

# 社会保障（个人）卡规范

## 第 1 部分：卡面样式

### 引言

本部分作为《社会保障（个人）卡规范》的第 1 部分，包括以下主要内容：

——卡片尺寸。定义了社会保障卡的长度、宽度和厚度。

——卡面设计要素。定义了社会保障卡正面、背面的印刷内容、布局和颜色。

——卡样示例。

本规范的附录 A 与规范正文具有同等的效力。附录 B、附录 C 由各地参照执行。

### 1 适用范围

本规范适用于人力资源和社会保障领域面向各类参保人员发行的社会保障卡。其使用对象主要是与社会保障卡应用相关的卡片设计、制造、管理、发行和受理以及应用系统的研制、开发、集成和维护等组织机构。

### 2 参考标准

|                     |  |
|---------------------|--|
| ISO/IEC 7811-6-2008 | 识别卡 磁条记录技术 第 6 部分：高抗磁条                             |
| GB 11643-1999       | 公民身份号码   |
| GB 15093-2008       | 国徽   |
| GB/T 14916-2006     | 识别卡 物理特性（ISO/IEC 7810：2003）                        |
| GB/T 16649.1-2006   | 识别卡 带触点的集成电路卡 第 1 部分：物理特性（ISO/IEC 7816-1：1998）     |
| GB/T 16649.2-2006   | 识别卡 带触点的集成电路卡 第 2 部分：触点的尺寸和位置（ISO/IEC 7816-2：1999） |
| GB/T 19584-2004     | 银行卡磁条信息格式和使用规范                                     |
| JR/T 0052-2009      | 银行卡卡片规范  |
| JR/T 0055-2009      | 银行卡联网联合技术规范  |
| JR/T 0025-2010      | 中国金融集成电路（IC）卡规范                                    |
| LB 002-2000         | 社会保障（个人）卡规范  |

### 3 定义

以下定义适用于本规范。

倒角：在圆柱形工件的末端加工出一个具有角度的边。

### 4 缩略语和符号表示

以下缩略语和符号表示适用于本规范。

$\Delta E^*$  色差

5 卡片尺寸

社会保障卡标准卡片外形为圆角矩形，外形和尺寸分别见图 1 和表 1。

表 1 卡片尺寸

| 参数     | 尺寸（mm） | 公差（mm） |
|--------|--------|--------|
| 卡片长度 L | 85.60  | ±0.10  |
| 卡片宽度 W | 53.98  | ±0.10  |
| 卡片厚度 T | 0.80   | ±0.05  |
| 倒角半径 R | 3.18   | ±0.30  |

