



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 37716—2019

---

## 信息技术 学习、教育和培训 电子课本与电子书包术语

Information technology—Learning, education and training—  
Terminology for e-Textbook and e-Schoolbag

2019-08-30 发布

2020-03-01 实施

---

国家市场监督管理总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	III
引言 .....	IV
1 范围 .....	1
2 术语和定义 .....	1
索引 .....	6

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由全国信息技术标准化技术委员会(SAC/TC 28)提出并归口。

本标准起草单位:华东师范大学、上海熙育科技有限公司、中国电子技术标准化研究院、安徽教育网络出版有限公司。

本标准主要起草人:吴永和、祝智庭、马晓玲、余云涛、刘博文、吴雷、刘名卓、何超。

## 引 言

本标准定义了电子课本与电子书包系列标准中所使用关键术语,本标准的编写目的是为电子课本与电子书包体系提供一组相关的词汇表,这些词汇表为电子课本与电子书包系统利益相关者之间提供一个总体的概念,以保证一致性和逻辑上的统一,协调不同领域中的概念体系,从而促进电子课本与电子书包在教育领域的应用推广。

# 信息技术 学习、教育和培训

## 电子课本与电子书包术语

### 1 范围

本标准界定了电子课本与电子书包相关的术语。  
本标准适用于对电子课本与电子书包相关的标准制定。

### 2 术语和定义

#### 2.1

##### **电子书包 electronic schoolbag; e-Schoolbag**

为电子课本及其他数字化学习内容提供软件和硬件应用环境,整合了学习内容、学习终端、虚拟学习工具和学习服务的数字化教学或学习系统。

#### 2.2

##### **电子课本 electronic textbook; e-Textbook**

为实现特定学习目标或课程标准而制作开发的,能满足在线学习或混合式学习需求,并具有内容逐页(或逐屏)呈现特征的视音频、图像、文本等多媒体交互式数字化教学或学习内容。

注:改写 GB/T 36453—2018,定义 3.1。

#### 2.3

##### **综合教学资源包 comprehensive teaching resource package**

将教学需要的教材、教辅、教具等整合而成的资源体。

#### 2.4

##### **电子书 electronic book; eBook; e-Book**

以文字为主的数字形式作品,至少由一个标识符和单行本的内容体构成,可进行电子出版和访问。  
[GB/T 18787.1—2015,定义 3.1]

#### 2.5

##### **电子课本阅读器 e-Textbook reader**

用于阅读电子课本的终端产品。

#### 2.6

##### **阅读对象 object of reading**

用于阅读的学习内容或其他数字化学习资源。

#### 2.7

##### **数字化学习终端 digital learning terminal**

支持学习的数字化产品。

#### 2.8

##### **学习平台 learning platform**

支持学习的各种应用系统。

注:常用的有:学习管理系统(LMS)、学习内容管理系统(LCMS)等。

#### 2.9

##### **学习服务 learning services**

支持学习者学习的各种功能及服务。

注:包括作业、练习、阅读、讨论、注释及测试等。