



Ouzhou Biaozhun Mulu

欧洲标准目录

中国标准化研究院标准馆 编



 中国标准出版社
www.bzcpb.com

T-655
Z552.1

欧洲标准目录

中国标准化研究院标准馆 编

中国标准出版社

图书在版编目(CIP)数据

欧洲标准目录/中国标准化研究院标准馆编. —北京:
中国标准出版社, 2004
ISBN 7-5066-3438-4

I. 欧… II. 中… III. 工业技术-标准-欧洲-
目录-汉、英 IV. T-655

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 023860 号

中国标准出版社出版发行

北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

网址 www.bzcbs.com

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 787×1092 1/16 印张 50.50 字数 1 515 千字

2004 年 10 月第一版 2004 年 10 月第一次印刷

*

定价 130.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

编 委 会

主 审 郑卫华

主 编 郭德华

副主编 宋寅平

编委会成员(以姓氏笔画为序)

刘亚中 刘红喜 刘 清

池红霞 李 波 李 燕

运耕涛 宋寅平 陆绵忠

郑卫华 闻 伟 赵 奇

赵 萍 郭德华 徐新惠

彭建萍

光盘数据库及检索系统研制

朱维良 郭德华

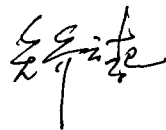
序

中国加入世界贸易组织后,标准的重要性和作用愈加突出,而及时、准确地获取国外先进技术标准信息是企业和标准化工作者的迫切愿望。

欧盟是一个拥有 3.7 亿人口的大市场,是我国重要的贸易伙伴。经过十几年的发展,欧盟已逐渐形成了统一的欧洲标准。欧盟规定,欧盟各成员国必须将欧洲标准采用为本国国家标准。同时,欧洲标准与欧盟技术法规紧密相联。例如,欧盟新方法指令只规定了基本要求,而具体要求由欧洲标准规定。所以,欧洲标准是产品进入欧盟市场最重要的依据。

为满足我国进出口企业和标准信息咨询部门的需要,使其全面了解欧洲标准,中国标准化研究院标准馆在长期对欧洲标准研究和提供咨询服务工作的基础上,收集、翻译和分类整理了欧洲标准,并编写了《欧洲标准目录》一书。为方便读者利用计算机快速检索,同步开发设计了光盘数据库及检索系统,为读者提供了如标准草案、技术报告等比书本目录更多的数据和相关信息。《欧洲标准目录》是一部对企业、标准信息咨询部门、科研人员和标准化工作者有实用价值的检索工具书。书中所涉及的标准,在中国标准化研究院标准馆均有馆藏,读者在本书中检索到的标准,可在标准馆得到相应的原文。本书对全面研究和了解欧盟的标准体系和欧洲标准,打开欧盟这个大市场具有积极的促进和指导作用。

中国标准化研究院院长



2004 年 7 月

编写说明

本书按国际标准分类法(ICS)编排,并附有标准顺序号索引。为使读者全面了解欧洲标准,书中对欧洲标准产生的原因、制定机构、编号规则、标准种类、检索方法等进行了较为详尽的介绍。同时,为方便读者利用计算机检索,本书编者同步研制了光盘数据库及检索系统(见本书所附光盘)。现就本书内容和结构编排说明如下。

1. 标准编号形式为:标准代号+数字顺序号+发布年代

(1) 标准代号及其表示的标准类别如下:

EN——欧洲标准;

ENV——暂行标准;

HD——协调文件;

prEN——欧洲标准草案;

prENV——暂行标准草案;

prHD——协调文件草案;

CR——CEN 技术报告;

CWA——CEN 研讨会协议。

(2) 标准代号与数字顺序号间空一格;标准各分部分序号间以“-”相隔;发布年代与数字顺序号间以“-”相隔(请注意:正式出版的原文标准中,发布年代与数字顺序号间以“:”相隔)。

