

中国产品信息年鉴 1992

N 76.20.



中国计划出版社
1993 北京

(京)新登字 078 号

1992

《中国产品信息年鉴》

国家信息中心
北京市经科信息咨询公司 编

☆

中国计划出版社出版
(北京市西城月坛北小街2号)
新华书店北京发行所发行
交通部人民交通出版社印刷厂

787×1092 毫米 1/16 580 印张 15000 千字
1993 年 3 月第一版 1993 年 3 月第一次印刷
印数: 1-4,000 套

☆

ISBN 7-80058-273-6/F.176
定价: (全套)450.00 元

编辑说明

《中国产品信息年鉴》是国家信息中心在国务院经贸办支持下，组织各省市计、经委信息中心和北京市经科信息咨询公司共同编辑出版的大型工具书。1992年版的《年鉴》共选编了两万家国内最有影响企业的产品信息(约八万项)和企业概况。在我国经济向社会主义市场经济模式过渡过程中，一部较全面地介绍各行业主要企业的产品信息资料书对于生产、经营、流通、科研部门尤其有着重要的参考价值。

《中国产品信息年鉴》自1988年问世以来，经过了一版又一版的努力，现已成为国内最权威、最系统的综合性信息资料书。《年鉴》的篇幅有限，因此，其刊登的内容集中在全国最有影响的那部分企业上。《年鉴》限定企业数目为两万家，只有规模较大，经营好，产品好的企业才可入选。《年鉴》对企业免费登记，由各地计经委信息机构推荐名单收集数据。为确保数据质量，采取将上一年登记数据打成表格返回企业修改等方式来减少失误。经过各种方式的努力，1992年版《年鉴》在数据质量上、代表性上都达到了更高的水平。

1992年版《年鉴》按产品分类编排成八个分册，印成12本书，约一万页。在编排上，将企业信息与产品信息编在同一本书上，前半部为产品信息，后半部为对应的企业资料，通过索引来相互联系，便于使用。《年鉴》的全部资料都已输入《中国产品数据库》，并将以软盘形式公开发行人。

虽然我们为提高《年鉴》的质量做出了很多努力，但还会有一些疏漏或使用不便之处，希望用户一经发现就及时向我们提出，以使我们摸索规律不断改进。在此，对给予《年鉴》支持与帮助的经贸办和各地计经委及企业界表示衷心地感谢。

欢迎您使用《中国产品信息年鉴》!

《中国产品信息年鉴》编辑部

一九九二年十二月

《中国产品信息年鉴》

顾问：叶青 赵维臣 李祥林

主编：高纯德

副主编：石万鹏 王远枝 范木荣 丁涤清

编委

(按姓氏笔划为序)

于明晖	马家骏	王华珠	王金茹
王根法	付连钧	冯述林	龙祖毅
刘玉良	刘景	曲发堂	庄廷泽
朱金堂	许冠庠	许耀沐	闫善昌
李天瑞	宋允兴	张永谦	张发源
张军	张治宪	张金声	张景奎
张韧	吴昌明	吴春生	杜树炳
佟枫林	陈干臣	陈大炎	陈日进
陈则亮	陈声相	陈贻礼	陈嘉鑫
杨开茂	武英杰	周裕昆	周模忠
胡小明	胡中兴	施国梁	姚国瑞
段鸿庆	秦明	徐叔衡	黄月华
崔勇	郭福魁	曾凡立	董树人
韩恒安	蒋泰维	温梅慧	雷光前
熊藻			

《中国产品信息年鉴》

编辑人员名单：

(按姓氏笔划为序)

