



图形表示

首字母大写

类名

- 简单名字
- 复杂名字 ——— 路径名/包名：：类名

除第一个词之外每个词第一个字母大写

属性attribute

- 描述类在软件系统中代表的事物所具备的特性
- 属性名：类型 ——— 属性名：类型 = 初始值
- 可见性
 - public +
 - private -
 - protected #
 - Implementation ~ ——— 包可见性（只在定义它的包中可见）

操作Operation

- 一个类所能提供的服务的实现/对一个对象所完成功能的抽象，并由这个类的所有对象共享
- 可在可见性前加入构造型——对函数操作的说明（用途...）
- operation (x: int = 123, y: int = 567) : BOOL
- 操作名 ()
- 参数表 ——— 参数名：参数类型 = 缺省值
- 返回值

职责responsibility ——— 类的合约或责任/该类应该做的事，功能/服务