司)	(40)
AMERICAN ELECTR CABLE (美国电缆公司)	(40)
AMERICAN ELECTRIC CORDSETS CO (美国电气塞绳公司)	(40)
AMERICAN ELECTRICAL HEATER (美国电热器公司)	(40)
AMERICAN ELECTRONICS LABORATORIES, INC (美国电子实验室)	(40)
AMERICAN ELECTRONIC LABS INC CATV (Communications Div)	
(美国电子实验室共用天线电视通信分部)	(40)
AMERICAN ELECTRONICS INC (Sub American Paceseter)	
美国佩塞斯特公司美国电子分公司)	(41)
AMERICAN ELECTRONICS INC (美国电子公司)	(41)
AMERICAN FINE WIRE CORP (美国精细线材公司)	(41)
AMERICAN GAS & CHEMICAL CO LTD (美国气体及化工有限公司)	(41)
AMERICAN IDENTIFICATION PRDTS (美国商标产品公司)	(41)
AMERICAN INTL SOUND PRDTS INC (美国国际声学产品公司)	(41)
AMERICAN MAGNETICS CORP (美国磁性元件公司)	(41)
AMERICAN MAGNETICS (美国磁性材料公司)	(41)
AMERICAN MICRO SIGNAL CORP (美国微信号公司)	(41)
AMERICAN MICROSEMICONDUCTOR INC (美国微型半导体公司)	(42)
AMERICAN MICROSYSTEM INC (美国微系统公司)	(42)
AMERICAN MONARCH CORP (美国莫娜契公司)	(42)
AMERICAN MULTIPLEX SYSTEMS INC (美国马尔蒂佩克斯系统公司)	(42)
AMERICAN NUCLEONICS CORP (美国核电子公司)	(42)
AMERICAN OIL & SUPPLY CO (美国油类供应公司)	(42)
AMERICAN OPTICAL CORP (Scientific Instr Div)	
(美国光学公司科学仪器分部)	(42)
AMERICAN OPTICAL CORP (美国光学公司)	(43)
AMERICAN PLASTICRAFT CO (Apco Elexs Div)	
(美国塑料业公司阿普柯电子分部)	(43)
AMERICAN POWER DEVICES INC (美国电力器件公司)	(43)
AMERICAN RADAR COMPONENTS (美国雷达元件公司)	(43)
AMERICAN RADIO CORP (President Elec/Stalker Comm)	
(美国无线电公司总统电子设备/斯托克通信分部)	(43)
AMERICAN RADIONIC CO INC (美国无线电电子有限公司)	(43)

AMERICAN RELAYS INC (美国继电器公司)	(43)
AMERICAN SATELLITE COMPANY (美国卫星公司)	(43)
AMERICAN SCIENTIFIC CORP (美国科学公司)	(44)
AMERICAN SIGN & INDICATOR CO (美国信号及指示器公司)	(44)
AMERICAN SOENOID CO INC (美国塞诺特有限公司)	(44)
AMERICAN STANDARD INC (Industrial Product Div)	
(美国标准公司工业产品分部)	(44)
AMERICAN-SWISS PRODUCTS CO (美国—瑞士产品公司)	(44)
AMERICAN SWITCH CORP (美国开关公司)	(44)
AMERICAN TECHNICAL CERAMICS (Div Phase Inds)	
(定向工业公司美国工艺陶瓷分部)	(44)
AMERICAN TELEPHONE & TELEGRAPH COMPANY (AT & T)	
(美国电话电报公司)	(45)
AMERICAN TOWER CO (美国天线塔公司)	(45)
AMERICAN TRANS-COIL (美国变压器线圈公司)	(45)
AMERICAN ULTRAVIOLET CO (美国紫外线公司)	(45)
