

国际标准分类法 ICS

(第三版)

国家标准化管理委员会 编译

ICS

124



中国标准出版社

G252.124

G846

G255.54

国际 标准 分类 法

ICS

(第三版)

国家标准化管理委员会 编译



A1088435



中国标准出版社

HAKE1/12

图书在版编目(CIP)数据

国际标准分类法 ICS/国家标准化管理委员会编译.
3 版. —北京:中国标准出版社,2003
ISBN 7-5066-3207-1

I. 国… II. 国… III. 国际标准—标准分类法
IV. G255.54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003) 第 053337 号

中国标准出版社出版

北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

开本 787×1092 1/16 印张 17 字数 534 千字

2003 年 10 月第三版 2003 年 10 月第一次印刷

*

印数 1—2 000 定价 38.00 元

网址 www.bzchs.com

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

主要编译人员

姚晓静 周 洁 钟 莉
李 菁 于立梅 傅淑云

前 言

随着世界经济一体化的发展,世界贸易组织的建立,特别是世贸组织(WTO)委托国际标准化组织(ISO)负责 TBT 协议(贸易技术壁垒协定)中有关标准通报事宜具体实施后,世界各国标准化组织各自使用自己的分类法分编检索标准文献的情况已无法适应需要。为此,ISO 于 1991 年组织编制了国际标准分类法(以下简称 ICS)。ISO 于 1994 年率先在 ISO 标准上采用了 ICS 进行分类。此后,许多国家也陆续采用 ICS 对其国家标准进行分类。我国也从 1997 年 1 月 1 日起在国家标准、行业标准和地方标准上使用 ICS 分类号,替代原有的国际十进位分类法(UDC)。

根据 ICS 的应用实践和各个国家提出的修改意见,ISO 对 ICS 进行了不断的修改,现已出版了 ICS 第四版。为了及时跟踪研究 ICS 的发展变化,反馈我国在 ICS 推广使用过程中遇到的问题,国家标准化管理委员会成立了“国际标准分类法跟踪研究及在标准对外通报中的应用”课题组,对 ICS 进行深入研究和跟踪。根据 ICS 第四版,结合我国在标准化应用方面的具体情况,该课题组编译了中文版《国际标准分类法 ICS(第三版)》。为了方便国内标准化分类体系(中国标准文献分类法,简称 CCS)与国际标准分类法进行数据对比和转换,书中还包括“国际标准分类—中国标准文献分类对照”和“中国标准文献分类—国际标准分类对照”两部分内容。

本书在翻译、研究、编制过程中得到了国家标准化管理委员会裘庆军、刘霜秋、邓瑞德、崔华等领导,中国标准研究中心副主任陈飞、郑卫华同志,负责 ISONET 相关研究工作的刘春青同志以及中央各部委各行业标准化主管部门有关领导和专家的大力支持和帮助,在此表示感谢。

本书在编译审定的过程中可能存在缺点或不足,希望广大使用者提出宝贵意见,以便在今后的工作中改进。

编 者
2003 年 5 月

使用 说 明

国际标准分类法(International Classification for Standards,简称 ICS)是由国际标准化组织编制的标准文献分类法。它主要用于国际标准、区域标准和国家标准以及相关标准化文献的分类、编目、订购与建库,从而促进国际标准、区域标准、国家标准以及其他标准化文献在世界范围的传播。

我国“国际标准分类法跟踪研究及在标准对外通报中的应用”课题组,对原版 ICS 进行了系统的跟踪研究,针对原版 ICS 的体系结构并结合我国标准化特点,综合各个专业标准化部门的意见和我国标准化工作的实践经验,在原版 ICS 第四版的基础上推出了中文版《国际标准分类法(第三版)》。为了方便国内标准化工作,增加类目扩充的协调统一,本书在不改变原版 ICS 分类法体系结构的基础上,增补了个别类目和类目注释,并已将增补内容作为我国对 ICS 的修改意见提交 ISO。

