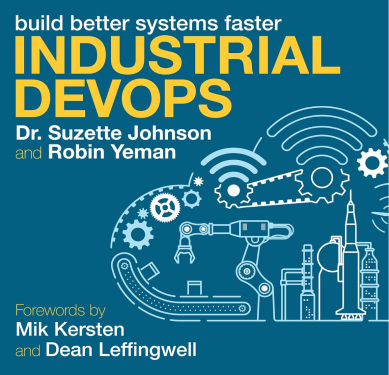
**新 书 推 荐**



**中文书名：《工业开发：高效打造卓越系统》**

**英文书名：Industrial Devops: Build Better Systems Faster**

**作 者：Suzette Johnson and Robin Yeman**

**出 版 社：IT Revolution**

**代理公司：UTA/ANA/Jessica**

**页 数：352页**

**出版时间：2023年10月**

**代理地区：中国大陆、台湾**

**审读资料：电子稿**

**类 型：经管**

荣获2024年IBPA本杰明·富兰克林银奖、2023年DevOps十二大奖

**媒体评价：**

苏泽特·约翰逊博士（Dr. Suzette Johnson）和罗宾·耶曼（Robin Yeman）精心打造了一本全面且实用的指南，赋予组织建立团队和能力的权力，使其在洞察力和敏捷性方面超越竞争对手

——凯尔·福克斯（Kyle Fox），SOSi首席技术官

"当敏捷实践建立在稳定且永恒的基础之上时，其发展最为迅速。在本书中，Suzette Johnson 和 Robin Yeman 为组织提供了采用工业级 DevOps 所需的基础框架，帮助企业实现更高水平的业务敏捷性。"  
 ——Luke Hohmann，《软件利润流》合著者、SAFe 认证专家

**内容简介：**

打破传统，拥抱变革，开启工业数字化转型的新篇章！

工业开发，让系统更优，交付更快！

在数字世界中，敏捷工作方式的益处早已不言而喻。然而，对于融合了软件、硬件和固件的信息物理系统（Cyber-Physical Systems，CPS），很多人仍对其望而却步，认为引入敏捷方式风险过高。但在当今快速发展的时代，或许最大的风险恰恰在于固步自封，拒绝改变。

《工业开发：更快构建更优系统》向读者展示了将敏捷和DevOps的工作方式应用于信息物理系统，能够带来巨大的回报，包括增强适应性、缩短交付周期、降低开发成本、提升质量以及提高交付过程的透明度。这本书还展示了如何将开发中的敏捷和DevOps实施成果与制造中的精益和敏捷相结合。通过成功应用九个关键原则，工业DevOps为数字时代信息物理系统的发展提供了基础的成功模式。这些在各行业中取得的成果可以转移到信息物理领域，并且在产品交付方面有潜力产生更大的影响。

**作者简介：**

**苏泽特·约翰逊博士（Suzette Johnson）**是一位屡获殊荣的作家，她在航空航天国防行业拥有超过28年的丰富经验，曾在诺斯罗普·格鲁曼公司（Northrop Grumman Corporation）担任企业精益敏捷转型负责人。她负责启动了诺斯罗普·格鲁曼敏捷实践社区和精益/敏捷卓越中心。她支持了超过100个企业、政府和国防部的项目，帮助它们过渡到精益敏捷原则和工程开发实践。此外，她还培训和指导了超过4000名个人，传授精益敏捷原则和实践，并在国内外会议上发表了100多场关于精益敏捷的演讲。她目前担任诺斯罗普·格鲁曼公司院士和技术院士名誉职位，继续积极推动在投资组合层面以及网络物理解决方案中，特别是太空领域采用精益敏捷原则。

她与罗宾·耶曼合著了一本关于《工业开发》的畅销书，专注于将精益、敏捷、DevOps和数字化能力扩展到网络物理系统

**罗宾·耶曼（Robin Yeman）**在软件工程领域拥有28年的专业经验，专注于数字工程、DevSecOps和敏捷开发，在多个领域构建大型复杂解决方案，从潜艇到卫星无所不包。她倡导持续学习，拥有包括SAFe Fellow、SPCT、CEC、PMP、PMI-ACP和CSEP在内的多项认证。她目前是科罗拉多州立大学系统工程专业的博士候选人，研究如何利用敏捷和DevSecOps交付复杂的高安全性解决方案的最佳实践。

**目录：**

第一部分 将敏捷/DevOps的成功应用于信息物理系统  
第1章 工业DevOps的实践之路   
第2章 工业DevOps的益处   
第3章 关于工业DevOps的误解

第二部分 工业DevOps的原则与实践  
第4章 为价值流动组织架构   
第5章 应用多视域规划   
第6章 实施数据驱动决策   
第7章 为变革与速度架构设计   
第8章 迭代、管理队列、创建流动   
第9章 建立节奏与同步   
第10章 早期且频繁集成   
第11章 左移   
第12章 应用成长型思维

第三部分 开辟前行之路  
第13章 综合应用   
第14章 变革与采用的障碍

结语

**感谢您的阅读！**

**请将反馈信息发至：版权负责人**

**Email**：**[Rights@nurnberg.com.cn](mailto:Rights@nurnberg.com.cn)**

安德鲁·纳伯格联合国际有限公司北京代表处

北京市海淀区中关村大街甲59号中国人民大学文化大厦1705室, 邮编：100872

电话：010-82504106, 传真：010-82504200

公司网址：[http://www.nurnberg.com.cn](http://www.nurnberg.com.cn/)

书目下载：<http://www.nurnberg.com.cn/booklist_zh/list.aspx>

书讯浏览：<http://www.nurnberg.com.cn/book/book.aspx>

视频推荐：<http://www.nurnberg.com.cn/video/video.aspx>

豆瓣小站：<http://site.douban.com/110577/>

新浪微博：[安德鲁纳伯格公司的微博\_微博 (weibo.com)](https://weibo.com/1877653117/profile?topnav=1&wvr=6)

微信订阅号：ANABJ2002

