

[www.qconferences.com](http://www.qconferences.com)

[www.qconbeijing.com](http://www.qconbeijing.com)

[www.qconshanghai.com](http://www.qconshanghai.com)

# QCon

伦敦 | 北京 | 东京 | 纽约 | 圣保罗 | 上海 | 旧金山

London · Beijing · Tokyo · New York · Sao Paulo · Shanghai · San Francisco

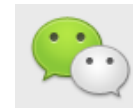
## QCon全球软件开发大会

International Software Development Conference

# InfoQ<sup>ueue</sup>



@InfoQ



infoqchina

软件  
正在改变世界!

# 你应该更新的**Java**知识

郑晔

**@dreamhead**

**dreamhead.cn@gmail.com**

Presenter

Translator

# Open Source Programmer

Blogger Moco

ThoughtWorker

关于我

如何赞扬一个**Java**程序员？

你写的代码真不像**Java**

啰嗦

企业级

重量级

遗留系统

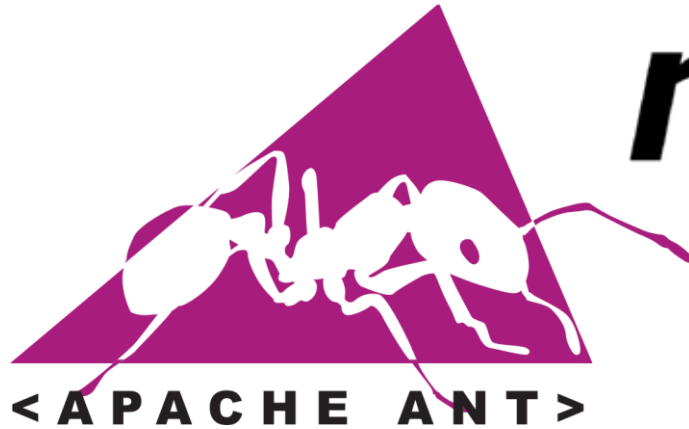
**OO**

...

