# **适配器模式**

功能用途：

适配器模式使原本由于接口不兼容而不能一起工作的那些类可以一起工作。

角色和职责：

抽象适配器(VoltageAdapter)

适配器的抽象，定义适配抽象方法

具体适配器(ConcreteAdapter)

具体适配器，定义具体适配方法

抽象适配者(Voltage)Optional

定义适配者抽象方法

具体适配者(ConcreteAdapter)

定义适配者具体方法

优点：

可以让两个没有关联的类一起运行

提高类的复用

增加类的透明度

灵活性好

UML：



