



空調・給排水衛生・電気設備設計

建築物は設備の集合体。細部のひとつひとつが資産価値をつくります。

「空調・給排水・電気設計」設備コンサルティング

基本計画

お客様の要望をまとめ、建物に適合した建築設備を提案します。

主な事業内容

- ・各種システム比較検討
- ・ライフサイクルコスト算出
- ・スペースプランニング等

実施設計

基本計画を実現するために、具体的に設計図を作成します。

主な事業内容

- ・衛生設備図作成
- ・空調設備図作成
- ・電気設備図作成

改善提案

実施設計をもとに、無駄を省き、効率的な設備・コストダウンをし、設計に盛り込み仕上げます。

主な事業内容

- ・既存システムとの比較
- ・施工可能なシステムの提案
- ・改修前後のエネルギー消費量の計測報告書作成

設計監理

資格者が設計図通りに、施工されているのかを責任をもって確認・指示・改善を致します。



設備劣化

現状の建物の設備を診断し、改善・改修を提案します。

主な事業内容

- ・調査、報告書作成
- ・改修図作成費用算出

実施設計数量算出、内訳作成、工事内訳書の作成

公共建築工事費算出における数量算出、内訳書作成を行います。

省エネルギー化リニューアル提案

既存のシステムのエネルギー診断を行い、省エネルギー化システムの提案を行います。