谈及Java

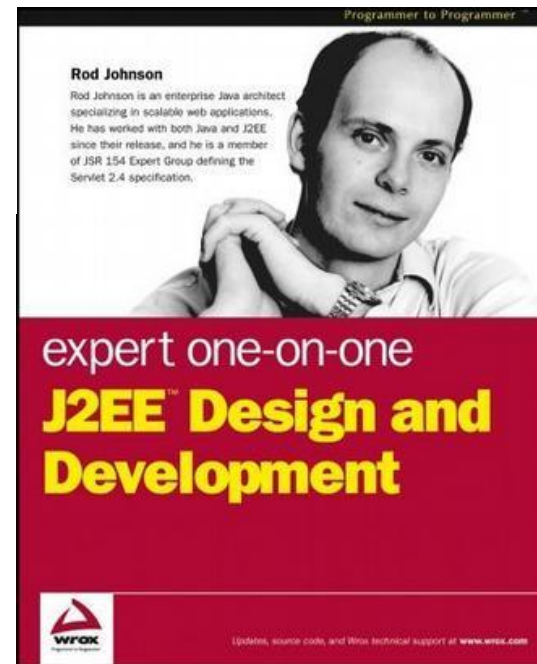
**Java, 10+年前...**





**maven**

**Struts™**





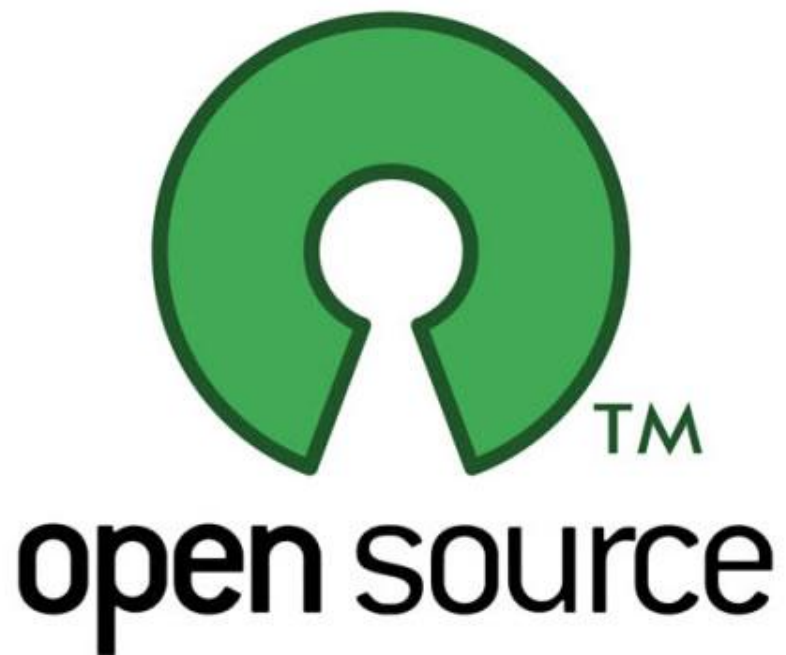
我们今天的开发与十年前有何区别？

# NO

对于许多团队来说

10+年了

改变，已经发生



开源成为主流





Rails带来开发思路的转变





多核带动技术变革

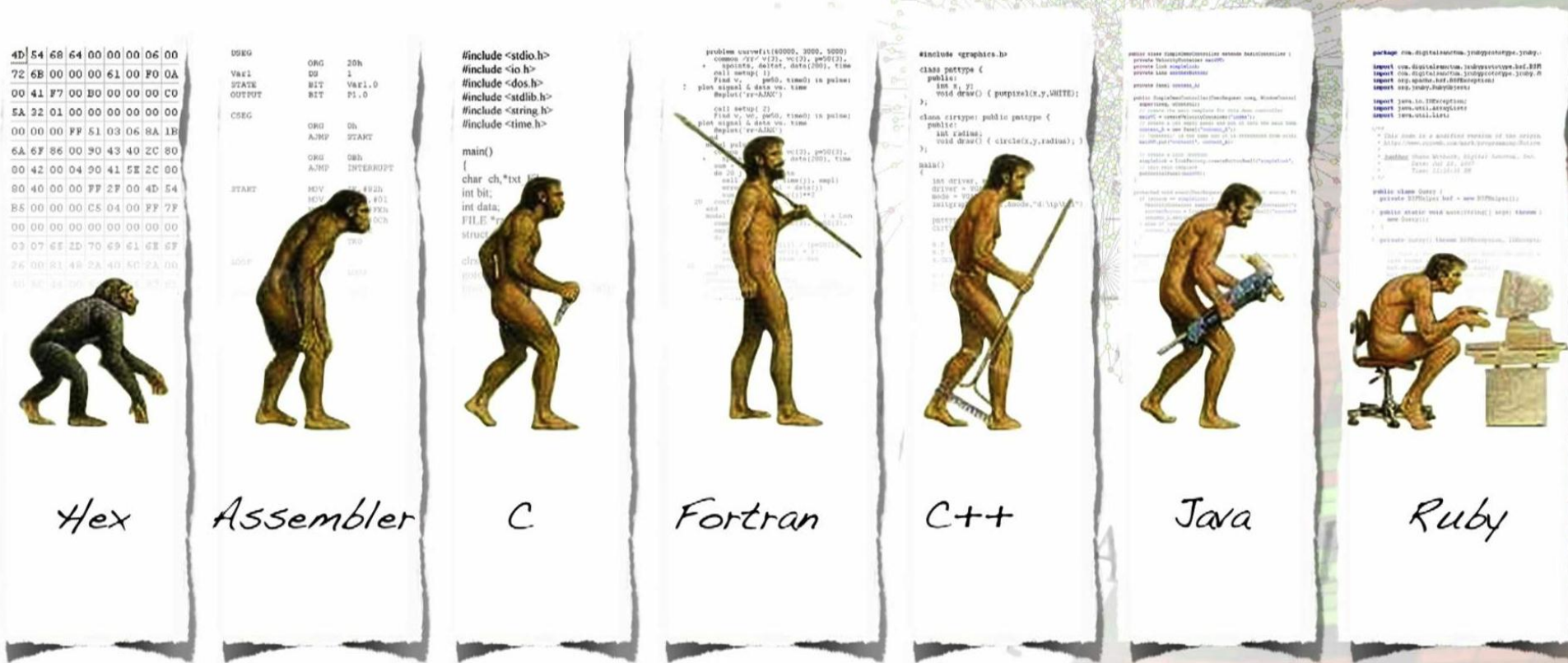




互联网让资源丰富




# The Evolution Of Computer Programming Languages

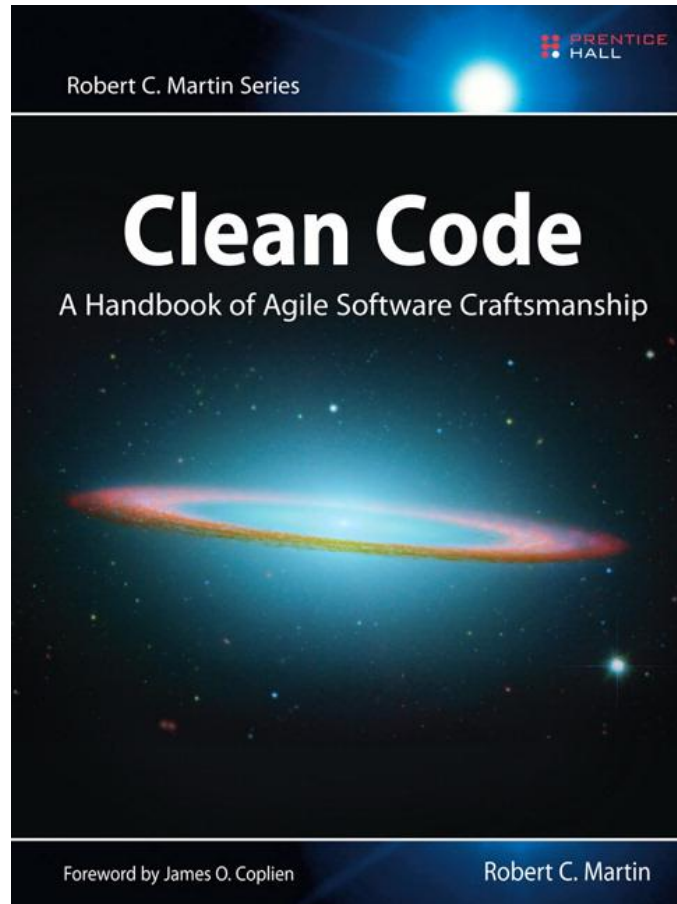


程序设计语言不断发展



A black and white cat is sitting on a dark ledge, looking to the right. The cat has a white patch on its chest and white markings on its legs. The background is a rough, light-colored stone wall. A black metal railing is visible behind the cat, and a vertical metal post is on the right side of the frame. The text "回望我们的Java开发" is overlaid at the bottom of the image.

