* 自定义Annotation
* 定义新的Annotation类型使用**@interface**关键字。
* Annotation的**成员变量**在Annotation定义中**以无参数方法的形式来声明**。其方法名和返回值定义了该成员的名字和类型。
* 可以在定义Annotation的成员变量时为其指定初始值，**指定成员变量的初始值可使用default关键字**。

public @interface MyAnnotation{

String name() default“atguigu";

}

* 没有成员定义的Annotation称为**标记**；包含成员变量的Annotation称为**元数据Annotation**。
* 提取Annotation信息
* JDK 5.0在java.lang.reflect包下新增了**AnnotatedElement**接口，该接口**代表程序中可以接受注解的程序元素**。
* **当一个Annotation类型被定义为运行时Annotation后**，该注释才是运行时可见，当class文件被载入时保存在class文件中的Annotation才会被虚拟机读取。
* 程序可以调用AnnotationElement对象的如下方法来访问Annotation信息。