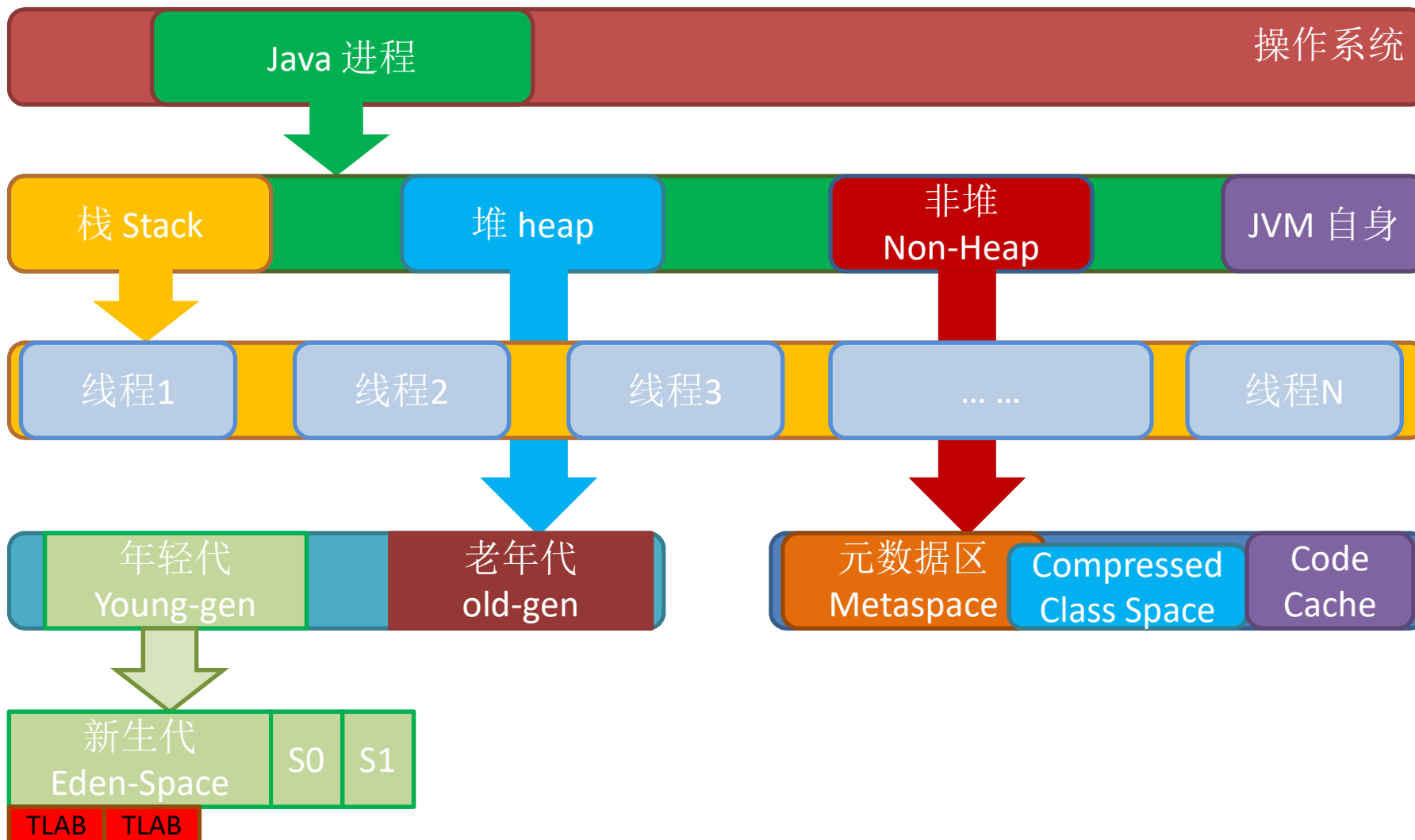


JVM启动参数

Xms、Xmx、Xmn、Metaspache、
DirectMemory、Xss

