

廃熱回収システム

大洋バルブは熱交換システムの設計・施工を行う装置メーカーです。

長年の設計ノウハウを活かし、廃熱回収システムのご提案をしております。

概要 : 工場で発生する廃熱（水・空気）から熱を回収し、温水・温風・蒸気として再利用するためのシステムです。

熱源 : 排水処理設備の温水、冷却塔の戻り温水、製造ラインでの温排水、地下水、他。

熱利用先 : ボイラー給水予熱、融雪、冷暖房、給湯、塗装乾燥、部品洗浄、食品製造ラインの加熱工程、他。

熱回収の能力は機器能力に左右されます。弊社は特定機器のメーカー及び代理店ではありませんので、全ての選択肢から最適な機器を選定します。

回収した熱の利用先も大事な要素です。いくつかのモデルプラン提示の他、現場に適した最適な廃熱利用法を検討します。

構想から詳細設計、施工計画、保守計画まで、一貫したサービスをご提供致します。お気軽にお問合せください。

