

ICS 35.240.30  
L 70



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 33870—2017

---

## 干部人事档案数字化技术规范

Technical specification for digitalization of cadre personnel archives

2017-07-01 发布

2017-07-01 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 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 基本要求 .....	2
5 人员建库 .....	3
6 目录建库 .....	4
7 档案扫描 .....	4
8 图像处理 .....	5
9 数据存储 .....	6
10 数据验收 .....	6
11 数据交换 .....	7
12 数据备份 .....	8
13 安全管理 .....	9
附录 A (规范性附录) 灰度、字符灰度、模糊度评价指标 .....	11
附录 B (规范性附录) 类号信息集 .....	13
附录 C (规范性附录) 干部人事档案数字化验收登记表 .....	14
附录 D (规范性附录) XML 文件定义描述 .....	15
参考文献 .....	17

## 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。

本标准由中共中央组织部提出并归口。

本标准起草单位：中共中央组织部办公厅、国家档案局、人力资源和社会保障部全国人才流动中心、中国标准化研究院、中国人民大学信息资源管理学院、北京印刷学院印刷与包装工程学院、江苏省标准化研究院、上海市人才服务中心、北京市委组织部、黑龙江省委组织部、上海市委组织部、浙江省委组织部、广东省委组织部。

本标准主要起草人：纪红、宋长福、王彦昆、安小米、徐艳芳、王海鲲、宋涌、李华、李翔、徐克超、孙广芝、陈清华、徐卫、窦忠秋、王利月、刘钦河、王宇华、郭岩、许黛、孔峰、张红、叶海荣、杨帅、管理、崔斌、郝长峰、刘惠静、汪沛沛、张风顺、包春珩、宋杰。

# 干部人事档案数字化技术规范

## 1 范围

本标准规定了干部人事档案数字化人员建库、目录建库、档案扫描、图像处理、数据存储、数据验收、数据交换、数据备份、安全管理的技术要求。

本标准适用于各级党政机关、国有企事业单位的干部人事档案数字化工作。

## 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 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 3304 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码

GB/T 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB 11643 公民身份号码

GB/T 18788 平板式扫描仪通用规范

SJ/T 11292 计算机用液晶显示器通用规范

全国公务员管理信息系统信息采集、报送标准 组通字〔2012〕31号

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**干部人事档案数字化** **digitalization of cadre personnel archives**

采用扫描仪等设备对干部人事档案进行数字化加工,将其转化为可存储在磁盘、光盘等存储介质上,并能被计算机识别,数字方式可信、可取和可用的数字图像或数字文本的处理过程。

### 3.2

**档案信息** **archival information**

干部人事档案中的文字、表格、照片、印章等有效信息。

### 3.3

**数字档案管理信息系统** **information system for digitalized archives management**

具有信息录入、档案扫描、图像处理、提供利用、存储备份、导入导出等功能的信息系统。

### 3.4

**原始图像数据** **the original image data**

纸质档案通过扫描等方式形成数字图像后,再经过纠偏、裁边等处理后的图像数据。

### 3.5

**优化图像数据** **optimized image data**

与原始图像数据一致,经优化处理达到无噪点干扰、字符灰度平均值 $\leq 125.0$ 、模糊度 $\leq 200.0 \mu\text{m}$ 的图像数据。