主な事業内容

新菱冷熱の事業の特長は、高度な施工技術と、これまでに積み上げてきた国内外の実績です。事業を通じてつくり上げるのは、人にも環境にもやさしい空調・給排水衛生・電気設備、高度な生産環境、街や地域全体を冷暖房する地域冷暖房システム、省エネルギーを支える総合情報システム。
新菱冷熱は、お客様の信頼と期待に、技術と実績と誠実さで応えていきます。



企画・提案／研究・開発

設計・施工部門と連携して、技術・コストの双方から、お客様のニーズに最適な空間を提案します。気流シミュレーションを活用した高度なプランニングも行っています。



設計・エンジニアリング

新築からリニューアル物件まで、お客様のニーズをヒアリングし、適切な資機材の選定を含めた設備システムの設計・エンジニアリングを行います。



維持管理

設備の運転管理、コミッショニング、設備の劣化状態の診断、長期保全計画の立案など、設備システムを長くお使いいただくためのサポートを行います。



施工

施工図の作成、適切な工程管理、品質管理、環境と安全に配慮した工事管理、試運転による運転性能の確認などにより、確実な施工を行います。

営業種目

各種設備の設計・施工

空気調和設備
冷暖房・換気設備／産業空調換気設備／クリーンルーム／ドライルーム／バイオハザード設備

給排水衛生設備
給水・給湯設備／排水設備／ガス設備／厨房設備

都市設備
地域冷暖房設備／特定電気事業設備

コージェネレーションシステム
発電設備／排熱利用設備

電気設備
屋内配線設備／弱電設備／受変電設備／送配電設備／自家発電設備

自動制御設備
集中管理システム／計装設備

総合情報システム
各種都市プラント・産業設備・ビルなどの制御および施設管理システム

防災設備
火災報知設備／排煙設備／避難誘導設備／屋内消火栓・屋外消火栓・スプリンクラー他各種消火設備

燃料エネルギー設備
原子力・火力発電所関連施設の換気空調設備／特殊フィルター装置／廃棄物処理装置

プラント設備
薬品・食品プラント設備／石油関連プラント設備／その他プラント設備

特殊設備
水族館設備／プール設備／人工気象室／各種環境試験設備／冷凍冷蔵設備／超低温および精密温調冷却装置

建築の設計・施工
クリーンルーム建屋／プラント建屋／内装工事／設備工事に付帯する建築工事／一般建築

空調機器類販売
空調機・冷熱製品／換気送風機／その他空調機関連商品


空気調和設備


地域冷暖房設備


コージェネレーションシステム


給排水衛生設備


電気設備


プラント設備


総合情報システム


水族館設備