AMERICAN ZETTLER INC (美国泽特勒公司)	(45)
AMERICRAFT MFG CO INC (美国风扇制造公司)	(46)
AMETEK/CONTROLS DIV (阿梅特克公司控制装置分部)	(46)
AMETEK/HUNTER SPRING DIV (阿梅特克公司亨特弹簧分部)	(46)
AMETEK/LAMB ELEC DIV (阿梅特克公司拉姆布电子分部)	(46)
AMETEK/MANSFIELD-GREEN DIV (阿梅特克公司曼斯菲尔德·格林分部)	(46)
AMETEK/RODAN DIV (阿梅特克公司罗丹分部)	(46)
AMETEK/STRAZA DIV (阿梅特克公司斯特拉札分部)	(46)
AMF INC (AMF公司)	(46)
AMF INC/ELECTRONCMPNTS DIV (AMF公司电子元件分部)	(47)
AMF INC/ELECTRL PRDTS DIV (AMF公司电气产品分部)	(47)
AMF LOGIC SCIENCES, INC. (AMF逻辑科学公司)	(47)
AMGLO/DV CMR MFG CO (CMR制造公司阿姆格洛分部)	(47)
AMI/COAST MAGNETICS (Adams-Maxwell Div)	
(AMI/科斯特磁性材料公司亚当斯—马克斯韦尔分部)	(47)
AMILON CORP (阿米朗公司)	(47)
AMMON INSTRUMENTS INC (安蒙仪器公司)	(47)
AMNET, INC (艾姆内特公司)	(47)
AMP INC (AMP公司)	(48)
AMP SPECIAL INDUSTRIES (AMP特殊工业公司)	(48)
AMPCO INDS INC (AMPCO工业公司)	(48)
AMPEREX ELECTRONIC CORP (Distributor Sales Opr)	
(阿姆佩里克斯电子公司批发部)	(48)
AMPERITE CO (阿姆佩里特公司)	(48)

AMPEX CORPORATION (阿姆佩克斯公司)	(48)
AMPEX CORP/COLO SPGS (阿姆佩克斯/科洛·斯普林斯公司)	(48)
AMPEX CORP/DATA PRDTS DIV (阿姆佩克斯公司数据产品部)	(49)
AMPEX CORP/MTRLS & DEVICES GRP (Audio Video Sys Div)	
(阿姆佩克斯公司材料与器件部声频—视频系统分部)	(49)
AMPEX CORP/MAGNETIC TAPE DIV (阿姆佩克斯公司磁带分部)	(49)
AMPEX CORP/MEMORY PRDTS DIV (阿姆佩克斯公司存储器产品分部)	(49)
AMPHENOL NORH AMERICA (Div Bunker Ramo Corp)	
(邦克·拉莫公司阿姆菲尔北美分部)	(49)
AMPLICA INC (阿姆普利卡公司)	(49)
AMPLIFIER CORP OF AMERICA (美国放大器公司)	(49)
AMPLIFIER RESEARCH (放大器研究公司)	(49)
AMPOWER SEMICONDUCTOR CORP (阿姆鲍尔半导体公司)	(49)
AMPRO-SCULLY DIV/RAM MFG INC	
(RAM制造公司阿姆普罗—斯卡利分部)	(50)
AMPROBE INSTR/DIV CORE INDS (科尔工业公司阿姆普罗贝仪器分部)	(50)
AMS ENTERPRISES (AMS企业公司)	(50)
AMSCO/AMERICAN STERILIZER (阿姆斯科公司美国消毒器分公司)	(50)
AMTEL SYSTEMS CORP. (艾姆特系统公司)	(50)
AMTRONICS INC/TERMINAL DIV (阿姆特朗尼克斯公司终端设备分部)	(50)
AMTRONIX INDS LTD (阿姆特朗尼克斯工业有限公司)	(50)
AMUNEAL MFG CORP (阿穆尼尔制造公司)	(50)
ANACOM GENERAL CORP/MED-TEX DV (Computer Prdts Div)	
阿纳科姆总公司医疗技术分部 (计算机产品分部)	(51)
ANACONDA-ERICSSON/TELECOMMS DV	
(阿纳康达—埃里克森公司电信分部)	(51)
