



# 中华人民共和国国家标准

GB/T XXXXX. 2—XXXX

## 信息技术 学习、教育和培训 教育管理数据元素 第2部分：公共数据元素

Information technology - Learning, education and training -  
Educational management data elements -  
Part 2: Common data elements

(报批稿)

- XX - XX 发布

XXXX - XX - XX 实施

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 发布



# 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	2
4 教育管理公共数据元素 .....	2
4.1 总则 .....	2
4.1.1 公共数据元素的分类及标识 .....	2
4.1.2 公共数据元素的描述规范 .....	3
4.2 公共数据元素目录 .....	4
4.2.1 机构类 .....	4
4.2.2 人员类 .....	6
4.2.3 位置类 .....	9
4.2.4 日期/时间类 .....	10
4.2.5 学生/教工/教学管理类 .....	11
4.2.6 仪器设备/软件资源/实验室类 .....	18
4.2.7 其他类 .....	20
参考文献 .....	22

## 前 言

GB/T XXXXX《信息技术 学习、教育和培训 教育管理数据元素》分为两个部分：

——第 1 部分：设计与管理规范；

——第 2 部分：公共数据元素。

本部分为 GB/T XXXXX 的第 2 部分。

本部分依据 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/TC28）提出并归口。

本标准起草单位：清华大学、复旦大学、教育部教育管理信息中心、中国电子技术标准化研究院。

本标准主要起草人：肖平、罗念龙、蒋东兴、宓詠、马亮、陈翼、谢蓉、史元春、郑莉、杜婧、邹向荣、王祎平、王佳、乔玉明、余云涛、李莹。

# 信息技术 学习、教育和培训

## 教育管理数据元素

### 第 2 部分：公共数据元素

#### 1 范围

GB/T XXXXX 的本部分规定了教育管理活动中涉及的通用数据元素及其表示形式。

本部分适用于教育管理相关信息处理系统之间的信息交换与共享，以及编制各种专用数据元素集合目录。

#### 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 2261.1 个人基本信息分类与代码 第 1 部分：人的性别代码

GB/T 2261.2 个人基本信息分类与代码 第 2 部分：婚姻状况代码

GB/T 2261.3 个人基本信息分类与代码 第 3 部分：健康状况代码

GB/T 2659 世界各国和地区名称代码

GB/T 3304 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码

GB/T 4658 学历代码

GB/T 4762 政治面貌代码

GB/T 6864 中华人民共和国学位代码

GB/T 7408 数据元素和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB/T 8561 专业技术职务代码

GB/T 8563.3 奖励、纪律处分信息分类与代码 第 3 部分：纪律处分代码

GB/T 12403 干部职务名称代码

GB/T 12406 表示货币和资金的代码

GB/T 12407 职务级别代码

GB/T 14946.1—2009 全国干部、人事管理信息系统指标体系与数据结构 第一部分：指标体系分类与代码

GB/T 29808—2013 信息技术 学习、教育和培训 高等学校管理信息

GB/T 33782—2017 信息技术 学习、教育和培训 教育管理基础代码

GB/T XXXXX.1 信息技术 学习、教育和培训 教育管理数据元素 第 1 部分：设计与管理规范

GA 214.12 常住人口管理信息规范 第 12 部分：宗教信仰代码

普通高等学校本科专业目录，教育部 教高〔2012〕9 号

普通高等学校高等职业教育（专科）专业目录，教育部 教职成〔2015〕10 号

学位授予和人才培养学科目录，国务院学位委员会、教育部 学位〔2011〕11 号

专业学位授予和人才培养目录，国务院学位委员会、教育部 学位〔2011〕11 号  
中等职业学校专业目录，教育部 教职成〔2014〕4 号

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

##### 数据 data

信息的可再解释的形式化表示。适用于以人工或自动的方式进行通信、解释或处理。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.2.6]

#### 3.2

##### 数据元素 data element

有一组属性规定其定义、标识、表示和允许值的数据单元。

[GB/T 18391.1—2009，定义 3.3.8]