万庆友	才贵明	王志飞	王亚非
王 竝	王汝秀	王江南	王麦红
王 槐	木林晖	田永凯	冯祖新
冯海玲	乔秀芹	孙元明	刘志敏
刘 钧	安陞校	纪晓平	张小力
张子顺	张亚平	张成兴	张 波
张淑娥	张 菁	张 翔	迟 玫
汪旭贤	辛受明	何声标	吴秀荣
吴崇德	李 镛	李 瑜	陈为健
陈 耿	陈清华	陈德荫	周峻山
周腊梅	杨 喆	杨继明	姜玉华
施英达	赵 岩	秦天玉	秦明祥
郝 沁	顾春昌	高 德	黄 穗
符致环	温希庆	鲁鸿斌	裴 伟
穆德华	戴庆庚		

版式设计：张 翔 薛志文

使用 说 明

《中国产品信息年鉴》共分 8 册。每册中均分产品篇和企业篇两部分，产品篇在前，企业篇在后，两部分内容相互衔接。在产品篇中，每个产品信息条目内企业名称后均标明该企业概况所在页码。同样，在企业篇中，每个企业概况条目内最后一行均标明企业的产品所在页码。标记用字母 P 表示，后面跟着页号。读者可根据标记将产品信息和企业信息联系在一起查阅。

《年鉴》每册中均有分类目录，读者可以通过产品编码分类目录，逐层查找所需产品及所在页码，查阅有关产品信息。企业编排顺序首先按全国 30 个省市行政区划顺序排列，然后在每个省内按企业名称音序的英文字母顺序排列。

产品编码目录(第八册)

89 雷达和无线电导航设备

8911 地面雷达	(5)
8913 舰、船载雷达	(5)
8918 雷达配套设备和配件	(6)
8921 机载航空无线电导航设备	(6)
8923 远程导航系统地面设备	(6)
8926 导航仪表	(6)
8930 难以归类的船、舰无线电导航设备	(6)
8931 船、舰载无线电导航设备	(6)

90 通信设备

9000 难以归类的通信设备	(9)
9010 难以归类的无线电通信设备	(9)
9011 电台	(10)
9012 发射机	(12)
9013 接收机	(12)
9014 无线电话机	(13)
9015 短波通信设备	(15)
9016 对讲机和转接机	(16)
9017 遥控、遥测、遥信设备	(17)
9018 无线电通信配套设备	(18)
9019 其它无线电通信设备	(18)
9021 接力机	(19)
9023 通信机	(19)
9024 收发信机	(20)
9026 调制机、调解机和调制解调机	(21)
9027 联络机和终端机	(21)
9029 其它接力通信设备和配套设备	(21)
9030 难以归类的载波通信设备	(21)
9031 终端机	(21)
9032 增音机	(22)
9033 电力载波机和电话载波机	(22)
9035 载波设备用架	(23)
9036 脉码调制设备	(23)
9038 载波通信配套设备	(23)
9039 其它载波通信设备	(23)
9040 难以归类的光通信设备和卫星通信设备	(24)
9041 光缆通信端机	(24)
9046 卫星通信地面站设备	(24)
9048 光通信和卫星通信配套设备	(25)
9049 其它光通信设备和卫星通信设备	(25)
9050 难以归类的电话、电报通信设备	(25)
9051 电话机	(26)
9052 电话交换设备	(30)
9053 电话设备和电话用器	(36)

9055 收发报机和凿孔机	(38)
9056 电传打字机和译码机	(38)
9057 电报交换及测量设备	(38)
9058 电话、电报通信配套设备	(39)
9059 其它电话、电报通信设备	(39)
9060 难以归类的传真通信设备	(39)
9061 文字传真机	(40)
9064 气象传真机	(40)
9068 传真通信配套设备	(41)
9070 难以归类的数据和数字通信设备	(41)
9071 数传机	(41)
9072 调制调解设备	(41)
9075 数字电话和电报终端机	(42)
9076 数字复接设备	(42)
9078 数据和数字通讯配套设备	(43)
9079 其它数据和数字通信设备	(43)

