

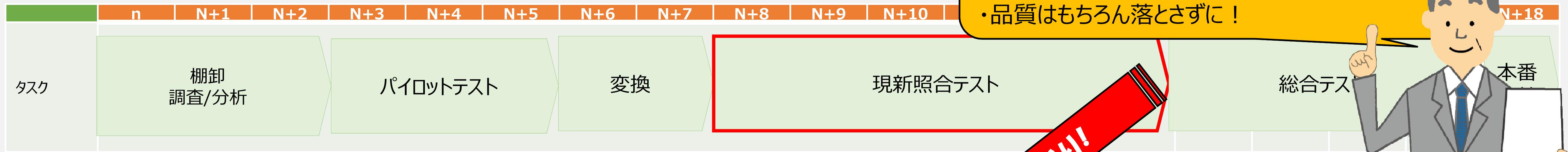
# DXへの第1歩！マイグレーションソリューションのご紹介

## ～ありえない無茶ぶりに能率UPで対抗(テスト編)～

### 背景・課題

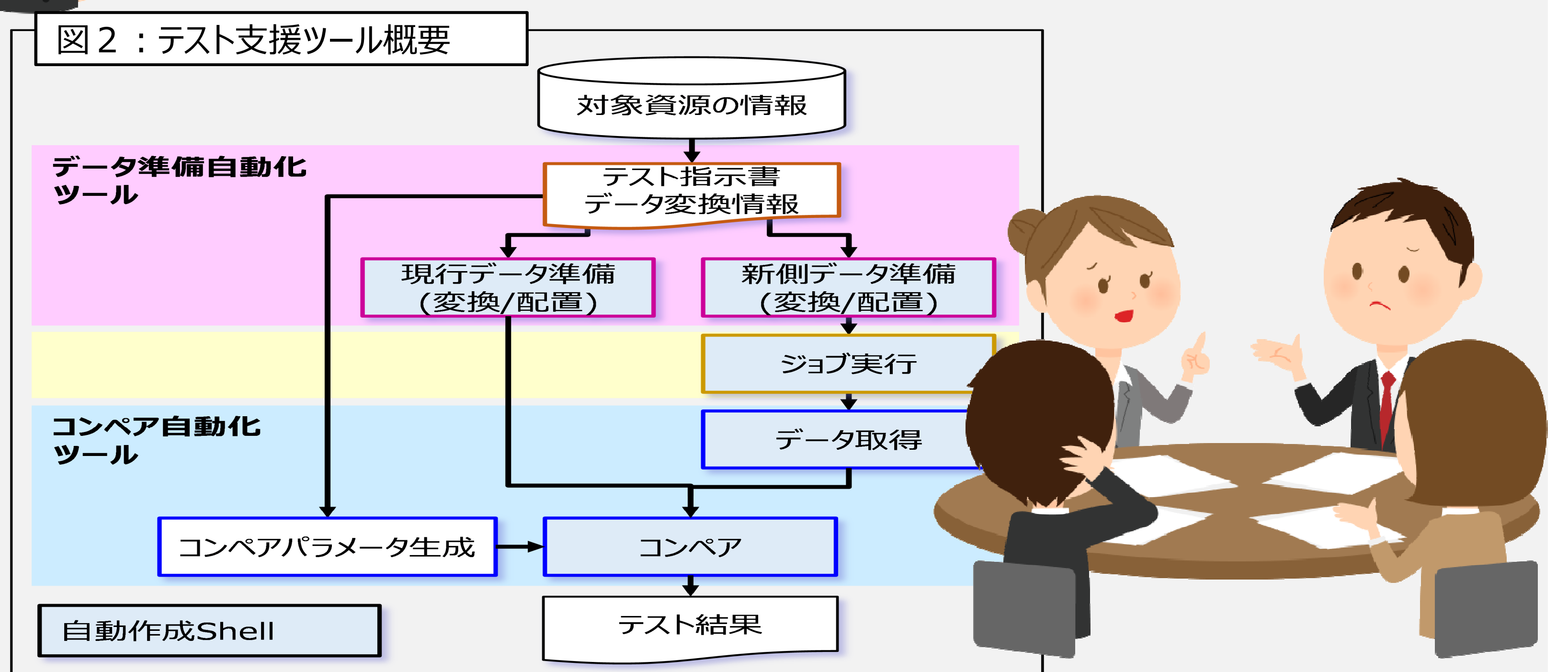