#### 3.3

##### 教育管理数据元素 educational management data element

##### EMDE

教育管理活动中涉及的数据元素。

#### 3.4

##### 公共数据元素 common data element

教育管理活动中涉及的通用的数据元素。

## 4 教育管理公共数据元素

### 4.1 总则

#### 4.1.1 公共数据元素的分类及标识

本部分将教育管理公共数据元素分为以下7类：

- 机构类；
- 人员类；
- 位置类；
- 日期/时间类；
- 学生/教工/教学管理类；
- 仪器设备/软件资源/实验室类；
- 其它类。

本章4.2中分别按此7类描述具体公共数据元素。

上述7类公共数据元素的类标识见表1。

表1 公共数据元素的类标识

序号	类目	类标识
1	机构类	01
2	人员类	02
3	位置类	03
4	日期/时间类	04
5	学生/教工/教学管理类	05
6	仪器设备/软件资源/实验室类	06
7	其他类	99

#### 4.1.2 公共数据元素的描述规范

教育管理公共数据元素的描述遵循GB/T XXXXX. 1的相关规定。

教育管理公共数据元素使用GB/T XXXXX. 1中规范的18个属性予以描述。

本章采用表格的形式，对教育管理公共数据元素的下列10个属性进行描述，包括：

- 标识符；
- 数据元素名称；
- 汉语简拼；
- 定义；
- 数据类型；
- 数据格式；
- 值域；
- 同义名称；
- 关系；
- 备注。

其中，“标识符”采取两段六位编码规则。第一段两位数字，为特定数据元素所属分类的类标识；第二段四位数字，为同一分类中数据元素的顺序号。

示例：公共数据元“姓名”的标识符是：020001，其中前两位02为该数据元素所属分类的类标识，后四位0001为该数据元素在人员类公共数据元素中的顺序号。

“数据格式”使用的字符（含字符组合）及其含义见表2。

表2 公共数据元素数据格式中使用的字符

字符	含义
a	字母字符
n	数字字符
an	字母或（和）数字字符
YYYYMMDD	GB/T 7408 中的日期完全表示法，“YYYY”表示年份，“MM”表示月份，“DD”表示日期
hhmmss	GB/T 7408 中的时间完全表示法，“hh”表示小时，“mm”表示分钟，“ss”表示秒

“数据格式”中字符串长度及其表示形式见表3。

表3 “数据格式”中字符串长度及其表示形式

	表示形式
固定长度	紧接在相应字符（见表2）后给出字符长度的数目，如：n4
可变长度	有以下两种可能表示形式： a) 长度在0到最多字符数之间可变 紧接在相应字符（见表2）后加上可变长度记号“.”，紧接在该记号后给出最多字符数，如： n.18 b) 长度在最少（非0）到最多字符数之间可变 紧接在相应字符（见表2）后给出最少字符数，紧接在该字符数后加上可变长度记号“.”， 紧接在该记号后给出最多字符数，如：n1.2
有小数点	给出固定长度或可变长度的表示形式后加上逗号“，”，紧接在逗号后给出小数点位数。字符长度数包含整数位数、小数点位数和小数位数，如：n5,1

教育管理公共数据元素未在本章中列出的8个属性说明如下：

- 版本：本部分中所有的数据元素的“版本”均为1.0版；
- 注册机构：本部分中所有数据元素的“注册机构”均为负责教育管理数据元素注册和管理的组织实体；
- 应用约束：“应用约束”指数据元素在实际应用中的相关约束，而本部分规定的公共数据元素可以在不同应用下使用，因此本部分中不规定其具体的“应用约束”；
- 计量单位：“计量单位”是指数值型数据元素的计量单位。本部分中不规定其具体的“计量单位”。
- 状态：本部分中所有数据元素的“状态”均为标准状态；
- 提交机构：本部分中所有数据元素的“提交机构”均为标准起草单位；
- 批准日期：本部分中所有数据元素的“批准日期”均为标准的发布日期；
- 分类：本部分中所有的数据元素的“分类”均为其所处的分类类别，如4.2.1中的数据元素“分类”为机构类。