回望我们的Java开发



整洁代码

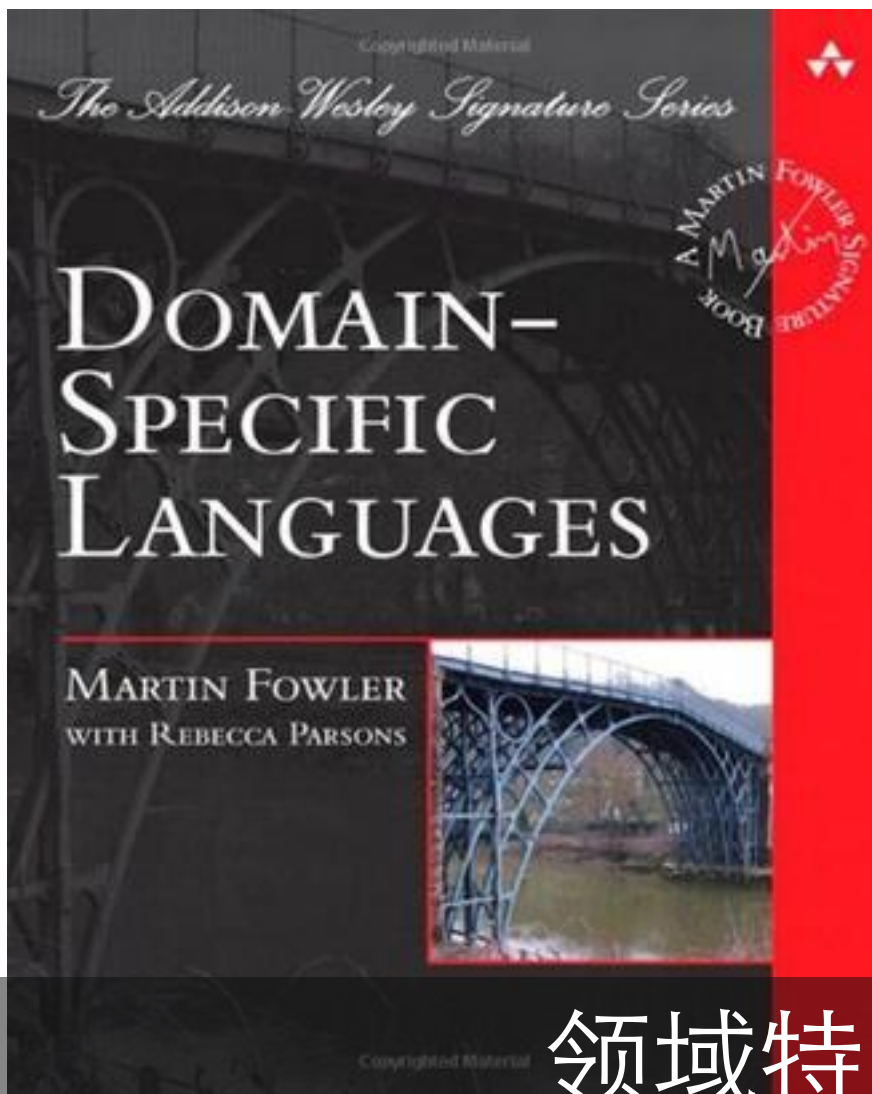


Java语言, 58



函数式编程





DSL领域的丰碑之作。软件开发“教父”Martin Fowler历时多年的心血结晶，ThoughtWorks中国翻译。  
全面详尽地讲解各种DSL及其构造方式，揭示与编程语言无关的通用原则和模式，阐释如何通过DSL有效提高开发人员的生产力以及增进与领域专家的有效沟通。

