



既設ガスエンジンコージェネの オーバーホールを含めたエネルギーサービスへの移行

[大阪府大阪市]

牛乳石鹸共進社株式会社、大阪ガス株式会社

1

コージェネシステム ガスエンジンCGS: 520kW×1台

2

応募概要

本件は、設置後14年を経過したCGSを買取り、オーバーホールを含めた大規模改修の実施、温水排熱の利用改善等によりリフレッシュしたCGSをエネルギーサービスで行うことにより、需要家の設備投資が不要で継続運転を可能とした先導性に優れたビジネスモデル事例。

このスキームによりCGSによる節電、省エネルギーを継続して実施することを可能とした。

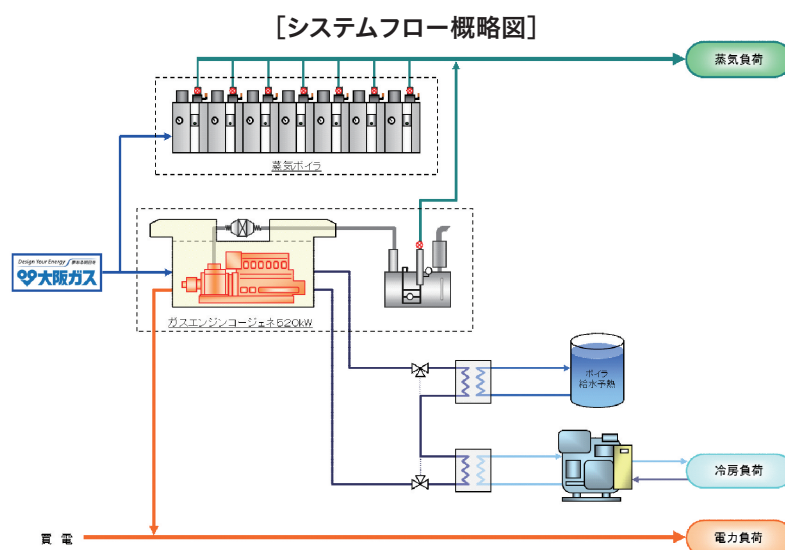


工場外観



CGS

■システム概要



[スキームフロー概略図]

