ミヤマのホウ素排水処理技術

規制対応型技術です。

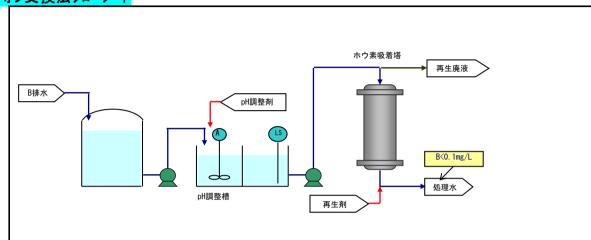
概 要

コンデンサー製造工程排水やメッキ排水やガラスエッチング排水中のホウ素を除去する技術です。 凝集沈殿法、イオン交換法 等の各種の最適案を提案致します。。

特徴

- ホウ素含有量 10mg/L 以下をクリアーします。
- 汚泥発生量が抑制できます。
- 濃縮物のリサイクルが可能の場合もあります。

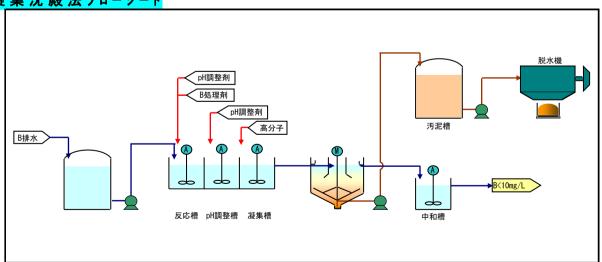
イオン交換法フローシート



● イオン交換樹脂の特性

形状	球状	均一係数	1.6以下
色相•外観	ベージュ	見掛け密度	600 ~ 750g/L−R
樹脂母体	ポリスチレン系	水 分 率	50 ~ 60%
粒 度 分 布	16~50メッシュ(95%以上)	総交換容量	B 3.0g/L-R以上
有 効 径	0.35 ~ 0.55mm		0.25mol/L-R以上

凝集沈殿法フローシート



ミヤマ株式会社 環境装置事業部

〒381-2283 長野県長野市稲里一丁目5番地3

TEL026-285-4183 FAX026-285-3551 E-mail:souchi@miyama.net http://www.miyama.net