(3) 标准编号后以“+”相隔所附带的 A1、A2、A3、AC 等为该标准的修改件。修改件 A1、A2、A3、AC 等与其发布年代间以“-”相隔。

(4) 示例:

EN 13816-2002; EN 50157-2-2-1998; HD 1004-1992; ENV 13712-2000;

CWA 14445-2002; CR 13033-1997; prEN 13899-2000; EN 12286-1998 + A1-2000;
EN 552-1994 + A1-1999 + A2-2000。

2. 本书及其所附光盘数据库收录了截至 2003 年 12 月的正式标准,暂行标准,协调文件,标准修改件、标准及协调文件草案、CEN 技术报告及研讨会协议等,共计 18916 条。其中,本书收录了正式标准、暂行标准、协调文件,计 11889 条。每条标准包括标准号、序号、中文名称、英文名称。序号指每条标准在本书中按 ICS 排列的顺序号。因时间和出版周期限制,部分 2003 年新增标准未收录在书中,读者可从光盘数据库中查找这些标准。

3. 标准条目的正文按国际标准分类法(ICS)排序,每一专业领域的条目按标准顺序号由小到大排列。由于篇幅所限,同一标准含在两个及以下的专业内时,仅在一个专业列出,其所属的其他专业,可通过光盘检索获得。

4. 书后附有标准顺序号及其对应序号索引。增加序号的目的是加快读者在对应页码内查找标准的速度。

5. 本书所附光盘数据库中,每条标准包括:标准号、中文标准名称、英文标准名称、国际

标准分类号、发布单位、发布日期、采用关系、被代替标准。读者可从以上八个方面进行单独或组合检索。同一标准含在两个及两个以上的专业内时,可按各分类号检索该标准。

本书由刘亚中、刘红喜、刘清、池红霞、李波、李燕、运耕涛、赵奇、赵萍、郭德华、彭建萍(以姓氏笔划为序)翻译,陆绵忠、付淑云、高蔚、刘斌斌、赵衡阳审校。光盘数据库及检索系统由朱维良、郭德华研制。

本书在编写过程中得到了中国标准化研究院院长矫云起以及徐新惠等同志的大力支持和帮助,在此表示衷心感谢。本书编写虽力求准确,但由于欧洲标准数量较多,内容繁杂,翻译工作量较大,难免有错误之处,欢迎读者批评指正。

对于本书的意见、建议或要求、全文索取及有关信息咨询,请直接与中国标准化研究院标准馆联系。

通信地址:北京海淀区知春路4号

邮政编码:100088

电话:(010)58811338,58811336,58811346

传真:(010)58811341,58811348

E-mail: guodh@cnis.gov.cn,libo@cnis.gov.cn,yungt@cnis.gov.cn

网址:www.cssn.net.cn

编 者

2004年7月

目 录

第一部分	国际标准分类法(ICS)目录	1
第二部分	按 ICS 分类的欧洲标准目录	17
第三部分	标准号索引	699
第四部分	《欧洲标准光盘数据库及检索系统》使用说明	786
附 录	欧洲标准简介	790

