



中华人民共和国国家标准

GB/T 39441—2020

公共信用信息分类与编码规范

Classification and coding specifications of public credit information

2020-11-19 发布

2020-11-19 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 基本原则 1

 4.1 简明性 1

 4.2 唯一性 2

 4.3 实用性 2

 4.4 开放性 2

5 分类体系架构 2

6 编码规则 2

 6.1 总则 2

 6.2 基本编码 2

 6.3 附加编码 3

7 分类与代码 4

 7.1 主体分类与代码 4

 7.2 类别分类与代码 4

 7.3 性质分类与代码 8

 7.4 来源分类与代码 8

 7.5 地域分类与代码 9

 7.6 行业分类与代码 9

 7.7 时效分类与代码 9

 7.8 形态分类与代码 9

 7.9 产品分类与代码 10

 7.10 费用分类与代码 11

参考文献 12



前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国社会信用标准化技术委员会(SAC/TC 470)提出并归口。

本标准起草单位:中国标准化研究院、国家公共信用信息中心、商业信用中心、浙江省经济信息中心、福建雅波特数字科技有限公司、浙江省信用中心、深圳市宝安区信用促进会、中国计量大学、辽宁省检验检测认证中心、北京市环境保护科学研究院、天津市标准化研究院、安徽天凯光通信技术有限公司、安徽美安密封件股份有限公司、安徽工匠质量标准研究院有限公司。

本标准主要起草人:周莉、周民、戴征洪、郭斯兰、袁星煜、汪育明、蒋明、龚清波、应瑛、江洲、赵燕、易荣华、蒋凯元、王笑、洪伟、李向华、孟翠竹、王勤燕、李珊珊、张月、陈鹏、申娜娜、刘璟、宿士乔、胡修旭、杨贵生、董寿丽。

公共信用信息分类与编码规范

1 范围

本标准规定了公共信用信息分类的基本原则、分类体系架构、编码规则以及分类与代码。
本标准适用于公共信用信息的分类与使用活动,其他信用活动也可参考使用。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 4754 国民经济行业分类

GB/T 10113 分类与编码通用术语

GB/T 22117 信用 基本术语

GB 32100 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则

GB/T 37914 信用信息分类与编码规范

3 术语和定义

GB/T 10113、GB/T 22117 和 GB 32100 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

信用主体 **subject of credit**

参与信用活动的个人或组织。

[GB/T 22117—2018,定义 2.4]

3.2

信息分类 **information classifying**

把具有某种共同属性或特征的信息归并在一起,把具有不同属性或特征的信息区别开来的过程。

[GB/T 10113—2003,定义 2.1.3]

3.3

编码 **coding**

给事物或概念赋予代码的过程。

[GB/T 10113—2003,定义 2.2.1]

3.4

代码 **code**

表示特定事物或概念的一个或一组字符。

[GB/T 10113—2003,定义 2.2.5]

4 基本原则

4.1 简明性

为快速定位信息资源,分类类目的层级尽可能减少。

4.2 唯一性

在选用不同分类方式进行分类时,不同分类方式的类目设置不应重复。每一类公共信用信息编码仅对应一个代码,一个代码仅唯一标识一类公共信用信息。

4.3 实用性

按照应用需求为主导,保证公共信用信息分类的实用、可操作,以实现公共信用信息采集、管理、服务、共享为目标,实现公共信用信息的有序管理和开发利用。

4.4 开放性

尽可能保持代码系统的相对稳定性,考虑到事物的发展,编码时应根据需要预留适当空位,必要时还需设置一个收容项——“其他”,以便适应不断扩充的需要。

5 分类体系架构

公共信用信息的分类在主体分面和类别分面两个基本分面的基础上,还可以按照属性和应用两个(附加)分面展开分类,其中,属性分面包括:性质、来源、地域、行业、时效和形态等,应用分面包括:产品和费用等。属性和应用两个分面是附加分面,根据实际工作需要参考使用。

