

教程来自：

<https://www.jianshu.com/p/300bbe1602d4>

<https://www.jianshu.com/p/cffc0ea094a7>

但是原教程中有一处问题，我修改了一下。

所需的词库文件：https://bintray.com/rime-aca/dictionaries/luna_pinyin.dict

原理讲解

词库的种类

Rime 的词库分为两种：

1. 用户词库，如：`luna_pinyin.userdb.txt`
2. 挂载词库，如：`luna_pinyin.dict.yaml`

之所以要用挂载词库是因为用户词库过多会造成软件卡顿。

挂载词库的逻辑

用到的文件：

1. 输入方案文件：`pinyin_simp.schema.yaml`
2. 词库配置文件：`translator:dictionary: pinyin_simp`
3. 词库文件：`luna_pinyin.dict.yaml`

逻辑是：1 表示用 2 这个配置文件, 2 表示调用 3 这个词库文件

三个文件的详解

1. 输入方案文件 `pinyin_simp.schema.yaml` 中找到

```
translator:
  dictionary: pinyin_simp
  preedit_format:
    - xform/([nl])v/$1ü/
    - xform/([nl])ue/$1üe/
    - xform/([jqxy])v/$1u/
```

- 其中 `dictionary: pinyin_simp`，表示我们输入方案调用的词库配置文件是：
`luna_pinyin.extended.dict.yaml` 或者 `luna_pinyin.dict.yaml`。两个文件的优先级是
`luna_pinyin.extended.dict.yaml` > `luna_pinyin.dict.yaml`。
 - `luna_pinyin.extended.dict.yaml` 默认是没有这个文件的，需要从文章开头的链接中下载。
2. 词库配置文件 `luna_pinyin.extended.dict.yaml` 中找到：

```
import_tables:
  - luna_pinyin
  - luna_pinyin.hanyu
  - luna_pinyin.poetry
  - luna_pinyin.cn_en
  ...
```

这里的意思是分别使用这几个词库文件

- luna_pinyin.dict.yaml
- luna_pinyin.hanyu.dict.yaml
- luna_pinyin.poetry.dict.yaml
- luna_pinyin.cn_en.dict.yaml

我们只要在词库配置文件 luna_pinyin.extended.dict.yaml 中添加词库文件就行。

```
import_tables:
  - luna_pinyin
  - luna_pinyin.hanyu
  - luna_pinyin.poetry
  - luna_pinyin.cn_en
  - luna_pinyin.sogou
  ...
```

操作方法及教程有误的地方

具体方法可以参照教程，只是教程中词库文件 luna_pinyin.sogou.dict.yaml 的写法错了。
教程写法：

```
# luna_pinyin.sogou.dict.yaml

---
name: luna_pinyin.sogou      #这就是你自定义的词库的名字:sogou，后面还要用到
version: "2015.xx.xx"        #版本时间，最好填当前时间，要版本控制意识
sort: by_weight
use_preset_vocabulary: true
...
```

从 --- 开始，前面多了缩进行，正确的应该是：

```
# luna_pinyin.sogou.dict.yaml

---
name: luna_pinyin.yourname #这就是你自定义的词库的名字:yourname，后面还要用到
version: "2015.xx.xx" #版本时间，最好填当前时间，要版本控制意识
sort: by_weight
use_preset_vocabulary: true
...
```

或者直接复制

```
luna_pinyin.extended.dict.yaml  
luna_pinyin.hanyu.dict.yaml  
luna_pinyin.poetry.dict.yaml  
luna_pinyin.cn_en.dict.yaml
```

中的任何一个修改。

我测试了 朗月拼音·简化字 和 小鹤双拼，测试正常。