

# Java内存

2019年11月5日 11:26

Java内存的分类：栈内存 堆内存 方法区 本地方法栈 寄存器

栈内存：

变量的定义是在栈内存中开辟空间，在变量使用完之后这块空间就会立即被释放；

变量不会被默认赋初始值

堆内存：

对象存储在堆内存中，new出来的都存储在堆内存中；

堆内存中的元素在初始化时都会给定默认值

各个数据类型对应的默认值：

byte short int: 0

long: 0L

float: 0.0f

double: 0.0

char: '\u0000'

boolean: false

引用数据类型: null

数组定义的内存图：