主体分面和类别分面见 GB/T 37914。

公共信用信息分类体系架构如图 1 所示。

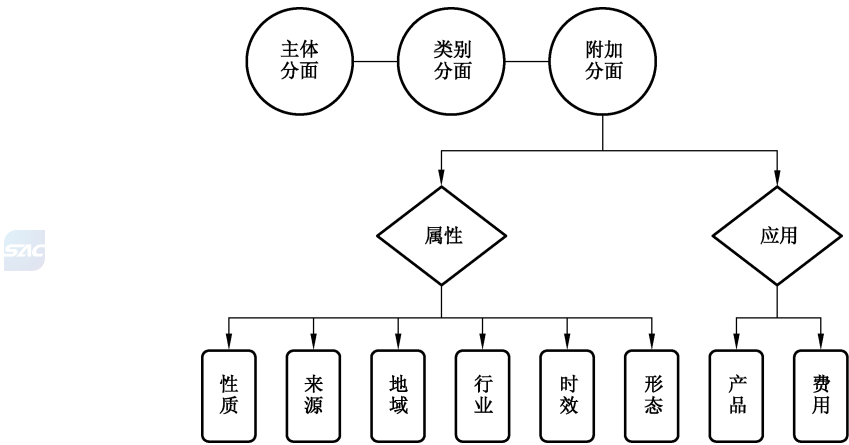


图 1 公共信用信息分类体系架构图

6 编码规则

6.1 总则

公共信用信息编码由基本编码和附加编码组成。

6.2 基本编码

公共信用信息基本编码根据 GB/T 37914 的规则编制,编码结构如图 2 所示。基本编码由三段代码(共 6 位数字或字母)组成:

——第一段代码(2 位数字或字母),表示信用信息数据项所属主体的识别码(主体分类代码);

——第二段代码(2 位数字),表示数据项所属信用信息类别(一级分类代码);
——第三段代码(2 位数字),表示数据项所属信用信息类别的子类(二级分类代码)。
其中,每一段代码的编码规则见 GB/T 37914。

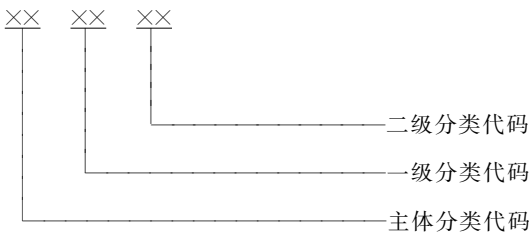


图 2 基本编码结构图

6.3 附加编码

公共信用信息附加编码由三段代码(共 5 位数字或字母)组成:
——第一段代码(1 位字母),表示信用信息数据项所属属性或应用的识别码(分面标识代码);
——第二段代码(2 位数字),表示数据项所属属性或应用的类目(一级类目代码);
——第三段代码(2 位数字),表示数据项所属属性或应用类目的子类(二级类目代码)。
其中,第一段代码按照所属属性或应用,由大写英文字母(A~Z,不应使用 I、O、Z、S、V)按顺序编码,表示分面标识代码,分面标识代码、说明及要求见表 1;第二段代码由阿拉伯数字(01~99)按顺序编码,表示一级类目代码;第三段代码由阿拉伯数字(00~99)按顺序编码,表示二级类目代码,没有二级类目的分面第二段代码赋码“00”。编码结构如图 3 所示。

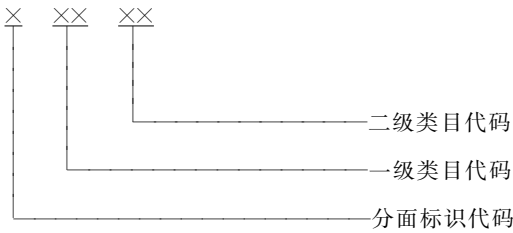


图 3 附加编码结构图

表 1 分面标识代码、说明及要求

代码	分类	说明及要求
A	性质	按照公共信用信息所描述内容对信息主体产生的影响进行分类,包括正面信息、负面信息、中性信息等
B	来源	按照公共信用信息来源进行分类,包括直接信息、间接信息等
C	地域	按照公共信用信息主体所归属的地域进行分类与编码,见 GB/T 2260
D	行业	按照公共信用信息所归属的行业进行分类与编码,见 GB/T 4754
E	时效	按照公共信用信息时效性进行分类,包括有固定期限、无固定期限等
F	形态	按照公共信用信息存储方式进行分类,包括电子化、非电子化等
G	产品	按照公共信用信息向用户提供服务的内容进行分类,包括信用管理、商账追收、征信、信用评级等
H	费用	按照公共信用信息提供服务是否收费进行分类,包括有偿提供、无偿提供等

