



**1 鹿教湯三才山
リハビリテーションセンター**

竣工日 1期工事：2023年9月
2期工事：2024年10月
所在地 長野県上田市
工種 管（空調・衛生）

回復期・長期入院の方に向けたリハビリテーションセンター。「湯治場らしさ」を取り入れた施設で、歴史的建造物に見られる縦格子や陰影をつくる屋根や軒先など、温泉街にふさわしい和を彷彿とさせる外装デザインが特徴です。熱源には空冷HPチャラー、真空式温水ヒーターを使用するほか、温泉熱を温水の補助熱源として利用しました。

**2 イオンフードサプライ(株)（仮称）
新東京総菜センター建設工事**

竣工日 2024年4月
所在地 千葉県船橋市
工種 管（空調・衛生）

スーパーマーケット向け総菜の製造加工および配送を担う食品工場。配送、生産エリアの天井内設備は、歩行可能なパネル施工。概ね全ての床が水洗い可能な防水仕様で、水滴が食品に落ちない斜めの清流板付のフード、縁に水滴が溜まらないシンクなど、衛生面に配慮しています。エリアごとのクリーン度に合わせて室圧を調整しました。

**3 新香川県立体育館（仮称）
空調設備工事**

竣工日 2024年11月
所在地 香川県高松市
工種 管（空調）

中四国最大規模の多目的アリーナ。メインアリーナの地下共同溝には冷水250A、温水200Aおよび外気ダクト最大2000×2000（約300,000CMH）を敷設し、メインアリーナ各所の空調機に供給。円形建物の設備ルート（配管・ダクトワーク）は、建築、電気、衛生業者が3DCADを活用して検討し、空調配管の加工管および空調ダクトを製作しました。

4 青森駅東口開発計画

竣工日 2025年1月
所在地 青森県青森市
工種 管（空調・衛生）

観光客の誘致や駅のシンボリック的存在となることを目的に旧青森駅の跡地に開発された複合施設。下層階は商業施設や行政施設、上層階はホテルです。寒冷地であることを考慮し、エアコンや外調機には全てガスヒートポンプ（GHP）を取り入れました。屋上への機器搬入はユニット化により、搬入の効率性を高めました。

**5 カレス記念病院建設工事
（空調設備工事）**

竣工日 2025年1月
所在地 北海道札幌市
工種 管（空調）

札幌駅徒歩圏の総合病院で、地域医療モールも併設されています。北海道ガス中央エネルギーセンターが近くにあり、災害時にもガス供給が可能のため、停電リスクが低くなっています。320病床全てが個室のため感染症対策も万全です。総合設備業者で最多の病院施工実績を生かし、他設備業者の先頭に立って現場をけん引しました。

**6 山口市新本庁舎棟
新築機械設備工事**

竣工日 2025年3月
所在地 山口県山口市
工種 管（空調・衛生）

旧庁舎の施設および設備老朽化、狭あい化、分散化などの課題を解消し、効率的かつ効果的に行政サービスを行うため、ひと・まち・未来にやさしい庁舎を目指した建て替え工事。天井放射空調設備（水方式）や、冷水蓄熱方式が採用され、施工段階で『ZEB Ready』を達成しました。