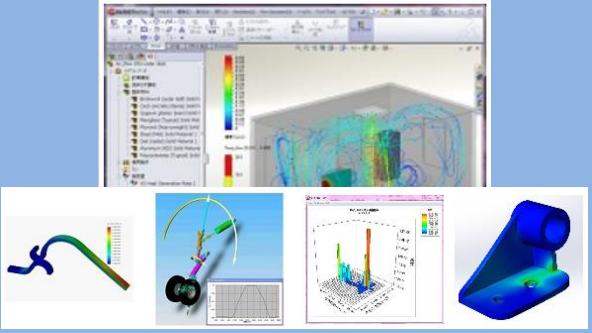


# 【構造計画研究所が提供する工学知がBIMの普及を加速する】

構造計画研究所では、建築業・製造業で長年培った工学知を源泉とし、3次元建物情報（BIM）を中核として営業設計や実施設計、構造設計や生産設計などを有機的に融合することにより自動設計、自動積算、他工程とのデータ連携などを実現し、業務改革を目指したソリューションをご提供します。



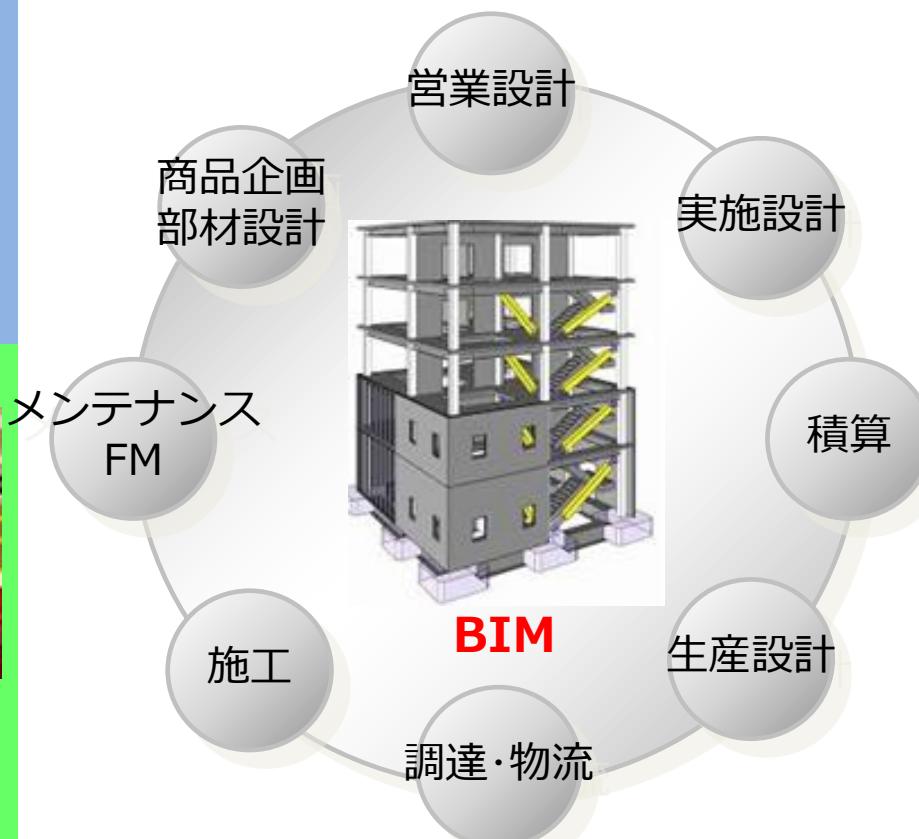
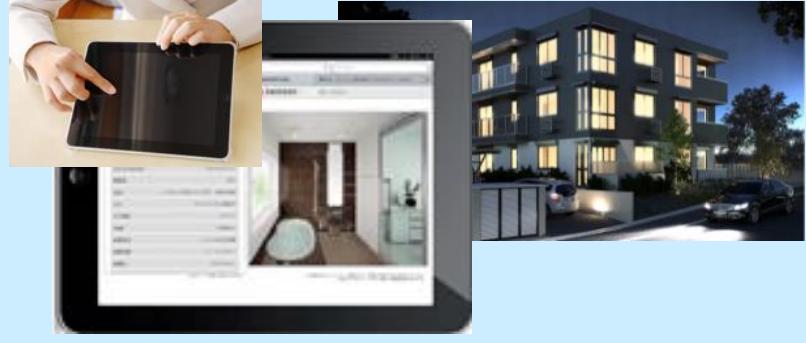
フロントローディングによる  
試作コスト、時間の削減



