

Java进程

Xmx 一般为系统内存的60%-80, Xms一般配置和Xmx一致

堆Heap

年轻代 young-gen

新生代
Eden-space

S0

S1

老年代
old-gen

Xmn等同于-XX:NewSize
设置为 -Xmx 的 $1/2 \sim 1/4$

非堆Non-Heap

MetaSpace元
数据区 (常量
池-方法区)

Compressed
Class Space

Code Cache

MaxMetaspace
Size

堆外

MaxDir
ectMe
morySi
ze

栈
Stack

线程
栈1
Xss

线程
栈2
Xss

线程
栈3
Xss

线程
栈4
Xss