## 4.2 公共数据元素目录

### 4.2.1 机构类

机构类公共数据元素见表4。

表4 机构类公共数据元素

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
010001	学校代码	XXDM	指由教育部按照国家标准及编码规则编制,赋予每个学校(机构)在全国范围内唯一的、始终不变的识别标识码	C	an10	遵守 GB/T 33782—2017 中 4.1 的规定	机构代码		
010002	学校名称	XXMC	学校(机构)的中文名称,一般使用机构的全称	C	an60		机构名称		
010003	学校英文名称	XXYWMC	学校(机构)的英文名称	C	an180		机构英文名称		
010004	学校办学类型码	XXBXLXM	各级各类学校的行业分类和办学类型	C	n3	GB/T 33782—2017 中 5.2.1			
010005	学校举办者码	XXJBZM	各级各类学校(机构)举办者的分类	C	n3	GB/T 33782—2017 中 5.2.9			
010006	学校主管部门名称	XXZGBMMC	学校(机构)主管部门名称	C	an60				
010007	校长姓名	XZXM	校长姓名	C	a36				
010008	法定代表人姓名	FDDBRXM	法定代表人姓名	C	a36				
010009	法人证书号	FRZSH	事业单位法人证书的编号	C	an20				
010010	单位号	DWH	校内单位的管理编号	C	an10				自行编码

表 4 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
010011	单位名称	DWMC	校内单位的中文名称, 一般使用单位的全称。	C	an60				
010012	单位简称	DWJC	校内单位中文简称	C	an12				
010013	单位英文名称	DWYWMC	校内单位英文名称	C	an180				
010014	单位英文简称	DWYWJC	校内单位英文简称	C	an8				
010015	单位办别码	DWBBM	对校内单位的举办类别进行分类	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7.14			
010016	单位类别码	DWLBM	校内单位在学校中职能、性质的分类	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7.15			
010017	建立年月	JLNY	学校(机构)、校内单位的建立年月		YYYYMM				
010018	校庆日	XQR	指学校的校庆日或校庆的时间段	C	an60				
010019	是否实体	SFST	学校(机构)、校内单位是否实体	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7.99			
010020	失效日期	SXRQ	学校(机构)、校内单位的失效日期		YYYYMMDD				
010021	负责单位名称	FZDWMC	负责单位的名称	C	an60				
010022	使用单位名称	SYDWMC	使用单位的名称	C	an60				

#### 4.2.2 人员类

人员类公共数据元素见表5。

表5 人员类公共数据元素

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
020001	姓名	XM	在公安管理部门正式登记注册的、正在使用的本人中文姓名全称	C	a36				汉字表示的姓名中间不应存在空格。
020002	英文姓名	YWXM	本人的英文姓名全称	C	a60				英文姓和名之间使用一个空格作为分隔符。
020003	性别码	XBM	人的性别代码	C	n1	GB/T 2261.1			
020004	学号	XH	学校为每位学生分配的管理编号	C	an20				
020005	工号	GH	教育管理部门及学校为每位工作人员分配的管理编号	C	an20				
020006	出生日期	CSRQ	出生证上签署、并在户籍部门正式登记注册、人事档案中记载的日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
020007	出生地码	CSDM	出生地的行政区划代码	C	an6	GB/T 2260			
020008	籍贯码	JGM	本人出生或祖居地的行政区划代码	C	an6	GB/T 2260			
020009	民族码	MZM	民族的代码	C	an2	GB/T 3304			

