

ICS 35.060  
L 74  
备案号: 8774—2001

**SJ**

# 中华人民共和国电子行业标准

SJ/T 11229—2001

---

## 手持式个人信息处理设备 中文应用程序接口规范

**Chinese API specification for hand-hold  
personal information processing devices**

2001-04-13 发布

2001-05-01 实施

---

中华人民共和国信息产业部 发布

# 目 次

前言	
1 范围	1
2 引用标准	1
3 术语	1
3.1 手持式个人信息处理设备	1
3.2 应用程序接口	2
3.3 输入法	2
3.4 设备描述表	2
4 字符集	2
5 字库文件结构	2
5.1 字库文件头	2
5.2 点阵信息	3
6 输入法接口	4
6.1 数据结构	4
6.1.1 IMEINFO	4
6.1.2 IMEFUNCTABLE	5
6.2 输入法回调函数	6
6.3 输入法接口函数	6
6.4 输入法内部接口函数	7
6.4.1 注册指定输入法	7
6.4.2 注销指定输入法	8
6.4.3 打开指定输入法	8
6.4.4 关闭指定输入法	8
6.4.5 查询可使用的输入法个数	8
6.4.6 禁止或激活一种输入法	9
6.4.7 获取指定输入法信息	9
6.4.8 获取指定输入法 ID	9
6.4.9 枚举输入法名称	10
6.4.10 设置默认输入法	10
6.4.11 向应用程序发送字符数据	11
7 文本接口	11
7.1 数据结构	11
7.1.1 SIZE	11
7.1.2 FONTINFO	11
7.2 文本接口函数	11
7.2.1 显示字符串	12
7.2.2 设置字符的颜色	12
7.2.3 设置字符的对齐方式	13

7.2.4	设置字符的背景模式 .....	13
7.2.5	设置绘图模式 .....	14
7.2.6	获取系统支持的中文字符集 .....	14
7.2.7	枚举字体 .....	15
7.2.8	获取字符串的尺寸 .....	15
7.2.9	选择字体 .....	16