

# 章小飞

## 一、基本信息

姓名：章小飞

手机：18602505912

学历：2007 年毕业于 河海大学 电子信息工程系

工作年限：10 年

目前供职于：Google China ( Base SHA )

部门：DevRel ( Development Relationship Department )

职位：Google Angular Developer PM

## 二、关于我

具备良好的沟通交流能力，爱学习、爱分享。

曾经在北京用友、中国工商银行、沪东中华造船厂、海尔电器、中兴通讯、深交所、亚信科技、大连 Fidelity、马上金融、泰康人寿、中天集团、中国电信云计算中心、北京和创研究院、腾讯等超过 30 家企业进行技术交流。在慕课网、W3CTech、开源中国、Google GDG 等开源组织的技术活动中发表过大量演讲，深受社区好评。

2009-2010，组织翻译了 Ext2.2/Ext3.2/Ext4.1 连续 3 个版本的中文文档，到目前位置，这 3 份文档仍然是唯一完整的中文版文档，累计下载量超过 50 万次。

2014 年，我在慕课网上发布了关于 AngularJS 1.x 免费开源课程，已有 17 万多人学习了这门课程：<http://www.imooc.com/learn/156>

2017 年 2 月，我制作发布了最新发布的 Angular 新版本视频教程，目前已经有 12 万多次播放：<http://id.tudou.com/damoqiongqiu>

2017 年 3 月开始发布的 NiceFish 系列开源项目，已经有 1.6K+ star：

<http://git.oschina.net/mumu-osc/NiceFish>

### 三、技能（按精通程度倒序排列）

1. 精通 Angular，多年来一直致力于 Angular 在中国的推广，发布了大量的文章、视频教程，在很多企业和开源组织进行过技术演讲。
2. 精通 jQuery/Backbone/Bootstrap 相关的技术，在中兴软创就职期间曾经带领团队开发了 FISH 框架，3 年的时间里面被应用于中兴软创超过 50 个项目中，包括一些合同金额过 1 亿人民币的大型项目。
3. 精通 Extjs3.0，包括 Extjs3.0 的核心架构、设计技巧等；花了大量的时间组织翻译了 Ext2.2/Ext3.2/Ext4.1 三份中文 API 文档，这 3 份文档都是当时国内唯一完整的，累计下载量达 50 万份。
4. 精通 Flex3.5 和 ActionScript3.0，在中兴软创就职期间曾经是 R13 框架的核心开发人员，独立设计开发过基于 AS3.0 的页面拖拽绘制流程图组件。
5. 能熟练使用 AxureRP 进行界面原型设计。
6. 能熟练使用 Oracle、mysql ( MariaDB ) 数据库。
7. 能熟练使用 PowerDesigner 进行物理模型设计。
8. 熟悉 NodeJS 相关的技术，包括前端打包工具 grunt/webpack 等，能熟练使用 Express 搭建服务端框架。
9. 熟悉 JSP、Spring、Struts、Hibernate/MyBatis、Ehcache 等技术和框架。
10. 熟悉 Spring 的核心设计思想和原理。
11. 会使用 FlashCS 进行动画设计。

12. 会写 CSS 但不算精通。

#### 四、我的著作（按出版时间倒序排列）

1. **2016 年 8 月**，翻译出版了《**迈向 Angular2**》一书，254 页，由电子工业出版社出版。  
这本书是国内第一本关于 Angular2 的书籍，原著名为《Switching to Angular2》，Minko Gechev 编著，PACKT 出版社出版。
2. **2013 年 9 月**，翻译出版了《**用 AngularJS 开发下一代 WEB 应用**》，200 页，电子工业出版社，详细介绍了 AngularJS 的核心设计理念和基本用法，该书是国内第一本关于 AngularJS 技术的出版物，出版以来连续印刷 10 次，荣获 2013 年最受读者喜爱的 IT 类译作奖。原著名为《AngularJS》，Brad Green & Shyam Seshadri 编著，O' Reilly 出版社出版。
3. **2013 年 5 月**，翻译出版了《**ActionScript3.0 游戏设计基础（第二版）**》，680 页，电子工业出版社出版。该书外版由著名的 friendsofED 出版社出版，是 Flash 游戏设计领域公认的“圣经”之一。
4. **2012 年**，出版《**Ext 江湖**》一书，800 页，电子工业出版社，该书对 Extjs3.0 的架构和设计进行了详细的分析和解读，是国内第一本解析 Ext 架构和设计的书籍，广受读者好评。

