1、表头说明：

\_\_defaule\_\_：可选标记，表示该行是缺省值

\_\_folding\_\_：可选标记，表示该行是折叠属性

\_\_type\_\_：必选标记，表示该行是字段属性

\_\_name\_\_：必选标记，表示该行是字段名

\_\_desc\_\_：可选标记，表示该行是字段说明

2、字段类型：

s：字符串

i：整数

f：小数

b：布尔

as：字符串数组

ai：整数数组

af：小数数组

d：字典，若在字典中想使用数字字符串作为值，请在数字两端加”"

r：引用，可以引用另一张sheet中的内容

3、引用：

引用是一个字段类型，其类型值为r。引用允许在一张sheet中，插入另一张sheet中的一行。

|  |  |
| --- | --- |
| **\_\_type\_\_** | **r** |
| \_\_name\_\_ | lv1award |
| zhangsan | lvAward.lv1 |

在引用属性的单元格中，填写的是lvAward.lv1。该格式为约定格式“表名.记录名”。程序会在名为“lvAward”的sheet中，查找到名为“lv1”的记录，并把该记录，作为属性值插入到当前sheet中。

注意，不允许各个sheet之间循环引用。在单表模式下，被引用的表也不会输出。

4、使用

python ../src/excel\_and\_json.py singlebook -o ./ -i wb1.xlsx -f js

python ../src/excel\_and\_json.py mainbook -o ./ -i main.xlsx -f js

singlebook：单表模式

mainbook：主表模式

-o：输出的目录

-i：输入的.xlsx

-f：输出的类型，默认为json