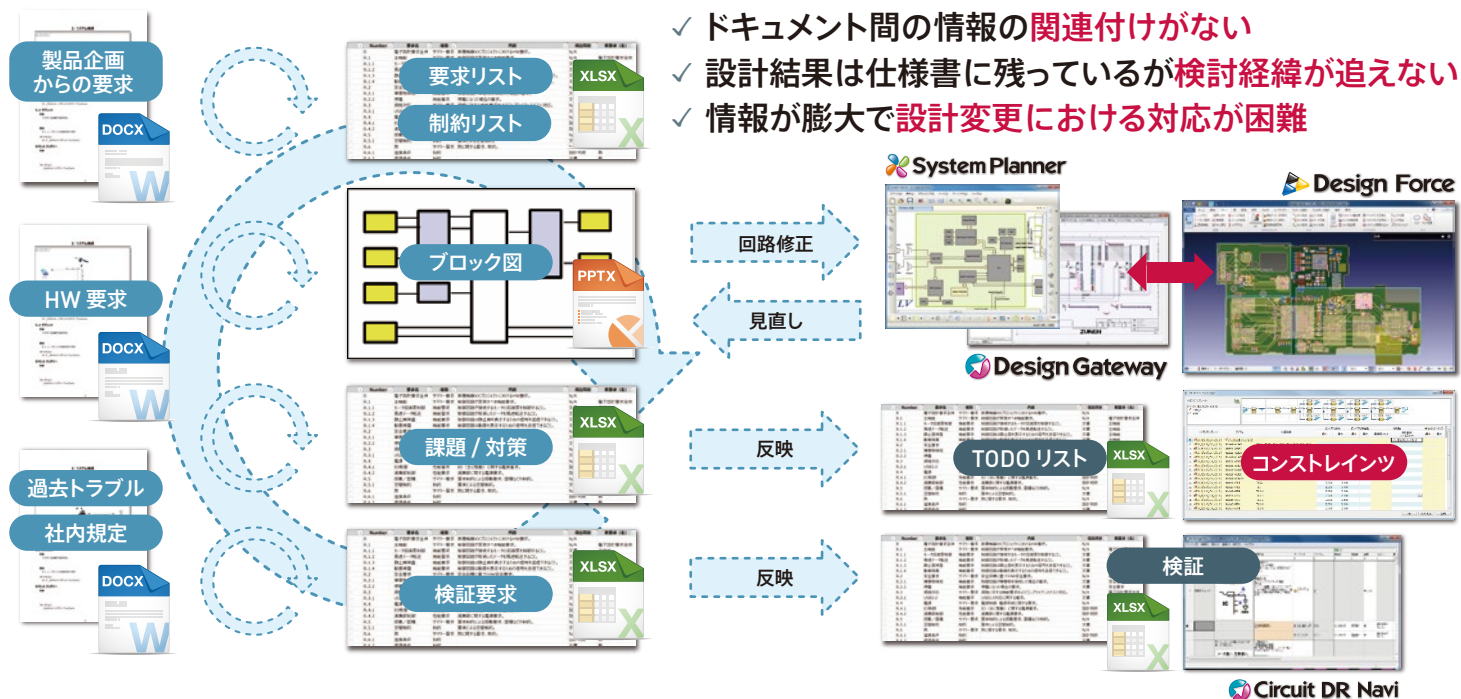
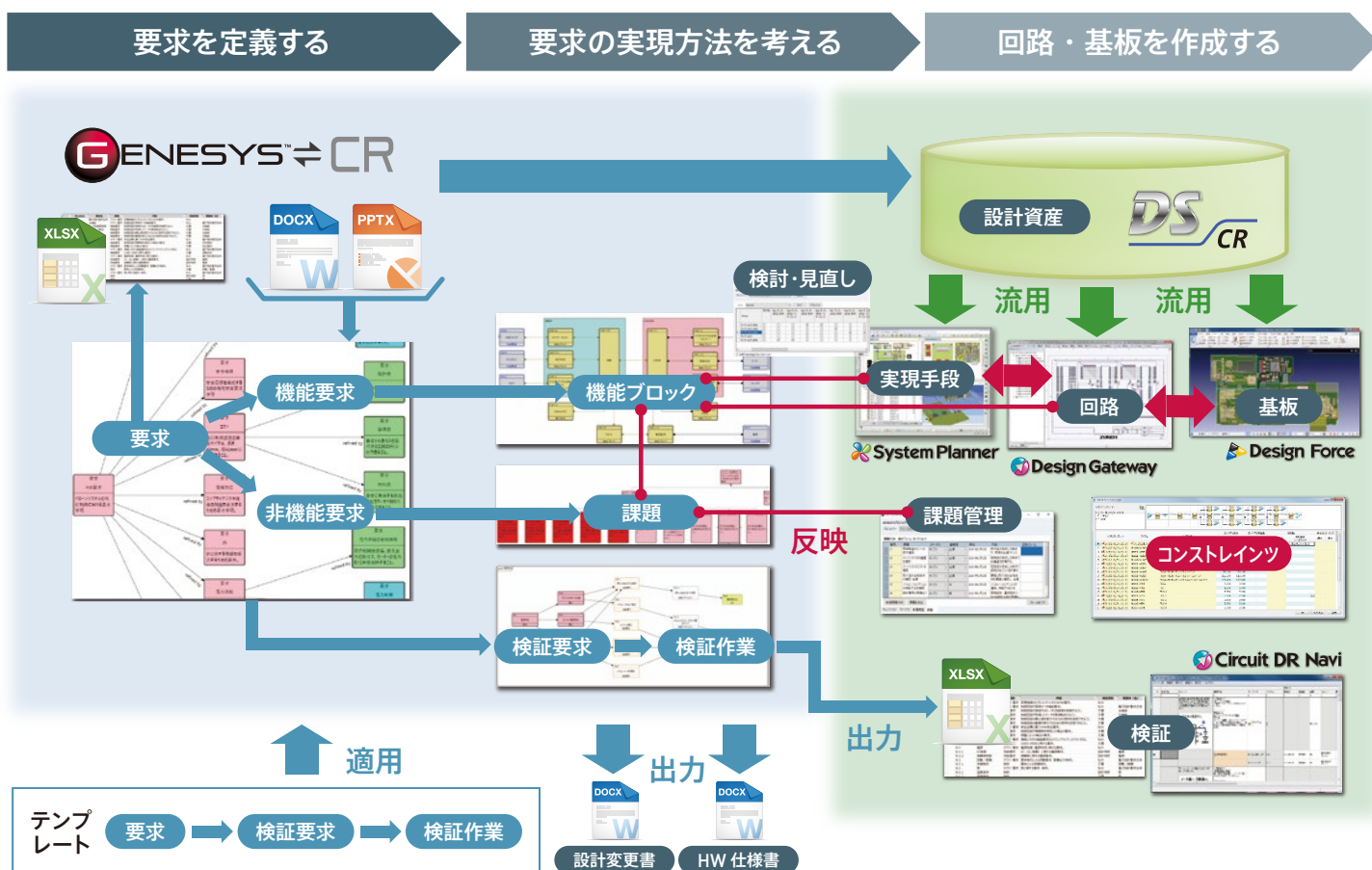


