

中华人民共和国 国家标准目录

2009年度

CATALOGUE OF NATIONAL STANDARDS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA IN 2009

国家标准化管理委员会 编

Edited by State Administration of China Standardization

中国标准出版社

Standards Press of China

中华人民共和国国家标准目录

2009 年度

CATALOGUE OF NATIONAL STANDARDS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA IN 2009

国家标准化管理委员会 编
Edited by State Administration of China Standardization

中国标准出版社
Standards Press of China
北京

图书在版编目(CIP)数据

中华人民共和国国家标准目录. 2009 年度/国家标准化管理委员会编. —北京:中国标准出版社,2010

ISBN 978-7-5066-5990-1

I. ①中… II. ①国… III. ①国家标准-中国-
2009-目录 IV. ①T-652. 1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 175824 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.spc.net.cn

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 880×1230 1/32 印张 9.375 字数 357 千字

2010 年 9 月第一版 2010 年 9 月第一次印刷

*

定价 42.00 元(附光盘)

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

出版说明

国家标准的制修订对我国的经济和社会发展起着重要作用。2009年,制修订国家标准3158项,其中新制定标准2102项,修订标准1056项;强制性国家标准283项,推荐性国家标准2838项,国家标准化指导性技术文件37项。

为方便各条战线的工程技术人员、标准化工作者及其他有关人员及时了解国家标准最新制修订信息和对外交流,我们编辑了国家标准中英文对照年度目录。

本目录收编了2009年度批准、发布的所有国家标准的信息,包括编号、名称、分类、采用标准、发布日期、修订日期、实施日期、代替标准等信息,按《中国标准文献分类法》(简称中标分类)的专业分类顺序编排,书后附有标准顺序号索引,方便读者查询。因篇幅所限,书中只给出了中文目录,但标准英文名作为必要信息,也和上述其他信息一同在所附光盘中给出。

本目录信息部分采用的代号说明如下:

1. 中标分类号

采用《中国标准文献分类法》专业分类一级、二级类目。

2. 国家标准代号

GB ×××××—×××× 强制性国家标准

GB/T ×××××—×××× 推荐性国家标准

GB/Z ×××××—×××× 国家标准化指导性技术
文件

3. 一致性程度及代号

IDT	等同
MOD	修改
NEQ	非等效

4. 国外常用标准代号释义

ISO	国际标准化组织	CEE	国际电气设备 合格认证委员会
IEC	国际电工委员会	CEN	欧洲标准化委 员会
AAR	美国铁路协会	CENELEC	欧洲电工标准 化委员会
ANSI	美国国家标准	CIE	国际照明委员会
API	美国石油学会 标准	CISPR	国际无线电干 扰特别委员会
ASME	美国机械工程 协会标准	DIN	德国国家标准
ASTM	美国材料与试 验协会标准	EBU	欧洲广播联盟
BIPM	国际计量局	FCC	[美国]食品化 学药典
BISFA	国际人造纤维 标准化局	IAEA/	国际原子能机构
BP	英国药典	AIEA	
BS	英国国家标准	IATA	国际航空运输 协会
CAC	食品法典委员会	ICAC	国际棉花咨询 委员会
CCC/CCD	关税合作理事会	ICAO/	国际民航组织
CCIR	国际无线电咨 询委员会	OACI	
CCITT	国际电报电话 咨询委员会	ICRP/	国际辐射防护 委员会
		CIPR	

ICRU	国际辐射单位 和测量委员会	SEMI	国际半导体设 备和材料组织
IDF/FIL	国际乳品业联 合会	SIS	瑞典国家标准
IFLA	国际图书馆协 会与学会联合会	SMPTE	美国电影电视 工程协会标准
IIR/IIF	国际制冷学会	SNV	瑞士国家标准
IIW	国际焊接学会	UIC	国际铁路联盟
IP	英国石油学会	UL	美国保险商试 验室安全标准
ISTA	国际种子检验 协会	UN/ECE	联合国欧洲经 济委员会
ITU	国际电信联盟	UNESCO	联合国教科文 组织
IWO/OIV	国际葡萄与葡 萄酒局	UNFAO	联合国粮农组织
IWS	国际羊毛局	UNI	意大利国家标准
JIS	日本工业标准	UPU	万国邮政联盟
LR	英国劳氏船级社	WHO/	世界卫生组织
MIL	美国军用标准	OMS	
NEMA	美国电气制造 商协会标准	WIPO/ OMPI	世界知识产 权组织
NF	法国国家标准	TOCT	(原)苏联国家 标准
OIML	国际法制计量 组织		

编 者

2010 年 7 月

EXPLANATION ON PUBLICATION

The development and revision of national standards plays a very important role in the development of society and national economy. There were 3158 national standards developed and revised in 2009 , among them 2102 standards newly developed , 1056 standards revised ; 283 mandatory national standards , 2838 voluntary national standards , 37 technical guides.

