

\* テスト管理ツールって  
どうよ？

--テスト管理ツール導入してみて感じたこと--

- \* テストマネジメント (test management)  
テスト活動の計画、見積り、監視、コントロール。主として  
テストマネージャによって実施される。  
(ISTQB ソフトウェアテスト標準用語集 日本語版 Version 2.3.J02 より)
- \* いろんな作業に対して管理するものごとがある



\* テスト管理って？

\* テストマネジメントツール (test management tool)  
テストプロセスのマネジメントとコントロールを支援するツール。テストウェアマネジメント、テストスケジューリング、結果の記録、進捗管理、インシデントマネジメント、テスト報告等の能力を持つことが多い。

(ISTQB ソフトウェアテスト標準用語集 日本語版 Version 2.3.J02 より)

\* Excelもテスト管理ツール・・・

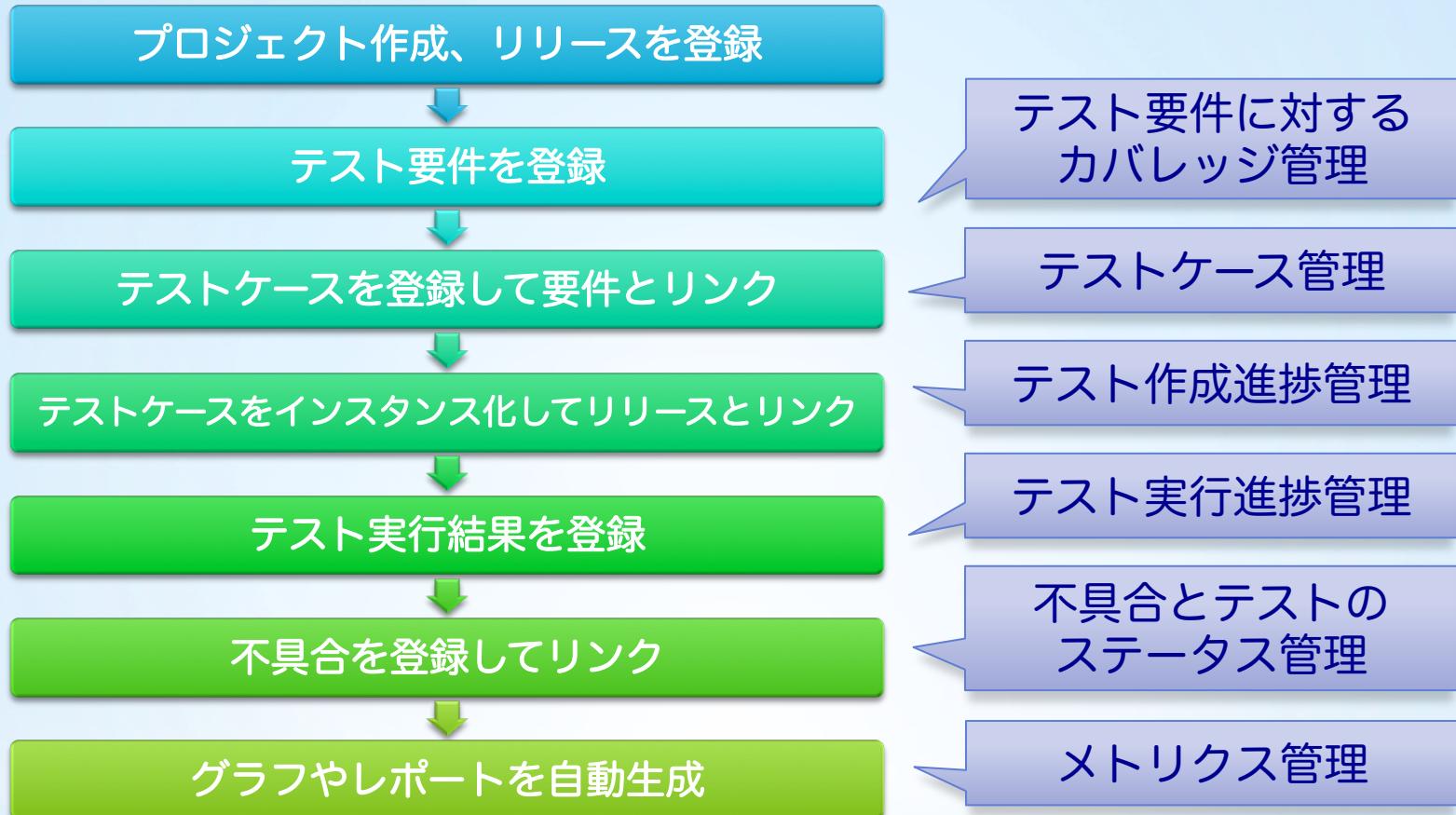


\* テスト管理ツールって？

- \* テスト管理ツールを現場で使ってみて感じたこと
  - \* 導入目的：何を解決したいの？
  - \* 導入準備：そのまま使えると思ってる？
  - \* プロジェクト導入：パイロットプロジェクト大事ですよ♪
- \* テスト管理ツールそのものの話はしません  
(また別の機会に♪)



\* こんなこと話します



# \* テスト管理ツールで行ったこと

\* 解決するとは限らない！！

- \* テスト管理ツールにしたら無駄なコピーが減る  
→ テスト管理ツール上でもコピペはできちゃう
- \* テスト管理ツールにしたら困り事が減る  
→ テスト管理ツールにすることで新たに課題が発生する
- \* テスト管理ツールにしたら作業コストが減る  
→ テスト設計や実行の作業コストはそんなに減らない  
(むしろ増えることもある)  
→ どちらかというと報告コストが減る

\* 何を解決したいのかを共有しよう

- \* 新たに発生する課題も共有しよう



\* 解決したいことは共有されていますか？

- \* ツール購入費用だけじゃないよ  
→バージョンアップも無料じゃないことが多い