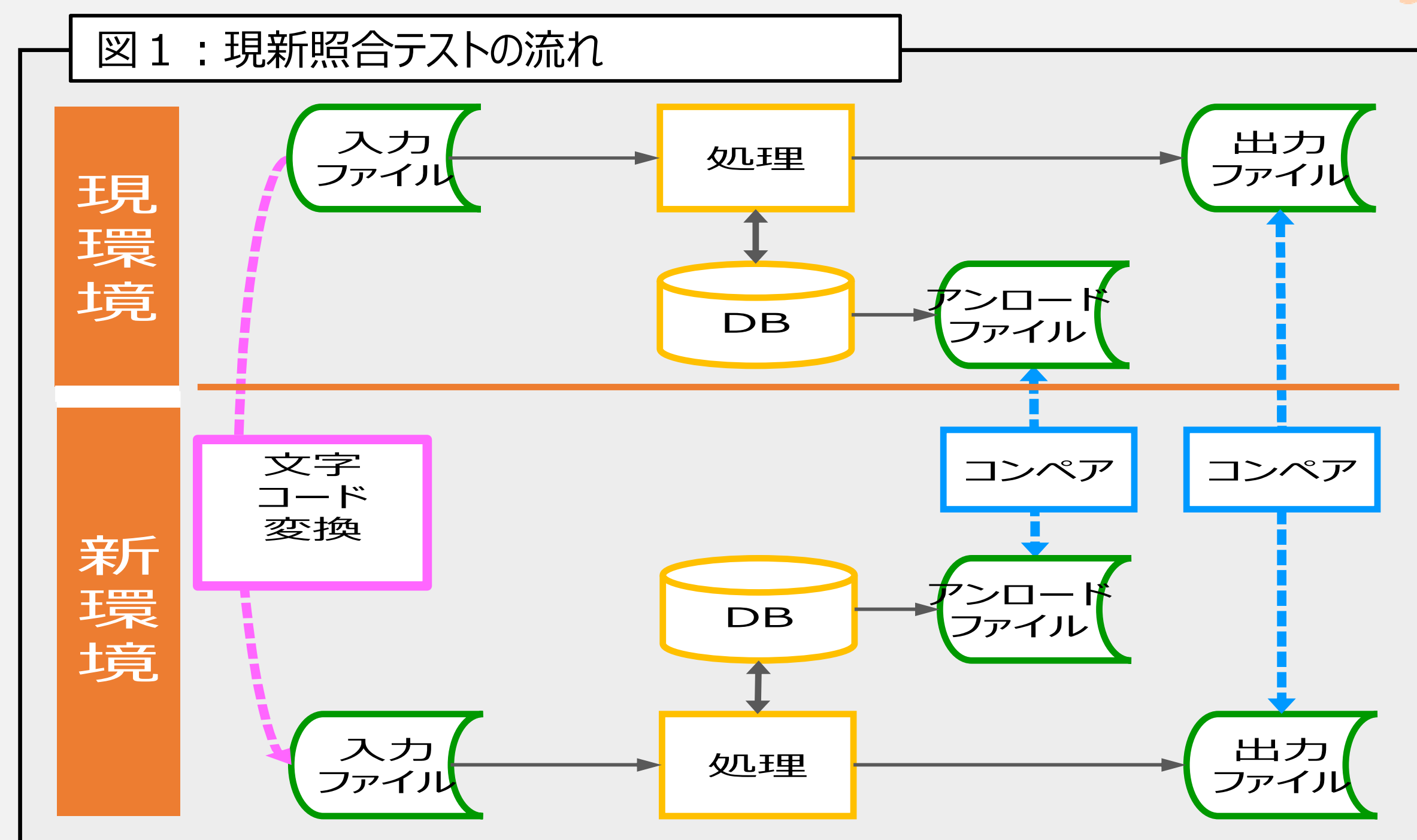
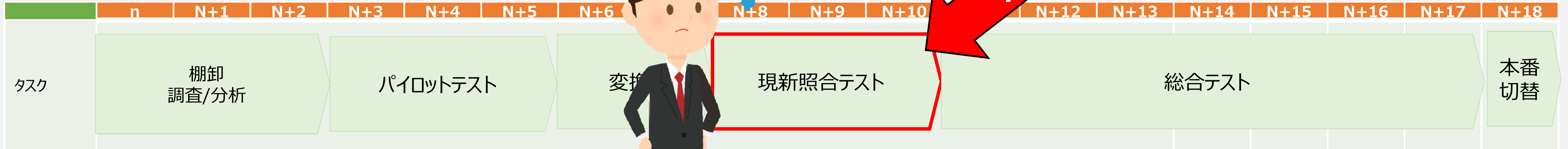
・マイグレーションプロジェクトにおける現新照合テスト(図1)は、手作業負荷を軽減したソリューション(図2)を提供していたが、さらなる効率化の提案を依頼された

