

## 实验五

- 1、假定要为某个公司编写雇员工资支付程序。这个公司有各种类型的雇员，不同类型的雇员按不同的方式支付工资：经理每月获得一份固定工资；销售人员在基本工资的基础上每月还有销售提成；一般工人则按它每月工作的天数计算工资。在 Employee 类基础上，设计一个接口 Add 用于涨工资，普通员工一次能涨 10%，经理一次涨 20%。新增一个聘用工类，按日结算工资，且不涨工资。
- 2、写一个圆柱体类，包含一个内部类圆。要求圆的面积和周长，圆柱体的表面积和体积。最后用一测试类来测试这个类。
- 3、设计能存储char型数据的链式二叉树结构，并实现前/中/后序的递归遍历，前/中/后序非递归遍历。