For the convenience of standardizers and other related people from different fronts to keep abreast of the information of newly developed or revised national standards and foreign exchange , a Chinese-English bilingual annual catalogue of national standards has been edited.

The catalogue includes the whole national standards information which are approved and issued in 2009 , including the serial numbers , names , classification , adopted standards , dates of issue , revision and enforcement , as well as substitute standards etc. Standards collected in this catalogue are arranged in the order of classification of profession in the “ Classification of China Standard Documents ” (abbr : CCS) , An index in sequential number of standards is appended in this book for the convenience of readers to inquire the Chinese catalogue. Due to limited space , the book gives only Chinese directory. The standard English name , as the necessary information , will also be offered in the accompanying CD-Rom together with the other above-mentioned information.

The codes used in this catalogue are as follows:

1. Classification number of China standards:

1st and 2nd categories of classification of profession in the “Classification of China Standard Documents” are adopted.

2. The codes used in national standards:

GB × × × × ×—× × × × Mandatory national standard

GB/T × × × × ×—× × × × Voluntary national standard

GB/Z × × × × ×—× × × × Technical guide

3. The degree of conformity and their codes:

IDT identical

MOD modified in relation

NEQ nonequivalent

4. The notes of the used foreign standard codes are given below:

ISO The International Organization for Standardization

IEC The International Electrotechnical Commission

AAR Association of American Railroads

ANSI American National Standards Institute

API American Petroleum Institute

ASME American Society of Mechanical Engineers

ASTM American Society for Testing and Materials

BIPM International Bureau of Weights and Measures

BISFA International Bureau for the Standardization of Manmade Fibres

BP British Pharmacopoeia

BS British Standards

CAC Codex Alimentarius Commission

CCC/CCD	Customs Co-operation Council
CCIR	International Radio Consultative Committee
CCITT	International Telegraph and Telephone Consultative Committee
CEE	International Commission for Conformity Certification of Electrical Equipment
CEN	Comite Européen de Normalisation
CENELEC	Comite Européen de Normalisation Electrotechnique
CIE	International Commission on Illumination
CISPR	International Special Committee on Radio Interference
DIN	Deutsche Normen
EBU	European Brevery Convention
FCC	[American] Food Chemicals Codex
IAEA/AIEA	International Atomic Energy Agency
IATA	International Air Transport Association
ICAC	International Cotton Advisory Committee
ICAO/OACI	International Civil Aviation Organization
ICRP/CIPR	International Commission on Radiological Protection
ICRU	International Commission on Radiological Units and Measurements
IDF/FIL	International Dairy Federation
IFLA	International Federation of Library Associations and Institutions
IIR/IIF	International Institute of Refrigeration
IIW	International Institute of Welding
IP	The Institute of Petroleum
ISTA	International Seed Testing Association
ITU	International Telecommunication Union

IWO/OIV	International Vine and Wine Office
IWS	International Wool Secretariat
JIS	Japanese Industrial Standards
LR	Lloyd's Register of Shipping
MIL	Military Standard
NEMA	National Electrical Manufacturers Association
NF	Norme Francaise
OIML	International Organization for Legal Metrology
SEMI	International Semiconductor Equipment and Materials Institute
SIS	Svensk Standard
SMPTE	Society of Motion Picture and Television Engineers
SNV	Schweizerisch Normen-Vereinigung
UIC	International Union of Railways
UL	Underwriters' Laboratories
UN/ECE	United Nations Economic Commission for Europe
UNESCO	United Nations Educational Scientific and Cultural Organization
UNFAO	United Nations Food and Agriculture Organization
UNI	Norme Italiano
UPU	Universal Postal Union
WHO/OMS	World Health Organization
WIPO/OMPI	World Intellectual Property Organization
ГОСТ	(Former) USSR state standards

Editors

July ,2010

目 次

国家标准专业分类目录

A	综合	2
B	农业、林业	20
C	医药、卫生、劳动保护	44
D	矿业	56
E	石油	60
F	能源、核技术	64
G	化工	68
H	冶金	104
J	机械	132
K	电工	162
L	电子元器件与信息技术	184
M	通信、广播	186
N	仪器、仪表	188
P	工程建设	190
Q	建材	194
R	公路、水路运输	202
S	铁路	206
T	车辆	206
U	船舶	214