表 5 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
020010	国籍/地区码	GJDQM	国籍/地区名称的代码	C	a3	GB/T 2659			
020011	身份证件类型码	SFZJLXM	对在校工作人员和各类学生的身份证件进行分类的代码	C	an1	GB/T 29808—2013 中 7.100		与 020012 “身份证件号” 连用	
020012	身份证件号	SFZJH	身份证件上记载的、可以唯一标识个人身份的号码	C	an20			与 020011 “身份证件类型码” 连用	
020013	身份证件有效期	SFZJYXQ	身份证件的有效期	C	YYYYMMDD-YYYYMMDD				
020014	婚姻状况码	HYZKM	婚姻状况的代码	C	n2	GB/T 2261.2			
020015	港澳台侨外码	GATQWM	港澳台侨外代码	C	n2	GB/T 29808—2013 中 7.26			
020016	政治面貌码	ZZMMM	政治面貌的代码	C	n2	GB/T 4762			
020017	健康状况码	JKZKM	健康状况的代码	C	n2	GB/T 2261.3			
020018	信仰宗教码	XYZJM	信仰宗教的代码	C	n2	GA 214.12			
020019	血型码	XXM	血型的代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7.139			
020020	照片	ZP	人员的照片	B					
020021	是否独生子女	SFDSZN	是否独生子女的代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7.99			
020022	学历名称	XLMC	在教育机构接受科学、文化知识训练并获得国家教育行政部门认可的学历证书的经历的名称	C	an40	GB/T 4658			

表5 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
020023	学历码	XLM	学历的代码	C	n2	GB/T 4658			
020024	专业名称	ZYMC	所学习的专业的名称	C	an60				
020025	专业码	ZYM	所学习的专业的代码	C	n6	学位授予和人才培养学科目录 专业学位授予和人才培养目录 普通高等学校本科专业目录 普通高等学校高等职业教育(专科)专业目录 中等职业学校专业目录			
020026	所获学位名称	SHXWMC	所获学位的名称	C	an40	GB/T 6864			
020027	所获学位码	SHXWM	所获学位的代码	C	n3	GB/T 6864			

## 4.2.3 位置类

位置类公共数据元素见表6。

表6 位置类公共数据元素

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
030001	国家/地区名称	GJDQMC	国家/地区的名称	C	an50	GB/T 2659			
030002	国家/地区码	GJDQM	国家/地区的名称代码	C	a3	GB/T 2659			

表 6 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
030003	行政区划代码	XZQHM	单位所在地的行政区划代码	C	an6	GB/T 2260			
030004	通信地址	TXDZ	人员或机构的邮政通信地址	C	an180				
030005	邮政编码	YZBM	国家和地区的邮政编码	C	n6				
030006	详细地址	XXDZ	人员或机构的详细地址	C	an180				
030007	电子信箱	DZXX	人员或机构的电子邮件地址	C	an40				
030008	电话	DH	人员或机构的联系电话	C	an30				
030009	传真电话	CZDH	人员或机构的传真号码	C	an30				
030010	网络地址	WLDZ	人员或机构的互联网地址，如主页、博客、微博网址	C	an60				
030011	即时通讯号	JSTXH	如 MSN/QQ 等号码	C	an40				

#### 4.2.4 日期/时间类

日期/时间类公共数据元素见表7。

表7 日期/时间类公共数据元素

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
040001	年度	ND	周期等于一个日历年的时间单位	C	YYYY	GB/T 7408	年份、年		
040002	年月	NY	特定日历月的标识。由日历年、日历月组合表示。	C	YYYYMM	GB/T 7408			
040003	日期	RQ	特定日立日的标识。由日历年、日历月、日历日组合表示。	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
040004	时间	SJ	公共使用的当地时钟时间	C	hhmmss	GB/T 7408			
040005	学年(度)	XN	学校的教学年度	C	YYYY-YYYY				
040006	学期码	XQM	学期代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7.129			
040007	有效期	YXQ	有效的日期区间	C	YYYYMMDD-YY YYMMDD				

## 4.2.5 学生/教工/教学管理类

学生/教工/教学管理类公共数据元素见表8。

表8 学生/教工/教学管理类公共数据元素

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
050001	入学年月	RXNY	学生入学的年月	C	YYYYMM				
050002	学生类别码	XSLBM	各级各类学校(机构)学生分类的代码	C	n5	GB/T 33782—2017 中 5.3.45			
050003	年级	NJ	学校中依据学生的修业年限所分的学级	C	an10				