第一部分

国际标准分类法(ICS)目录

ICS 号	中 文 名 称	页 码
01	综合、术语学、标准化、文献	(17)
01.040	词汇	(17)
01.040.01	综合、术语学、标准化、文献 (词汇)	(17)
01.040.03	社会学、服务、公司(企业) 的组织与管理、行政、运输 (词汇)	(17)
01.040.07	数学、自然科学(词汇)	(17)
01.040.11	医药卫生技术(词汇)	(17)
01.040.13	环保、保健与安全(词汇)	(18)
01.040.17	计量学和测量、物理现象 (词汇)	(19)
01.040.19	试验(词汇)	(20)
01.040.21	机械系统和通用件(词汇)	(20)
01.040.23	流体系统和通用件(词汇)	(20)
01.040.25	机械制造(词汇)	(21)
01.040.27	能源和热传导工程(词汇)	(22)
01.040.29	电气工程(词汇)	(22)
01.040.31	电子学(词汇)	(23)
01.040.33	电信、音频和视频技术(词汇)	(23)
01.040.35	信息技术、办公机械设备 (词汇)	(23)
01.040.39	精密机械、珠宝(词汇)	(24)
01.040.43	道路车辆工程(词汇)	(24)
01.040.45	铁路工程(词汇)	(24)
01.040.47	造船和海上建筑物(词汇)	(24)
01.040.49	航空器和航天器技术(词 汇)	(24)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
01.040.53	材料储运设备(词汇)	(24)
01.040.55	货物的包装和调运(词汇)	(24)
01.040.59	纺织和皮革技术(词汇)	(25)
01.040.61	服装工业(词汇)	(25)
01.040.65	农业(词汇)	(25)
01.040.67	食品技术(词汇)	(25)
01.040.71	化工技术(词汇)	(25)
01.040.73	采矿和矿产品(词汇)	(25)
01.040.75	石油及有关技术(词汇)	(25)
01.040.77	冶金(词汇)	(26)
01.040.79	木材加工(词汇)	(26)
01.040.81	玻璃和陶瓷工业(词汇)	(27)
01.040.83	橡胶和塑料工业(词汇)	(27)
01.040.85	造纸技术(词汇)	(27)
01.040.87	涂料和颜料工业(词汇)	(27)
01.040.91	建筑材料和建筑物(词汇)	(28)
01.040.93	土木工程(词汇)	(29)
01.040.97	家用和商用设备、体育、文 娱(词汇)	(29)
01.060	量和单位	(29)
01.070	颜色编码	(29)
01.075	字符符号	(30)
01.080	图形符号	(30)
01.080.20	专用设备用图形符号	(30)
01.080.30	机械工程和建筑制图、图 表、设计图、地图和相关的 技术产品文件用图形符号	(31)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
01.080.40	电气工程和电子工程制图、示意图、图表和相关技术产品文件用图形符号	(31)
01.080.50	信息技术和电信技术制图与相关技术产品文件用图形符号	(32)
01.100	技术制图	(32)
01.100.01	技术制图综合	(32)
01.100.20	机械工程制图	(33)
01.100.25	电气和电子工程制图	(34)
01.100.30	工程建设制图	(34)
01.110	技术产品文件	(35)
01.120	标准化总则	(36)
01.140	信息学、出版	(36)
01.140.20	信息学	(36)
01.140.40	出版	(37)
03	社会学、服务、公司(企业)的组织和管理、行政、运输	(37)
03.080	服务	(37)
03.080.10	工业服务	(37)
03.080.20	公司(企业)的服务	(37)
03.080.30	消费者服务	(37)
03.100	公司(企业)的组织与管理	(37)
03.100.01	公司(企业)的组织与管理综合	(37)
03.100.30	劳动资源管理	(37)
03.100.40	研究与开发	(37)
03.120	质量	(37)
03.120.10	质量管理和质量保证	(37)
03.120.20	产品认证和机构认证、合格评定	(38)
03.120.30	统计方法的应用	(38)
03.220	运输	(39)
03.220.01	运输综合	(39)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
03.220.20	道路运输	(39)
03.220.30	铁路运输	(39)
03.220.40	水路运输	(39)
03.240	邮政服务	(39)
07	数学、自然科学	(39)
07.040	天文学、大地测量学、地理学	(39)
07.080	生物学、植物学、动物学	(39)
07.100	微生物学	(42)
07.100.01	微生物学综合	(42)
07.100.10	医学微生物学	(42)
07.100.20	水微生物学	(42)
07.100.30	食品微生物学	(44)
07.100.99	有关微生物学的其他标准	(45)
11	医药卫生技术	(45)
11.020	医学科学和保健装置综合	(45)
11.040	医疗设备	(45)
11.040.01	医疗设备综合	(45)
11.040.10	麻醉、呼吸和复苏设备	(47)
11.040.20	输血、输液和注射设备	(49)