ICS 是一个等级分类法,包含三个级别。第一级包含 40 个标准化专业领域,各个专业又细分为 407 个组(二级类),407 个二级类中的 134 个又被进一步细分为 896 个分组(三级类)。国际标准分类法采用数字编号。第一级和第三级采用双位数,第二级采用三位数表示,各级分类号之间以实圆点相隔。ICS 一些二级和三级类类名下设有范畴注释和/或指引注释。一般来说,范畴注释列出某特定二级类和三级类所覆盖的主题或给出其定义;指引注释指出某一特定二级类或三级类的主题与其他类目的相关性。

在使用 ICS 进行分类时,应注意以下几点:

- 应当按照标准的专业进行分类。标引人员首先要为特定的主题确定合适的大类,然后分入适当的二级类,如果二级类有细分类目,还要分入三级类。例如:

ISO 3412:1992,道路车辆——屏蔽及防水火花塞及其连接——1A 型和 1B 型
属于专业:43 道路车辆工程;

该大类下合适的二级类是:43.060 道路车辆内燃机;

该二级类下适当的三级类是:43.060.50 电气和电子设备、控制系统。

- 应当尽量细分标准。例如:

ISO 5358:1992 人用麻醉机

ISO 7864:1993 一次性使用无菌皮下注射器

ISO 7740:1985 外科器械——带可拆卸刀片的手术刀——配合尺寸

应当分别分入 11.040.10,11.040.20 和 11.040.30(三级类);不应将上述标准分入 11.040(二级类)。

- 标准可以按照其内容分入多个二级类或三级类。例如:

ISO 3477:1981,聚丙烯管材与管件——密度——测定和规范

应当分入两个三级类中:

- 23.040.20 塑料管；
- 23.040.45 塑料配件。

而另一标准：

ISO 8159:1987, 纺织品——纤维与纱线的形态——词汇

应当分入三个三级类中：

- 01.040.59 纺织和皮革技术(词汇)；
- 59.060.01 纺织纤维综合；
- 59.080.20 纱线。

但是, 建议避免将一个标准分入四个以上的类目。

• 如果 ICS 没有设置用于类分某个特定设备、机器和装置的系统、零件、备件及材料的特定二级类和三级类, 这些系统、零件、备件和材料的标准就应分入相应的设备、机器和装置的二级类和三级类。例如：

ISO 5696:1984, 牵引式农业车辆——制动器与制动装置——实验室试验方法

应当分入三级类：

- 65.060.10 农业拖拉机和牵引车辆。

这是由于 ICS 并不包含有关农业机械的制动系统的二级类或三级类。

然而：

ISO 4251-1:1998, 农用拖拉机与机械用轮胎(层级标志系列)与轮辋——第 1 部分: 轮胎规格和尺寸及对应轮辋的外形

应当分入三级类：

- 83.160.30 农业机械用轮胎。

• 用户可以将一个三级类或一个没有三级类的二级类进一步细分为若干个四级类或新三级类。为了将细分类目(四级类或新三级类)与分类法中已有的类目区分开, 新的类号应当以一个短横作为分隔符加两位数字表示, 例如: 二级类 53.100 土方机械可以细分为以下新的三级类：

- 53.100-01 土方机械综合；
- 53.100-10 推土机；
- 53.100-20 挖掘机；
- 53.100-30 装载机；
- 53.100-40 平地机；
- 53.100-99 其他土方机械。

但是, 这种扩类细分的方法, 应当尽可能地减少或避免。首选方法应当是将问题提交 ISO 中央秘书处, 该处负责 ICS 的维护与发展。

• 在印刷型文献中应使用分号作为分类号分隔符。多个分类号应按照数字顺序排列。例如, ISO 8159:1987 的 ICS 分类号应当表示为 ICS 01.040.59; 59.060.01; 59.080.20。数据的交换, 应按照 ISONET Manual 第二版(1998)中的相应规则进行。

