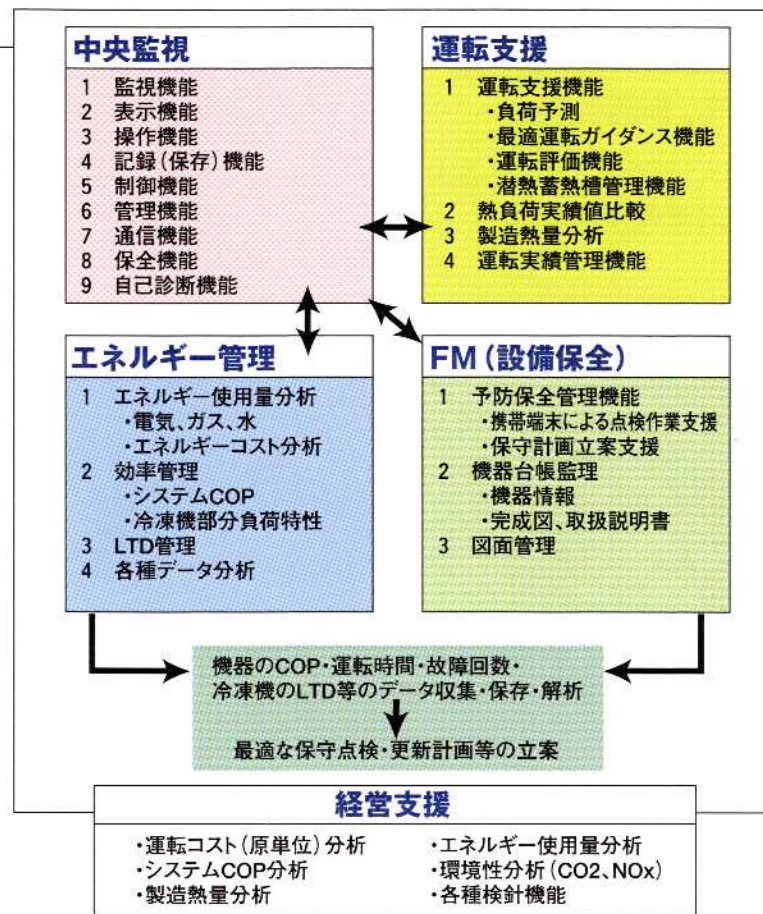


新菱冷熱独自のソリューションサービス

総合情報システム

施設管理情報を統合した「総合情報システム」は、オフィスビルや地域冷暖房プラントをはじめ、様々な施設の保守管理と省エネルギーを強力にサポートいたします。



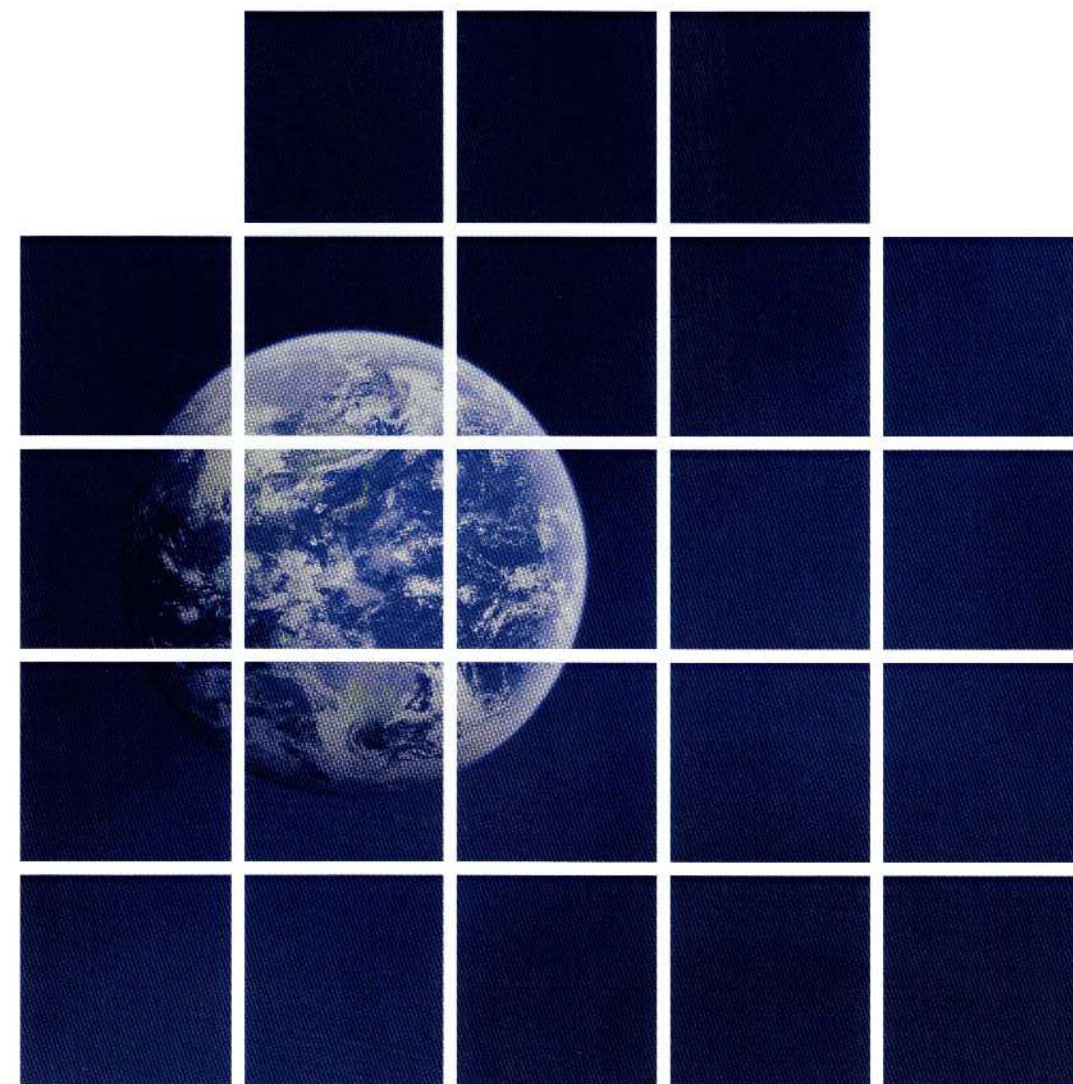
数値流体シミュレーションによる省エネ提案

室内温度分布は空調システムによって大きく異なります。数値流体シミュレーションを用いて、居住域の温度分布を求めながら最適な吹出温度・吹出風量を求めることで、精度の高い空調エネルギー予測を行い、実効性のある省エネルギー提案を行います。



SEMS

Shinryo Energy Management Service



◆新菱冷熱工業株式会社

エネルギーソリューション部
〒160-8510 東京都新宿区四谷2-4
TEL. (03) 3357-2151(大代表) FAX. 03-3357-2676
URL <http://www.shinryo.com>

◆新菱冷熱工業株式会社

省エネルギー・CO2削減のために

様々なニーズにお応えします

省エネをしたいが
どうすれば・・・

CO2排出量を
削減したい・・・

エネルギーコストを