V 航空、航天	218
W 纺织	220
X 食品	234
Y 轻工、文化与生活用品	246
Z 环境保护	254
标准顺序号索引	259

国家标准专业分类目录

中 标 分 类 号	标 准 编 号	标 准 名 称
--------------	---------	---------

A 综 合

- A00 GB/T 1.1—2009 标准化工作导则 第1部分:标准的结构和编写
- A00 GB/T 3533.1—2009 标准化经济效果评价 第1部分:原则和计算方法
- A00 GB/T 8223.1—2009 价值工程 第1部分:基本术语
- A00 GB/T 12366—2009 综合标准化工作指南
- A00 GB/T 13016—2009 标准体系表编制原则和要求
- A00 GB/T 19010—2009 质量管理 顾客满意 组织行为规范指南
- A00 GB/T 19013—2009 质量管理 顾客满意 组织外部争议解决指南
- A00 GB/T 19029—2009 质量管理体系咨询师的选择及其服务使用的指南
- A00 GB/T 19030—2009 质量工程 术语
- A00 GB/Z 19031—2009 质量管理体系 医疗服务组织过程改进指南
- A00 GB/Z 19032—2009 质量管理体系 GB/T 19001 在教育组织中的应用指南
- A00 GB/Z 19036—2009 质量管理体系 GB/T 19001 在中小型组织中的应用指南
- A00 GB/T 19038—2009 顾客满意测评模型和方法指南
- A00 GB/T 19039—2009 顾客满意测评通则
- A00 GB/T 20000.2—2009 标准化工作指南 第2部分:采用国际标准
- A00 GB/T 23703.1—2009 知识管理 第1部分:框架
- A00 GB/T 23791—2009 企业质量信用等级划分通则
- A00 GB/T 23792—2009 信用标准化工作指南
- A00 GB/T 24359—2009 第三方物流服务质量要求
- A00 GB/T 24421.1—2009 服务业组织标准化工作指南 第1部分:基本要求
- A00 GB/T 24421.2—2009 服务业组织标准化工作指南 第2部分:标准体系
- A00 GB/T 24421.3—2009 服务业组织标准化工作指南 第3部分:标准编写
- A00 GB/T 24421.4—2009 服务业组织标准化工作指南 第4部分:标准实施及评价
- A01 GB/T 22900—2009 科学技术研究项目评价通则

采用标准	发布日期	修订日期	实施日期	代替标准
ISO/IEC Directives—Part 2;2004 ,NEQ	1958-12-08 1983-03-03 1987-10-04 1990-06-18 1991-07-09	2009-06-17 2009-03-13 2009-05-06 2009-05-06 2009-05-06	2010-01-01 2009-09-01 2009-11-01 2009-11-01 2009-11-01	GB/T 1.1—2000 , GB/T 1.2—2002 GB/T 3533. 1—1983 , GB/T 3533. 2—1984 部分代替 GB/T 8223—1987 GB/T 12366. 1 ~ 12366. 3—1990 , GB/T 12366. 4—1991 GB/T 13016—1991
ISO 10001:2007 ,IDT	2009-09-30		2009-12-01	
ISO 10003:2007 ,IDT	2009-09-30		2009-12-01	
ISO 10019:2005 ,IDT	2009-09-30 2009-09-30		2009-12-01 2009-12-01	
ISO/IWA1:2005 ,IDT	2009-09-30		2009-12-01	
ISO/IWA2:2003 ,MOD	2009-09-30		2009-12-01	
	2009-09-30		2009-12-01	
	2009-09-30 2009-09-30		2009-12-01 2009-12-01	
ISO/IEC Guide 21-1: 2005 ,MOD	2001-04-09 2009-06-17 2009-06-17 2009-05-06 2009-05-06 2009-05-06 2009-09-30 2009-09-30 2009-09-30 2009-09-30 2009-09-30 2009-09-30 2009-09-30	2010-01-01 2009-11-01 2009-11-01 2009-11-01 2009-11-01 2009-11-01 2009-12-01 2009-11-01 2009-11-01 2009-11-01 2009-11-01 2009-11-01 2009-11-01	200000. 2—2001 GB/T 20000. 2—2001	
	2009-01-12		2009-06-01	