11.040.30	外科器械和材料	(51)
11.040.40	外科植入物、假体和矫形	(52)
11.040.50	射线照相设备	(52)
11.040.55	诊断设备	(56)
11.040.60	治疗设备	(57)
11.040.70	眼科设备	(58)
11.040.99	其他医疗设备	(62)
11.060	牙科	(62)
11.060.01	牙科综合	(62)
11.060.10	牙科材料	(62)
11.060.15	牙科植入物	(64)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
11.060.20	牙科设备	(64)
11.060.25	牙科仪器	(65)
11.080	消毒和灭菌	(67)
11.080.01	消毒和灭菌综合	(67)
11.080.10	消毒设备	(67)
11.080.20	消毒剂和防腐剂	(69)
11.080.30	封装消毒	(70)
11.100	实验室医学	(71)
11.120	制药学	(72)
11.120.01	制药学综合	(72)
11.120.20	医用材料	(72)
11.140	医院设备	(73)
11.160	急救	(73)
11.180	残疾人员用设备	(73)
11.180.01	残疾人员用设备综合	(73)
11.180.10	运动用设备及其配合性	(73)
11.180.20	造口术和失禁用设备	(74)
11.180.30	阅读用设备与其配合性	(74)
11.180.99	有关残障人员用设备的其他标准	(74)
11.200	人口控制、避孕器具	(74)
13	环保、保健与安全	(74)
13.020	环境保护	(74)
13.020.10	环境管理	(74)
13.020.50	环境分类	(75)
13.030	废物	(75)
13.030.01	废物综合	(75)
13.030.10	固体废物	(75)
13.030.20	液态废物、污水	(75)
13.030.40	废物处置和处理设备与装置	(75)
13.030.50	回收	(76)
13.030.99	有关废物的其他标准	(76)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
13.040	空气质量	(77)
13.040.01	空气质量综合	(77)
13.040.20	环境空气	(77)
13.040.30	工作场所空气	(77)
13.040.35	清洁室(无菌室)及相关受控环境	(78)
13.040.40	固定源排放限值	(79)
13.040.50	移动源排放限值	(81)
13.040.99	有关空气质量的其他标准	(81)
13.060	水质	(81)
13.060.10	天然水资源	(81)
13.060.20	饮用水	(81)
13.060.30	污水	(81)
13.060.45	水检验综合	(82)
13.060.50	水的化学物质检验	(82)
13.060.60	水的物理性质检验	(85)
13.060.70	水的生物性质检验	(86)
13.060.99	有关水质的其他标准	(87)
13.100	职业安全、工业卫生	(87)
13.110	机械安全	(87)
13.140	噪声(与人有关的)	(90)
13.160	振动和冲击(与人有关的)	(91)
13.180	人类工效学	(93)
13.200	事故和灾害控制	(94)
13.220	消防	(95)
13.220.01	消防综合	(95)
13.220.10	灭火	(95)
13.220.20	防火	(95)
13.220.40	材料和制品的阻燃性和燃烧性能	(98)
13.220.50	建筑材料和构件的阻燃性	(103)
13.230	防爆	(104)
13.240	超压防护	(105)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
13.260	电击防护	(105)
13.280	辐射防护	(107)
13.300	危险品防护	(108)
13.310	犯罪行为防范	(108)
13.320	预警和报警系统	(109)
13.340	防护设备	(111)
13.340.01	防护设备综合	(111)
13.340.10	防护服装	(111)
13.340.20	头部防护设备	(115)
13.340.30	呼吸保护装置	(117)
13.340.40	防护手套	(120)
13.340.50	防护鞋袜	(120)
13.340.99	其他防护设备	(121)
17	计量学和测量、物理现象	(122)
17.020	计量学和测量综合	(122)
17.040	长度和角度测量	(122)
17.040.10	公差与配合	(122)
17.040.20	表面特征	(122)
17.040.30	测量仪器仪表	(124)
17.060	体积、质量、密度和粘度的测量	(125)
17.100	力、重力和压力的测量	(125)
17.120	流体流量的测量	(126)
17.120.10	封闭管道中流量的测量	(126)
17.120.20	明渠中流量的测量	(126)
17.140	声学 and 声学测量	(126)
17.140.01	声学测量和噪声抑制综合	(126)
17.140.20	机器和设备的噪声	(128)
17.140.30	运输工具的噪声	(132)
17.140.50	电声学	(132)
17.140.99	有关声学的其他标准	(135)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
17.160	振动、冲击和振动测量	(135)