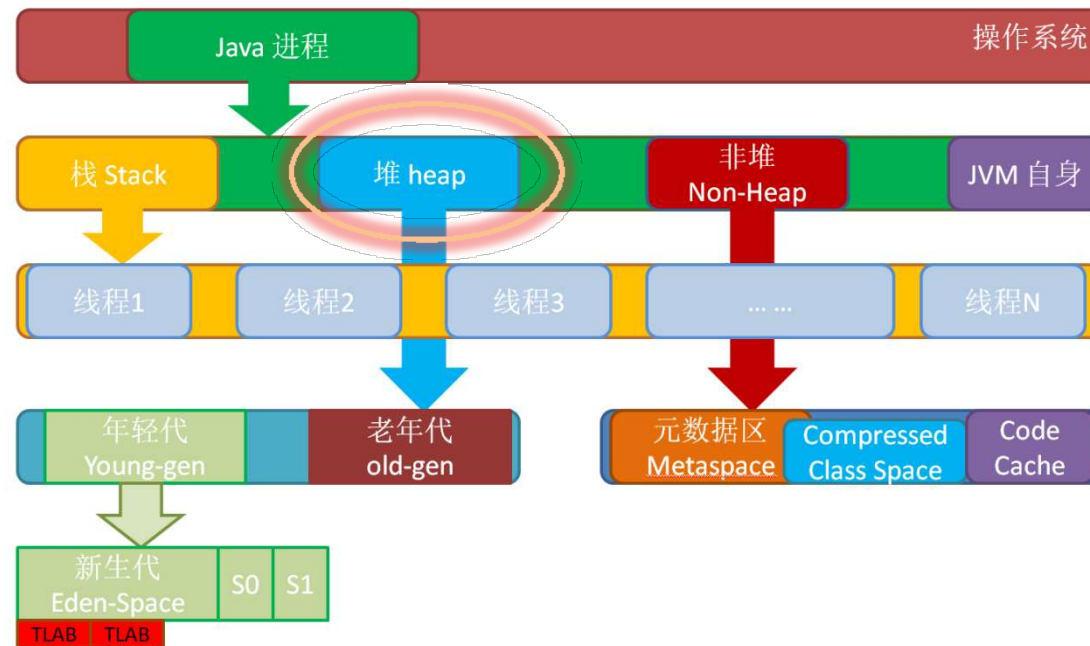
链接: <https://docs.oracle.com/javase/8/docs/technotes/tools/windows/java.html>