根据信息应用和发展的需要,附加编码可以进行扩展。在遵守公共信用信息分类与编码基本原则的基础上,可按照附加编码的编制规则进行扩展。

7 分类与代码

7.1 主体分类与代码

按照信息所描述的主体进行分类,见表 2。

表 2 主体分类代码及说明

代码	分类	说明
10	自然人	包括个人,个体工商户,农村承包经营户等
20	法人和其他组织	包括营利法人(有限责任公司、股份有限公司和其他企业法人等)、非营利法人(事业单位、社会团体、基金会、社会服务机构等)、特别法人(机关法人、农村集体经济组织法人、城镇农村的合作经济组织法人、基层群众性自治组织法人)和非法人组织(个人独资企业、合伙企业、不具有法人资格的专业服务机构)等
注:自然人、法人和其他组织的子分类可以在参考表 2 分类说明的基础上,根据实际需要进行调整。		

7.2 类别分类与代码

按照自然人公共信用信息所描述的内容进行分类,见表 3。

按照法人和其他组织公共信用信息所描述的内容进行分类,见表 4。

表 3 自然人公共信用信息类别分类代码及说明

一级代码	一级分类	二级代码	二级分类	说明
01	基础登记类	01	身份识别信息	自然人身份证、护照、军官证、驾驶证等信息
		02	家庭状况信息	自然人婚姻、父母及子女状况
		03	政治面貌信息	自然人的政治面貌,如中共党员、共青团员、民主党派、群众等
		04	职业信息	自然人的职业及工作信息
		05	教育信息	自然人的学历及教育信息
		99	其他基础信息	记录信用主体的其他基础信息
02	公共信用类	01	行政许可信息	行政机关根据自然人的申请,经依法审查,通过颁发许可证、执照等形式,赋予或确认行政相对方从事某种活动的法律资格或法律权利的一种具体行政行为而产生的相关信息
		02	行政处罚信息	记录政府主管部门、行政机关及法定授权组织对自然人在实施监督管理过程中产生的信息。如违法违规类的行政处罚信息等
		03	行政强制信息	行政机关为实现行政目的,对管理相对人的财产、身体及自由等予以强制采取的措施的信息
		04	行政征收信息	行政机关凭借国家政权,依法向行政管理相对人强制地、无偿地征集金钱或实物的行为的信息。包括缴税信息、欠税信息

表 3 (续)

一级代码	一级分类	二级代码	二级分类	说明
02	公共信用类	05	行政给付信息	行政机关在公民年老、疾病或者丧失劳动能力等情况或者其他特殊情况下,依法赋予其一定的物质权益或者与物质有关权益的具体行政行为信息
		06	行政检查信息	行政机关根据法定的监督权限,对一定范围内的行政相对人是否遵守法律和行政规定进行监督检查的相关信息。包括税务稽查信息、产品质量监督抽查信息等
		07	行政确认信息	行政机关依法对管理相对人的法律地位、法律关系或者有关法律事实进行甄别,给予确定、认定、证明并予以宣告的具体行政行为信息。包括道路交通事故责任认定、医疗事故责任认定等
		08	行政奖励信息	行政机关为了表彰先进、激励后进,充分调动和激发人们的积极性和创造性,依照法定条件和程序,对为国家、人民和社会做出突出贡献或者模范地遵纪守法的行政相对人,给予物质的或精神的奖励等
		09	行政裁决信息	行政机关依照法律授权,对当事人之间发生的、与行政管理活动密切相关的、与合同无关的民事纠纷进行审查,并做出裁决的行政行为信息
		10	其他类别行政信息	记录自然人的其他类别行政信息
		11	司法信息	司法机关对自然人的判决或者裁决信息。如法院判决信息、法院案件执行信息及其他司法信息等
		12	社会保障信息	政府在自然人在年老、疾病、伤残、失业、生育、死亡、遭遇灾害、面临生活困难时提供的保障信息。如社会保险、社会救助、社会福利、优抚安置等
		13	住房公积金缴纳信息	自然人在住房公积金单位的缴纳信息
		14	财政资金资助信息	是国家或有关部门或上级部门下拨的具有专门指定用途或特殊用途的资金的使用情况、还款情况、是否违规等信息,或是财政资金扶持项目的信息
		15	公用事业缴费信息	自然人在公共事业单位的欠缴费信息,如水费、电费、燃气费、通信费、供暖费等信息。参见 GB/T 22120
		16	社会公益活动信息	行政机构或单位组建的志愿性公益性活动的基本信息,如志愿者信息
		17	联合激励信息	自然人被在各领域被各部门联合激励的信用信息
		18	联合惩戒信息	自然人被在各领域被各部门联合惩戒的信用信息
		99	其他公共信息	记录自然人的其他公共信用的相关信息