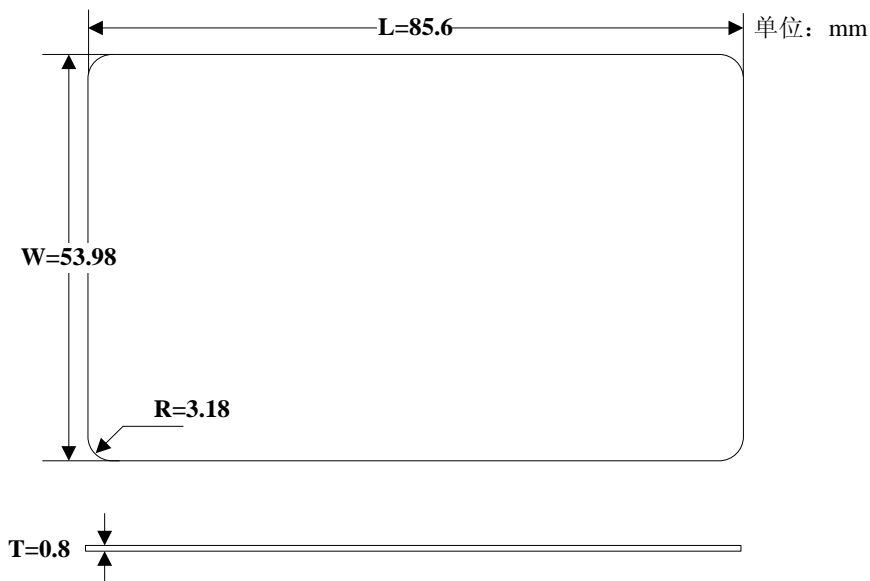


图 1 卡片尺寸

6 卡正面

6.1 卡正面要素及布局

卡正面应包括以下要素：国徽、卡名（中华人民共和国社会保障卡）。卡正面布局见图 2 和表 2。

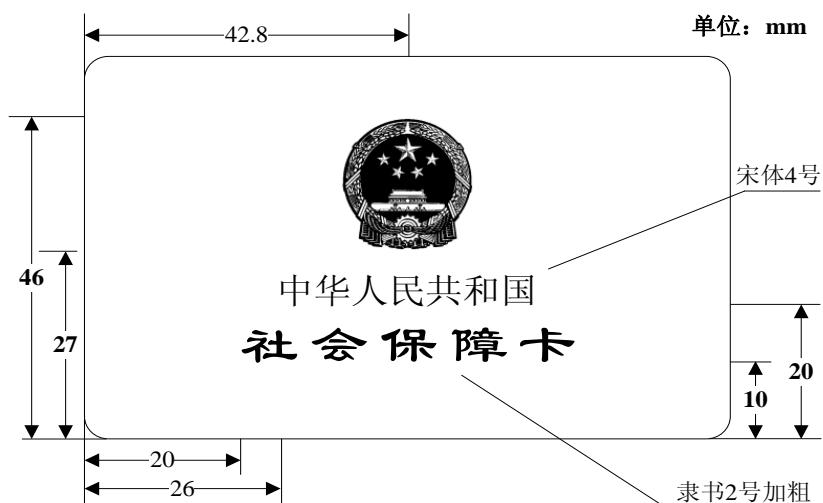


图 2 卡正面布局

表 2 卡正面布局参数

| 参数                | 规格及要求                            | 公差 (mm)    |
|-------------------|----------------------------------|------------|
| 国徽                |                                  |            |
| 图案                | 中华人民共和国国徽                        |            |
| 中心到卡的左边沿的距离       | 42.80mm                          | $\pm 0.25$ |
| 上边沿到卡的下边沿的距离      | 46.00mm                          | $\pm 0.25$ |
| 下边沿到卡的下边沿的距离      | 27.00mm                          | $\pm 0.25$ |
| 卡名 (中华人民共和国社会保障卡) |                                  |            |
| “中华人民共和国”字样       | 宋体 4 号                           |            |
| 左边沿到卡的左边沿的距离      | 26.00mm                          | $\pm 0.25$ |
| 下边沿到卡的下边沿的距离      | 20.00mm                          | $\pm 0.25$ |
| “社会保障卡”字样         | 隶书 2 号加粗                         |            |
| 左边沿到卡的左边沿的距离      | 20.00mm                          | $\pm 0.25$ |
| 下边沿到卡的下边沿的距离      | 10.00mm                          | $\pm 0.25$ |
| 隐蔽磁条              |                                  |            |
| 磁条左边沿距离卡片左边沿      | $\leq 2.92\text{mm}$             | /          |
| 磁条右边沿距离卡片左边沿      | $\geq 82.55\text{mm}$            | /          |
| 磁条上边沿到卡的下边沿的距离    | $\geq 15.95\text{mm}$            | /          |
| 磁条下边沿到卡的下边沿的距离    | $\leq 5.54\text{mm}$             | /          |
| 磁条的物理特性           | 应符合 ISO/IEC 7811-6 - 2008 中的相关规定 |            |

## 6.2 卡正面颜色标准

色度差、公差见表 3。

表 3 卡正面颜色

|                   | 国徽专色红       | 卡面左上蓝       | 卡面左下蓝       | 字体颜色        |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 允许公差 $\Delta E^*$ | $\leq 5.00$ | $\leq 4.00$ | $\leq 4.00$ | $\leq 4.00$ |

注：△E\*表示色差。

7 卡背面

卡背面应包括以下区域：照片、芯片、基本信息区、发卡机构标识区、合作应用标识区、合作应用定义区及发卡单位印章等。卡背面参考布局见图 4 和表 4。

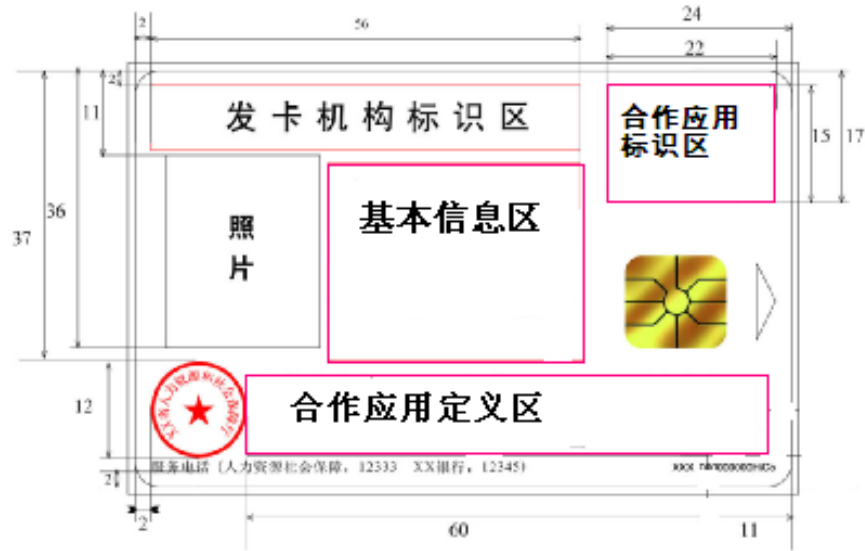


图 4 卡背面布局

表 4 卡背面布局参数

| 参数                   | 规格及要求   | 公差（mm） |
|----------------------|---------|--------|
| 基本信息区                |         |        |
| “基本信息”信息域高度          | 7.00mm  | ±0.30  |
| “基本信息”信息域宽度          | 7.00mm  | ±0.30  |
| “基本信息”左边沿到卡的左边沿的距离   | 24.00mm | ±0.30  |
| “基本信息”上边沿到卡的上边沿的距离   | 24.00mm | ±0.30  |
| 持卡人照片信息              |         |        |
| “照片”的宽度              | 20.00mm | ±0.30  |
| “照片”的高度              | 25.00mm | ±0.30  |
| “照片”右边沿到卡的右边沿的距离     | 4.00mm  | ±0.30  |
| “照片”上边沿到卡的上边沿的距离     | 3.00mm  | ±0.30  |
| 发卡单位印章               |         |        |
| “发卡单位印章”的半径          | 6.00mm  | ±0.30  |
| “发卡单位印章”下边沿到卡的下边沿的距离 | 3.00mm  | ±0.30  |
| “发卡单位印章”右边沿到卡的右边沿的距离 | 8.00mm  | ±0.30  |

附录 A：社会保障卡正面彩色样稿



附录 B：具有金融功能的社会保障卡背面彩色样稿