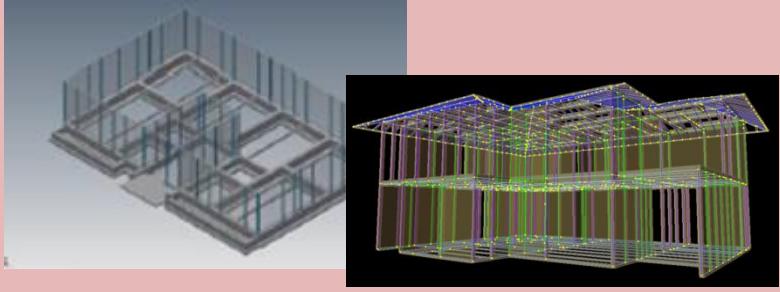
管理情報取得による  
メンテナンス効率向上



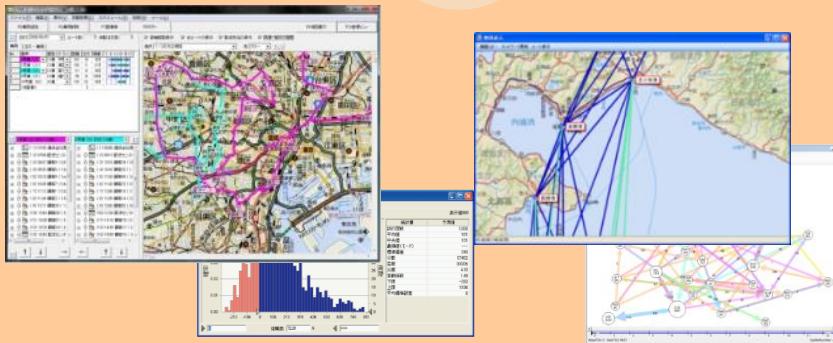
施工情報取得による  
現場作業改善

訴求力のあるプレゼン・  
提案資料の自動作成



制約条件を踏まえた設計ルールに  
基づく自動作図と積算



サプライヤ連携による  
SCM改善、搬送計画連動



設計情報と連携した  
生産設計と製作



# 【BIMソリューション導入支援】

## 特徴

株式会社構造計画研究所は、学問知と経験知による知の循環から生み出される、工学的手法に立脚したユニークな解決策（ソリューション）を提供することによって、高付加価値を実現いたします。

### ニーズ・課題分析

- 業務課題の分析
- BIMモデルコンサル
- BIMシステムコンサル



### 開発・導入支援

- システム構築
- スムーズな立ち上げ支援
- 既存システムとの連携



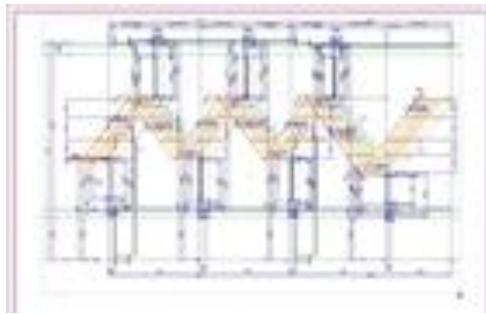
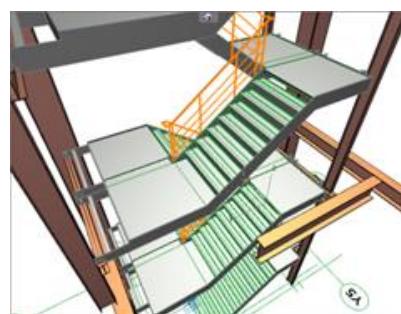
### アフターサービス

- 技術者による安心のサポート体制
- 保守サービス

### 開発事例①株式会社横森製作所様

#### 階段設計製作支援システム

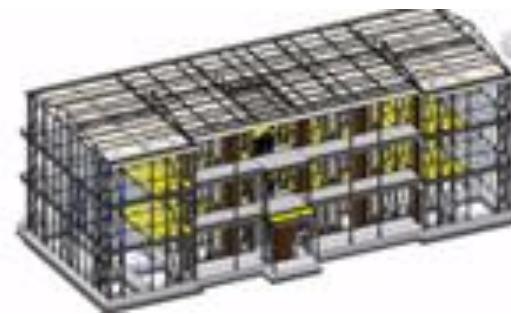
設計から製造まで一気通貫する自動設計支援システムをBIMで構築中。  
全体作業時間30%削減を目指します。



### 開発事例②大手住宅メーカー様

#### 工業化住宅一貫CADシステム

BIMを中心に意匠設計、積算、構造設計、生産設計、工場連携までの一連の業務を有機的に結合することで業務効率化、付加価値向上を実現します。



## お問い合わせ先

株式会社構造計画研究所 住環境営業部 [jkk@kke.co.jp](mailto:jkk@kke.co.jp)  
〒164-0011 東京都中野区中央4-5-3

<http://www.kke.co.jp/BIM>  
TEL : 03-5342-1002