表 3 (续)

一级代码	一级分类	二级代码	二级分类	说明
05	社会评价类	01	行业认定信息	政府主管部门对自然人在不同行业不同领域的评价评级信息
		02	行业评价信息	行业协会对自然人的信用评价,如行规行约遵守情况,协会评价等
		03	舆情评价信息	记录自然人的用户评价及媒体评价信息。如知名度、社会荣誉度等正面评价信息,或其他负面评价信息
		04	主体自身评价信息	自然人在一些行业、领域及项目上所做出的规范性的承诺信息或者一些声明条款信息
		05	第三方评价信息	是记录第三方信用评价机构对自然人信用评价结果的信息
		06	主体查询记录	自然人信用报告等被查询的记录与次数
		99	其他评价信息	自然人的其他评价信息
06	其他类	01	信用修复信息	自然人被各部门修复过的信用信息
		02	信用承诺信息	自然人的信用承诺信息
		03	投诉信息	记录信用主体投诉和被投诉的信息
		04	异议信息	记录失信主体对失信行为认定有异议而提出的异议申请信息和反馈结果信息
		99	其他信用信息	自然人的其他信用信息

表 4 法人和其他组织公共信用信息类别分类代码及说明

一级代码	一级分类	二级代码	二级分类	说明
01	基础登记类	01	主体识别信息	由国家机关赋予的标明、识别信息主体的文字及符号,主要指法人和其他组织的统一信用代码或组织机构代码等
		02	股权结构信息	记录法人和其他组织性质的股东(发起人)信息及出资信息等。如股东(发起人)名称或姓名、证件号码、出资时间、出资方式、认缴出资额、出资比例等
		03	高层管理人员信息	指法人和其他组织主要管理人员的信息。如企业法人的董事、监事、经理等信息和机关事业法人的领导信息等
		04	关联组织信息	记录法人和其他组织的关联组织信息,如分支机构信息、集团公司信息等
		99	其他基础信息	记录信用主体其他的基础信息
02	公共信用类	01	行政许可信息	行政机关根据法人和其他组织的申请,经依法审查,通过颁发许可证、执照等形式,赋予或确认行政相对方从事某种活动的法律资格或法律权利的一种具体行政行为而产生的相关信息
		02	行政处罚信息	记录政府主管部门、行政机关及法定授权组织对法人和其他组织在实施监督管理过程中产生的信息。如违法违规类的行政处罚信息等

表 4 (续)

一级代码	一级分类	二级代码	二级分类	说明
02	公共信用类	03	行政强制信息	行政机关为实现行政目的,对管理相对人的财产、身体及自由等予以强制采取的措施的信息
		04	行政征收信息	行政机关凭借国家政权,依法向行政管理相对人强制地、无偿地征集金钱或实物的行为的信息。包括缴税信息、欠税信息
		05	行政给付信息	行政机关在公民年老、疾病或者丧失劳动能力等情况或者其他特殊情况下,依法赋予其一定的物质权益或者与物质有关权益的具体行政行为信息
		06	行政检查信息	行政机关根据法定的监督权限,对一定范围内的行政相对人是否遵守法律和行政规定进行监督检查的相关信息。包括税务稽查信息、产品质量监督抽查信息等
		07	行政确认信息	行政机关依法对管理相对人的法律地位、法律关系或者有关法律事实进行甄别,给予确定、认定、证明并予以宣告的具体行政行为信息。包括道路交通事故责任认定、医疗事故责任认定等
		08	行政奖励信息	行政机关为了表彰先进、激励后进,充分调动和激发人们的积极性和创造性,依照法定条件和程序,对为国家、人民和社会做出突出贡献或者模范地遵纪守法的行政相对人,给予物质的或精神的奖励的具体行政形为信息
		09	行政裁决信息	行政机关依照法律授权,对当事人之间发生的、与行政管理活动密切相关的、与合同无关的民事纠纷进行审查,并做出裁决的行政行为信息
		10	其他类别行政信息	记录法人和其他组织的其他类别行政信息
		11	司法信息	司法机关对法人和其他组织的判决或者裁决信息。如法院判决信息、法院案件执行信息及其他司法信息等
		12	财政资金资助信息	是国家或有关部门或上级部门下拨的具有专门指定用途或特殊用途的资金的使用情况、还款情况、是否违规等信息,或是财政资金扶持项目的信息
		13	社会保障信息	法人和其他组织为员工提供的各种的社会保障信息
		14	住房公积金缴纳信息	法人和其他组织在住房公积金单位的缴纳信息
		15	公用事业缴费信息	法人和其他组织在公共事业单位的欠缴费信息,如水费、电费、燃气费、通信费、供暖费等信息。参见 GB/T 22120
		16	社会公益活动信息	行政机构或单位组建的志愿性公益性活动的基本信息
		17	联合激励信息	法人和其他组织被在各领域被各部门联合激励的信用信息
		18	联合惩戒信息	法人和其他组织被在各领域被各部门联合惩戒的信用信息
		99	其他公共信息	记录法人和其他组织的其他公共信用的相关信息

