

試験仕様書

単体試験

1. 試験方法

机上デバッグが完了してから実施すること

全てのクラス、JSP に対して単体試験計画書を作成し、試験を実施すること

2. 試験ケース

内部設計やコーディングでの成果物の内容をもとに、クラス内のコードをすべて網羅できるように試験ケースを作成すること

3. 修正

試験の結果により、修正が発生した場合は、バグ管理簿に、修正の原因と修正の内容を記入すること

4. レビュー

単体試験計画書の作成が完了したら、必ず外部レビューを実施すること

すべての試験ケースを実施し、単体試験計画書兼結果書の記入が完了したら、必ず外部レビューを実施すること

ドキュメントまたはソースコードを修正した場合、修正したドキュメントまたはソースコードに対して必ず外部レビューを実施すること

5. 試験データ

単体試験計画書兼結果書に記述されている試験ケースをすぐに再現できるよう試験データを保管すること

6. 試験結果

試験結果は、必ず単体試験計画書兼結果書に記録すること

結合試験

1. 試験方法

単体試験が完了してから実施すること

全ての機能に対して結合試験計画書を作成し、実施すること

2. 試験ケース

内部設計の内容をもとに、機能をすべて網羅できるように試験ケースを作成すること

3. 修正

試験の結果により、修正が発生した場合は、バグ管理簿に、修正の原因と修正の内容を記入すること

4. レビュー

結合試験計画書の作成が完了したら、必ず外部レビューを実施すること

すべての試験ケースを実施し、結合試験計画書兼結果書の記入が完了したら、必ず外部レビューを実施すること

ドキュメントまたはソースコードを修正した場合、修正したドキュメントまたはソースコードに対して必ず外部レビューを実施すること

5. 試験データ

結合試験計画書兼結果書に記述されている試験ケースをすぐに再現できるよう試験データを保管すること

6. 試験結果

試験結果は、必ず結合試験計画書兼結果書に記録すること

総合試験

1. 試験方法

結合試験が完了してから実施すること

全ての要件に対して総合試験計画書を作成し、実施すること

2. 試験ケース

外部設計の内容をもとに、用件をすべて網羅できるように試験ケースを作成すること

3. 修正

試験の結果により、修正が発生した場合は、バグ管理簿に、修正の原因と修正の内容を記入すること

4. レビュー

総合試験計画書の作成が完了したら、必ず外部レビューを実施すること

すべての試験ケースを実施し、総合試験計画書兼結果書の記入が完了したら、必ず外部レビューを実施すること

ドキュメントまたはソースコードを修正した場合、修正したドキュメントまたはソースコードに対して必ず外部レビューを実施すること

5. 試験データ

総合試験計画書兼結果書に記述されている試験ケースをすぐに再現できるよう試験データを保管すること

6. 試験結果

試験結果は、必ず総合試験計画書兼結果書に記録すること