17.180	光学和光学测量	(136)
17.180.20	颜色和光的测量	(136)
17.200	热力学和温度测量	(136)
17.200.01	热力学综合	(136)
17.200.10	热、量热学	(136)
17.200.20	温度测量仪器仪表	(136)
17.220	电学、磁学、电和磁的测量	(137)
17.220.01	电学、磁学一般特性	(137)
17.220.20	电和磁量值的测量	(138)
17.220.99	有关电学和磁学的其他标准	(141)
17.240	辐射测量	(142)
19	试验	(142)
19.040	环境试验	(142)
19.060	机械试验	(148)
19.080	电工和电子试验	(148)
19.100	无损检测	(149)
21	机械系统和通用件	(152)
21.020	机器、装置、设备的特性和设计	(152)
21.040	螺纹	(152)
21.040.10	米制螺纹	(152)
21.040.30	特殊螺纹	(152)
21.060	紧固件	(152)
21.060.01	紧固件综合	(152)
21.060.10	螺栓、螺钉、螺柱	(152)
21.060.20	螺母	(156)
21.060.30	垫圈、锁紧件	(157)
21.060.40	铆钉	(158)
21.060.50	销、钉	(158)
21.060.70	卡箍和 U 形环	(159)
21.060.99	其他紧固件	(159)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
21.140	密封件、密封装置	(159)
21.160	弹簧	(159)
21.180	机箱、外壳、其他机械部件	(160)
23	流体系统和通用件	(160)
23.020	流体存储装置	(160)
23.020.10	固定容器和罐	(160)
23.020.30	压力容器、气瓶	(160)
23.020.40	低温容器	(164)
23.040	管道部件和管道	(165)
23.040.01	管道部件和管道综合	(165)
23.040.10	铁管和钢管	(168)
23.040.15	有色金属管	(172)
23.040.20	塑料管	(172)
23.040.40	金属配件	(175)
23.040.45	塑料配件	(175)
23.040.50	其他材料的管和配件	(176)
23.040.60	法兰、管接头及其连接件	(177)
23.040.70	软管和软管组件	(178)
23.040.80	管和软管组件的密封	(181)
23.040.99	其他管道部件	(182)
23.060	阀门	(183)
23.060.01	阀门综合	(183)
23.060.10	球阀	(185)
23.060.20	球闸阀和旋塞阀	(185)
23.060.30	闸阀	(185)
23.060.40	压力调节器	(185)
23.060.50	止回阀	(187)
23.080	泵	(187)
23.100	流体动力系统	(189)
23.100.01	流体动力系统综合	(189)
23.100.40	管道和管接头	(189)
23.100.60	过滤器、密封垫和流体杂质	(189)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
23.120	通风机、风扇、空调器	(190)
23.140	压缩机和气动机械	(191)
25	机械制造	(191)
25.040	工业自动化系统	(191)
25.040.10	机械加工中心	(191)
25.040.30	工业机器人、机械手	(191)
25.040.40	工业过程的测量与控制	(191)
25.060	机床装置	(194)
25.060.20	分度和刀具/工件夹持装置	(194)
25.080	机床	(194)
25.080.10	车床	(194)
25.080.20	镗床和铣床	(194)
25.080.40	钻床	(194)
25.080.50	磨床和抛光机	(195)
25.100	切削工具	(195)
25.100.20	铣刀	(195)
25.100.50	丝锥和板牙	(195)
25.100.70	磨料磨具	(195)
25.120	无屑加工设备	(195)
25.120.10	锻压设备、冲压機、剪切机	(195)
25.120.30	模制设备和铸造设备	(195)
25.120.40	电化学加工机床	(195)
25.140	手持工具	(196)
25.140.01	手持工具综合	(196)
25.140.10	气动工具	(196)
25.140.20	电动工具	(196)
25.140.30	手动工具	(197)
25.140.99	其他手持工具	(198)
25.160	焊接、钎焊和低温焊	(198)
25.160.01	焊接、钎焊和低温焊综合	(198)
25.160.10	焊接工艺	(198)
25.160.20	焊接消耗品	(200)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
25.160.30	焊接设备	(203)
25.160.40	焊接接头	(205)
25.160.50	钎焊和低温焊	(207)
25.180	工业炉	(209)
25.180.01	工业炉综合	(209)
25.180.10	电炉	(209)
25.200	热处理	(210)
25.220	表面处理和涂覆	(210)
25.220.10	表面预处理	(210)
25.220.20	表面处理	(214)
25.220.40	金属镀层	(216)
