



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 28826.2—2014

---

## 信息技术 公用生物特征识别 交换格式框架 第2部分：生物特征 识别注册机构操作规程

Information technology—  
Common biometric exchange formats framework—  
Part 2: Procedures for the operation of the biometric registration authority

(ISO/IEC 19785-2:2006, NEQ)

2014-09-03 发布

2015-02-01 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 缩略语 .....	2
5 注册概要 .....	2
6 注册机构 .....	3
7 注册程序 .....	3
8 注册的申请内容 .....	4
9 注册的维护 .....	5
附录 A (资料性附录) 生物特征识别注册机构信息 .....	6
附录 B (资料性附录) 注册示例 .....	7
参考文献 .....	8

## 前 言

GB/T 28826《信息技术 公用生物特征识别交换格式框架》分为下列 4 个部分：

- 第 1 部分：数据元素规范；
- 第 2 部分：生物特征识别注册机构操作规程；
- 第 3 部分：实体格式规范；
- 第 4 部分：安全块格式规范。

本部分为 GB/T 28826 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分使用重新起草法参考 ISO/IEC 19785-2:2006《信息技术 公用生物特征识别交换格式框架 第 2 部分：生物特征识别注册机构操作规程》编制，与 ISO/IEC 19785-2:2006 的一致性程度为非等效。

本部分由全国信息技术标准化技术委员会(SAC/TC 28)提出并归口。

本部分起草单位：中国电子技术标准化研究院。

本部分主要起草人：霍红文、冯敬、金倩、耿力、乔申杰。

# 信息技术 公用生物特征识别 交换格式框架 第2部分：生物特征 识别注册机构操作规程

## 1 范围

GB/T 28826 的本部分规定了符合 GB/T 28826.1—2012 中定义的公用生物特征识别交换格式框架的生物特征识别数据格式和生物特征识别产品的唯一标识符的申请和注册规程。

本部分适用于我国生物特征识别注册机构对生物特征识别数据格式和产品的标识符的注册管理和维护。

## 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 28826.1—2012 信息技术 公用生物特征识别交换格式框架 第1部分:数据元素规范(ISO/IEC 19785-1:2006,MOD)

GB/T 30267.1 信息技术 生物特征识别应用程序接口 第1部分:BioAPI 规范(GB/T 30267.1—2013,ISO/IEC 19784-1:2006,IDT)

ISO/IEC 19794(所有部分) 信息技术 生物特征识别数据交换格式(Information technology—Biometric data interchange formats)

## 3 术语和定义

GB/T 28826.1—2012 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### **申请人 applicant**

请求注册 CBEFF 实体格式、BDB 格式、SB 格式或生物特征识别产品的组织机构。

### 3.2

#### **BDB 格式 BDB format**

由生物特征识别组织机构定义、由生物特征识别注册机构支持且分配标识符的生物特征识别数据块格式。

### 3.3

#### **BIR 格式 BIR format**

由生物特征识别组织机构定义、由生物特征识别注册机构支持且分配标识符的生物特征识别信息记录格式。

### 3.4

#### **CBEFF 实体格式标识符 CBEFF patron format identifier**

CBEFF 实体格式的唯一标识符,由生物特征识别注册机构分配。