

Rails 第二课：初级练习 (/courses/2/syllabus) 🔍 搜索本课程教材

📖 概览 (/courses/2) — 📖 教材 (/courses/2/syllabus)

📁 作业 (/courses/2/assignments)

💬 FAQ (/courses/2/faqs) 📡 动态 (/courses/2/activities)

☆ 积分榜 (/courses/2/leaderboard)

有 0 位同学正在浏览当前页面

## 3-5 CRUD 和 Scaffolding

🔖 (/favorites?post\_id=44)

### 目标

大部份基于资料库的网站，其核心都是一样的，都要把资料存起来并且提供方法来做这些事：

**C** - 建立 (Create) 新资料并存进资料库。

**R** - 读取 (Read) 或显示资料库里的资料。

**U** - 更新 (Update) 既有的资料。

**D** - 删除 (Destroy) 资料。

这四个操作 (CRUD) 常见到 Rails 把它内建到 scaffold 指令里面，我们可以很容易实作出来。

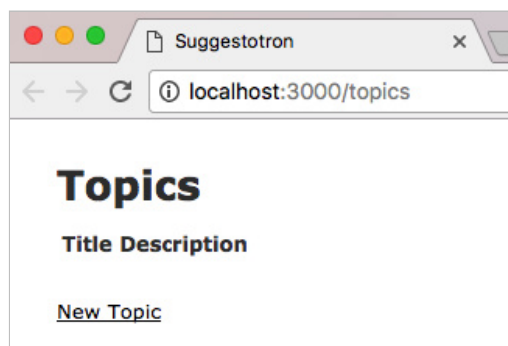
### 步骤

#### 步骤 1

在终端机输入 `rails server`

在浏览器打开 <http://localhost:3000/topics> (<http://localhost:3000/topics>)

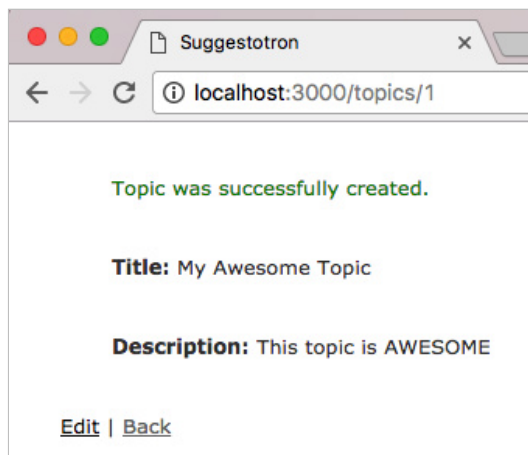
你应该会看到一个“Listing Topics”的页面，有个空白但有 Title 和 Description 栏位标题的表格，还有一个连结可以新增 Topic：



(<http://ww1.sinaimg.cn/large/006y8lVajw1faqwgyvo87j308y06374j.jpg>)

#### 步骤 2

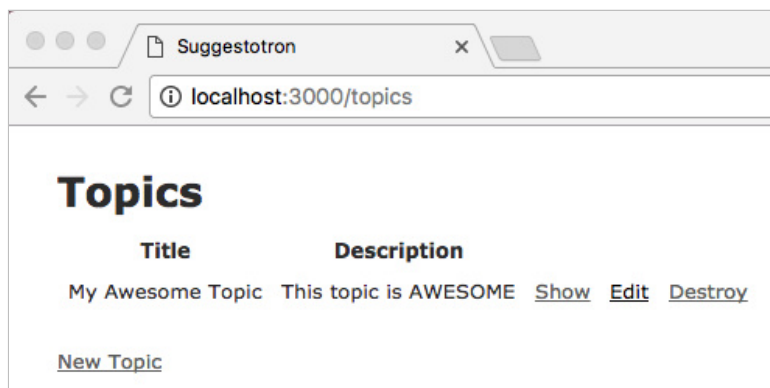
- 按一下 New Topic
- 填写表单，然后按一下 Create Topic
- 你应该会看到一个网页，里面显示你新建立的 topic，并且说你已经成功建立你的 topic 了：



(<http://ww4.sinaimg.cn/large/006y8lVajw1faqwhelurnj309b0810t9.jpg>)

### 步骤 3

- 按一下 back
- 你应该会再看到 topics 列表，这次还有你刚刚新增的 topic：



(<http://ww2.sinaimg.cn/large/006y8lVajw1faqwhrinuaj30dn06tdge.jpg>)

- 试试看 show、edit、destroy 连结看看会发生什么事。
- 贺！你已经建立了一个基本的资料库网站了！

对本页内容的感受如何？

我要吐槽



So easy



还OK



崩溃了

全栈营	课程资源	关于我们	💬 在线客服（非技术答疑，工作日10:00-19:00）
课程介绍 (/pages/course_intro)	学习中心 (/dashboard)	公司介绍 (/pages/about)	 新生大学 - 软件学院是李笑来对未来世界的实验计划，旨在改变中国的计算机教育。 (http://www.xinshengdaxue.com/)
教学团队 (/pages/teachers)	帮助文档 (http://docs.qzy.camp/)	常见问题 (/pages/faq)	
学员心得 (/pages/students)	交流论坛 (http://forum.qzy.camp/)	联系方式 (/pages/contact)	