91 广播、电视设备

9110 难以归类的广播和电视发射设备	(47)
9111 广播发射机	(47)
9113 电视发射机	(48)
9114 电视差转机	(48)
9117 电视转发设备、广播转播设备	(49)
9118 广播、电视配套设备	(49)
9119 其它广播和电视发射设备	(52)
9121 录音设备	(52)
9123 声处理设备、收音设备和播控设备	(53)
9124 录相机和摄相机	(53)
9131 集体接收设备	(53)
9139 其它卫星广播电视设备	(54)
9140 难以归类的电缆电视分配系统设备	(54)
9141 共用天线电视系统设备	(54)
9150 难以归类的特殊应用电视设备	(54)
9152 特殊功能应用电视设备	(55)
9159 其它特殊应用电视设备	(55)
9160 难以归类的视频产品	(55)
9161 家用黑白电视机	(56)
9162 家用彩色电视机	(65)
9163 投影电视机	(76)
9164 录相机	(76)
9166 监视器和监控器及显示设备	(77)
9167 电视唱盘、唱片和放象机	(78)
9168 视频产品辅机和配件	(79)
9170 难以归类的音响设备	(84)
9171 录音机	(84)
9172 收音机	(98)
9173 电唱机	(102)
9174 音响组合器	(102)
9175 扩音机和广播机	(107)
9178 音响设备辅机和配件	(108)
9179 其它音响设备	(109)

92 电子计算机及其外围设备

9210 难以归类的数字式电子计算机	(113)
9211 大、中、小型电子计算机	(113)
9212 微型电子计算机	(114)
9219 其他电子计算机	(117)
9222 数字、模拟混合计算机	(119)
9230 难以归类的单板机	(119)
9232 非系列单板机	(119)
9240 难以归类的电子计算器	(120)
9241 简易计算器	(120)
9251 磁盘机	(120)
9252 磁带机	(121)
9259 其它电子计算机外存储器	(121)
9261 光电输入机	(121)
9264 打印机	(122)
9265 绘图机	(123)
9266 显示终端设备	(123)
9270 难以归类的电子计算机其它配套设备	(126)
9271 控制器、译码器、寄存器、选择器、编码器	(126)
9272 接口设备	(127)
9273 数/模和模/数转换机	(128)
9274 计数器、计算器、分频器、分配器、开方器、加减器	(128)
9275 触发器、缓冲器、驱动器、反相器、接收器	(128)
9276 门、非门	(129)
9279 尚未归类的电子计算机其它配套设备	(129)
9280 难以归类的电子计算机软件	(130)
9282 应用软件	(130)
9283 管理软件	(131)
9289 其它软件	(131)
9291 其他外围设备及软件	(132)

93 电子元器件

9300 难以归类的电子元器件	(137)
9310 难以归类的电子管	(137)
9312 发射管	(137)
9313 超高频管	(138)
9314 电子束管	(139)
9315 光电器件	(144)
9316 离子管	(144)
9317 稳定管	(145)
9318 数字符号管	(145)
9319 其它电子管	(145)
9321 气体激光器件	(146)
9330 难以归类的半导体分立器件	(146)
9331 半导体二极管	(148)
9332 半导体三极管(光敏三极管入 9335)	(158)
9334 半导体敏感器件(敏感电阻入 9337)	(169)
9335 半导体光电器件(太阳能电池入 8856. 光电池入 8855. 电阻入 9337)	(173)
9337 电阻	(173)

9339	其它半导体分立器件	(175)
9341	印刷电路及其它非集成电路	(176)
9342	半导体大、中、小规模集成电路	(179)
9343	日用电子产品大、中、小规模集成电路	(181)
9346	半导体混合集成电路	(182)
9349	其它集成电路	(183)
9350	难以归类的电声器件	(184)
9351	传声器	(184)
9353	扬声器	(184)
9354	受话器、送话器	(190)
9355	耳机	(190)
9357	调谐器	(191)
9360	难以归类的压电、石英、陶瓷件和接、插件	(195)
9361	谐振器、振荡器、滤波器、单晶球(扫频振荡器入 9486)	(195)
9362	行线性调节器、蜂鸣器和陶瓷基片	(201)
9363	压电石英元件	(205)
9365	插头座和插头	(205)
9366	管座	(208)
9367	成套电连接器	(209)
9370	难以归类的电子设备用磁性元件	(212)
9372	磁芯	(212)
9373	铁氧体硬磁元件	(214)
9374	微波铁氧体磁性器件	(214)
9375	磁头	(214)
9391	半导体零件	(215)
9392	旋钮、数字面板表	(217)
9393	拉杆天线	(217)
9394	可控硅和电子线圈	(219)
9395	数据放大器、功率放大器	(220)
9396	仪表用液晶显示器件	(221)
9399	难以归类的电子元器件	(222)

