# 任务一、我爱我花

#### 问题描述:

大家都喜欢花吧,红的、白的、蓝的、紫的...甚至还有食肉的。

#### 要求:

- 1)编写的花的类型不能低于三种。
- 2) 利用多态的知识调用子类中的方法,表现各种各样的花。
- 3) 要有基类和子类,要使用多态。

## 任务二、奇妙的"人"类

#### 问题描述:

人有很多种,按性别分有男人和女人,按脾气秉性分有温柔型、火爆型、莽撞型、果敢型、虚怀若谷型、老奸巨猾型^\_^...按能力分有外强中干型、干练型、才华横溢型...同时不论是什么类型的人都符合人的一些基本特征,请编写形形色色的人。

#### 要求:

- 1)编写的人的类型不能低于三种。
- 2) 利用多态的知识调用子类中的方法,表现各种各样的人。
- 3) 要有基类和子类,要使用多态。

### 任务三、我是爱车族

#### 问题描述:

大都市的街头跑满了各种各样的车,有丰田、有红旗、有宝马、有奥迪...但这些车都 具有汽车的基本特征,我们就用程序描述一下我们喜欢的汽车吧。

#### 要求:

- 1) 至少编写三种汽车类。
- 2) 要有基类和子类,要使用多态。