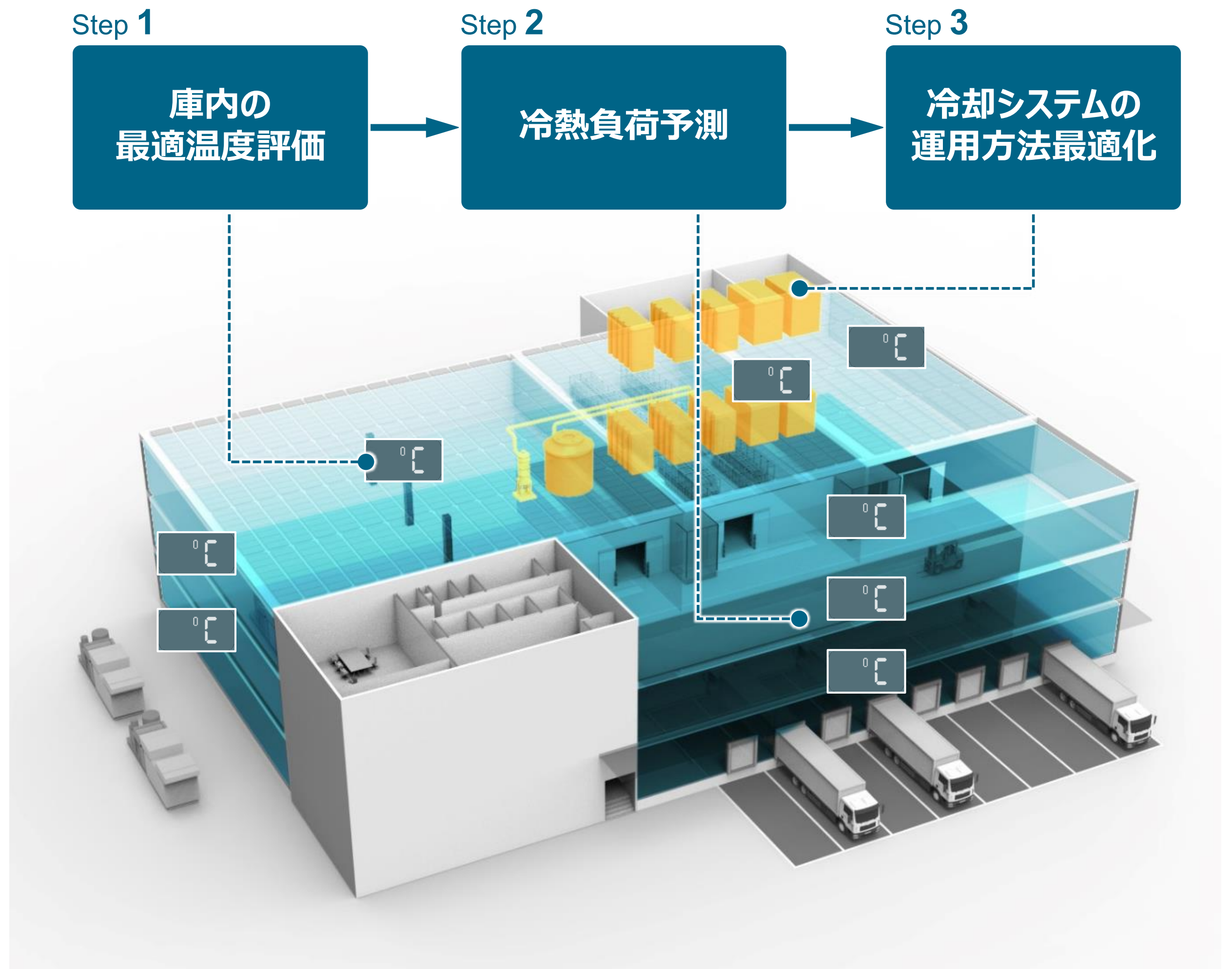