Domain-Specific Languages

# 领域特定语言

(英) Martin Fowler 著  
ThoughtWorks 中国 译



华章程序员书库

# 领域特定语言

机械工业出版社  
China Machine Press

**Guava**

**Joda-Time**

**Hamcrest**

**Mockito**

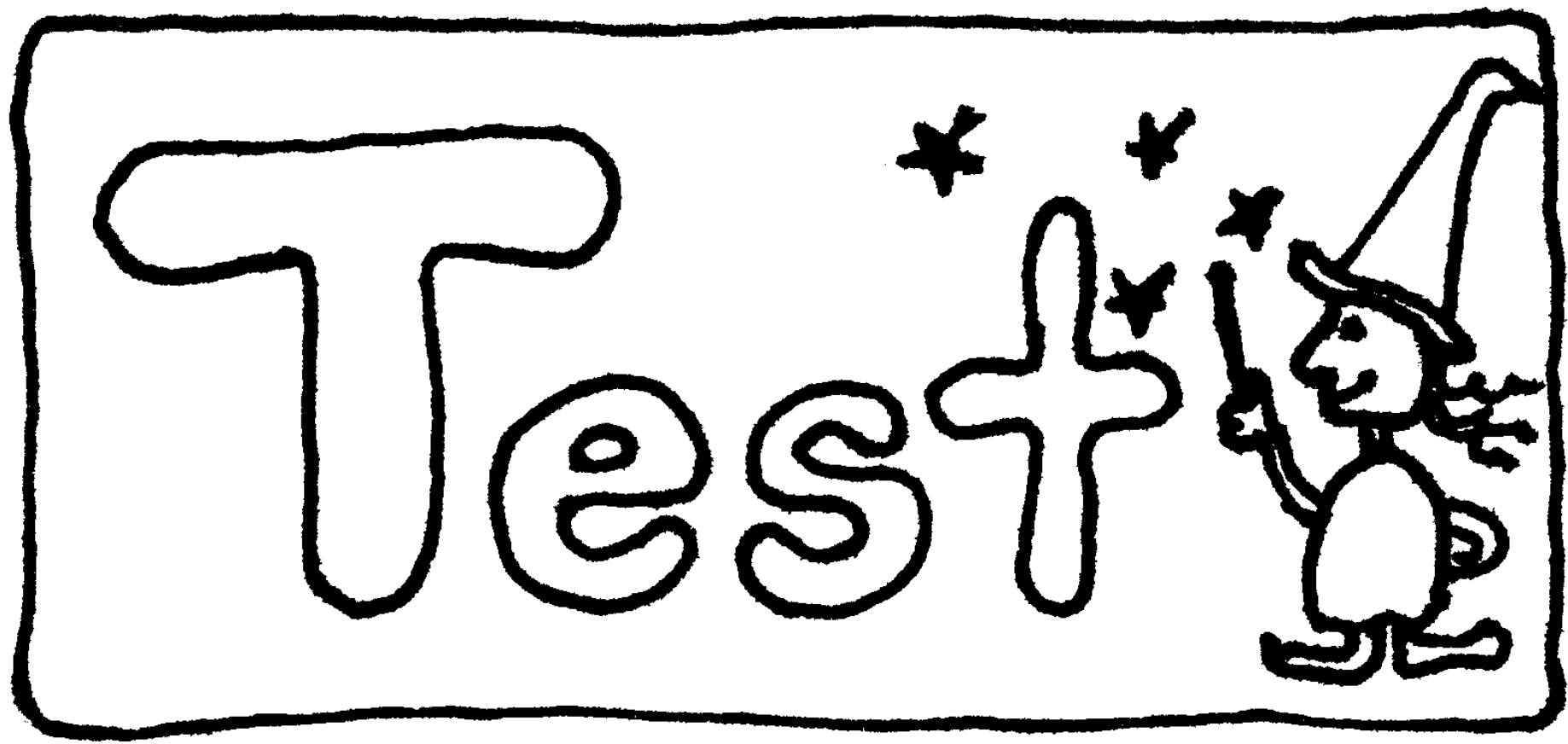
**DropWizard**

新风格程序库



```
String content = Files.toString(new File(args[0]), Charset.defaultCharset());
Iterable<String> texts = Splitter.on(CharMatcher.WHITESPACE)
    .omitEmptyStrings()
    .trimResults()
    .split(content);
for (String text : texts) {
    System.out.println(type + ":" + texts.count(text));
}
```

## Guava代码样例



测试，测试，测试



自动化



轻量级部署



遗留系统



Clojure



Java.Next





谢谢！

## 特别感谢合作伙伴





## 特别感谢媒体伙伴（部分）

網易科技

51CTO.com

福布斯中文网  
**Forbes**  
FORBESCHINA.COM

腾讯大讲堂  
DJT.QQ.COM

腾讯视频  
V.QQ.COM

网易云阅读

腾讯精品课

手机腾讯网  
4G.QQ.COM

新浪微盘  
vdisk.weibo.com

华章科技  
HZ BOOKS

第一财经  
C B N

TECH  
开发者社区

懒汉互联  
汇集/分享 www.lanzhan.cn

w3ctech

ifeve

DOIT  
中国 IT 新媒体

ChinaZ.com  
China Webmaster 站长之家

OSGi  
中文社区

FT 中文网  
FTchinese.com

通信产业报  
COMMUNICATIONS WEEKLY

ZDNet.com.cn  
云计算第一门户

TURING  
图灵教育

动点科技  
cn.technode.com

IT168.com  
www.it168.com