目 录

国际标准分类

(ICS)

01 综合、术语学、标准化、文献	1	49 航空器和航天器工程	28
03 社会学、服务、公司(企业)的组织 和管理、行政、运输	3	53 材料储运设备	29
07 数学、自然科学	4	55 货物的包装和调运	30
11 医药卫生技术	5	59 纺织和皮革技术	31
13 环保、保健和安全	6	61 服装工业	32
17 计量学和测量、物理现象	9	65 农业	33
19 试验	11	67 食品技术	34
21 机械系统和通用件	11	71 化工技术	36
23 流体系统和通用件	13	73 采矿和矿产品	37
25 机械制造	14	75 石油及相关技术	38
27 能源和热传导工程	16	77 冶金	39
29 电气工程	17	79 木材技术	41
31 电子学	20	81 玻璃和陶瓷工业	41
33 电信、音频和视频工程	21	83 橡胶和塑料工业	42
35 信息技术、办公机械	23	85 造纸技术	43
37 成像技术	25	87 涂料和颜料工业	43
39 精密机械、珠宝	25	91 建筑材料和建筑物	43
43 道路车辆工程	26	93 土木工程	46
45 铁路工程	27	95 军事工程	47
47 造船和海上构筑物	28	97 家用和商用设备、文娱、体育	47
		99 (无标题)	49

国际标准分类—中国标准文献分类对照

(ICS—CCS)

01 综合、术语学、标准化、文献	50	07 数学、自然科学	63
03 社会学、服务、公司(企业)的组织 和管理、行政、运输	60	11 医药卫生技术	65
		13 环保、保健和安全	68

17 计量学和测量、物理现象	77	59 纺织和皮革技术	119
19 试验	80	61 服装工业	122
21 机械系统和通用件	81	65 农业	122
23 流体系统和通用件	83	67 食品技术	125
25 机械制造	85	71 化工技术	128
27 能源和热传导工程	89	73 采矿和矿产品	131
29 电气工程	92	75 石油及相关技术	133
31 电子学	97	77 冶金	135
33 电信、音频和视频工程	99	79 木材技术	139
35 信息技术、办公机械	104	81 玻璃和陶瓷工业	140
37 成像技术	106	83 橡胶和塑料工业	141
39 精密机械、珠宝	108	85 造纸技术	143
43 道路车辆工程	108	87 涂料和颜料工业	143
45 铁路工程	111	91 建筑材料和建筑物	144
47 造船和海上构筑物	112	93 土木工程	148
49 航空器和航天器工程	114	95 军事工程	150
53 材料储运设备	117	97 家用和商用设备、文娱、体育	150
55 货物的包装和调运	118	99 (无标题)	153

中国标准文献分类—国际标准分类对照

(CCS—ICS)

A 综合

A00/09 标准化管理与一般规定	154
A10/19 经济、文化	154
A20/39 基础标准	155
A40/49 基础学科	156
A50/64 计量	157
A65/74 标准物质	158
A75/79 测绘	158
A80/89 标志、包装、运输、贮存	159
A90/94 社会公共安全	159

B 农业、林业

B00/09 农业、林业综合	160
----------------------	-----

B10/14 土壤与肥料	160
B15/19 植物保护	160
B20/29 粮食与饲料作物	161
B30/39 经济作物	161
B40/49 畜牧	161
B50/59 水产、渔业	162
B60/79 林业	162
B90/99 农、林机械与设备	163