25.220.50	搪瓷	(219)
25.220.60	有机涂层	(219)
25.220.99	其他处理和涂覆	(219)
27	能源和热传导工程	(219)
27.020	内燃机	(219)
27.040	燃气和蒸汽轮机、蒸汽机	(220)
27.060	燃烧器、锅炉	(221)
27.060.10	液体和固体燃料燃烧器	(221)
27.060.20	气体燃料燃烧器	(222)
27.060.30	锅炉和热交换器	(222)
27.080	热泵	(223)
27.100	电站综合	(224)
27.120	核能工程	(224)
27.120.20	核电站、安全	(224)
27.120.99	有关核能的其他标准	(225)
27.140	水力工程	(225)
27.160	太阳能工程	(225)
27.180	风力发电系统和其他能源	(227)
27.200	制冷技术	(227)
27.220	热回收、绝热	(227)
29	电气工程	(227)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
29.020	电气工程综合	(227)
29.030	磁性材料	(228)
29.035	绝缘材料	(228)
29.035.01	绝缘材料综合	(228)
29.035.10	纸和纸板绝缘材料	(231)
29.035.20	塑料和橡胶绝缘材料	(232)
29.035.30	陶瓷和玻璃绝缘材料	(239)
29.035.50	云母基材料	(240)
29.035.60	涂层织物	(241)
29.035.99	其他绝缘材料	(241)
29.040	绝缘流体	(242)
29.040.01	绝缘流体综合	(242)
29.040.10	绝缘油	(242)
29.050	导体材料	(243)
29.060	电线和电缆	(243)
29.060.01	电线和电缆综合	(243)
29.060.10	电线	(243)
29.060.20	电缆	(248)
29.080	绝缘	(252)
29.080.01	电绝缘综合	(252)
29.080.10	绝缘子	(252)
29.080.20	套管	(253)
29.080.30	绝缘系统	(253)
29.100	电工设备元件	(254)
29.100.10	磁性元件	(254)
29.100.20	电工和机电元件	(255)
29.100.99	电工设备用其他元件	(255)
29.120	电工器件	(256)
29.120.10	导线管	(256)
29.120.20	连接装置	(256)
29.120.30	插头、插座、联接器	(257)
29.120.40	开关	(258)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
29.120.50	熔断器和其他过载保护装置	(259)
29.120.70	继电器	(262)
29.120.99	其他电工器件	(265)
29.130	开关装置和控制器	(265)
29.130.01	开关装置和控制器综合	(265)
29.130.10	高压开关装置和控制器	(265)
29.130.20	低压开关装置和控制器	(266)
29.130.99	其他开关装置和控制器	(269)
29.140	电灯及有关装置	(269)
29.140.10	灯头和灯座	(269)
29.140.20	白炽灯	(270)
29.140.30	荧光灯、放电灯	(271)
29.140.40	照明设备	(271)
29.140.99	有关灯的其他标准	(272)
29.160	旋转电机	(274)
29.160.01	旋转电机综合	(274)
29.160.20	发电机	(275)
29.160.30	电动机	(275)
29.180	变压器、电抗器	(275)
29.200	整流器、转换器、稳压电源	(280)
29.220	电池和蓄电池	(281)
29.220.10	原电池和蓄电池	(281)
29.220.20	酸性副电池及蓄电池	(282)
29.220.30	碱性副电池及蓄电池	(283)
29.240	输电网和配电网	(283)
29.240.01	输电网和配电网综合	(283)
29.240.10	变电站、电涌放电器	(284)
29.240.20	输电线路和配电线路	(284)
29.240.30	电力系统用控制设备	(284)
29.240.99	其他有关输电网和配电网的设备	(285)
29.260	特殊工作条件用电气设备	(285)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
29.260.10	户外用电气设备	(285)
29.260.20	易爆环境用电气设备	(285)
29.280	电力牵引设备	(287)
31	电子学	(288)
31.020	电子元件综合	(288)
31.040	电阻器	(288)
31.040.01	电阻器综合	(288)
31.040.10	固定电阻器	(289)
31.040.20	电位器、可变电阻器	(290)
31.040.30	热敏电阻器	(290)
31.060	电容器	(290)
31.060.01	电容器综合	(290)
31.060.10	固定电容器	(291)
31.060.20	陶瓷电容器和云母电容器	(291)
31.060.30	纸介电容器和塑料膜电容器	(291)
31.060.40	钽电解电容器	(292)
31.060.50	铝电解电容器	(293)
31.060.60	可变电容器	(293)
31.060.70	电力电容器	(293)
31.060.99	其他电容器	(294)