電気設計上流工程における課題



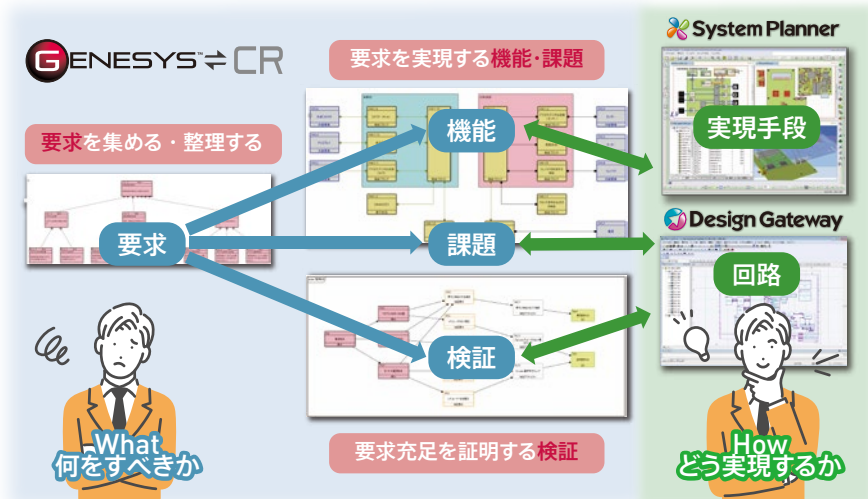
“GENESYS-CR” の全体像



■ 電気設計における要求分析・トレーサビリティの強化 “GENESYS-CR” とは

「GENESYS-CR」は電気設計における要求分析 / 仕様検討の効率化と、「CR-8000」と連携した回路設計とのトレーサビリティ環境を提供します。電気設計における要求・機能ブロック・課題・検証と詳細設計における回路を紐づけることにより、**設計のリードタイム短縮・手戻りリスクの削減・設計者の技術伝承**をサポートします。

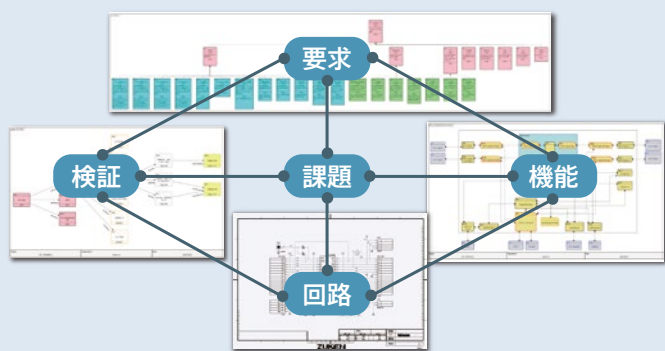
- ✓ 要求～設計情報の
集約・トレーサビリティ確保
- ✓ 設計結果のみでなく
検討過程・背景も記述可能
- ✓ 情報の紐づきによる
設計変更対象の参照
- ✓ 任意の情報から文書を自動作成



■ “GENESYS-CR” の特徴

要求～設計のトレーサビリティ

- 各情報の関連付けによるトレーサビリティ確保
- 情報のリアルタイム連携による整合性担保



「CR-8000」との連携

- 回路起点の機能 - 要求 - 検証逆展開
- 回路設計における課題一覧の確認が可能



ドキュメント生成機能

GENESYS-CR に入力した情報から
定義したフォーマットでドキュメント出力可能

設計資産の活用

過去データの設計経緯の把握
設計変更の影響範囲分析に活用可能



株式会社 図研 事業本部 EDA事業部 <https://www.zuken.co.jp/>

■ センター南ビル
〒224-8580 横浜市都筑区茅ヶ崎中央32-11
TEL 045-942-1911

■ 関西支社
〒530-0004 大阪市北区堂島浜2-2-28堂島アクシスビル9F
TEL 06-6343-1141 (代)

■ 名古屋支社
〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-23-20 HF桜通ビルディング6F
TEL 052-950-3671 (代)