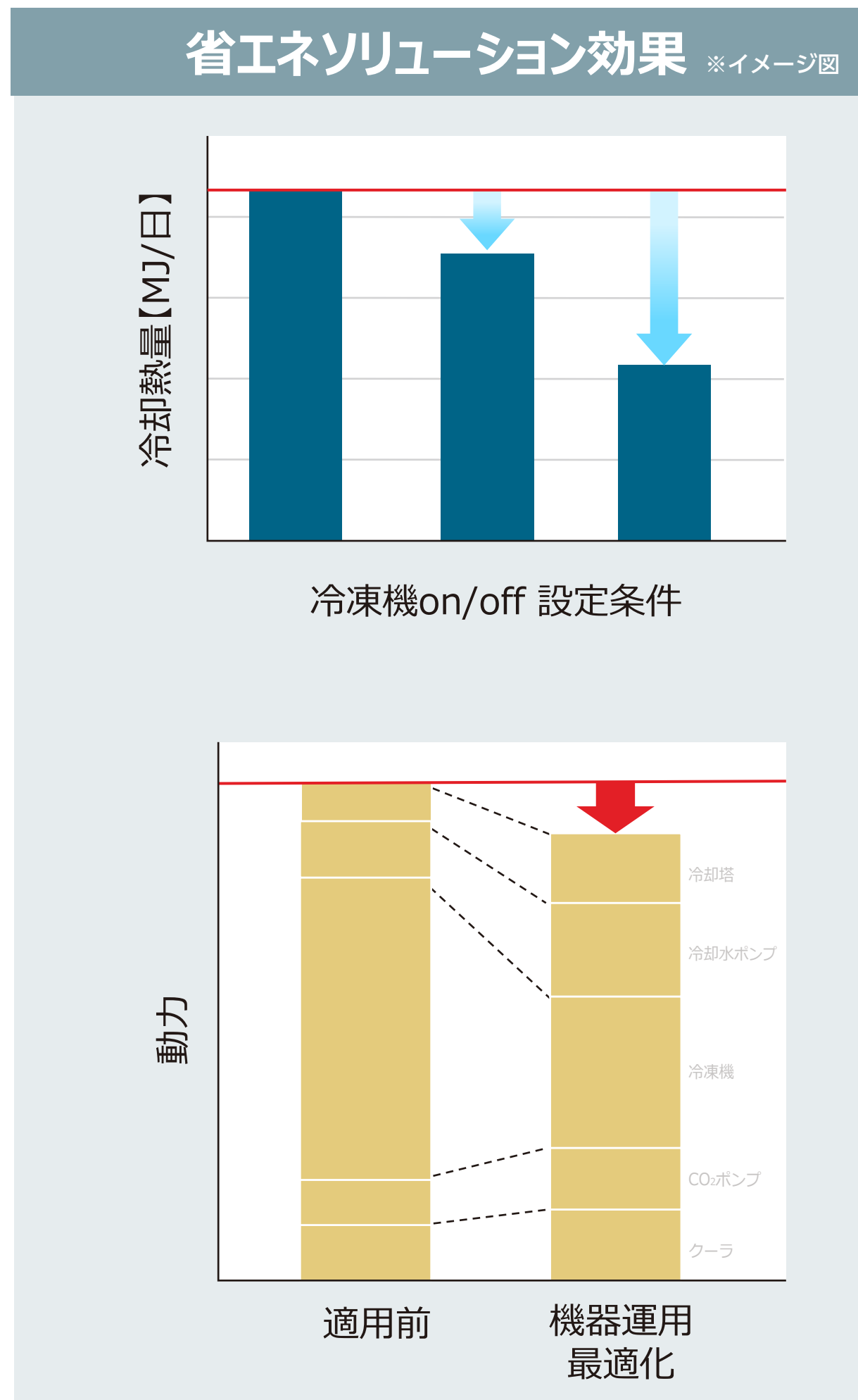