表 8 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
050004	班级名称	BJMC	班级的名称	C	an20				学校自编
050005	班号	BH	班级的编号	C	an10				学校自编
050006	班主任姓名	BZRXM	班主任中文姓名	C	a36			从 020001 “姓名” 派生而来	
050007	班主任工号	BZRGH	班主任的工号		an20			从 020005 “工号” 派生而来	
050008	学制	XZ	根据学校性质、任务确定的以年为单位学习年限	N	n3, 1				
050009	学生当前状态码	XSDQZTM	高等学校和中等职业学校学生当前状态的分类代码	C	n2	GB/T 29808—2013 中 7. 130			
050010	课程名称	KCMC	课程的中文名称	C	an60				
050011	课程英文名称	KCYWMC	课程的英文名称	C	an180				
050012	课程号	KCH	课程的管理编号	C	an10				学校自编
050013	考试方式码	KSFMSM	国家教育行政部门定义的考试方式分类代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7. 77			
050014	考试性质码	KSXZM	高等学校和中等职业学校学生参加某门课程考试的性质分类代码	C	n2	GB/T 29808—2013 中 7. 79			
050015	考试形式码	KSXSM	课程考试的形式分类代码	C	n1	GB/T 33782—2017 中 5. 4. 14			

表 8 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
050016	分数类考试成绩	FSLKSCJ	分数类考试成绩	N	n5, 1				
050017	等级类考试成绩	DJLKSCJ	等级类考试成绩	C	n1				学校自编
050018	毕业证书号	BYZSH	学生获得的毕业证书的编号	C	an20				
050019	学位证书号	XWZSH	学生获得的学位证书的编号	C	an20				
050020	结业证书号	JYZSH	学生获得的结业证书的编号	C	an20				
050021	获毕业证书日期	HBYZSRQ	学生获毕业证书的日期	YY YY MM DD	GB/T 7408				
050022	任职资格名称码	RZZGCMC	教工任职资格名称的代码	C	n3	GB/T 8561			
050023	聘任职务码	PRZWM	教工专业技术职务的代码	C	n3	GB/T 8561			
050024	聘任单位	PRDW	教工聘任专业技术职务的具体单位名称	C	an60				
050025	聘任起始日期	PRQSRQ	教工聘任专业技术职务的起始日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
050026	聘任终止日期	PRZZRQ	教工聘任专业技术职务的终止日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
050027	聘任情况码	PRQKM	教工当前专业技术职务聘任情况分类的代码	C	n2	GB/T 29808—2013 中 7.89			
050028	岗位证书名称	GWZSMC	由具有岗位评定资格单位考核并批准的岗位证书名称	C	an40				

表 8 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
050029	岗位证书编号	GWZSBH	岗位证书的编号	C	an20				
050030	职务名称	ZWMC	教工担任党政职务的名称	C	an60				
050031	职务名称代码	ZWMCM	干部职务名称代码	C	an4	GB/T 12403			
050032	职务类别代码	ZWLBM	职务类别代码	C	n2	GB/T 29808—2013 中 7.159			
050033	职位分类代码	ZWFLM	职位分类代码	C	n4	GB/T 14946.1—2009 附录 A.6			
050034	职务级别代码	ZWJBM	干部职务级别代码	C	n2	GB/T 12407			
050035	任职日期	RZRQ	由某级党委、国家行政机关及其组织、人事管理部门正式任命通知时间,或由某级人民代表大会(或人大常委会)、某级政协及人民团体会议选举通过及决定职务的生效日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
050036	任职部门	RZBM	任职部门名称	C	an60				
050037	任职方式代码	RZFSM	任职方式代码	C	n1	GB/T 14946.1—2009 附录 A.4			

