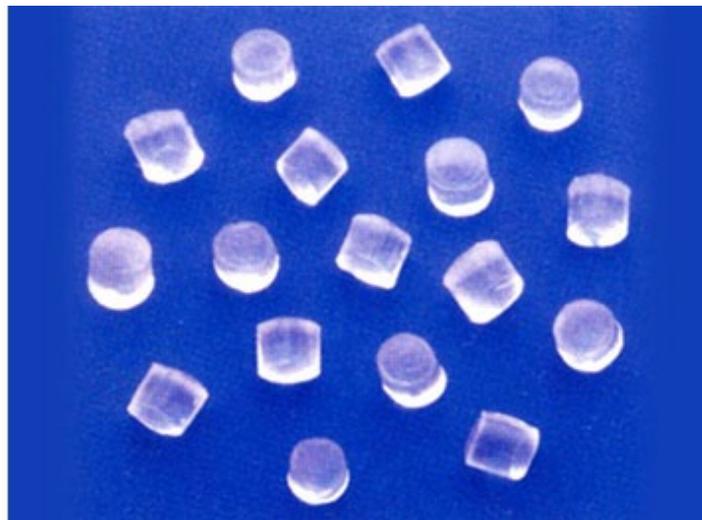


下水処理

担体投入型高度処理プロセス/アクアナイト

省スペースで高度処理を実現

神鋼環境ソリューションの担体投入型高度処理プロセス「アクア ナイト (AQUA NITE)」は、微生物を高濃度に保持する結合固定化担体「アクア ゲル (AQUA GEL)」を好気タンクに投入して反応を促進し、省スペースで硝化・脱窒を行います。



特長

- 生物学的に窒素を除去する高度処理システム
- 担体投入で省スペース化
- 取扱い容易な結合固定化担体を使用
- A2O運転にも適用可能

原理