□某プロジェクト提案時



- ・対象数増えたので、総合テスト期間を増やしたい!
- ・サービスは変わらないので現新照合テスト期間を短縮してくれ!
- ・品質はもちろん落とさずに!

□某プロジェクト計画時

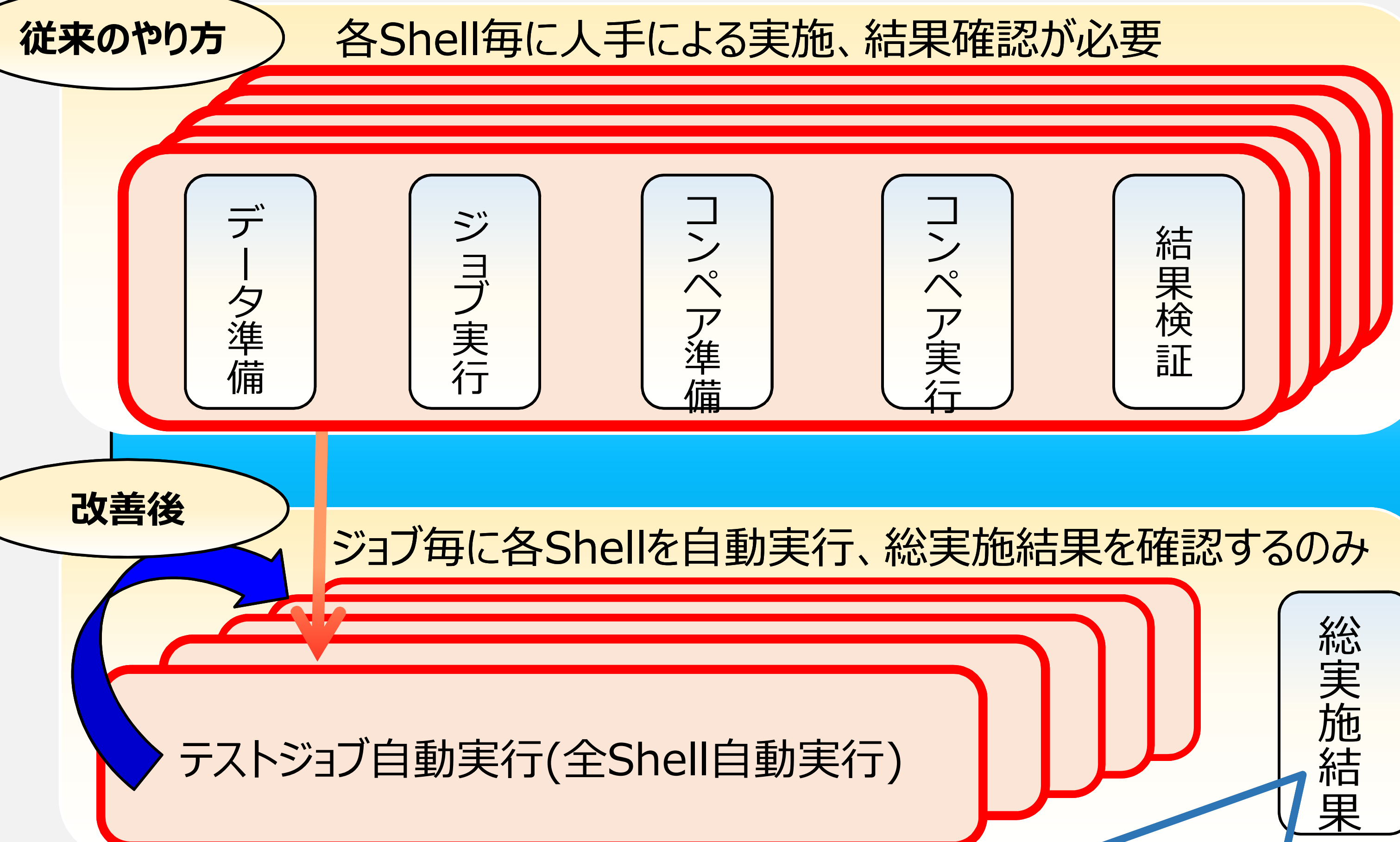


### 解決策・効果

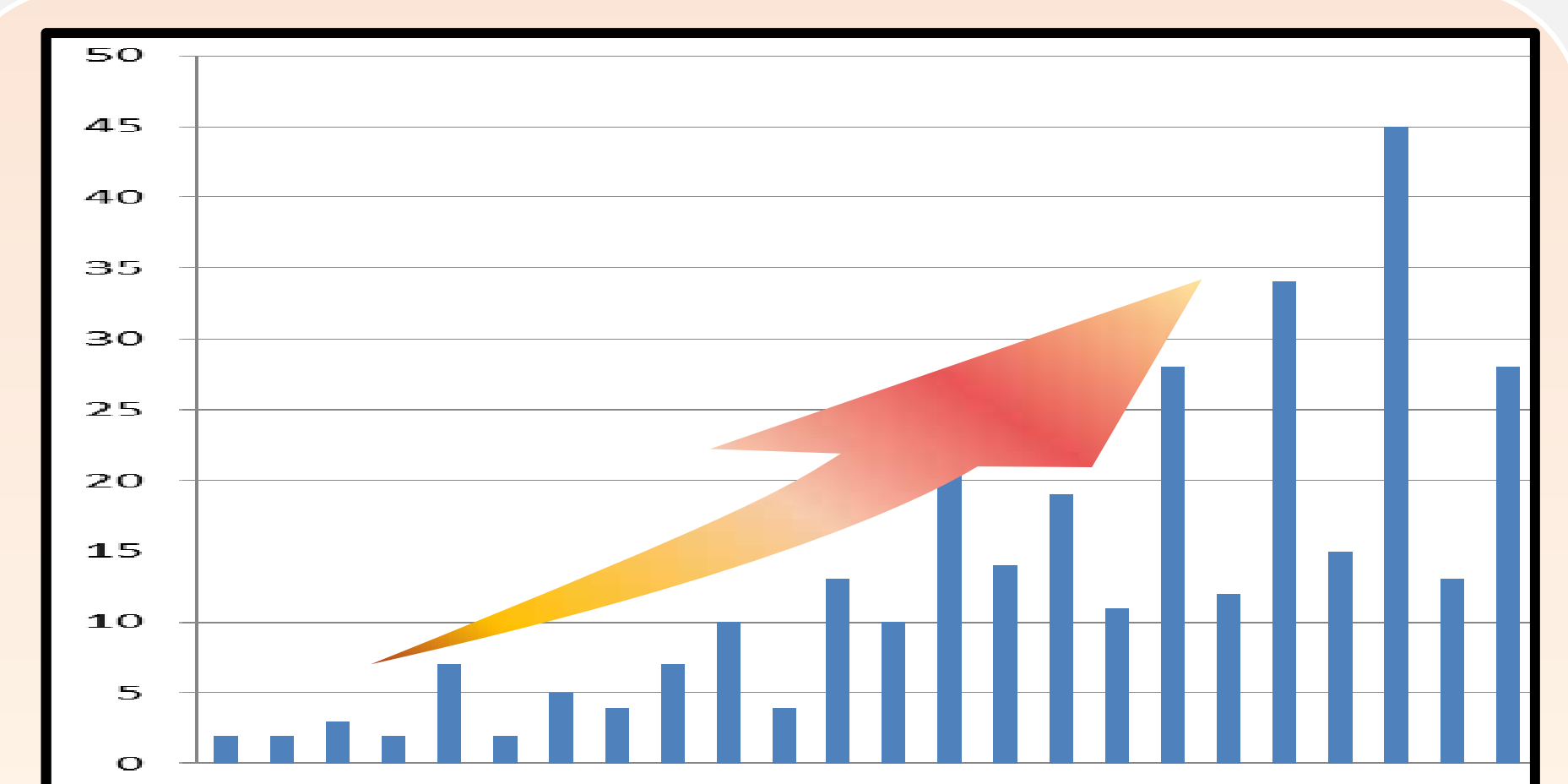
※本資料に記載されているロゴ、システム名称、企業名称、製品名称は各社の登録商標または商標です。

