

システム・設備のライフサイクルを考慮し、 ご要望にそった保全計画を提案します。

保全コンサル

システム・設備のライフサイクルを通して、最少コストで最大のメリットを得ることができるように、お客様のご要望に応じた保全計画を提案します。また、設備の運用形態や生産効率の向上などにもなる機能改善や運転維持管理などの業務代行も承ります。

※構成機器の設置環境診断、寿命診断、中長期保全計画、更新計画、運用管理などは、ライフサイクル全般にわたるこの保全コンサルに含まれます。

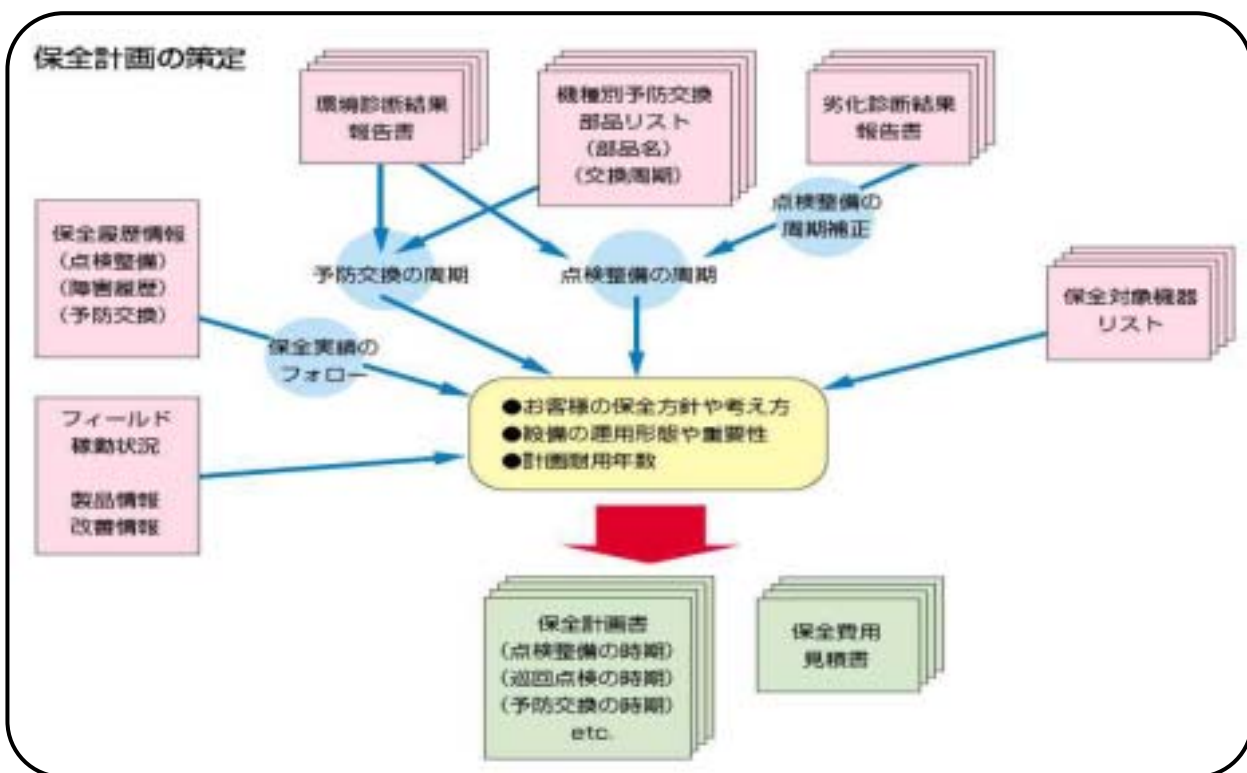
◎保全計画

●保全計画書

システム・設備の安定稼働維持と長寿命化をはかるために、構成機器毎の管理台帳を作成し、運用形態・重要度・設置環境・お客様の保全方針なども考慮しながら点検整備の周期と寿命部品の交換時期や劣化診断による予防交換（オーバーホール）の時期など、必要なポイントを「保全計画書」にまとめます。

●保全費用コンサルティング

お客様の事情、システム・設備内の重要性などを考慮してカスタマイズすることで、各年度ごとの適切な保全費用を提示します。また、良好な設置環境が継続されている場合や予め交換が計画されている機器は、点検項目の削減や点検周期の延長などを図り、保全コストの削減をめざします。



◎情報システム機能改善

●システム機能向上更新

- ・ハードウェアや現場機器の追加、削除、機能変更
- ・ソフトウェアの追加、変更
- ・設置場所の建築工事によるシステム機器の移設

●環境改善工事

- ・冷却能力を向上させるための空調設備の更新
- ・設置場所の気密性を向上させるための建築工事
- ・塵埃や鼠などの侵入を防止するための穴埋め工事

●耐環境性能向上改造

- ・冷却能力を向上させるために大風量ファンとの交換
- ・ロッカ内の気密性、冷却能力を向上させるためのヒートパイプ方式への改造
- ・防塵構造とするための押し込みファン方式への改造

◎電機設備運用管理

●運転維持管理代行

- ・お客様の設備に関連した知識・技術を持つ技術員が常駐
- ・設備の運転業務、保守業務、維持管理までを行う年間契約のサービス

●マルチベンダーサービス

- ・当社製品だけでなく、他社製品の保守サービスを実施

●運用支援システム

- ・遠隔から機器の故障状態を把握するリモートメンテナンスシステムをお客様の保全形態に合わせて提供
- ・携帯端末と無線を組合わせた現場機器の巡視点検を支援するシステムを提供
- ・無人設備で発生した故障信号を通信回線で送出する自動通報システムを提供