Template Method 模式。

定义

在父类中定义处理流程的框架,在子类中实现具体处理的模式。

理解定义

查看父类代码,只能知道模板方法调用其他方法的流程,具体的实现还得看子类。

关键字

- 方法集成、模板方法、将具体处理交给子类。
 - 。方法集成。
 - 多个方法集成到模板方法中,以便形成用于解决实际问题的算法骨架。
 - 。模板方法。
 - 在一个抽象类中定义一个算法骨架,即将若干个方法集成到一个方法中,并称该方法为一个模板方法,或直接就叫模板。

登场角色

- 抽象类 (AbstractClass)。
 - 。实现模板方法。
 - 。 声明在模板方法所使用到的抽象方法。
- 具体类 (ConcreteClass)。
 - 。 实现抽象类定义的抽象方法。

类图。

•