#### テストジョブ自動実行ツールにより解決

- ・従来のテスト支援ツールを自動で実行することにより、人手作業によるジョブ実行数の限界から脱却!
- ・実行結果の確認に注力できるため、品質の向上にも貢献!



ジョブID	担当者	判定	エラー箇所	JOB警告	開始日時	終了日時
G_IT_B.TEST1.01	EXA1	OK			20190208 18:11:22	20190208 18:14:30
G_IT_B.TEST2.01	EXA1	OK			20190208 18:14:30	20190208 18:16:27
G_IT_B.TEST3.01	EXA1	OK			20190208 18:16:27	20190208 18:18:24
G_IT_B.TEST4.01	EXA1	NG	08:コンペア		20190208 18:18:24	20190208 18:22:10
G_IT_B.TEST5.01	EXA1	NG	コンペアアンマッチ		20190208 18:22:10	20190208 18:30:44
G_IT_B.TEST6.01	EXA1	NG	05:ジョブ実行		20190208 18:30:44	20190208 18:34:23
G_IT_B.TEST7.01	EXA1	WAR	0件コンペア		20190208 18:34:24	20190208 18:35:25
G_IT_B.TEST8.01	EXA1	NG	05:ジョブ実行		20190208 18:35:26	20190208 18:35:53
G_IT_B.TEST9.01	EXA1	NG	07:コンペア準備		20190208 18:35:53	20190208 18:41:57



#### 処理工程が激減!

煩わしいジョブ実行処理に必要な工数を大幅に削減!

#### 進捗率5倍!

一気に大量実行できるため、導入前平均1日8ジョブが、導入後最大1日45ジョブに増加!

#### 速攻で結果検証に注力!

実行状態が一目でわかるため、担当者は速攻で結果検証に注力可能!

### 今後の展開

- ・マイグレーションプロジェクトへの適用はもちろん、オープン環境でのリグレーションテストなどへ活用可能!

夜間自動実行→翌日結果検証とすることで効率よくテストを進められるよ!