abstract - 声明抽象类(无法实例化, 只能被派生, 扩展) 抽象方法(只可以定义在抽象类中)

as - 强制类型转换. 可通过返回是否为null, 检测兼容性

base - 从派生类调用基类的(方法,属性)

const - 常量(赋予初始值后从未变动)

default - 在泛型中表示设置类型参数的默认值(p283)

delegate - 声明委托类型

dynamic - 声明动态类型

event - 事件一自动提供委托的注册和注销方法以及任何必要的类型成员变量(自动生成的都是私有的!)

explicit - 声明显式自定义转换例程(配合operator, static)

fixed - 固定托管类型的指针变量,不被垃圾收集器回收

has-a - 聚合(包含,委托模型)

is-a - 继承

internal - 内部项只能在当前程序集中访问

is - 检测兼容性,返回为false或true

implicit - 声明隐式自定义转换例程(配合operator, static)

Lock - 同步访问共享资源时锁定一块区域

override - 标识重写虚方法

operator - 声明重载操作符,只能和 static关键字联合使用

public - 公共的

private - 私有的(只能在类或结构内访问)

protected - 受保护的(可在类和之类间反问,外部类不能访问)

partial - 分布类型(可以将一个类分布到多个文件中)

protected internal - 在定义它的程序集,类,派生类中可以访问

readonly - 只读(只读字段可以再运行时赋值,如在构造函数中)

struct - 结构类型

static - 定义静态成员

sealed - 防止发生继承,不会被扩展

stackalloc - 声明一个直接从调用栈分配内存

sizeof - 获取值类型的志杰大小(只能在unsafe区块中使用)

this - 提供当前类实例的访问(解决作用域歧义)

unsafe - 声明一个代码区块为不安全代码(结构,类,类型成员,参数)

virtual - 声明虚方法(可被派生类重写)

where - 在泛型中表示设置类型参数的约束(p284)

yield - 用来向调用放的foreach结构制定返回值(函数运行到yield时退出并保留上下文,在下次进入时可以继续运行)