表 8 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
050038	任职文号	RZWH	按干部管理权限, 由某级党委、国家行政机关及其组织、人事管理部门、人大常委会或人民团体会议决定颁发的职务任命书或公告的文件编号	C	an24				
050039	当前任职状态码	DQRZZTM	当前任职状态代码	C	n1	GB/T 14946. 1—2009 附录 A. 8			
050040	免职日期	MZRQ	按干部管理权限, 由某级党委、国家行政机关及其组织、人事管理部门、人大常委会或人民团体会议批准免去职务生效日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
050041	免职方式码	MZFSM	免职方式代码	C	n1	GB/T 14946. 1—2009 附录 A. 9			
050042	免职文号	MZWH	按干部管理权限, 由某级党委、国家行政机关及其组织、人事管理部门、人大常委会或人民团体会议决定颁发的职务免职书或公告的文件编号	C	an24				

表 8 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
050043	考核类别码	KHLBM	考核类别代码	C	n1				
050044	考核日期	KHRQ	考核的日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
050045	考核内容	KHNR	考核的主要内容	C	an80				
050046	考核结果码	KHJGM	考核结果代码	C	n1	GB/T 14946.1—2009 附录 A. 19			
050047	考核评语	KHPY	考核评语	C	an180				
050048	离职日期	LZRQ	离开本单位工作的日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
050049	离职原因码	LZYYM	离职原因代码	C	n2	GB/T 14946.1—2009 附录 A. 10			
050050	离职去向	LZQX	离开本单位工作岗位所去单位或住址	C	An60				
050051	离退类别码	LTLBM	离退类别代码	C	n1	GB/T 14946.1—2009 附录 A. 62			
050052	离退起始日期	LTQSRQ	由组织、人事部门批准的离退休日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
050053	奖励名称	JLMC	获得奖励的名称	C	an60				

表 8 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
050054	奖励级别码	JLJBM	奖励授予部门的行政级别代码	C	n2	GB/T 29808—2013 中 7. 53			
050055	奖励等级码	JLDJM	奖励等级分类代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7. 51			
050056	获奖类别码	HJLBM	获奖类别代码	C	n1..2	GB/T 29808—2013 中 7. 131 GB/T 29808—2013 中 7. 57 GB/T 29808—2013 中 7. 6			
050057	奖励原因	JLYY	获得奖励的原因	C	an100				
050058	奖励内容	JLNR	奖励内容	C	an100				
050059	奖励文号	JLWH	学生获奖的正式文号	C	an24				
050060	奖励类型码	JLLXM	学生获得奖励类型分类的代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7. 38			
050061	奖励方式码	JLFSM	获得奖励方式分类的代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7. 52			
050062	违纪类别码	WJLBM	学生违纪违法类别划分的代码	C	n2	GB/T 29808—2013 中 7. 119			
050063	处分名称码	CFMCM	对学生教工、处分分类的代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7. 5 GB/T 8563. 3—2005			

表 8 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
050064	处分原因	CFYY	描述受到处分的原因	C	an100				
050065	处分文号	CFWH	处分的正式文号	C	an24				
050066	处分撤消文号	CFCXWH	撤消处分的正式文号	C	an24				

## 4.2.6 仪器设备/软件资源/实验室类

仪器设备/软件资源/实验室类公共数据元素见表9。

表9 仪器设备/软件资源/实验室类公共数据元素

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
060001	仪器号	YQH	仪器设备的管理编号	C	an10		设备号		学校自编
060002	仪器名称	YQMC	产品标牌上的汉字名称, 进口产品用英译汉名称	C	an60		设备名称		
060003	仪器英文名称	YQYWMC	仪器英文名称	C	an180				
060004	产权码	CQM	资产的产权分类代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7.9			
060005	使用状况码	SYZKM	资产使用状况的分类	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7.112			
060006	分类码	FLM	高等学校采用高等学校固定资产分类及编码, 其他学校采用教学仪器设备产品(物资)分类与代码	C	an8	高等学校固定资产分类及编码 教学仪器设备产品(物资)分类与代码			

