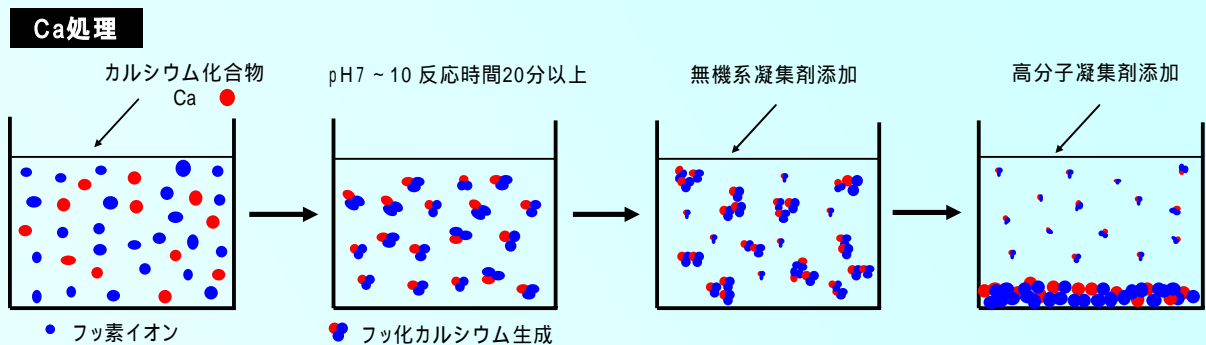


フッ素処理剤 FR-1

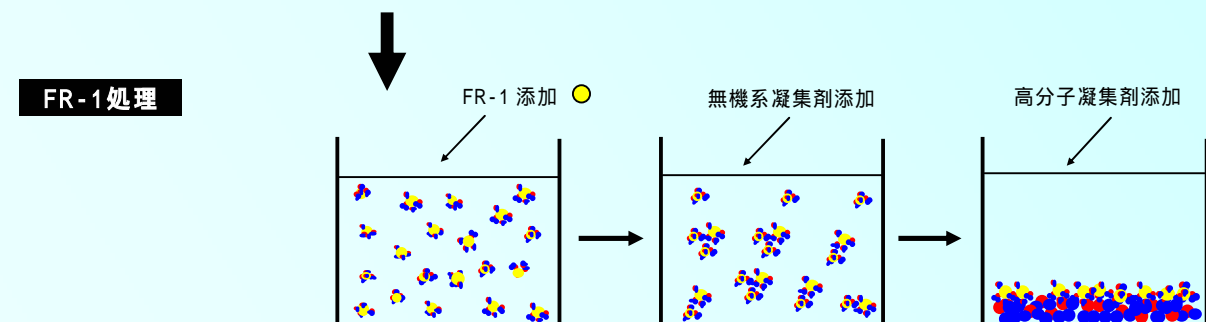
フッ素処理剤 FR-1 はフッ素を含有する排水から、フッ素を除去する凝集沈殿剤です。
従来行っているカルシウム処理法の後に FR-1 を添加するだけで、凝集性の悪いフッ化カルシウムコロイドを効率よく凝集し、低濃度までフッ素を除去することができます。

FR-1 の特徴

- ・ 排水基準値(8ppm) 以下までフッ素の除去が可能
- ・ 既存の処理設備を利用するため、設備コストが削減
- ・ 共存する重金属類を同時に除去することも可能
- ・ 凝集性に優れ沈降速度が速く、また強固なフロックを形成



カルシウム処理により生成したフッ化カルシウムは、一般的な高分子凝集剤で凝集できない微細な粒が上澄み中に残留し、十分な除去能力が得られない。



カルシウム処理後FR-1を添加することで、凝集し難い微細なフッ化カルシウムの粒を効率よく凝集することができ、上澄み中のフッ素を低濃度まで除去可能となる。

総販売元 中外薬品工業株式会社
東京都中央区日本橋本町 4-6-2
Tel 03-3241-7251 Fax 03-3241-7254

製造元 中外写真薬品株式会社
東京都中央区日本橋本町 4-6-2
Tel 03-3241-5211 Fax 03-3241-5082