

# DA

## 中华人民共和国档案行业标准

DA/T 20.4-1999

---

### 民国档案目录中心数据采集标准

#### 民国档案机读目录

#### 软磁盘数据交换格式

Data collection standards for the catalogue

centre of Republican archives —

Format of bibliographic data interchange

On diskette for Republican archives

1999-05-31 批准

1999-12-01 实施

---

中华人民共和国国家档案局 发布

# 目 录

前言 .....	1
1 范围.....	2
2 定义.....	2
3 记录格式.....	1
4 文本文件格式和数据库结构 .....	3
5 举例.....	4

# 前言

本标准规定的格式具有以下特点：充分考虑了各级档案馆民国档案机读目录的实际状况，因此除了提出以.txt 作为扩展名的文本格式外，又提出了以.dbf 为扩展名的 XBabs 系列数据库的库结构要求，以供各单位从自身的具体情况出发任意选用一种；本格式中规定的民国档案机读目录中各字段的要求，系根据 DA/T20.1-1999《民国档案目录中心数据采集标准 民国档案著录细则》、DA/T 20.3-1999《民国档案目录中心数据采集标准 民国档案分类标引细则》和 DA/T 20.2-1999《民国档案目录中心数据采集标准 民国档案主题标引细则》而制定。

本标准由全国档案工作标准化技术委员会提出。

本标准由国家档案局归口。

本标准起草单位：中国第二历史档案馆《民国档案目录中心数据采集标准》课题组。

本标准主要起草人：周忠信、邵玲、常福余、喻春生、任荣、潘涛、夏茂粹。

# 民国档案目录中心数据采集标准

## 民国档案机读目录软磁盘数据交换格式

---

### 1 范围

- 1·1 本标准规定了以软磁盘作为载体交换民国档案机读目录数据时所使用的格式。
- 1·2 本标准规定的民国档案机读目录数据文件的组织方式是以.txt 为扩展名的文本文件或者以.dbf 为扩展名的数据库文件。
- 1·3 本标准适用于全国民国档案目录中心机读目录信息交换。

### 2 定义

本标准采用下列定义。

#### 2·1 档案目录

按照一定的秩序编排而成的条目组合，是档案管理、检索和报道的工具。

#### 2·2 机读目录

将档案目录依照一定的格式输入计算机内，可以由计算机进行读取、管理、检索的档案目录信息。

#### 2·3 数据

对事物的概念和属性进行描述的规范化表示。

## 2·4 记录

完整描述一事物相关数据处理单元

## 2·5 字段

记录中可标识的特定范围数据。

# 3 记录格式

3·1 记录由一组按一定格式写入的物理记录序列构成一条记录由记录头标, 若干字段和记录尾标组成。其结构为:

记录头标	字段 1	.....	字段 n	记录尾标
------	------	-------	------	------

图 1 记录结构

- 记录头标 标识记录开始的信息  
其取值为"\"(两位反斜杠字符)
- 记录尾标 标识记录结束的信息  
其取值为"//"(两位斜杠字符)

## 3·2 字段结构

字段名	分隔符	数据区	字段结束符
-----	-----	-----	-------

图 2 字段结构

- 字段名 标识该字段数据区所属的字段  
其取值为汉字
- 分隔符 分隔该字段的字段名与数据区内容  
取值为 ":" (冒号字符)
- 数据区 字段的实际内容

取值为汉字、字母、数字等

字段结束符 指示该字段数据区结束

取值为 "\"(反斜杠字符)

### 3·3 文件结构

若干条记录组成一个文件，文件的结构为

记录	1
记录	2
.....	
记录	N

图 3 文件结构

## 4 文本文件格式和数据库结构

序号	字段名称	.txt 文本文件		.dbf 数据库结构		
		字段名	数据类别	字段名	字段类型	字段长度
1	分类号	分类号	字符	FLH	C	40
2	档案馆代码	馆代码	字符	GDM	C	6
3	全宗号	全宗号	字符	QZH	C	12
4	目录号	目录号	字符	MLH	C	12
5	案卷号	案卷号	字符	AJH	C	12
6	宗号	宗号	字符	ZH	C	12
7	页号	页号	字符	YH	C	12
8	缩微号	缩微号	字符	SWH	C	18
9	政权标识	政权标识	字符	ZBS	C	1
10	控制符	控制符	字符	KZF	C	1
11	题名	题名	汉字	TM	C	120
12	责任者	责任者	汉字	ZRZ	C	60
13	文本	文本	汉字	WB	C	10
14	语种	语种	汉字	YZ	C	12
15	文件起始时间	起始时间	字符	WQS	C	8
16	文件终止时间	终止时间	字符	WZS	C	8
17	主题词	主题词	汉字	ZTC	C	60
18	附注	附注	汉字	FZ	C	100

## 5 举例

某档案目录其著录工作单位如下：

分类号	J271-32 J271-91		档案馆代码	432001
全宗号	1	目录号	案卷号	27
宗号		页号	缩微号	16J0962
政权标识			控制符	
题名	建立档案总库筹设国史馆提议			
责任者	张继 吴敬恒 邹鲁		附注	
文本		语种		
起始时间	1939. 1	终止时间		
主题词	机构设置 提案 国史 张继 吴敬恒 邹鲁			

档案馆名称：中国第二历史档案馆

在以.txt为扩展名的文本文件中，表示为：

```
\\分类号:J271-32 J271-91\馆代码:432001\全宗号:1\目录号:\案卷号:27\宗号:\页号:\缩微号:16J0962\政权标识:\控制符:\题名:建立档案总库筹设国史馆提议\责任者:张继 吴敬恒 邹鲁\文本:\语种:\起始时间:19390100\终止时间:\主题词:机构设置 提案 国史 张继 吴敬恒 邹鲁\附注://
```

或者表示为(舍去目录中的空白项)

```
\\分类号:J271-32J271-91\馆代码:432001\全宗号:1\案卷号:27\缩微号:16J0962\题名:建立档案总库筹设国史馆提议\责任者:张继 吴敬恒 邹鲁\起始时间:19390100\主题词:机构设置 提案 国史 张继 吴敬恒 邹鲁//
```

在以.dbf为扩展名的数据库文件中，表示为：



DA/T 20.4-1999

---

FLH	J271-32 J271-91
GDM	43001
QZH	1
MLH	
AJH	27
ZH	
YH	
SWH	I6J0962
ZBS	
KZF	
TM	建立档案总库筹设国史馆提议
ZRZ	张继 吴敬恒 邹鲁
WB	
YZ	
WQS	19390100
WZS	
ZTC	机构设置 提案 国史 张继 吴敬恒 邹鲁
FZ	

---