
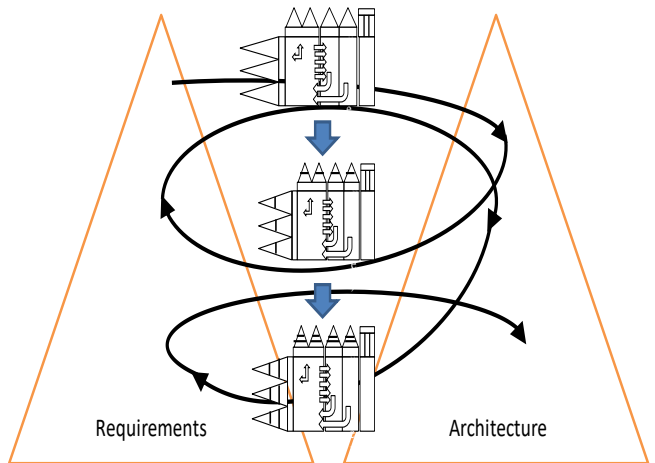
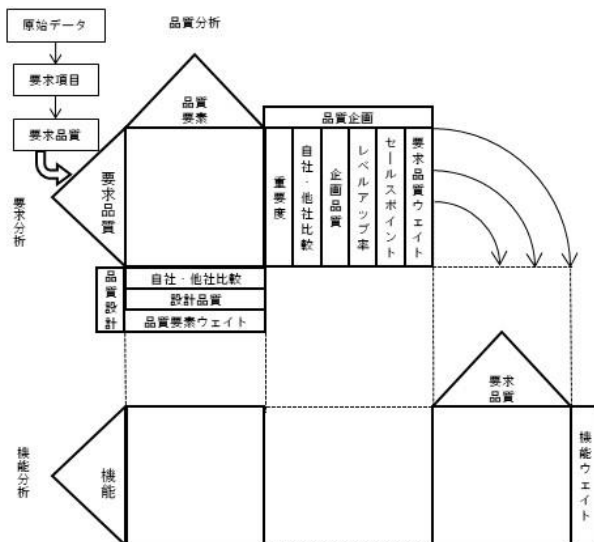


氏名・職名	渡辺 喜道 教授	
キーワード	計算機科学、ソフトウェア開発、ソフトウェアの質、マネジメントシステム、品質管理	
ホームページ	http://www2.s.cs.yamanashi.ac.jp/~nabe/home.html	
所属学会	情報処理学会, 電子情報通信学会, 日本ソフトウェア科学会, 日本品質管理学会, 日本福祉工学会, ACM, IEEE	
受賞歴	<ul style="list-style-type: none"> 日経品質管理文献賞(ソフトウェア品質知識体系ガイド – SQuBOK Guide(分担), 新版品質保証ガイドブック(分担)) 功労者、特別功労者(山梨県品質管理研究会) Akao Prize(QFD Institute) 	
研究者から一言	私は主に、質をこだわったソフトウェア開発方法論、ソフトウェアの質、品質管理、品質機能展開(QFD)の応用について研究してきました。私の研究内容に少しでも興味があればお気軽にご相談ください。有益な情報が提供できればと思います。	

ソフトウェア開発方法論

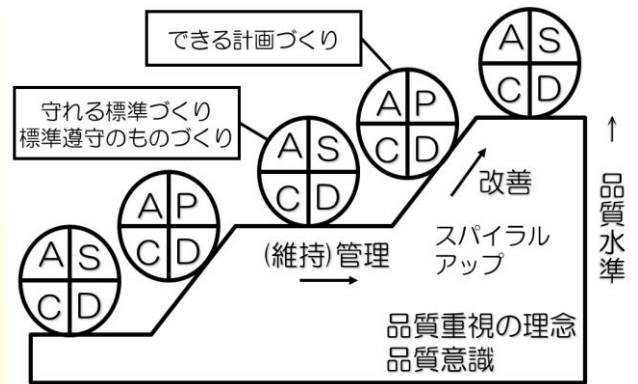
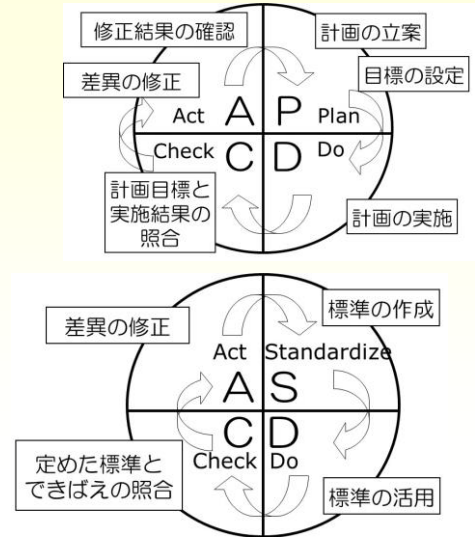
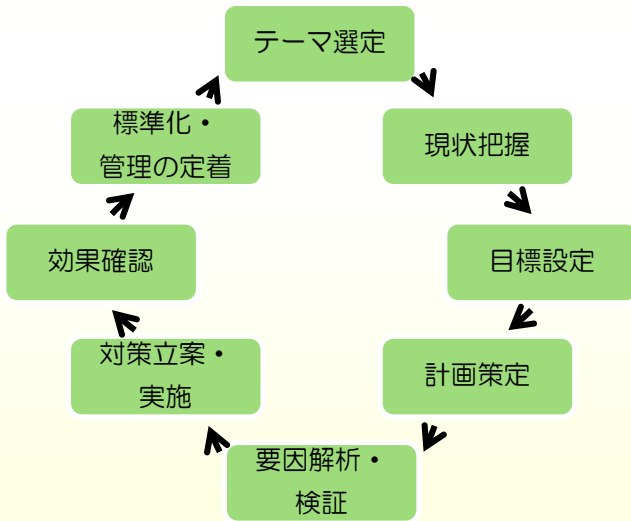
- 顧客満足度の高いソフトウェアを開発するための方法論を研究をしています。

品質機能展開(QFD)の考え方を導入することにより、顧客の要求を製品やサービスで確実に実現できます。また、顧客の要求からソースコードまでを追跡可能な仕組み(トレーサビリティ)を容易に実現できます。



品質管理に関する技術指導

- 品質管理、マネジメントシステムに関する技術相談ができます。
- 改善活動、問題解決法、QFDなどの内容で、社内教育を支援できます。
- 分散分析、実験計画法、統計的方法などの内容で、社内教育を手伝えます。



適用できる製品・分野のイメージ

ソフトウェア開発への助言

- 要求分析、システム設計

品質管理に関する技術支援

- 方針管理、小集団改善活動、品質管理教育

資格取得のための教育支援

- 品質管理検定、ソフトウェア品質技術者資格試験、情報処理技術者試験

技術シーズについてのお問合せ、ご相談先

E-mail: renkei-as@yamanashi.ac.jp

Tel: 055-220-8758 Fax: 055-220-8757