何とか減らせないか・・・

建物のエネルギー
診断をやりたいが・・・

現状の設備の運転は
適正なのかどうか・・・

もっと効率のいい運転は
ないだろうか・・・

中央監視にデータはあるが
どう活用したらよいのか・・・

省エネ法対応の報告書
作成が面倒だ・・・

無人になることがあるので
故障警報が心配だ・・・

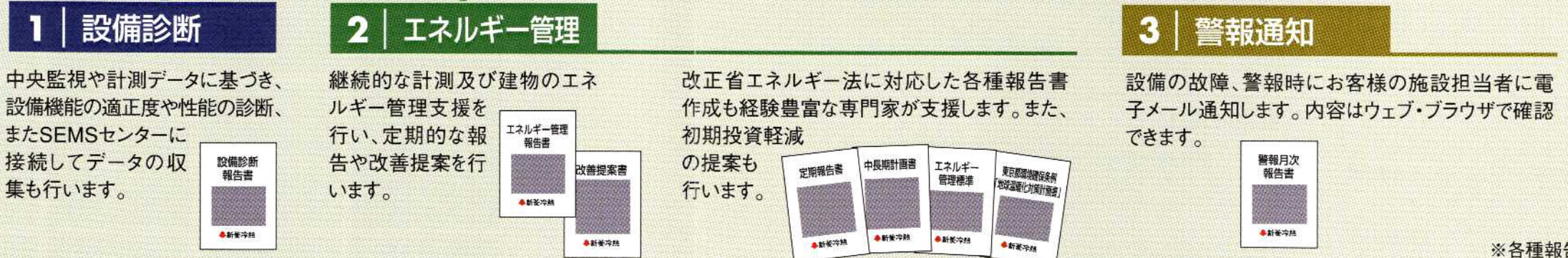
建物の設備管理を
やり易くしたい・・・

初期投資の予算が
ないけど・・・

SEMS ソリューション・チャート



SEMS サービスメニュー



※各種報告書は提案例です。

SEMS は、新菱冷熱が提案するエネルギーマネジメントサービスです。

SEMS (セムス) は、お客様の設備の持っている性能を評価し最適な運転、エネルギー管理及び省エネルギーの提案をするサービスです。現状の設備の運転状態や機器の能力がどうなっているのか疑問をお持ちのお客様のために、中央監視データをもとに設備をより有効に使うための提案をさせていただきます。リニューアルをご検討のお客様には、実際の機器の運転状況を計測し、設備の最適設計のサポートや、専門のスタッフが運用データの分析や経済的な運転サポートを行います。また、お客様のご希望によりお客様の設備の警報通知や緊急対応などもさせていただきます。



SEMSセンター