  - \* そのまんま使えると思ったら大間違い(@\_@;)  
→作成しなきゃいけないものがある  
補助ツール、利用ルール、作業マニュアルなどなど  
→だいたいカスタマイズが必要  
→当たり前に教育や導入支援コストがかかる
  - \* サーバー構築したらおしまいじゃないのよ；  
→オンプレミスならサーバー自体のメンテナンスも必要



# \*必要なコストは本当にそれだけ？

- \* 架空のお試しプロジェクトで遊びまくる  
→わりと本格的なものを用意したほうがよい  
結構あちこちでデモが必要になる
- \* パイロットプロジェクトは必須！！！  
→小さいプロジェクトを選ぶ  
→少しずつ段階的に導入する  
→絶対に課題が出るので変化に対応できる規模がよい
- \* 新しい試みも小規模プロジェクトで試そう  
→大きなプロジェクトでやると收拾がつかなくなるorz



\* まずは小さく始めよう

## \* テスト管理ツールを用いることで現場が変わる

- \* テストの構成を考えるようになった
- \* 再利用しやすいテストとは？を考えるようになった
- \* 報告は楽になった！！  
リアルタイムで状況を見せられるようになった
- \* テスト要件と要件に対するカバレッジを見せられるようになった
- \* どのテストでどんな不具合が出ているのかを確認しやすくなった



\* おいしくなったこと♪

## \* Reference

\* ISTQB ソフトウェアテスト標準用語集 日本語版

<http://www.jstqb.jp/syllabus.html>

\* ASTER テストツール WG

「テストツールまるわかりガイド（入門編）」

[http://aster.or.jp/business/testtool\\_wg/pdf/Testtool\\_beginningGuide\\_Version1.0.0.pdf](http://aster.or.jp/business/testtool_wg/pdf/Testtool_beginningGuide_Version1.0.0.pdf)

## \* Information

\* TestLink日本語化対応再開するかも♪



\* まずはお試しあれ★



坂 静香 : TEF TestLink日本語化部会 会員 / JaSST Tokyo実行委員