#### 极客学院 jikexueyuan.com

# iOS设计模式一适弧器

### iOS设计模式 - 适配器 — 课程概要

- 何为适配器模式
- 数据直接适配带来的困境
- 使用适配器模式
- 适配器模式的优缺点

#### 国家电压频率

下表列出了一些国家或地区的单相电压数值。[2]

国家或地区	电压 (V)	频率(Hz)
澳大利亚	240	50
比利时	230	50
巴西	110/220	60
加拿大	120	60
智利	220	50
中国内地	220	50
中国香港	230	50
中国台湾	110	60
埃及	220	60
法国	230	50
德国	230	50
印度	230	50
伊拉克	220	50
意大利	127/220	50
日本	100	50/60
韩国	110/220	60
墨西哥	127	60



- 国家电压频率不一致问题
- 充电器如何解决电压频率转换问题
- 充电器与适配器之间的联系

# 数据直接适配带来的困境

### 数据直接适配带来的困境

- 直接赋值的弊端
- 用对象赋值的灵活性问题
- 如何降低数据层与视图层的耦合度

### 使用适配器模式

#### 使用适配器模式

- 创建抽象适配器对象
- 适配器与视图层建立输出联系
- 适配器与数据层建立输入联系
- 类适配器与对象适配器

### 适配器模式的优缺点

### 适配器模式的优缺点

- 适配器模式的优点
- 适配器模式的缺点

#### iOS设计模式 - 适配器

本套课程中我们学习了iOS设计模式-适配器模式,你应当掌握了以下知识:

- 何为适配器模式
- 数据直接适配带来的困境
- 使用适配器模式
- 适配器模式的优缺点

你可以用所学的知识来重新 review 以前所写的代码,进行适当的改进,如果想继续提高,你可以继续在极客学院学习iOS设计模式 – 策略。

### 极客学院 jikexueyuan.com

中国最大的IT职业在线教育平台