#### 五、从业经历细节

**2011.08-至今（5 年） Google China，目前在职**

**2011.07-2016.08（5 年） 中兴软创（ZTEsoft）**

**人数：5000+**

**行业：**通信

**部门：**总经理办公室-产品技术战略规划委员会

**职位：**前端技术架构师

**职责：**负责公司自己前端框架的设计、研发和推广

**简介：**中兴软创（ZTEsoft）是中兴通讯（ZTE）的全资子公司，公司客户来自全球数十个国家和地区，包括非洲、中东、东南亚、欧洲等。

**项目细节：**

1、2011-2012 参与了公司基于 Flex 技术的前端框架 V8 的研发，负责页面流程图模块，该模块让用户可以在页面上使用拖拽和配置的方式画出业务流程。绘图模块通过 XML 与后台 Activity 流程引擎对接，支持 BPMN2.0 标准。该框架被应用到新加坡 Starhub、阿富汗、越南 Viettel 网管等多套系统中。

2、2012 年 12 月，北京联通国际漫游和 GPRS 数据展示集成界面，以 Flash 地图为基础，实时展示全国和各省地市的国际漫游数据图。

3、2013 年 2 月到 5 月，参与研发 Campaign Manage System（“自动化营销管理系统”）产品。与 IBM 的同类产品 UNICA 相比，CMS 系统界面更加美观，用户体验更加友好，对营销活动的配置更加灵活，支持自定义不同类型的人群样本进行营销活动的自动化管理。该产品已经应用到莫桑比克、赞比亚、印尼等国家的核心运营商，很好地促进了销售额的提升，深受客户好评。

4、2014 年 1 月，加入“战略技术规划委员会”，常委组成员，担任 NGWEB 的项目经理。

NGWEB 是公司级的前端开发框架，产品供公司在全国的所有研发部门共用，NGWEB 是项目代号，含义为 Next Generation Web Framework（“下一代 WEB 框架”）。FISH 是

产品代号，包含 **FishDesktop**、**FishMobile**、**FishTopo**、**FishDesigner**、**FishCli** 五个主要模块：

FishDesktop 以 jQuery 和 jQueryUI 提供的核心工具为基础，封装了 70 个前端组件，以 RequireJS 作为模块化工具，以 Bootstrap 作为组件的外观，Backbone 作为 MVC 层，NodeJS 作为构建工具。FishDesktop 的所有组件都能同时支持桌面端和平板。

FishMobile 为 Hybrid APP 的开发提供了有力的支撑，通过“多 WebView”模式有效解决了移动平台上浏览器内核在渲染时存在的各种问题。

FishTopo 以开源图形引擎 ZRender 为内核，构建了支持 BPM、网络拓扑、程序流程图三种典型场景的图形库。

FishDesigner 是一个图形化的界面设计器，支持拖拽的方式画出界面，可以自动生成 js 代码和 HTML 片段。画出的界面可以直接在浏览器中运行，也可以借助于 NodeWebkit 打包成桌面端软件运行。FishDesigner 本身也是基于 FishDesktop 的。

FishCli 的目标是针对 FishDesktop 封装一组 NodeJS 命令行工具，例如自动初始化项目目录结构等。其中引入了大量基于 NodeJS 的前端开发工具，如 grunt/http-server/less/karma/jasmine 等，有效地提升了开发和测试效率，并且为前端自动化测试打下了良好的基础。

在 NGWEB 开发的过程中，利用 gitlab 搭建了公司内部的开源平台，从而让分布在全国不同地区的研发部门能够共享技术和设计。

发布以来，FISH 已经在广州、厦门、长沙、南京等多个研发部门 50 个产品中获得应用，包括合同金额超过 1 亿人民币的大型项目。以下是 FISH 的演示站点：

<http://fish.ztesoft.com>

**2009.04-2011.07 ( 2 年 ) 亚信联创股份有限公司**

**人数：**8000+

**行业：**电信

**部门：**南京研发中心设计部

**职位：**高级软件工程师

**职责：**系统设计和开发

**简介：**亚信联创是一家大型企业，主要为中国移动、中国联通、中国电信提供 OCS、BOSS 等方面的系统和服务。

**项目细节：**

在亚联期间，技术领域涉及：JSP、Extjs、jQuery、SVG、VML、Flash、Tapestry、Tuxedo 、Weblogic 等，业务领域涉及：业务网管、计费账务等。

