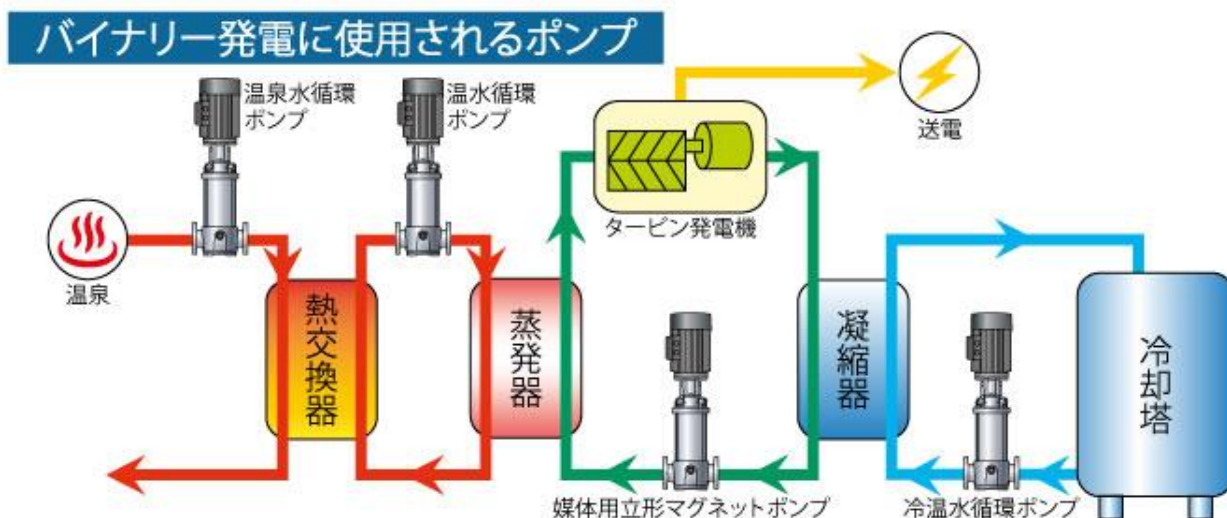


バイナリー発電



要旨

バイナリー発電は、地熱を利用した発電方式の一つです。地下から取り出した蒸気・熱水で沸点の低い冷媒を加熱・蒸発させ、その蒸気でタービンを回し発電します。

このバイナリー発電には、低沸点の冷媒 (HFC-245fa) も液漏れなしで循環することが可能なグランドフォス立形マグネットポンプ CRN MAGDrive が最適です。これまでお困りのメカニカルシール漏れを解決する産業用シールレスポンプです。さらに、高効率仕様により、省エネにも大きく貢献します。

関連用途

- 洗浄 (薬品洗浄: IPA、苛性ソーダ)
- 脱臭 (灯油、苛性ソーダ)
- 水処理 (濾過水)
- 食品関連会社 (チラー用: ブライン)