表 4（续）

一级代码	一级分类	二级代码	二级分类	说明
05	社会评价类	01	行业认定信息	政府主管部门对法人和其他组织在不同行业不同领域的评价评级信息
		02	行业评价信息	行业协会对法人和其他组织的信用评价，如行规行约遵守情况，协会评价等
		03	市场评价信息	记录法人和其他组织的交易对手评价信息
		04	舆情评价信息	记录法人和其他组织的用户评价及媒体评价信息。如品牌的影响力、知名度、存续时间、社会荣誉度等正面评价信息，或其他负面评价信息
		05	第三方评价信息	是记录第三方信用评价机构对法人和其他组织信用评价结果的信息
		06	主体自身评价信息	法人和其他组织在一些行业、领域及项目上所做出的规范性的承诺信息或者一些声明条款信息
		07	主体查询记录	法人和其他组织信用报告等被查询的记录与次数
		99	其他评价信息	法人和其他组织的其他评价信息
06	其他类	01	信用修复信息	法人和其他组织被各部门修复过的信用信息
		02	信用承诺信息	法人和其他组织的信用承诺信息
		03	投诉信息	记录信用主体投诉和被投诉的信息
		04	异议信息	记录失信主体对失信行为认定有异议而提出的异议申请信息和反馈结果信息
		99	其他信用信息	法人和其他组织的其他信用信息

7.3 性质分类与代码

按照公共信用信息所描述内容对信息主体产生的影响进行分类，见表 5。

表 5 性质分类代码及说明

分面代码	一级代码	一级类目	二级代码	二级类目	说明
A	01	正面信息	00	—	信息提供方确认为对主体信用状况判断产生积极影响的信息
	02	负面信息	01	严重负面信息	信息提供方确认为负面程度严重的信息
			02	一般负面信息	信息提供方确认为负面程度一般的信息
	03	中性信息	00	—	信息提供方确认为对主体信用判断中性的信息

7.4 来源分类与代码

按照公共信用信息的来源进行分类，见表 6。

表 6 来源分类代码及说明

分面代码	一级代码	一级类目	二级代码	二级类目	说明
B	01	直接信息	00	—	基于事实对信用行为的直接记录信息
	02	间接信息	00	—	经过加工处理或一定运算的信息。 注：包括数据供应商提供的或信用服务产品信息等

7.5 地域分类与代码

按照公共信用信息主体所归属的地域进行分类与编码,使用我国行政区划代码的前四位码段,其中,前两位代码表示省、自治区、直辖市、特别行政区;后四位代码表示市、地区、自治州、盟、直辖市所辖市辖区/县汇总码、省(自治区)直辖县级行政区划汇总码,见 GB/T 2260。

注：如北京市市辖区代码为 1101,河北省石家庄市代码为 1301。

7.6 行业分类与代码

按照公共信用信息所归属的行业进行分类与编码,使用国民经济行业分类中的小类代码,该小类代码用四位阿拉伯数字表示,前两位为大类代码,第三位为中类顺序代码,第四位为小类顺序代码,见 GB/T 4754。

注：如豆类种植行业代码为 0111,互联网公共服务平台行业代码为 6434。

7.7 时效分类与代码

按照公共信用信息时效性进行分类,见表 7。

表 7 时效分类代码及说明

分面代码	一级代码	一级类目	二级代码	二级类目	说明
E	01	有固定期限	00	—	依据相关法律、法规,有固定有效期限的信息
	02	无固定期限	00	—	没有确定有效期限的信息