ANACONDA INDS/BRASS DIV (阿纳康达工业公司黄铜分部)	(51)
ANACONDA INDS/WIRE & CABLE DIV	
(阿纳康达工业公司导线和电缆分部)	(51)
ANADDEX INC (阿纳德克斯公司)	(51)
ANADYNE/CALIF LINEAR CTRCITS	
(阿纳戴恩—加利福尼亚线性电路公司)	(51)
ANALOG DEVICES, INC (模拟器件公司)	(51)
ANALOG & DIGITAL SYSTS INC (模拟和数字系统公司)	(53)
ANALOG SYSTS/JR CONWELL-CORP (模拟系统—JR康维尔公司)	(53)
ANALOG TECH CORP (模拟技术公司)	(53)
ANALOGIC CORP (模拟公司)	(53)
ANALYSIS AND COMPUTER SYSTEMS, INC (分析与计算机系统公司)	(53)
ANALYTIC SCIENCES CORPORATION (TASC), THE (分析科学公司)	(53)
ANALYTICAL BIO-CHEMISTRY LABS (生物化学分析实验室)	(54)

ANALYTICAL MEASUREMENTS (分析测量公司)	(54)
ANALYTICAL SYSTEMS ENGINEERING CORPORATION	
(分析系统工程公司)	(54)
ANALYTICS, INC (分析公司)	(54)
ANAREN MICROWAVE INC (阿纳伦微波公司)	(54)
ANCHOR PLASTICS (安科尔塑料公司)	(55)
ANCHOR SPECIALTY MFG (安克尔特殊产品制造公司)	(55)
AND/DIV WJ PURDY CO (WJ珀迪公司AND分部)	(55)
ANDERS INC (安德斯公司)	(55)
ANDERSEN LABS INC (安德森实验室公司)	(55)
ANDERSON ENGINEERING (安德森工程公司)	(55)
ANDERSON JACOBSON INC (安德森·雅各布逊公司)	(55)
ANDERSON POWER PRDTS INC (安德森电源产品公司)	(55)
ANDEX CORP (安德克斯公司)	(55)
ANDERSON W E INC (安德森W E公司)	(56)
ANDFEL CO (安德费尔公司)	(56)
ANDONIAN CRYOGENICS INC (安多尼安低温设备公司)	(56)
ANDREA RADIO CORP (安德烈亚无线电公司)	(56)
ANDREW CORPORATION (安德鲁公司)	(56)
ANDROMEDA SYSTEMS, INC (安德鲁梅达系统公司)	(56)
ANDROTEX/DMI (安德鲁特克/DMI公司)	(56)
ANDRULIS RESEARCH CORPORATION (安德鲁里斯研究公司)	(57)
ANGSTROM PRECISION INC (安斯特罗姆精密公司)	(57)
ANILAM ELECTRONICS CORP (阿尼拉姆电子公司)	(57)
ANN ARBOR CIRCUITS INC (安·阿伯电路公司)	(57)
ANN ARBOR TERMINALS (安·阿伯终端设备公司)	(57)
ANNANDALE INC (安楠德尔公司)	(57)
ANNIS R B CO (安尼斯R B公司)	(58)
ANOGRAPHICS CORP (阿诺格莱费克斯公司)	(58)
ANSLEY ELECTRONICS (Div Thomas & Betts)	
(托马斯与贝茨公司安斯莱电子分公司)	(58)
ANTEKNA, INC. A SUBSIDIARY OF ITEK CORPORATION	
(ITEK公司的子公司, 安特克娜公司)	(58)
ANTENNA INCORPORATED (天线公司)	(58)
ANTENNA RESEARCH ASSOCS INC (天线研究联合公司)	(58)
ANTENNA SPECIALISTS CO (Div Allen Group)	
(艾伦公司天线专业分公司)	(58)
ANTENNACRAFT CO. (天线制造公司)	(58)
ANTLER ANTENNAS/M C M MFG CO. (安特勒天线/MCM制造公司)	(59)
ANTON/BAUER INC (安东/鲍尔公司)	(59)