

面向对象的编程技术（C++）习题三

2018/5/24 控制科学与工程学院

（一）编程题：创建一个抽象数据类型，表示电视机。第一次打开电视机默认频道为 1，音量为 25，以后每次打开电视机，总是处在上一次关机时的频道和音量。试考虑能够模拟电视机工作良好所必需的数据和运算 (函数)。并定义一个电视机类。

（二）编程题：创建 Cfather, Cmother 类，包括姓名、年龄、月薪等属性，另外爸爸会打网球，妈妈会织毛衣。按你自己的喜好设置访问控制。