94 通用仪器及仪表

9410	难以归类的自动化仪表和成套自动化装置	(227)
9411	温度表(体温计入 752,海洋用温度表入 9641)	(232)
9412	压力仪表	(240)
9413	流量仪表	(247)
9414	物位仪表	(258)
9415	显示仪表	(262)
9416	气动单元组合仪表(变送单元入 9418)	(268)
9417	电动单元组合仪表(变送单元入 9418)	(269)
9418	变送器	(269)
9419	其它自动化仪表	(271)
9420	难以归类的电工仪器仪表	(277)
9421	电度表	(278)
9422	实验室用电表及便携式电表	(285)
9423	安装式电表	(287)
9424	数字电表	(290)
9425	直流仪器(直流标准电阻入 9337)	(291)
9426	交流仪器	(292)
9427	记录仪表和示波器	(292)

9428 测磁仪器仪表	(294)
9429 电工仪表校验装置及附件	(295)
9431 显微镜	(297)
9432 大地和航空测量仪器	(300)
9433 光学计量仪器	(303)
9434 物理光学仪器	(304)
9435 光学测试仪器	(307)
9437 望远镜和观察镜(天文望远镜入 9651)	(307)
9439 其它光学仪器	(308)
9440 难以归类的分析仪器	(308)
9441 电化学分析仪器	(309)
9442 热学式分析仪器	(311)
9444 光学式分析仪器	(311)
9445 射线式分析仪器	(312)
9446 色谱仪	(313)
9447 物理特性分析仪	(314)
9449 其它分析仪器和配套件	(316)
9451 金属材料试验仪器设备	(316)
9452 非金属材料试验仪器设备(纸张试验机入 9682)	(320)
9453 工艺试验机	(322)
9454 测力机和测力计	(322)
9455 动平衡试验机	(323)
9456 无损探伤机	(323)
9457 物理试验(离心、颠簸等试验)设备	(325)
9459 其它试验仪器设备	(325)
9461 精密称量天平	(325)
9462 真空仪器	(326)
9463 应变仪和附属装置	(327)
9464 试验箱	(328)
9465 振动、冲击和摇摆试验台(振动测量仪入 9513)	(330)
9466 型砂试验设备	(330)
9467 土工仪器	(330)
9469 其它试验仪器及装置	(330)
9471 电动、气动量仪	(331)
9472 齿轮量仪	(332)
9474 厚度量仪	(332)
9475 角度量仪	(333)
9476 形位误差检查仪	(333)
9477 轴承检查仪	(333)
9479 其它量仪	(333)
9481 声级计、声压级校准器	(334)
9483 声强测量仪器	(334)
9490 难以归类的钟表、校表仪器和定时器	(335)
9491 机械表	(335)
9492 电子表	(339)
9493 机械闹钟	(342)
9494 机械摆针钟	(343)
9495 电子钟	(344)
9496 特种钟	(347)
9498 钟表零配件	(347)
9499 其他钟表和配套件	(352)

95 电子和通信测量仪器和通用测量仪器(示波器入 9427)