**2007.07-2009.04 ( 2 年 ) 南京华瑞杰自动化设备有限公司**

**人数：**100+

**行业：**电力自动化

**部门：**系统部

**职位：**软件工程师

**职责：**开发、运维

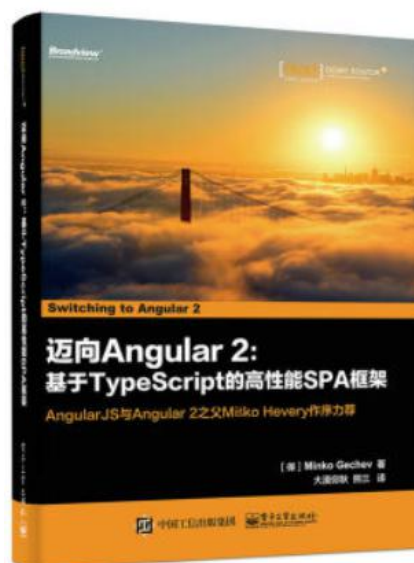
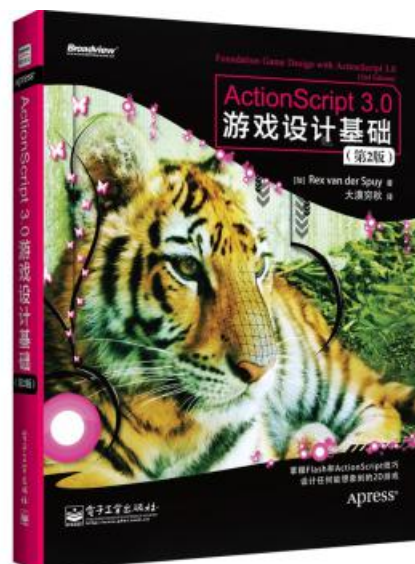
**简介：**华瑞杰自动化是一家小型民营企业，业务领域为电力和自动化行业，公司为国家电网公司提供各种软硬件产品和服务。公司在电压测控、电量统计、配电网测控方面具备强大的技术实力。公司的电压测控系统在浙江省、辽宁省占有绝大部分市场份额。

**项目经验：**

在华瑞杰期间参与过浙江省乐清市、永康市、义乌市、金华市，以及辽宁省沈阳市、辽阳市、大连市、鞍山市、本溪市、丹东市等地市级电网系统的研发和维护。

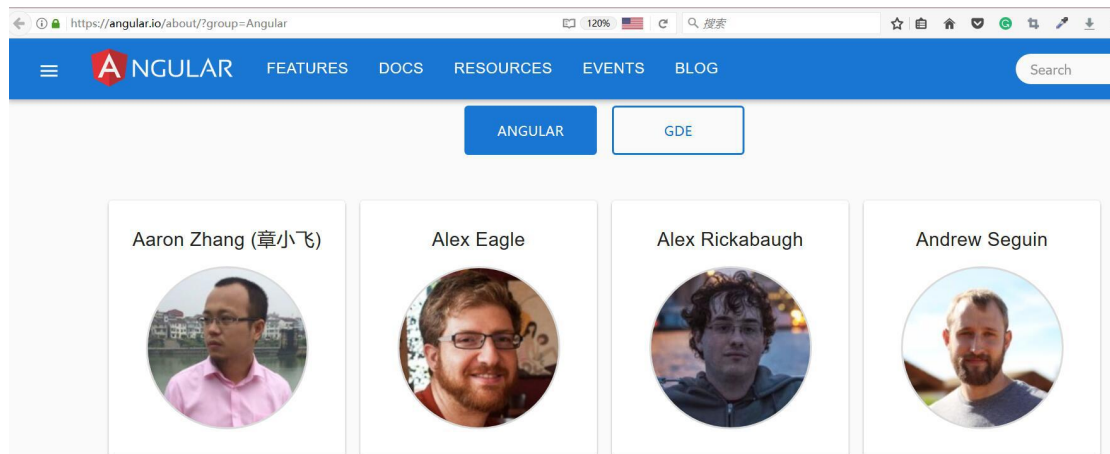
期间涉及到的技术领域有：JSP、Spring、Struts、Hibernate、Applet、JavaScript、SVG、VML 等。开发和部署环境涉及到：JBuilder2006、Eclipse、Tomcat、Oracle9i、Windows Server2003 等。业务领域涉及到：电压测控、电量统计等。

