**Java枚举**

Java 5.0引入了枚举，枚举限制变量只能是预先设定好的值。使用枚举可以减少代码中的 bug。

例如，我们为果汁店设计一个程序，它将限制果汁为小杯、中杯、大杯。这就意味着它不允许顾客点除了这三种尺寸外的果汁。

实例

class FreshJuice {

enum FreshJuiceSize{ SMALL, MEDIUM , LARGE }

FreshJuiceSize size;

}

public class FreshJuiceTest {

public static void main(String[] args){

FreshJuice juice = new FreshJuice();

juice.size = FreshJuice.FreshJuiceSize.MEDIUM ;

}

}

注意：枚举可以单独声明或者声明在类里面。方法、变量、构造函数也可以在枚举中定义。