



## テスト観点とは

- テスト観点: **テストの関心ごとを列挙したもの**
  - テスト目的とテスト対象を抽象化したスーパークラス
  - 負荷、保守性、機能、トリガー、入力等々、テストの関心ごとは、全てテスト観点
  - テスト観点を列挙しつくすことがテスト分析
    - ただし、実際にはテストアーキテクチャ設計しながら分析したり行き来する
    - テストアーキテクチャ設計では、観点同士の関係も見ると
- テストの厚み: **品質戦略やリスクなどの諸要素で決まる重要度**
  - テストの厚みは、テストフレームの規模やテストフレームの数によって調整することができる

7

## テストアーキテクチャーやそのメタモデルを作成する目的

テストアーキテクチャメタモデルで、を明らかにする。

- テストアーキテクチャ設計をする目的
  - **テスト全体を俯瞰できるようになる**(テスト設計者)
    - テストのバランスが良くなる
    - テストの大きな抜け漏れを防ぐことができる
  - **コミュニケーションが円滑になる**(テストチーム・グループ)
    - テスト設計レビューで使うことでテスト設計の理解が促進される
    - テスト設計・実装・実施の作業分担や協働作業がしやすい
- テストアーキテクチャメタモデルの用途
  - それぞれのテスト方法論を持つテストアーキテクチャスタイルの理解を助ける(テスト方法論の利用者)
  - テストアーキテクチャスタイルを比較・改良できる(方法論を作る人)

8