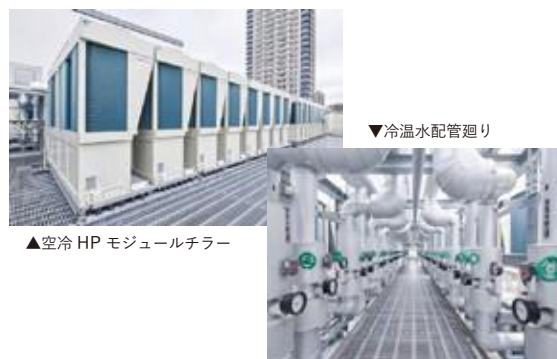
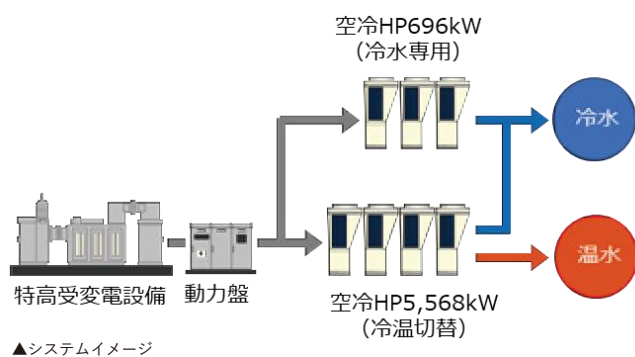


## エミテラス所沢さま向け エネルギーサービス事業開始

～エネルギーサービスの導入により、  
システム検討から省エネルギー化の追求による  
ランニングコストの低減を実現～



### ▶ 本サービスのご提供範囲



### ▶ 主な機器概要 (主なES設備)

- **熱源設備**：空冷HPモジュールチラー 36台構成  
(冷却 / 加熱 = 5,568kW / 5,536kW (計32台)、冷水専用 = 696kW (計4台))
- **特高受変電**：特別高圧 66kV、4,500kVA × 2台

商業施設であるエミテラス所沢では、年間を通じて大量の冷温熱が必要となります。その大きな冷温熱を空冷HPモジュールチラーにより効率よく製造することで、経済性や環境性に貢献しています。

また、季節により冷熱と温熱をユニット単位で製造できるため、省スペース化を実現しています。

さらに、モジュールチラーの採用により機器故障リスクを分散し、重要設備である特高受変電設備とあわせて、供給の信頼性を担っています。

施設の更なる省エネに向けてお客さまや常駐管理会社さまと共にチューニングを進め、継続的な省エネ運用に努めてまいります。

今後も当社は、新たな価値の創出に挑み続け、エネルギーのベストパートナーとして、明るく豊かな社会の実現に貢献してまいります。

- **建物名称**：エミテラス所沢
- **住所**：埼玉県所沢市東住吉 10 番 1
- **延床面積**：129,000 m<sup>2</sup>
- **テナント数**：142 店 (2024 年 9 月 24 日開業時)