9511 时间测量仪器	(357)
9512 频率测量仪器	(357)
9513 振动测量仪	(359)
9520 难以归类的电子信号发生器及其它发生器	(360)
9521 脉冲信号发生器	(360)
9522 标准信号发生器和扫频信号发生器	(360)
9523 电视和视频信号发生器	(360)
9524 低频、超低频信号发生器	(361)
9525 高频、超高频信号发生器	(362)
9529 其它信号发生器	(362)
9531 电压表	(362)
9532 毫伏表	(362)
9534 繁用表	(363)
9537 功率计	(363)
9541 器件参数测量仪	(363)
9542 元件参数测试仪(电桥入 9425)	(364)
9543 波形参数测量仪	(365)
9544 传输参数测量仪	(365)
9545 综合参数测量仪	(365)
9547 电视测量仪器	(366)
9549 其它参数测量仪	(366)
9551 电平表	(366)
9552 振荡器及其它振荡装置	(366)
9560 难以归类的通信专用测量仪器	(366)
9561 线路、通信电缆测试仪器	(366)
9563 市话测量仪器	(367)
9570 难以归类的通用设备测量仪器	(367)
9571 动力机测试仪	(367)
9572 船舶专用测量仪器	(370)
9573 电气机械试验装置	(371)
9575 汽车、拖拉机仪表	(372)
9576 家用电器专用测试仪器	(378)
9579 其它通用设备测量仪器	(378)

96 专用仪器仪表

9611 农业用仪器	(381)
9612 林业用仪器	(382)
9613 牧业用仪器	(382)
9620 难以归类的地质勘探及地震仪器	(382)
9621 地球物理仪器	(382)
9622 磁法仪器	(382)
9623 电法仪器	(382)
9624 测井仪和矿井安全仪器	(382)
9625 钻井仪器	(384)
9627 地震仪器	(385)
9629 其它地质勘探及地震仪器	(385)
9631 测气压和地面风仪器	(385)
9632 测雨、测湿仪器	(386)

9636	遥测气象仪	(386)
9639	其它气象仪器	(386)
9643	波浪水位仪器	(386)
9649	其它海洋仪器和水文仪器	(386)
9660	难以归类的教学仪器	(386)
9662	教学物理仪器	(387)
9665	电生理仪器	(387)
9676	射线指示器	(387)
9678	个人剂量仪	(387)
9679	其它核子及核辐射测量仪器	(387)
9681	纺织仪器(棉花水份测定器入 9611)	(388)
9682	造纸仪器	(390)
9686	石油制品检验仪器	(390)
9689	其它轻纺和炼油工业专用仪器	(392)
9690	难以归类的仪器仪表元件	(392)
9691	机械元件	(392)
9693	光学元件	(392)
9695	永磁和软磁材料	(394)
9696	精密检测元件	(395)
9699	其它仪器仪表元件	(395)

97 计量器具

9712	量块	(399)
9713	平晶	(399)
9714	角尺	(399)
9715	检定器和检定仪	(399)
9720	难以归类的量具	(400)
9721	量规	(400)
9722	卡尺	(400)
9723	千分尺	(403)
9724	高度尺	(404)
9725	指示表	(405)
9726	刻线尺	(406)
9729	其它量具	(407)
9730	难以归类的衡器	(407)
9731	天平(一公斤以下实验室用天平入 9461)	(408)
9732	地上衡	(408)
9733	地中衡	(409)
9734	轨道衡和称量车(铁道用入 7761)	(410)
9735	专用秤	(412)
9738	台案秤	(415)
9739	木杆秤及其它衡器	(418)

99 其它工业产品, 生产线和成套设备及修理服务业

9912	钮扣、拉链	(423)
9930	难以归类的军工产品	(423)
9931	军用仪器、仪表、雷达	(423)
9932	枪炮和弹药	(423)
9933	防护器材	(424)
9934	舰艇	(424)

9935 飞机、导弹	(424)
9936 坦克	(425)
9937 军用化工产品 & 材料	(425)
9938 军用维修配件	(425)
9939 军用配套产品	(426)
9991 工艺性作业	(426)
9999 不便人类的杂项	(427)
企业篇	(429)

产 品 篇

89

雷达和无线电导航设备