

初学者学 Java 时，有时就要接收从键盘输入。大家很容易想到 C 语言中的 `scanf()` 和 C++ 中的 `cin()`。可 Java 中用什么呢？用 `System.in` 误导了多人，实现它最简单的莫属一个类，Java 本身就提供的，这个类就是 `Scanner`。先举个例子如下：

```
import java.util.Scanner;

/**
 * 测试从键盘读取用户的输入,关键类为 Scanner
 * @author Administrator
 *
 */
public class TestInput {

    public static void main(String[] args) {
        Scanner s = new Scanner(System.in);

        System.out.println("请输入你的姓名: ");
        String name = s.nextLine();

        System.out.println("请输入你的年龄: ");
        int age = s.nextInt();

        System.out.println("请输入你的工资: ");
        float salary = s.nextFloat();

        System.out.println("你的信息如下: ");
        System.out.println("姓名: "+name+"\n"+ "年龄: "+age+"\n"+ "工资: "+salary);
    }
}
```

说明： `Scanner` 的对象的方法 `nextLine()` 接收字符和字符串类型的输入； `nextInt()` 接收 `int` 类型的； `nextFloat()` 接收 `float` 类型的，其余不一一列举。