中 标 分 类 号	标 准 编 号	标 准 名 称
A01	GB/Z 23692—2009	项目管理 框架
A01	GB/Z 23693—2009	项目管理 知识领域
A01	GB/T 24433—2009	老年人、残疾人康复服务信息规范
A02	GB/T 23859—2009	劳动定额测时方法
A02	GB/T 24353—2009	风险管理 原则与实施指南
A02	GB/T 24420—2009	供应链风险管理指南
A10	GB/T 13391—2009	餐饮企业的等级划分和评定
A10	GB/T 16868—2009	商品经营服务质量管理规范
A11	GB/T 23695—2009	银行业务 安全文件传输(零售)
A11	GB/T 23696—2009	证券和相关金融工具 交易所和市场识别码
A11	GB/T 23697—2009	个人理财 理财规划师的要求
A12	GB/T 23288—2009	木质骨灰盒通用技术条件
A12	GB/T 23650—2009	超市购物环境
A12	GB/T 23860—2009	婚姻庆典服务
A12	GB/T 23861—2009	婚姻介绍服务
A12	GB/T 24441—2009	殡葬服务从业人员资质条件
A12	GB/T 24620—2009	服务标准制定导则 考虑消费者需求
A13	GB/T 14392—2009	国际贸易单证样式
A13	GB/T 15310.1—2009	国际贸易出口单证格式 第1部分:商业发票
A13	GB/T 15310.2—2009	国际贸易出口单证格式 第2部分:装箱单
A13	GB/T 15310.3—2009	国际贸易出口单证格式 第3部分:装运通知
A13	GB/T 17298—2009	国际贸易单证格式标准编制规则
A14	GB/T 3179—2009	期刊编排格式
A14	GB/T 3792.1—2009	文献著录 第1部分:总则
A14	GB/T 3792.3—2009	文献著录 第3部分:连续性资源
A14	GB/T 3792.4—2009	文献著录 第4部分:非书资料
A14	GB/T 3792.9—2009	文献著录 第9部分:电子资源
A14	GB/T 3860—2009	文献主题标引规则
A14	GB/T 4894—2009	信息与文献 术语
A14	GB/T 7713.3—2009	科技报告编写规则
A14	GB/T 13191—2009	信息与文献 图书馆统计

采用标准	发布日期	修订日期	实施日期	代替标准
	2009-05-06		2009-10-01	
	2009-05-06		2009-10-01	
	2009-09-30		2009-12-01	
	2009-03-09		2009-09-01	
	2009-09-30		2009-12-01	
	2009-09-30		2009-12-01	
	1992-02-19	2009-09-30	2010-02-01	GB/T 13391—2000
	1997-06-16	2009-05-06	2009-10-01	GB/T 16868—1997
ISO 15668:1999, MOD	2009-05-06		2009-10-01	
ISO 10383:2003, IDT	2009-05-06		2009-10-01	
ISO 22222:2005, MOD	2009-05-06		2009-10-01	
	2009-02-06		2009-08-01	
	2009-05-06		2009-10-01	
	2009-05-04		2009-12-01	
	2009-05-04		2009-12-01	
	2009-09-30		2009-12-01	
ISO/IEC Guide 76: 2008, IDT	2009-11-15		2010-01-01	
ISO 6422:1985, MOD	1993-05-14	2009-11-15	2010-02-01	GB/T 14392—1993
	1994-12-22	2009-11-15	2010-02-01	GB/T 15310.1—1994
	1994-12-22	2009-11-15	2010-02-01	GB/T 15310.2—1994
	1994-12-22	2009-11-15	2010-02-01	GB/T 15310.3—1994
	1998-03-27	2009-11-15	2010-02-01	GB/T 17298—1998
ISO 8:1977, MOD	1982-09-01	2009-09-30	2010-02-01	GB/T 3179—1992
ISBD(G):2004, NEQ	1983-07-02	2009-09-30	2010-02-01	GB/T 3792.1—1983
ISBD(CR):2002, NEQ	1985-02-12	2009-09-30	2010-02-01	GB/T 3792.3—1985
	1985-02-12	2009-09-30	2010-02-01	GB/T 3792.4—1985
ISBD(ER):2004, NEQ	2009-09-30		2010-02-01	
ISO 5963:1985, NEQ	1983-09-13	2009-09-30	2010-02-01	GB/T 3860—1995
ISO 5127:2001, MOD	1985-01-31	2009-09-30	2010-02-01	GB/T 13143—1991, GB/T 4894—1985
ANSI/NISO Z39.18: 2005, MOD	1987-05-05	2009-09-30	2010-02-01	部分代替 GB/T 7713—1987
ISO 2789:2006, IDT	1991-09-21	2009-03-13	2009-09-01	GB/T 13191—1991