**eco\_batch\_add\_z使用手册：**

1. 用途：抓取batch中的sample ID 并将其对应的质量体积稀释倍数batch编号，还有所测元素，限制等信息填入表格中，形成寄给中迅德所需文件。
2. 2对eco\_batch\_add\_z.exe这个软件而言（适用范围最广）
3. 鼠标左键，双击点击程序；
4. 选择batch word文件；
5. 输入样品编号；
6. 可以点击continue或finish按钮，会在上面生成的文件上继续追加单号；
7. Continue，选择batch word文件，继续输入样品编号，会在上面生成的文件上继续追加单号；
8. Finish结束程序；
9. 等待生成csv文件，保存位置Z:\Inorganic\_batch\Microwave\result，文件夹可以直接复制至z盘；
10. （\*\*.py）为源代码，程序作者：Frank Chen 。