



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 32929—2016

---

## 电子商务交易产品信息描述 数码产品

Information description of product for electronic commerce transaction—  
Digital products

2016-08-29 发布

2017-03-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

## 目 次

前言 .....	III
引言 .....	IV
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 描述属性 .....	2
5 描述方法 .....	3
6 信息模型 .....	4
7 通用信息摘要描述 .....	5
8 整机产品信息摘要描述 .....	14
9 配件产品信息摘要描述 .....	45
10 信息扩展方法 .....	64
附录 A (规范性附录) 数码产品代码表 .....	66

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国电子业务标准化技术委员会(SAC/TC 83)提出并归口。

本标准起草单位:中国标准科技集团有限公司、康佳集团股份有限公司、成都市标准化协会、中国标准化研究院、福建省标准化研究院、东莞馨逸电子商务有限公司、淘宝(中国)软件有限公司、西安工信中小企业管理服务有限公司、青岛市标准化研究院、东营市黄河三角洲标准技术服务中心、国家应用软件产品质量监督检验中心。

本标准主要起草人:曹新九、张熙物、刘颖、王志民、张俊博、程越、孙兆洋、隋媛、任雁、龚素馨、吴凡杰、刘鹏、杨军、刘莎、翟越、高璐、丁晓、汪群、周悦、楼莉。

## 引 言

近年来,随着科技的发展,计算机的出现、发展带动了一批以数字为记载标识的产品,取代了传统的胶片、录影带、录音带等,通常把这种产品统称为数码产品,主要包括数码相机、数码摄像机、数码学习机等日常消费类数码产品;手机、数字字母电话机、卫星接收装置等通信类数码产品;电脑、复印机、扫描仪等办公类数码产品以及数码冰箱等家电类数码产品。

本标准规范的数码产品主要指在日常生活中常用的如数码相机、数码摄像机等日常消费类数码产品。此外,国家标准《电子商务交易产品信息描述》是系列标准,其中,通信数码产品将在国家标准《电子商务交易产品信息描述 通信产品》中进行规范,办公数码产品将在国家标准《电子商务交易产品信息描述 电脑办公产品》中进行规范,家电数码产品将在国家标准《电子商务交易产品信息描述 家用电器》中进行规范。

# 电子商务交易产品信息描述 数码产品

## 1 范围

本标准规定了电子商务交易中数码产品信息描述属性、描述方法、模型、摘要描述以及扩展方法。本标准适用于电子商务中数码类产品信息的采集、发布、交换、存储和管理等。

## 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 2659 世界各国和地区名称代码

GB/T 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB 11714 全国组织机构代码编制规则

GB/T 17295 国际贸易计量单位代码

GS 15 工商行政管理市场主体注册号编制规则

ISO/IEC 19501:2005 信息技术 开放分布式处理 统一建模语言(UML)版本 1.4.2 [Information technology—Open distributed processing—Unified Modeling Language (UML) version 1.4.2]

ISO 24156-1:2014 术语工作与 UML 关系中概念模型的图形符号 第 1 部分:术语工作中使用统一建模语言符号的指南(Graphic notations for concept modelling in terminology work and its relationship with UML—Part 1:Guidelines for using UML notation in terminology work)

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**电子商务 electronic commerce**

以电子形式进行的商务活动。

注:经济活动主体之间利用现代信息技术和网络技术(含互联网、移动网络和其他信息网络)开展商务活动,实现网上接洽、签约、支付等关键商务活动环节的部分或全部电子化,包括货物交易、服务交易和知识产权交易等。

### 3.2

**实体 entity**

任何现存、曾经存在的或可能存在的具体的或抽象的事物,包括事物间的关联。

示例:一个人、对象(物体)、事件、观念、过程等。

注:实体的存在不依赖于是否有关于它的可用数据。

[GB/T 18391.1—2009,定义 3.2.10]

### 3.3

**属性 attribute**

一个对象或实体的特性。