冷凍冷蔵倉庫の省エネソリューション

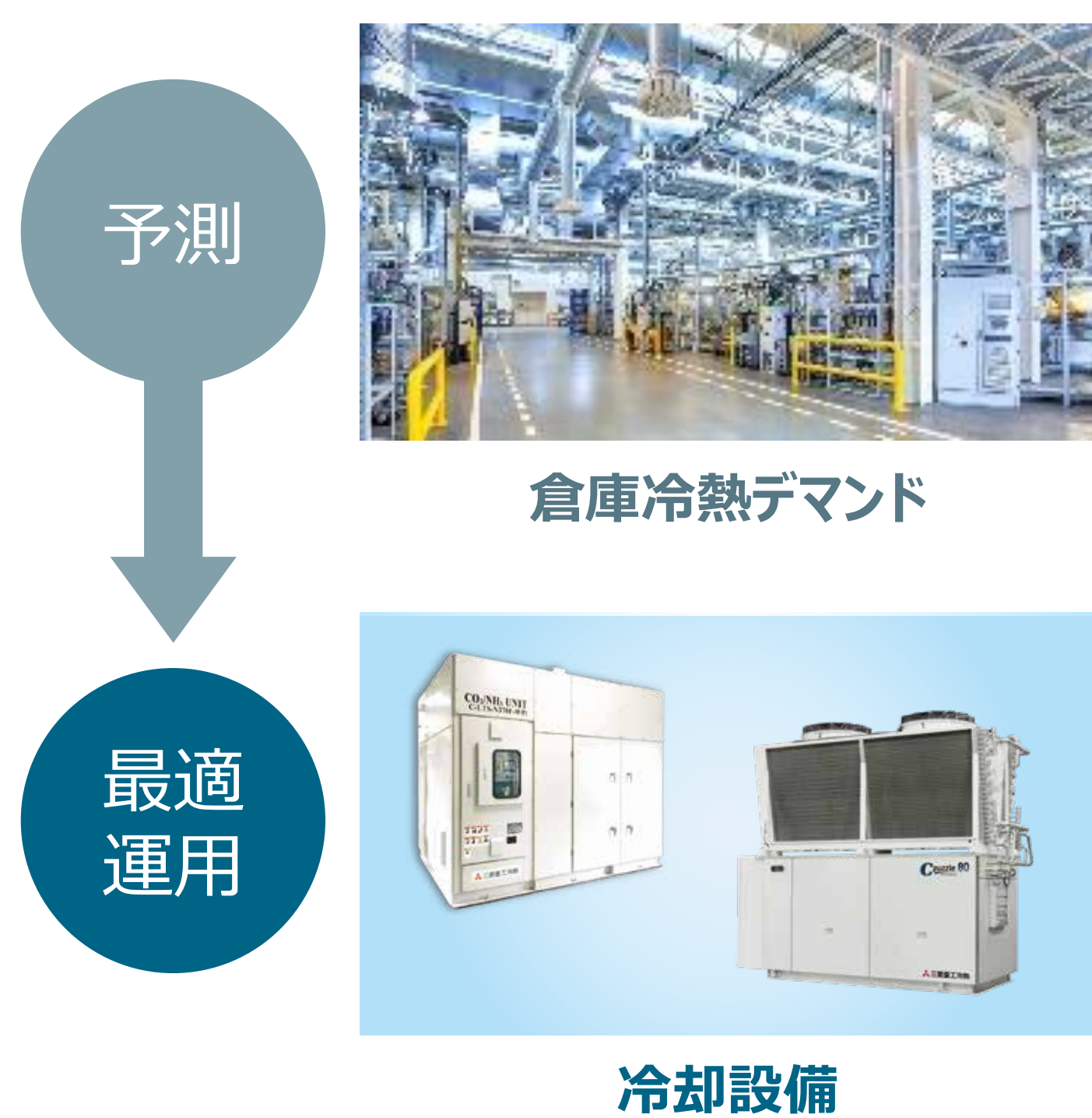


—— エネルギーマネジメント ——

エネルギーマネジメントシステム(EMS)の開発により、冷却設備のエネルギーコスト削減を目指します



EMSによる冷熱負荷予測に基づく冷却設備の最適運用により、エネルギーコストと環境負荷の低減を両立



EMS

AI技術を活用して冷熱負荷を予測し、
予測結果に基づく**冷却設備の最適運用**



冷熱負荷予測



冷却設備の最適運用



冷却システムの高効率運用



エネルギーコスト(原単位)の低減



環境負荷(CO₂排出量)の低減

予測・ガイダンス技術と、冷却設備の制御を連携し、
エネルギーコストと環境負荷の低減を両立

MITSUBISHI
HEAVY
INDUSTRIES
GROUP

三菱重工業株式会社
三菱重工冷熱株式会社

※お問い合わせは三菱重工冷熱株式会社へどうぞ