7.8 形态分类与代码

按照公共信用信息存储方式进行分类,见表 8。

表 8 形态分类代码及说明

分面代码	一级代码	一级类目	二级代码	二级类目	说明
F	01	电子化	01	数据库	存储格式为 Dm、KingbaseES、access、dbf、dbase、sysbase、oracle、sql server、db2 等
			02	电子文件	存储格式为 OFD、wps、xml、txt、doc、docx、html、pdf、ppt 等
			03	电子表格	存储格式为 et、xls、xlsx 等
			04	图形图像	存储格式为 jpg、gif、bmp 等
			05	流媒体	存储格式为 swf、rm、mpg 等

表 8 (续)

分面代码	一级代码	一级类目	二级代码	二级类目	说明
F	01	电子化	06	自描述格式	由提供方提出其特殊行业领域的通用格式,如气象部门采用的“表格驱动码”格式
			99	其他电子化信息	其他类型的电子化信息
	02	非电子化	01	文本资源	能够被阅读的文字内容。参见 GB/T 21063.4
			02	多媒体资源	将文字、声音、图形、图像和动画等各种媒体有机组合形成的非电子化信息资源。参见 GB/T 21063.4
			99	其他非电子化信息	其他类型的非电子化信息

7.9 产品分类与代码

按照公共信用信息向用户提供服务的内容进行分类,见表 9。

表 9 应用产品分类代码及说明

分面代码	一级代码	一级类目	二级代码	二级类目	说明
G	01	信用管理	01	企业信用管理	对企业信用风险进行识别、防范、转移和控制的管理技术、操作规程和制度安排。参见 GB/T 22117
			02	消费者信用管理	对消费者个人信用风险进行识别、防范、转移和控制的管理技术、操作规程和制度安排。参见 GB/T 22117
	02	商账追收	00	—	由受托方通过专业、合法地追收,帮助委托方及时收回账款,降低风险率和坏账率,防范和控制企业信用风险的活动和过程。参见 GB/T 22117
	03	征信	01	企业征信	征信机构对企业单位进行的征信业务活动。参见 GB/T 22117
			02	个人征信	征信机构对自然人进行的征信业务活动。参见 GB/T 22117
	04	信用评级	01	主体评级	对企业、金融机构等经济主体整体偿债能力与意愿的综合评价。参见 GB/T 22117
			02	债项评级	对债券等固定收益类产品如普通公司债券、次级债券、资产支持证券等偿还风险的评价,即对其违约可能性及损失程度的评价。参见 GB/T 22117
			03	主权评级	对一国偿债能力与意愿的综合评价
	05	信用评价 (诚信评价)	00	—	对信用主体在某一时期的诚信状况进行记录、分析和评估,并用特定符号标明其诚信状况的活动。参见 GB/T 22117。 注:主要指非金融领域

表 9（续）

分面代码	一级代码	一级类目	二级代码	二级类目	说明
G	06	信用担保	00	—	企业在融通资金过程中,根据合同约定,由依法设立的担保机构以保证的方式为债务人提供担保,在债务人不能依约履行债务时,由担保机构承担合同约定的偿还责任,从而保障债权人利益实现的一种金融支持方式。参见 GB/T 22117
	07	信用保险	00	—	以信用风险为保险标的的保险。 注:信用保险是权利人向保险人投保债务人的信用风险的一种保险,是一项用于风险管理的保险产品。参见 GB/T 22117
	08	信用保理	00	—	对客户的债权提供保障,接受客户的赊销合同抵押,由受让方处理债权债务的服务。参见 GB/T 22117
	99	其他应用产品	00	—	其他类可提供的信用信息产品

7.10 费用分类与代码

按照公共信用信息提供服务是否收费进行分类,见表 10。

表 10 服务费用分类代码及说明

分面代码	一级代码	一级类目	二级代码	二级类目	说明
H	01	有偿提供	00	—	需要支付一定费用提供服务的信息
	02	无偿提供	00	—	无需支付费用提供服务的信息

参 考 文 献

- [1] GB/T 7027 信息分类和编码的基本原则与方法
- [2] GB/T 12402 经济类型分类与代码
- [3] GB/T 21063.4 政务信息资源目录体系 第4部分:政务信息资源分类
- [4] GB/T 22120 企业信用数据项规范
- [5] GB/T 23794 企业信用评价指标
- [6] 国务院社会信用体系建设规划纲要(2014—2020年) 国发〔2014〕21号
- [7] 国务院关于批转发展改革委等部门法人和其他组织统一社会信用代码制度建设总体方案的通知 国发〔2015〕33号

