## 生工引物订单便捷工具

## 使用方法

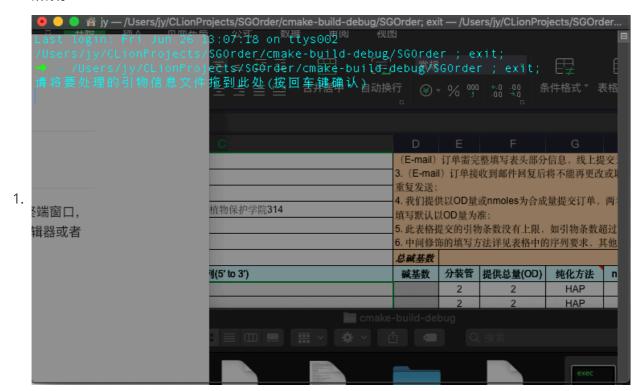
- 1. Macos(苹果)系统下点击SGOrder, windows系统下点击SGOrder.exe将引物信息文件直接拖放到 终端窗口,按下回车键,引物名称(ID),对应序列,引物格式文件有两种(以KASP标记为例子,普通 引物同样如此):
  - 中间用英文**逗号**隔开(csv文件)

```
AX-17357, \verb|gtggtAatCTttgatcaCGaACA|, \verb|gtggtAatCTttgatcaCGaACG|, \verb|tggttgccacaaagacTAATGT||
```

- AX-10893, actcggagaagaaaatgccA, actcggagaagaaaatgccG, tcgttgtcttcggagtttcC
- AX-10891, cgagatgtaatgtgtgggactG, cgagatgtaatgtgtgggactA, agcggctactgacgatcT
- 从excel中直接复制到文本中(含制表符'\t')

```
AX-17357 gtggtAatCTttgatcaCGaACA gtggtAatCTttgatcaCGaACG tggttgccacaaagacTAATGT
AX-10893 actcggagaagaaaatgccA actcggagaagaaaatgccG tcgttgtcttcggagtttcC
AX-10891 cgagatgtaatgtgtgggactG cgagatgtaatgtgtgggactA agcggctactgacgatcT
```

2. 选择引物类别:1或2,然后按下回车键,生成对应的生工引物格式文件(含有\_mod),用自带文本编辑器或者notepad++(win7),或者sublime(macos),然后将其复制进生工订单excel中,省去手动操作的麻烦。





AX-17357-1A,GAAGGTCGGAGTCAACGGATTgtggtAatCTttgatcaCGaACA
AX-17357-1B,GAAGGTGACCAAGTTCATGCTgtggtAatCTttgatcaCGaACG
AX-17357-1C,tggttgccacaaagacTAATGT

AX-10893-2A, GAAGGTCGGAGTCAACGGATTactcggagaagaaaatgccA

AX-10893-2B, GAAGGTGACCAAGTTCATGCTactcggagaagaaaatgccG

AX-10893-2C,tcgttgtcttcggagtttcC

AX-10891-3A, GAAGGTCGGAGTCAACGGATTcgagatgtaatgtgtgggactG

AX-10891-3B, GAAGGTGACCAAGTTCATGCTcgagatgtaatgtgtgggactA

AX-10891-3C, agcggctactgacgatcT