

さらなるエネルギー変換 高効率化を目指し日々進化を目指す

近年 クローズアップされているエネルギー資源節約のニーズにより、世界水準の技量にて生み出される製品は国内のみならず海外でもご愛顧頂いております。さらなる熱効率の向上や環境技術の開発・改善に努めて、今日も世界の電力安定供給を支えています。

H型フィンチューブを主力にスパイラルフィンチューブもラインナップに多種多様の伝熱管をアレンジすることでLPG 燃焼のクリーンガスからバイオマス発電用のダーティーガスまで、様々なニーズに対応します。



内燃機コージェネ発電用途
立型排熱回収ボイラ

エンジン内燃機から
タービンエンジン
様々な用途に多彩な
レイアウトで対応

各種発電用途 ボイラ給水予熱器

熱回収 FIELD 1

発電効率の向上を担う確かな技術



省スペースをターゲットにシステム構築

ボイラ FIELD 2

立型水管ボイラ ※写真は同系機器

省スペース化を提案すべく立型水管ボイラをラインナップに加えました。発電所の起動・停止時のタービン軸封蒸気供給のための常時使用を目的としない所内ボイラなどにご提案致します。



温泉等の地熱水を減圧して得られるフラッシュ蒸気は多くの不純物を有しており利用には制限を受けます。

リボイラを還してクリーン蒸気を発生させることで用途は大きく広がります。

リボイラ蒸気発生器

※写真は同系機器

フレキシブル対応で高効率なシステムをご提案致します。