C 医药、卫生、劳动保护

C00/09 医药、卫生、劳动保护综合	163
C10/29 医药	164
C30/49 医疗器械	165
C50/64 卫生	167

C65/74	劳动安全技术	168	G10/14	无机化工原料	179
C75/79	劳动保护管理	169	G15/19	有机化工原料	179
C80/89	消防	169	G20/29	化肥、农药	179
C90/99	制药、安全机械与设备	170	G30/39	合成材料	180
D 矿 业					
D00/09	矿业综合	170	G40/49	橡胶制品及其辅助材料	180
D10/19	地质矿产勘察与开发	171	G50/59	涂料、颜料、染料	181
D20/29	固体燃料矿	171	G60/69	化学试剂	182
D30/39	黑色金属矿	171	G70/79	化学助剂、表面活性剂、 水处理剂	182
D40/49	有色金属矿	172	G80/84	信息用化学品	183
D50/59	非金属矿	172	G85/89	其他化工产品	183
D80/89	地质勘探设备	172	G90/99	化工机械与设备	183
D90/99	矿山机械设备	172	H 冶 金		
E 石 油					
E00/09	石油综合	173	H00/09	冶金综合	184
E10/19	石油勘探、开发与集输	173	H10/19	金属化学分析方法	185
E20/29	石油、天然气	173	H20/29	金属理化性能试验方法	185
E30/49	石油产品	174	H30/34	冶金原料与辅助材料	186
E60/69	石油产品添加剂	174	H40/59	钢铁产品	186
E90/99	石油勘探、开发、集输设备	174	H60/69	有色金属及其合金产品	187
F 能源、核技术					
F00/09	能源、核技术综合	175	H70/74	粉末冶金	188
F10/19	能源	175	H80/84	半金属与半导体材料	188
F20/29	电力	175	H90/99	冶金机械设备	188
F40/49	核材料、核燃料	176	J 机 械		
F50/59	同位素与放射源	176	J00/09	机械综合	188
F60/69	核反应堆	176	J10/29	通用零部件	189
F70/79	辐射防护与监测	177	J30/39	加工工艺	191
F80/89	核仪器与核探测器	177	J40/49	工艺装备	191
F90/99	低能加速器	178	J50/59	金属切削机床	192
G 化 工					
G00/09	化工综合	178	J60/69	通用加工机械与设备	193
K 电 工					
			J70/89	通用机械与设备	193
			J90/99	活塞式内燃机与其他动力设备	195
			K00/09	电工综合	195

K10/19	电工材料和通用零件	196
K20/29	旋转电机	196
K30/39	低压电器	197
K40/49	输变电设备	197
K50/59	发电用动力设备	198
K60/69	电气设备与器具	199
K70/79	电气照明	199
K80/89	电源	199
K90/99	电工生产设备	200

L 电子元器件与信息技术

L00/09	电子元器件与信息技术综合	200
L10/34	电子元件	201
L35/39	电真空器件	202
L40/49	半导体分立器件	202
L50/54	光电子器件	203
L55/59	微电路	203
L60/69	计算机	203
L70/84	信息处理技术	204
L85/89	电子测量与仪器	204
L90/94	电子设备与专用材料、零件、结构件	205
L95/99	电子工业生产设备	205

M 通信、广播

M00/09	通信、广播综合	205
M10/29	通信网	206
M30/49	通信设备	206
M50/59	雷达、导航、遥控、遥测、天线	207
M60/69	广播、电视网	208
M70/79	广播、电视设备	208
M80/89	邮政	208
M90/99	通信 广播设备生产机械	209

N 仪器、仪表

N00/09	仪器、仪表综合	209
--------	---------	-----

N10/19	工业自动化仪表与控制装置	210
N20/29	电工仪器仪表	211
N30/39	光学仪器	211
N40/49	电影、照相、缩微、复印设备	212
N50/59	物质成份分析仪器与环境监测 仪器	213
N60/69	实验室仪器与真空仪器	213
N70/79	试验机与无损探伤仪器	213
N90/99	其他仪器仪表	214

P 土木、建筑

P00/09	工程建设综合	214
P10/14	工程勘察与岩土工程	215
P15/19	工程抗震、工程防火、人防工程	215
P20/29	工程结构	215
P30/39	工业与民用建筑工程	216
P40/44	给水、排水工程	216
P45/49	供热、供气、空调及制冷工程	217
P50/54	城乡规划与市政工程	217
P55/59	水利、水电工程	217
P60/64	电力、核工业工程	218
P65/69	交通运输工程	218
P70/79	原材料工业及通信、广播工程	218
P80/84	机电制造业工程	219
P85/89	农林业及轻纺工业工程	219
P90/94	工业设备安装工程	219
P95/99	施工机械设备	220