表 9 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
060007	仪器型号	YQXH	仪器型号	C	an40				
060008	出厂日期	CCRQ	仪器设备的出厂日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
060009	生产国别/地区码	SCGBDQM	指仪器的生产国, 用三位字母代码	C	a3	GB/T 2659			
060010	经费科目码	JFKMM	经费科目代码	C	n1	GB/T 29808—2013 中 7.45			
060011	购置日期	GZRQ	仪器设备的购置日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
060012	生产厂家	SCCJ	指生产厂家的汉字名, 进口产品用英译汉名或外文名	C	an180				
060013	出厂号	CCH	厂家标注在产品上的唯一号	C	an30				
060014	设备负责人号	SBFZRH	设备负责人的工号	C	an20				
060015	技术指标	JSZB	技术指标	C	an200				
060016	仪器配置	YQPZ	仪器配置	C	an200				
060017	保修截止日期	BXJZRQ	仪器设备的保修截止日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
060018	是否精密贵重仪器	SFJMGZYQ	是否精密贵重仪器代码	C	1	GB/T 29808—2013 中 7.99			
060019	软件编号	RJBH	软件资源的管理编号	C	an16				学校自编
060020	软件名称	RJMC	软件资源的名称	C	an60				
060021	软件分类码	RJFLM	软件分类代码	C	an8	教学仪器设备产品(物资)分类与代码			
060022	版本号	BBH	软件版本号	C	an40				

表9 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
060023	实验室号	SYSH	校内实验室唯一编号	C	an10				建议与院系所单位统一编号
060024	实验室名称	SYSMC	实验室名称	C	an60				
060025	实验室建立日期	SYSJLRQ	实验室建立日期	C	YYYYMMDD	GB/T 7408			
060026	实验室负责人号	SYSFZRH	实验室负责人工号	C	an20				
060027	实验室类别码	SYSLBM	实验室类别码	C	n1	GB/T 33782—2017 中 5.4.40			

## 4.2.7 其他类

其他类公共数据元素见表10。

表10 其他类公共数据元素

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
990001	货币名称	HBMC	货币的中文名称	C	a30	GB/T 12406	币种		
990002	货币码	HBM	货币的代码	C	an3	GB/T 12406	币种码		
990003	金额	JR	货币单位的数量	M	n..18,2				
990004	图书编号	TSBH	指校内图书资料的编号, 包括图书、磁带、录象带、磁盘、光盘等,	C	an10				学校自编
990005	图书条形码	TSTXM	图书对应的条形码	C	an14				

表 10 (续)

标识符	数据元素名称	汉语简拼	定义	数据类型	数据格式	值域	同义名称	关系	备注
990006	图书标题	TSBT	填写图书中文或英文标题	C	an180				
990007	图书出版号	TSCBH	图书相应的 ISBN 等标准出版号	C	an30				
990008	第一作者	DYZZ	图书的第一作者姓名	C	a36				
990009	出版社	CBS	出版社名称, 多个出版社可并列	C	an180				
990010	期刊编号	QKBH	指校内期刊的编号, 学校自编	C	an10				
990011	期刊条形码	QKTXM	期刊对应的条形码	C	an14				
990012	期刊中文名称	QKZWMC	期刊的中文名称	C	an60				
990013	期刊英文名称	QKYWMC	期刊的英文名称	C	an180				
990014	期刊出版号	QKCBH	期刊相应的 ISSN 等标准出版号	C	an30				

### 参 考 文 献

- [1] GB/T 18142—2000 信息技术 数据元素值格式记法 (idt ISO/IEC 14957:1996)
  - [2] GB/T 18391.1—2009 信息技术 元数据注册系统 (MDR) 第1部分: 框架
  - [3] GB/T 21365—2008 信息技术 学习、教育和培训 学习对象元数据
  - [4] 高等学校固定资产分类及编码, 教育管理信息化标准第1部分: 学校管理信息标准, 中华人民共和国教育部编, 人民邮电出版社, 2002年12月
  - [5] 教学仪器设备产品(物资)分类与代码, 教育管理信息化标准第1部分: 学校管理信息标准, 中华人民共和国教育部编, 人民邮电出版社, 2002年12月
  - [6] 高等学校和科研机构学位与研究生教育管理信息标准, 国务院学位委员会办公室, 北京大学出版社, 2004年3月
-