## 六、我的书籍





## 七、我的演讲照片（部分）



Angular Project BIO



2017-06 腾讯云



2017-05 中天集团



2017-05 中兴通讯

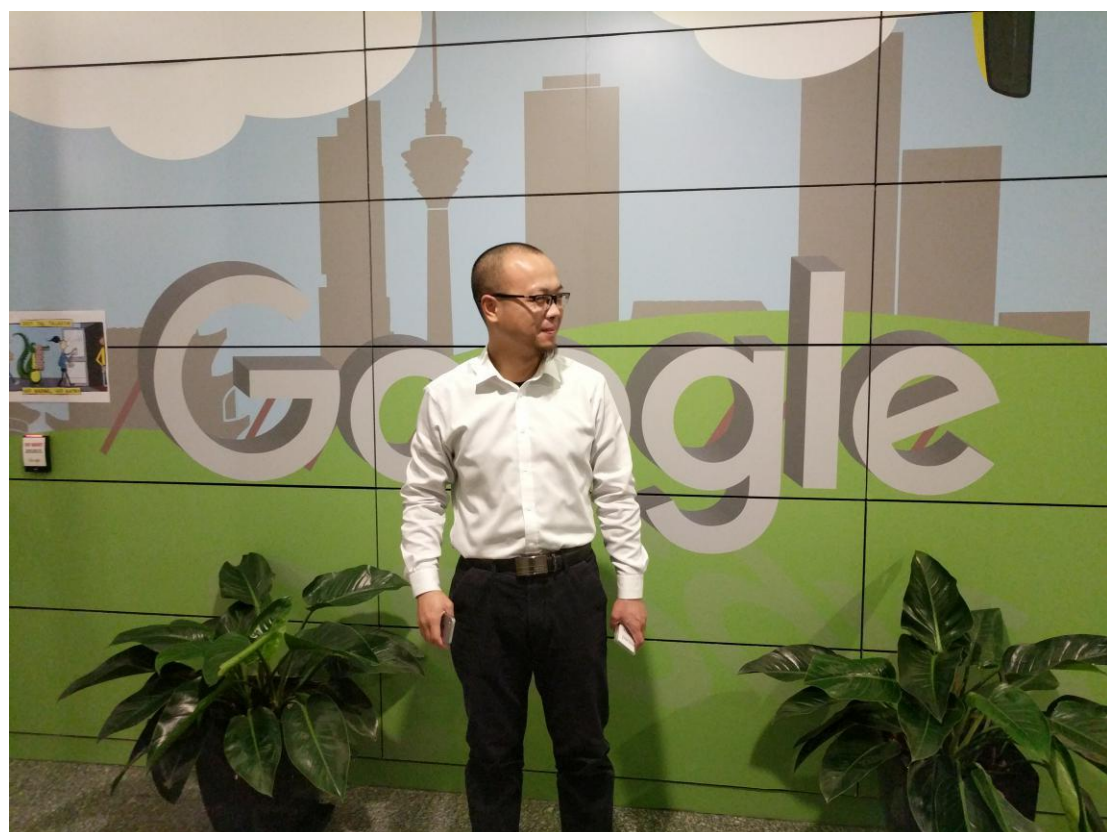


2017-05 大连 Fidelity





2017-04 深交所



2016-12 Google 北京办公室



2016-12 北京 Google GDD



2015-07 南京 开源中国



2014 慕课网



2014 南京 Google GDG



2014 上海 W3C-Tech



2012-02 北京 用友科技

## 八、我获得的荣誉



# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

大漠穷秋：

在“2013 年最受读者喜爱的 IT 图书与作者评选中”中，荣获 “最受读者喜爱的 IT 图书译者奖”。

特发此证。

51CTO.COM  
51CTO 读书频道  
2014 年 1 月 15 日