Q 建 材

Q00/09	建材综合	220
Q10/29	建材产品	220
Q30/39	陶瓷、玻璃	221
Q40/49	耐火材料	222
Q50/59	炭素材料	222
Q60/69	其他非金属矿制品	222
Q70/79	建筑构配件与设备	223

Q80/89	公用与市政建设器材设备	223
Q90/99	建材机械与设备	224

R 公路、水路运输

R00/09	公路、水路运输综合	224
R10/19	公路运输	225
R20/29	水路运输	225
R30/39	船舶维护与修理	226
R40/49	港口装卸	226
R50/59	救助打捞与潜水	226
R60/69	航道与航标	227
R80/89	交通管理	227

S 铁 路

S00/09	铁路综合	227
S10/29	铁路建筑设备	228
S30/39	机车车辆通用标准	228
S40/49	机车	229
S50/59	铁路车辆	229
S60/69	铁路信号	229
S70/79	铁路通信	229
S80/84	牵引供电	230
S90/99	铁路运输	230

T 车 辆

T00/09	车辆综合	231
T10/19	汽车发动机	231
T20/29	汽车底盘与车身	231
T30/34	车辆通用零部件	232
T35/39	车用电子、电气设备与仪表	232
T40/49	汽车	232
T50/59	专用汽车	233
T60/69	拖拉机	233
T70/79	挂车	233
T80/89	摩托车	234

T90/99	无轨电车与其他车辆	234
--------	-----------------	-----

U 船 舶

U00/09	船舶综合	234
U10/19	船舶总体	235
U20/29	舾装设备	235
U30/39	船舶专用装备	236
U40/49	船用主辅机	236
U50/59	船舶管路附件	236
U60/69	船舶电气、观通、导航设备	236
U80/89	船舶制造工艺装备	237
U90/99	造船专用工艺设备	237

V 航空、航天

V00/09	航空、航天综合	237
V10/19	航空、航天材料与工艺	238
V20/29	航空器与航天器零部件	238
V30/34	航空发动机及其附件	239
V35/49	航空器及其附件	239
V50/59	航空运输与地面设备	239
V70/79	航天器及其附件	240
V80/89	航天地面设备	240
V90/99	航空器与航天器制造用设备	241

W 纺 织

W00/09	纺织综合	241
W10/19	棉纺织	241
W20/29	毛纺织	242
W30/39	麻纺织	242
W40/49	丝纺织	242
W50/54	化学纤维	242
W55/59	纺织制品	243
W60/69	针织	243
W70/79	印染制品	243
W90/99	纺织机械与器具	243

X 食 品

X00/09	食品综合	244
X10/29	食品加工与制品	244
X30/34	制糖与糖制品	245
X35/39	制盐	245
X40/49	食品添加剂与食用香料	245
X50/59	饮料	245
X60/69	食品发酵、酿造	245
X70/79	罐头	246
X80/84	特种食品	246
X85/89	制烟	246
X90/99	食品加工机械	246

Y 轻工、文化与生活用品

Y00/09	轻工、文化与生活用品综合	247
Y10/19	钟表、自行车、缝纫机	247

Y20/29	日用玻璃、陶瓷、搪瓷、塑料制品	247
Y30/39	造纸	247
Y40/44	日用化工品	248
Y45/49	皮革加工与制品	248
Y50/59	文教、体育、娱乐用品	249
Y60/69	家用电器、日用机具	249
Y70/74	五金制品	250
Y75/79	服装、鞋、帽与其他缝制品	250
Y80/84	家具	250
Y85/89	工艺美术品与其他日用品	250
Y90/99	轻工机械	251

