

リニューアルで建物の「価値向上」を

ヤマトのリニューアル

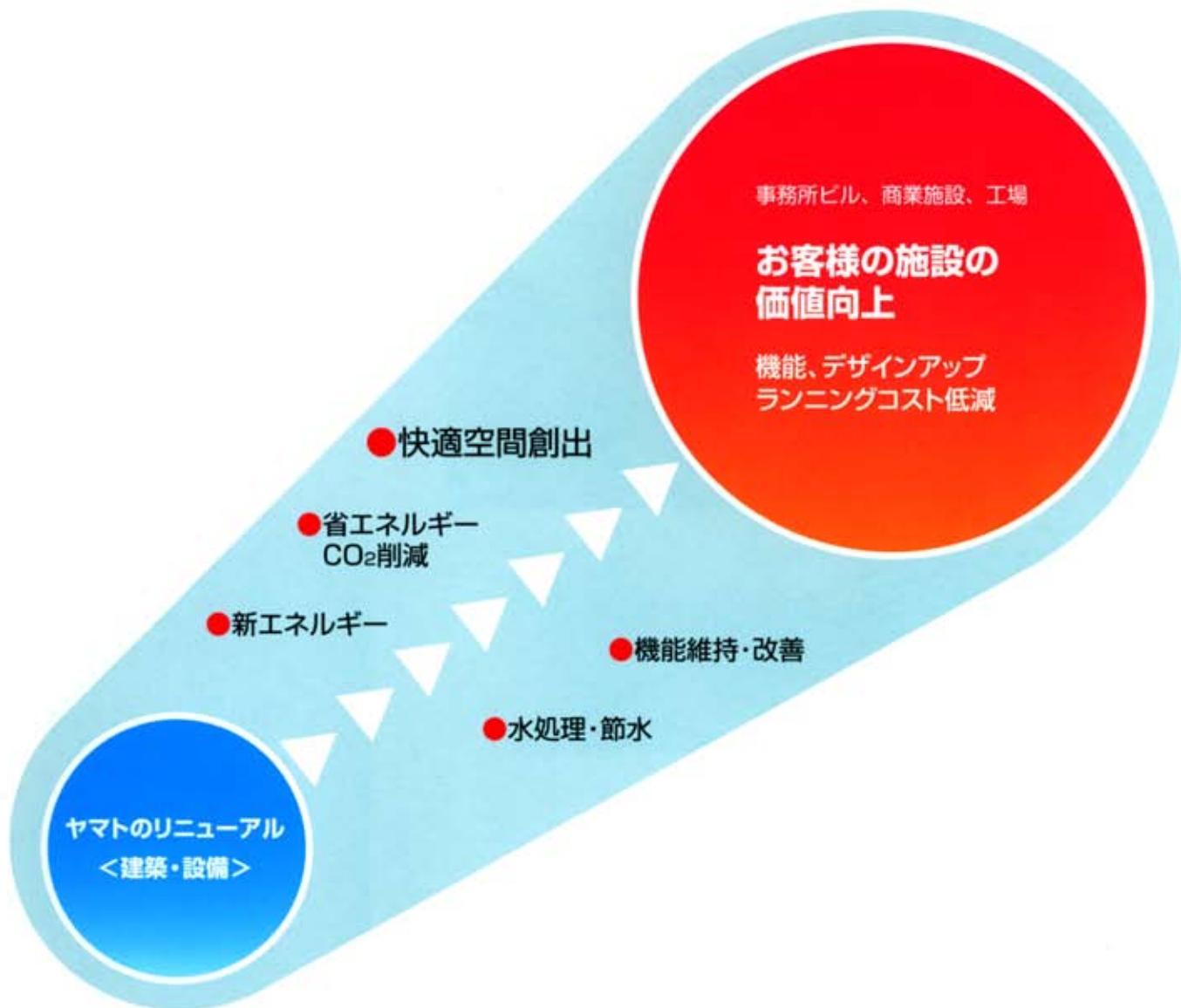
Clean & Energy-saving technology



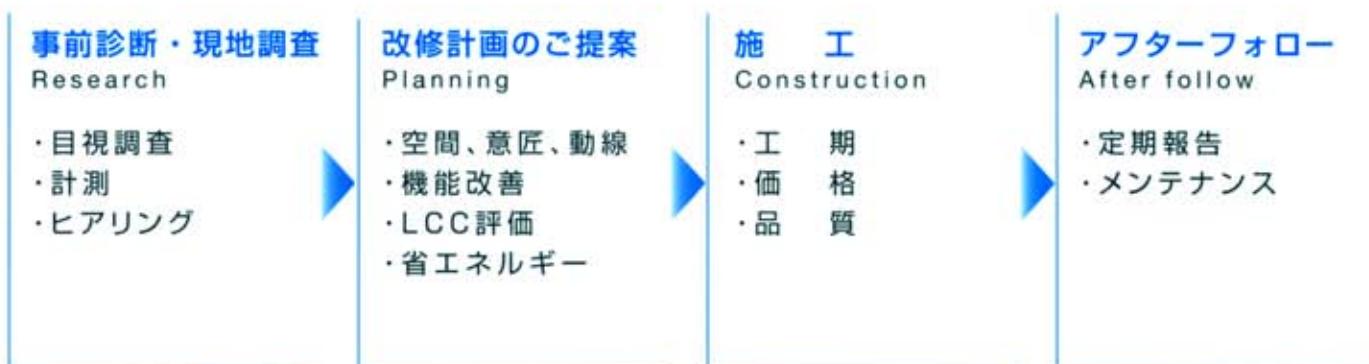
リニューアル
RENEWAL



建物の「価値向上」をリニューアルで行いませんか。



リニューアルのサービスフロー



快適空間の創出から、省エネルギーまで。リニ

快適空間創出

- 内装リニューアル(OAフロア、レイアウト変更)
- トイレリニューアル(デザインアップ、レイアウト変更)
- 増改築

●某ホテル様 内装改修工事



Before



After



CGIによる完成予想バース

●某事務所様 内装改修工事



CGIによる完成予想バース

●某テナントビル様 トイレ改修工事



Before



After

CGIによる完成予想バース



ユーチュアルのさまざまなニーズにお応えします。



新エネルギー

- 太陽光発電
- 温泉熱・地中熱利用
- 風力発電
- 小型水力発電
- 太陽熱給湯
- 屋上緑化

●某小学校様 太陽光発電設置提案



CGIによる設置イメージ

水処理・節水

- レジオネラ菌対策
- ろ過システム
- 排水処理、浄化槽
- 節水型便器、自動水栓

●某中学校様 ろ過設備提案



CGIによる可視化設計

●某スポーツクラブ様 ろ過設備



レジオネラ菌対策・ろ過システム

省エネルギー・CO₂削減

- ヒートポンプ・蓄熱
- インバーター
- 外気冷房・自然換気
- 排熱回収
- 高効率照明・高効率トランス
- 複層ガラス、壁・屋根断熱強化
- 省エネ補助金活用支援サービス