JVM内存模型



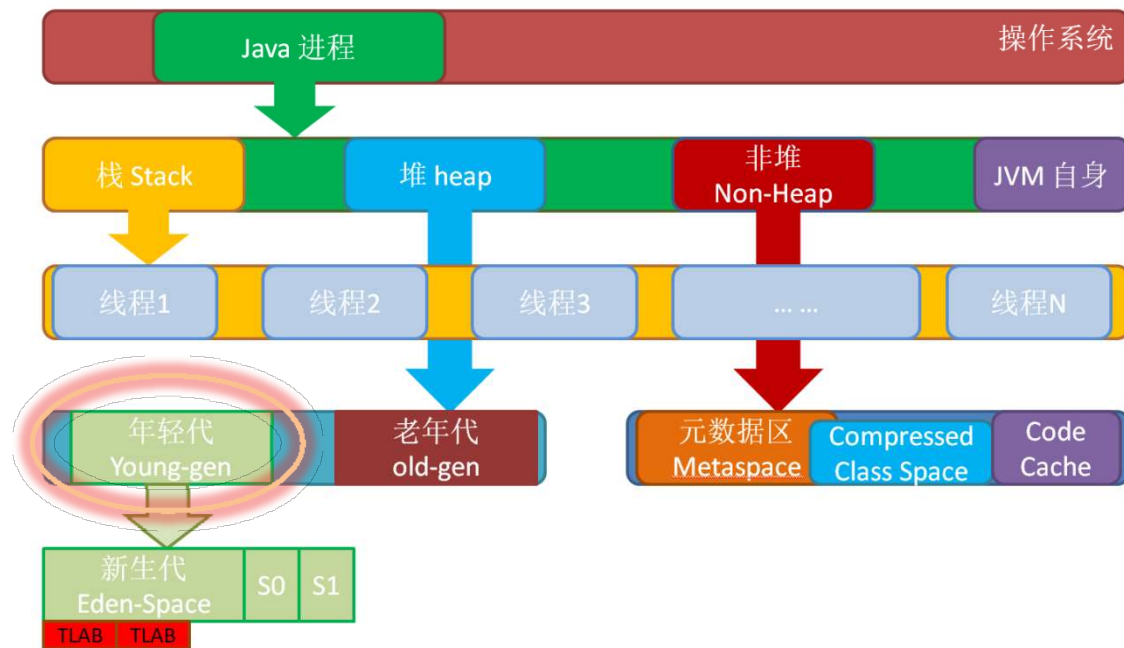
Xms、Xmx

- Xms: 指定堆内存空间的初始大小
- Xmx: 指定最大堆内存
- 建议将 Xms 和 Xmx 设置相同大小
- 例如: -Xms4g, -Xmx4g



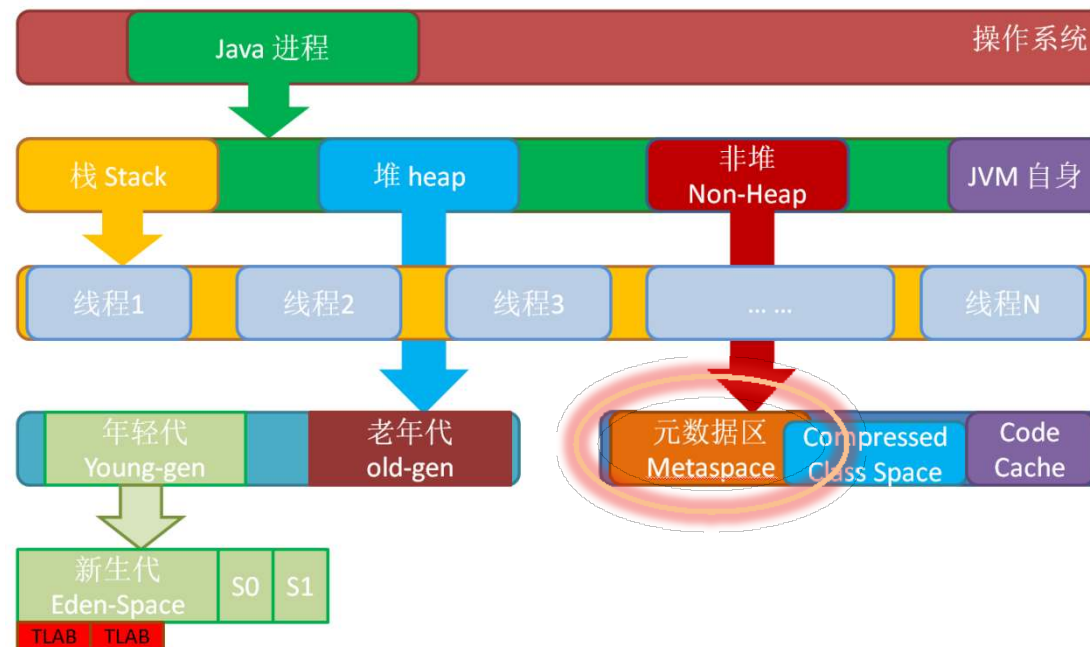
Xmn

- -Xmnsize: 设置堆中年轻代的初始值和最大值



Metaspace、DirectMemory

- `-XX:MaxMetaspaceSize=size` 设置类元数据最大内存值
- `-XX:MaxDirectMemorySize=size` 设置NIO的最大值



XSS

- `-XX:ThreadStackSize=size` 设置栈内存空间