Z 环 境 保 护

Z00/09	环境保护综合	251
Z10/39	环境保护采样、分析测试方法	252
Z50/59	环境质量标准	253
Z60/79	污染物排放标准	254

国际 标准 分类

(ICS)

01 综合、术语学、标准化、文献

- 01.020 术语学(原则和协调配合)
[包括术语图解]
- 01.040 词汇
[分入该二级类的标准,亦可按其主题分入其他二级和/或三级类中]
- 01.040.01 综合、术语学、标准化、文献(词汇)
- 01.040.03 社会学、服务、公司(企业)的组织和管理、行政、运输(词汇)
- 01.040.07 数学、自然科学(词汇)
- 01.040.11 医药卫生技术(词汇)
- 01.040.13 环保、保健和安全(词汇)
- 01.040.17 计量学和测量、物理现象(词汇)
- 01.040.19 试验(词汇)
- 01.040.21 机械系统和通用件(词汇)
- 01.040.23 流体系统和通用件(词汇)
- 01.040.25 机械制造(词汇)
- 01.040.27 能源和热传导工程(词汇)
- 01.040.29 电气工程(词汇)
- 01.040.31 电子学(词汇)
- 01.040.33 电信、音频和视频技术(词汇)
- 01.040.35 信息技术、办公机械设备(词汇)
- 01.040.37 成像技术(词汇)
- 01.040.39 精密机械、珠宝(词汇)
- 01.040.43 道路车辆工程(词汇)
- 01.040.45 铁路工程(词汇)
- 01.040.47 造船和海上构筑物(词汇)
- 01.040.49 航空器和航天器技术(词汇)
- 01.040.53 材料储运设备(词汇)
- 01.040.55 货物的包装和调运(词汇)
- 01.040.59 纺织和皮革技术(词汇)
- 01.040.61 服装工业(词汇)
- 01.040.65 农业(词汇)
- 01.040.67 食品技术(词汇)
- 01.040.71 化工技术(词汇)
- 01.040.73 采矿和矿产品(词汇)
- 01.040.75 石油及相关技术(词汇)

- 01.040.77 冶金(词汇)
- 01.040.79 木材加工(词汇)
- 01.040.81 玻璃和陶瓷工业(词汇)
- 01.040.83 橡胶和塑料工业(词汇)
- 01.040.85 造纸技术(词汇)
- 01.040.87 涂料和颜料工业(词汇)
- 01.040.91 建筑材料和建筑物(词汇)
- 01.040.93 土木工程(词汇)
- 01.040.95 军事工程(词汇)
- 01.040.97 家用和商用设备、文娱、体育(词汇)
- 01.060 量和单位
[分入该二级类的标准,亦可按其主题分入其他二级和/或三级类中]
- 01.070 颜色编码
[分入该二级类的标准,亦可按其主题分入其他二级和/或三级类中]
- 01.075 字符符号
[分入该二级类的标准,亦可按其主题分入其他二级和/或三级类中]
- 01.080 图形符号
- 01.080.01 图形符号综合
- 01.080.10 公共信息符号
- 01.080.20 特定设备用图形符号
[分入该三级类的标准,亦可按其主题分入其他二级类和/或三级类中]
- 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
[分入该三级类的标准,亦可按其主题分入其他二级类和/或三级类中]
- 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
[分入该三级类的标准,亦可按其主题分入其他二级类和/或三级类中]
- 01.080.50 信息技术和电信技术制图和相关技术产品文件用图形符号
[分入该三级类的标准,亦可按其主题分入其他二级类和/或三级类中]
- 01.080.99 其他图形符号
- 01.100 技术制图
[技术产品文件用图形符号,见 01.080.30;计算机辅助设计,见 35.240.10]
- 01.100.01 技术制图综合
- 01.100.20 机械工程制图
- 01.100.25 电气和电子工程制图
[包括电气示意图和图表]
- 01.100.27 信息技术和电信领域用技术制图
- 01.100.30 工程建设制图
[包括土木工程制图]
- 01.100.40 制图设备
- 01.100.99 其他制图标准
- 01.110 技术产品文件
[包括用户指南、手册、产品技术说明等的编制规则]
- 01.120 标准化总则

