1. 

发布

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局

中国国家标准化管理委员会

XXXX-XX-XX实施

XXXX-XX-XX发布

数字家庭服务资源分类与代码

Classification and code of digital home service resource

(草案)

GB/T XXXX—XXXX

中华人民共和国国家标准

ICS 35.040

A 24

目 次

[前 言 II](#_Toc421524179)

[1 范围 1](#_Toc421524180)

[2 规范性引用文件 1](#_Toc421524181)

[3 分类原则和代码结构 1](#_Toc421524182)

[4 数字家庭服务资源分类与代码表 2](#_Toc421524183)

1. 前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则进行起草。

本标准由全国信息分类与编码标准化技术委员会（SAC/TC 353）提出并归口。

本标准起草单位：中国标准化研究院、中国科学院自动化研究所、北京数码视讯科技股份有限公司、国家广电总局广播科学研究院、北京歌华有线电视网络股份有限公司。

本标准主要起草人：XXXX。

数字家庭服务资源分类与代码

* 1. 范围

本标准规定了数字家庭服务资源的分类原则，并给出了数字家庭服务资源分类代码表。

本标准适用于数字家庭服务资源的发布、存储等过程中提供分类依据。

* 1. 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 7027-2002 信息分类和编码的基本原则与方法

GB/T 10113-2003 分类与编码通用术语

* 1. 术语及定义

下列术语和定义适用于本文件。

数字家庭服务digital home service

借助家庭网络为家庭成员的生活提供的信息服务。

* 1. 分类原则和代码结构
     1. 分类原则

依据数字家庭的服务功能进行分类，分类和编码的基本原则与方法遵循GB/T 7027-2002的规定。

* + 1. 代码结构

本标准采用2层4位数字代码表示，第1、2位表示大类，第3、4位表示小类，每层都用两位阿拉伯数字表示。其分类结构如图1所示。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| XX | |  | XX | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 小类 |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  | 大类 |
|  | |  |  | |  |

图 1数字家庭服务资源代码的结构

* + 1. 扩充原则

可根据实际应用对本标准规定的分类进行类目扩充，扩充的类目应分别符合类目的设置规则。在二个层级上均可进行类目扩充，扩充后的分类代码结构仍需符合4.2中的规定。

* 1. 数字家庭服务资源分类与代码表

数字家庭服务资源分类与代码如表1所示。

1. 数字家庭服务资源分类与代码表

| **代码** | **名称** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| 0100 | 资讯 |  |
| 0101 | 政策法规 |  |
| 0102 | 社区资讯 |  |
| 0200 | 家居 |  |
| 0201 | 家居自动控制 |  |
| 0202 | 家电远程维护 |  |
| 0203 | 调查投票 |  |
| 0804 | 三表报送 |  |
| 0300 | 通信 |  |
| 0301 | 交友互动 |  |
| 0302 | 信息推送 |  |
| 0400 | 文化娱乐 |  |
| 0401 | 在线多媒体服务 |  |
| 0402 | 卡拉OK |  |
| 0403 | 在线游戏 |  |
| 0404 | 数字图书 |  |
| 0500 | 电子商务 |  |
| 0501 | 电视购物 |  |
| 0502 | 物流配送 |  |
| 0600 | 医疗健康 |  |
| 0601 | 挂号 |  |
| 0602 | 预约 |  |
| 0603 | 亲人联络 |  |
| 0604 | 用药提醒 |  |
| 0605 | 心声热线 |  |
| 0606 | 电话慰问 |  |
| 0607 | 紧急代呼 |  |
| 0608 | 远程监控 |  |
| 0700 | 教育 |  |
| 0701 | 在线教育 |  |
| 0800 | 安防 |  |
| 0801 | 家庭安全监控 |  |
| 0802 | 家长监控 |  |
| 0803 | 求助报警 |  |
| 0804 | 应急广播 |  |
| 0900 | 金融 |  |
| 0901 | 家庭理财 |  |
| 0902 | 交易支付 |  |
| 9900 | 其他 |  |