31.080	半导体器件	(294)
31.080.01	半导体器件综合	(294)
31.080.10	二极管	(295)
31.080.20	晶体闸流管	(295)
31.080.30	三极管	(295)
31.080.99	其他半导体器件	(295)
31.100	电子管	(295)
31.120	电子显示器件	(296)
31.140	压电器件和介质器件	(297)
31.160	滤波器	(299)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
31.180	印刷电路和印刷电路板	(300)
31.190	电子器件组件	(305)
31.200	集成电路、微电子学	(306)
31.220	电子电信设备用机电零部件	(307)
31.220.01	机电零部件综合	(307)
31.220.10	插头和插座装置、连接器	(308)
31.220.20	开关	(316)
31.220.99	其他机电零部件	(316)
31.240	电子设备用机械构件	(316)
31.260	光电子学、激光设备	(319)
33	电信、音频和视频技术	(321)
33.020	电信综合	(321)
33.040	电信系统	(325)
33.040.01	电信系统综合	(325)
33.040.20	传输系统	(325)
33.040.30	交换和信令系统	(326)
33.040.35	电话网络	(326)
33.040.40	数据通信网络	(328)
33.040.50	线路、连接和电路	(329)
33.050	电信终端设备	(329)
33.050.01	电信终端设备综合	(329)
33.050.30	用户电报、可视图文、传真设备	(329)
33.060	无线通信	(329)
33.060.20	接收和发射设备	(329)
33.060.30	无线中继和固定卫星通信系统	(330)
33.060.40	电缆分配系统	(335)
33.060.99	其他无线通信设备	(336)
33.070	移动业务	(336)
33.070.01	移动业务综合	(336)
33.070.10	地面集群无线系统(TETRA)	(337)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
33.070.30	数字增强型无绳通信(DECT)	(337)
33.070.40	卫星	(341)
33.070.50	全球移动通信系统(GSM)	(341)
33.080	综合业务数字网(1SDN)	(343)
33.100	电磁兼容性(EMC)	(364)
33.100.01	电磁兼容性综合	(364)
33.100.10	发射	(365)
33.100.20	抗扰性	(367)
33.100.99	有关电磁兼容性的其他方面	(369)
33.120	电信设备用部件和附件	(370)
33.120.10	同轴电缆、波导	(370)
33.120.30	射频连接器	(376)
33.120.40	天线	(378)
33.140	电信专用测量设备	(379)
33.160	音频、视频和视听工程	(379)
33.160.01	音频、视频和视听系统综合	(379)
33.160.10	放大器	(380)
33.160.20	无线电接收机	(380)
33.160.25	电视接收机	(381)
33.160.30	音频系统	(382)
33.160.40	视频系统	(384)
33.160.50	附件	(388)
33.160.60	多媒体系统和电话会议设备	(388)
33.160.99	其他音频、视频和视听设备	(389)
33.170	电视播放和无线电广播	(389)
33.180	光纤通信	(391)
33.180.01	光纤系统综合	(391)
33.180.10	光纤和光缆	(392)
33.180.20	光纤连接器	(394)
33.180.30	光放大器	(405)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
33.180.99	其他光纤设备	(405)
33.200	遥控、遥测、遥感	(406)
35	信息技术、办公机械设备	(407)
35.020	信息技术(IT)综合	(407)
35.040	字符集和信息编码	(407)
35.060	信息技术用语言	(409)
35.080	软件开发和系统文件	(409)
35.100	开放系统互连(OSI)	(409)
35.100.01	开放系统互连(OSI)综合	(409)
35.100.05	多层应用	(409)
35.100.10	物理层	(410)
35.100.20	数据链路层	(410)
35.100.70	应用层	(410)
35.110	网络	(410)
35.140	计算机图形技术	(411)
35.160	微处理机系统	(411)
35.180	IT 终端和其他外围设备	(411)
35.200	接口和互连设备	(412)
35.220	数据存储设备	(412)
35.220.30	光学存储设备	(412)
35.240	信息技术应用	(412)
35.240.15	识别卡和有关装置	(412)
35.240.30	信息技术在信息、文献和出版中的应用	(414)
35.240.50	信息技术在工业上的应用	(414)
35.240.60	信息技术在运输和贸易中的应用	(415)
35.240.80	信息技术(IT)在保健技术中的应用	(417)
35.240.99	信息技术在其他领域中的应用	(419)
37	成像技术	(419)
37.040	摄影技术	(419)