●某温泉旅館様 省エネルギー改修工事



熱回収装置



ペアガラス



高効率チラー

施設マネジメント・オペレーション

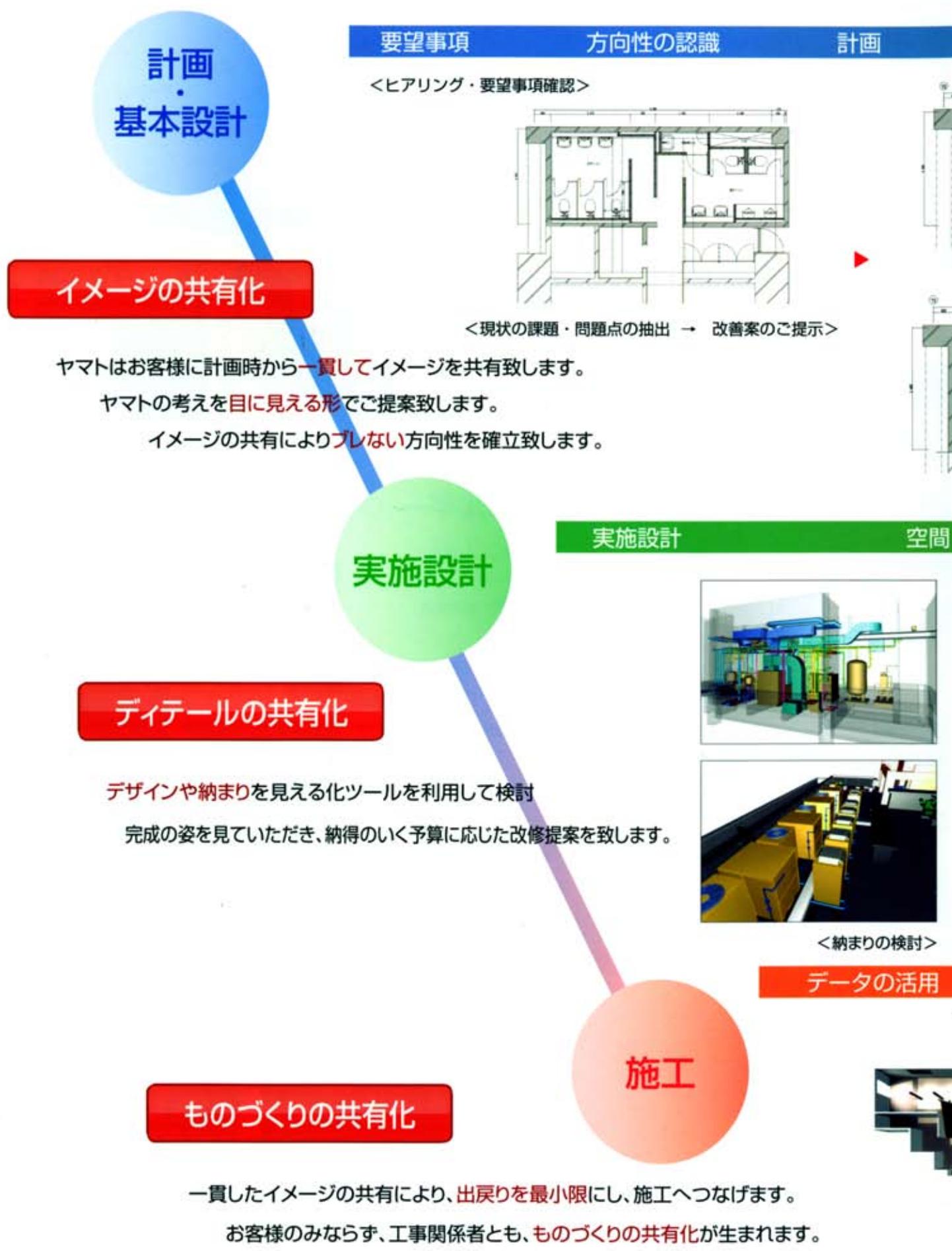
- 遠隔監視・操作
- 定期報告書作成など対応代行
- 劣化診断(建築・設備)
- 長期保全計画
- 耐震計画(調査、設計、施工)
- 改正省エネルギー法対応・CASBEE

●遠隔監視システム TASK PLUS



監視

企画から施工までのプロセスを「目に見える形」でご



提案致します。

ご提案・比較検討

概算工事費

Before/After

基本設計



Before



After

<Before Afterによる完成予想>

の検討

ディテールの確認

仕上げ材のご提案

工事費

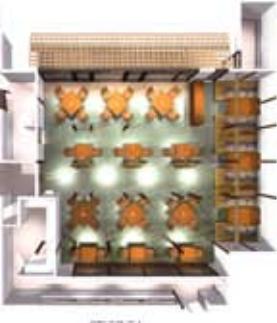


<デザインの検討>

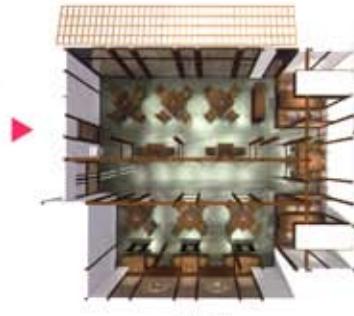
技術検討

工法検討

竣工



原設計



変更後

<技術検討のシミュレーション(柱・筋交い確保)>



<施工計画の見える化>



群馬県前橋市古市町118 〒371-0844 TEL.027-290-1800(代) FAX.027-290-1896
支店／東京、埼玉、栃木、横浜、千葉、高崎 営業所／軽井沢、伊勢崎、川口、茨城、太田、湘南、東松山、新潟、栃木市、長野、洗川、東北、多摩、滋賀
附属施設／大和環境技術研究所、大和分析センター、加工センター、教育センター
ヤマトホームページ www.yamato-se.co.jp/

2010/10/500