

産業排水

- ・水処理システムの幅広いニーズにこたえます

当社の水処理システムを構成する設備

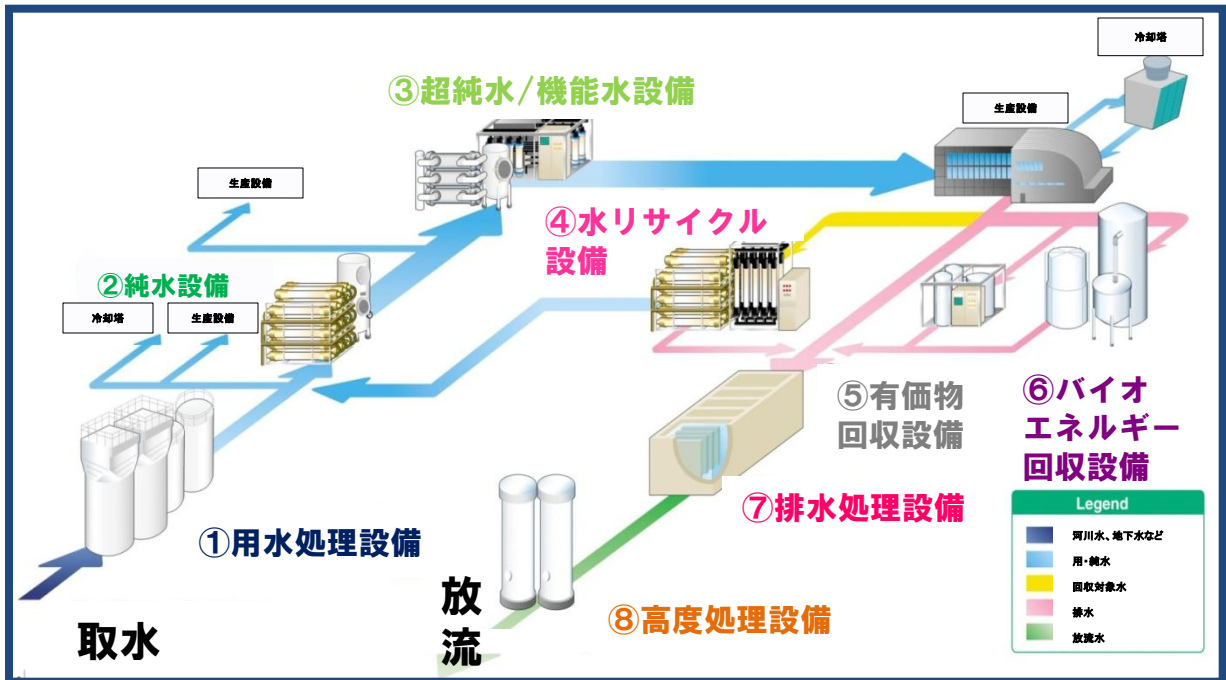
1. 用水処理設備
2. 純水設備
3. 超純水/機能水設備
4. 水リサイクル設備
5. 有価物回収設備
6. バイオエネルギー回収設備
7. 排水処理設備
8. 高度処理設備

特 徴

1. 用水処理設備
鉄、マンガン、濁質などを工業用水、井水から除去して供給。
2. 純水設備
イオン、ガス、有機物など、水の不純物を除去純水を製造、供給。
3. 超純水/機能水設備
限界まで不純物を除去した超純水
超純水の洗浄効果をさらに高めた機能水 } を製造、供給。
4. 水リサイクル設備
排水を種類ごとに処理し、再利用可能な水にリサイクル。
5. 有価物回収設備
工場排水の有価金属、フッ素、リンなどを回収して、資源としてリサイクル。
6. バイオエネルギー回収設備
工場排水からバイオガスを製造してエネルギーとして回収。
7. 排水処理設備
排水を、放流可能な水質に処理。
8. 高度処理設備
排水をさらに浄化。COD、色度、フッ素、窒素、リンなどを除去して放流。

概 要 (技術原理、動作等)

水処理の総合メーカーとして、高度な技術を生かした製品ラインナップを多数揃えると共に、お客様の水資源利用や水環境保全等、幅広いニーズに対応可能な技術サービスをご提供します。



納入実績

産業向水処理設備の主な実績(1980年以降)

- ・用水処理設備:約500件
- ・排水処理設備:約900件
- ・純水・超純水設備:約210件
- ・水リサイクル設備:約10件
- ・バイオエネルギー回収設備:6件
- ・高度処理設備:6件

株式会社神鋼環境ソリューション

<http://www.kobelco-eco.co.jp/>

E-mail k.motojima@kobelco-eco.co.jp

所在地:〒 651-0072

神戸市中央区脇浜町1丁目4番78号

TEL 078-232-8018 FAX 078-232-8051