



## 5-2 总结进程池和进程锁

### 一、创建进程锁

在进程代码中需要加上锁的地方写加锁代码，要释放锁的地方写解锁代码即可：

- 使用模块: `multiprocessing`
- 如何加锁: `multiprocessing.Manager().Lock().acquire()`
- 如何解锁: `multiprocessing.Manager().Lock().release()`
- 创建进程池: 先写出创建进程池的方法，之后往进程池中放入进程即可
- 使用的模块: `multiprocessing`
- 创建的方法: `multiprocessing.Pool(...)`

### 二、使用进程池的优势

不仅能制定进程创建的数量，还可以避免进程的创建与关闭带来的消耗。



下一节