







# 智能单词本 v2.0 使用手册

## 程序简介

智能单词本是一款专为语言学习者设计的桌面应用程序，主要功能包括：

-  本地词库管理（增删查改）
-  联网词典查询
-  智能复习模式
-  自动按字母顺序排列单词
-  数据持久化存储（JSON格式）
-  双语互译测试

核心优势：

1. 本地+云端双词库支持
2. 自动维护单词排序
3. 智能随机出题算法
4. 简洁直观的用户界面
5. 跨平台运行能力

## 系统要求

- Python 3.6+
- 需要网络连接（仅限联网查询功能）
- 推荐屏幕分辨率：1280x720以上


## 使用说明

### 主界面布局

[单词输入框] [释义输入框]  
[添加] [删除] [本地查询] [联网查询]  
[显示全部] [开始复习] [帮助文档]

### 基础操作指南

#### ❶ 添加单词

1. 在"单词"栏输入英文单词（不区分大小写）
2. 在"释义"栏输入中文解释
3. 点击"添加单词"按钮 ☒ 成功提示：状态栏显示"成功添加: 单词"  错误提示：空输入/重复单词时弹出警告

#### ❷ 删除单词

- 1. 在"单词"栏输入要删除的单词
- 2. 点击"删除单词"按钮 ☒ 成功提示：状态栏显示"已删除: 单词" ⚠ 提示：删除不存在的单词时会提示"单词不存在"

**3 查询功能**

- **本地查询：**
  - 1. 输入单词后点击"本地查询"
  - 2. 弹出窗口显示本地存储的释义
- **联网查询：**
  - 1. 输入单词后点击"联网查询"
  - 2. 显示进度条等待网络响应
  - 3. 弹出窗口显示完整词典释义

**4 显示全部单词**

点击"显示全部"按钮：

- 弹出可滚动窗口
- 按字母顺序显示所有单词及释义
- 格式：
  - **abandon** 抛弃 · 放弃

高级功能

**智能复习模式**

- 1. 点击"开始复习"
- 2. 随机出现两种题型：
  - 英译中："请输入'apple'的释义"
  - 中译英："请输入对应'苹果'的单词"
- 3. 输入答案后立即显示正误
- 4. 按任意顺序完成所有单词测试

**||** 中途退出：点击"取消"按钮终止复习

**数据管理**

- 自动保存：每次修改后自动保存到**wordbook.json**
- 手动备份：可复制/重命名**wordbook.json**文件
- 数据恢复：用有效JSON文件替换当前文件

快捷键参考

操作	Windows/Linux	macOS
确认输入	Enter	Return
关闭弹窗	Esc	Command+.

操作	Windows/Linux	macOS
快速清空	Ctrl+Backspace	⌘+Delete

注意事项

- 1. 联网查询依赖第三方API，响应速度可能受网络影响
- 2. 单词存储自动转为小写，但查询时大小写不敏感
- 3. 建议定期备份wordbook.json文件
- 4. 复习模式中取消后需要重新开始才能继续

技术支持

点击"帮助文档"按钮访问在线文档，包含：

- 最新版本下载
- 常见问题解答
- 错误代码查询
- 用户论坛入口

该说明文档可通过程序内的"帮助文档"按钮直接访问在线版本，建议用户在使用前阅读完整文档以获得最佳体验。