Springboot项目都是以spring-boot-starter-parent项目为父工程来创建的, SpringBoot提供了一个名为spring-boot-starter-parent的工程，里面已经对各种常用依赖（并非全部）的版本进行了管理，我们的项目需要以这个项目为父工程，这样我们就不用操心依赖的版本问题了，需要什么依赖，直接引入坐标即可！

## 2.2.1.添加父工程坐标

<parent>

<groupId>org.springframework.boot</groupId>

<artifactId>spring-boot-starter-parent</artifactId>

<version>2.0.0.RELEASE</version>

</parent>

## 2.2.2.添加web启动器

为了让SpringBoot帮我们完成各种自动配置，我们必须引入SpringBoot提供的自动配置依赖，我们称为`启动器`。因为我们是web项目，这里我们引入web启动器：

<dependencies>

<dependency>

<groupId>org.springframework.boot</groupId>

<artifactId>spring-boot-starter-web</artifactId>

</dependency>

</dependencies>

## 2.2.3.管理jdk版本

默认情况下，maven工程的jdk版本是1.5，而我们开发使用的是1.8，因此这里我们需要修改jdk版本，只需要简单的添加以下属性即可

<properties>

<java.version>1.8</java.version>

</properties>

Hystrix有两大功能,线程的隔离和服务的降级.线程隔离是将每个服务分配一个固定线程数量的线程池.服务降级是线程池排满了的时候返回友好的信息.该工程应用于服务的消费方