ICS 号	中 文 名 称	页 码
37.040.10	摄影设备、投影仪	(419)
37.040.25	射线照相胶片	(419)
37.080	文献成像技术	(419)
37.100	印制技术	(420)
37.100.10	印刷、复制设备	(420)
39	精密机械、珠宝	(420)
39.040	钟表学	(420)
39.040.01	钟表学综合	(420)
39.040.99	其他计时仪器	(420)
39.060	珠宝	(420)
43	道路车辆工程	(421)
43.020	道路车辆综合	(421)
43.040	道路车辆装置	(421)
43.040.10	电气和电子设备	(421)
43.040.30	指示和控制装置	(421)
43.040.60	车身及车身附件	(421)
43.060	道路车辆内燃机	(422)
43.060.40	燃油系统	(422)
43.080	商用车辆	(422)
43.080.10	卡车和挂车	(422)
43.080.20	客车	(422)
43.100	旅行客车、篷车和轻型挂车	(422)
43.120	电车	(423)
43.160	专用汽车	(423)
43.180	检查、维修和试验设备	(424)
45	铁路工程	(424)
45.040	铁路工程材料和零件	(424)
45.060	铁路车辆	(424)
45.060.01	铁路车辆综合	(424)
45.060.10	机车	(424)
47	造船和海上构筑物	(424)
47.020	造船和海上构筑物综合	(424)