- 01.140 信息学、出版
[信息技术在信息、文献和出版中的应用,见 35.240.30]
- 01.140.10 文字字体和文字转写
[书目信息交换的编码字符集,见 35.040]
- 01.140.20 信息学
[包括文献工作、图书馆业和档案系统]
- 01.140.30 行政管理、商业和工业文件
[技术产品文件,见 01.110;银行文件,见 03.060;电子数据交换,见 35.240.60]
- 01.140.40 出版
[电子出版,见 35.240.30]

03 社会学、服务、公司(企业)的组织和管理、行政、运输

- 03.020 社会学、人口统计学
- 03.040 劳动、就业
[工作环境,见 13.040.30 和 13.180]
- 03.060 金融、银行、货币体系、保险
[信息技术在银行中的应用,见 35.240.40]
- 03.080 服务
[运输,见 03.220;邮政服务,见 03.240]
- 03.080.01 服务综合
- 03.080.10 工业服务
[包括维护、清扫等]
- 03.080.20 公司(企业)的服务
[包括宣传、广告等;人员培训和人员资格认证,见 03.100.30]
- 03.080.30 消费者服务
[包括旅馆、餐厅、洗涤、清扫、搬运、葬礼等;运输服务,见 03.220;消费者信息,见 97.020]
- 03.080.99 其他服务
- 03.100 公司(企业)的组织和管理
- 03.100.01 公司(企业)的组织和管理综合
[包括法律方面和风险管理]
- 03.100.10 订购、收购、仓库管理
- 03.100.20 贸易、商业活动、市场营销
- 03.100.30 劳动资源管理
[包括人员培训和人员技能资格评定和认证;焊工资格评定,见 25.160.01]
- 03.100.40 研究和开发
[包括项目管理、价值分析等]
- 03.100.50 生产、生产管理
- 03.100.60 会计
- 03.100.99 有关公司(企业)组织管理的其他标准
- 03.120 质量

- 03.120.01 质量综合
[包括有关可靠性和维修性的通用特性]
- 03.120.10 质量管理和质量保证
- 03.120.20 产品认证和机构认证、合格评定
[包括实验室认可和审核程序和审核工作]
- 03.120.30 统计方法的应用
- 03.120.99 有关质量的其他标准
- 03.140 专利、知识产权
- 03.160 法律、行政管理
[该类包括通用标准;包括政治和行政实体的旗帜和相关符号(标志)、军旗、组织的旗帜等]
- 03.180 教育
- 03.200 娱乐、旅游
[野营设备,见 97.200.30]
- 03.220 运输
[危险品运输,见 13.300]
- 03.220.01 运输综合
- 03.220.20 道路运输
[包括道路运输服务;道路交通控制设备和控制装置,见 93.080.30]
- 03.220.30 铁路运输
[包括铁路运输服务;铁路交通控制设备和控制装置,见 93.100]
- 03.220.40 水路运输
[包括水路运输服务;水路交通控制设备和控制装置,见 93.140]
- 03.220.50 航空运输
[包括航空运输服务;航空运输控制设备和控制装置,见 93.120]
- 03.220.99 其他运输形式
- 03.240 邮政服务
[包括邮政设备、邮筒和信箱等]

07 数学、自然科学

- 07.020 数学
[统计方法在质量保证中的应用,见 03.120.30]
- 07.030 物理学、化学
[自然科学中的物理学和化学方面的标准包括在此类中;应用物理学,见 17;化工技术,见 71]
- 07.040 天文学、大地测量学、地理学
[地图、海图等入此]
- 07.060 地质学、气象学、水文学
- 07.080 生物学、植物学、动物学
[包括生物工艺学]