

# 環境薬品

薬剤をご提案することはもちろん、その使用法、効果測定、アフターフォローまでをトータルにお手伝いできるキメ細かなサービス体制を整えています。

## 凝集剤

下水・し尿・ゴミ処理で汚物などの対象物を分離させる凝集剤を数多く取り揃えています。特にし尿関連では多種にわたる薬剤のブレンドにより、地域の特性に最もマッチした高い効果を生み出しています。

## 消臭剤

下水・し尿・ゴミ処理を主としたすべての“悪臭”に対応。アンモニア、硫化水素などの消臭を素早く行います。実験をくり返し、確実な効果をあげた商品“のみ”を当社独自の視点で厳選し、お届けしています。

## 消泡剤

曝気槽などから発生する泡を抑える消泡剤を取り扱っています。日常的な使用はもちろん、パルキング（糸状菌大量発生）を速やかに除去できる独自の薬品も取り揃えています。

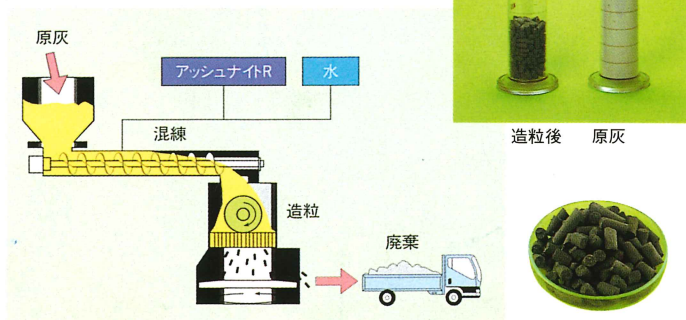
## 重金属固定剤

ゴミ処理場等から発生する飛灰中に含まれる重金属類の溶出抑制処理、浸出水・処理水等に含まれる重金属を抑える豊富な薬剤を取り扱っています。独自の薬注管理方法によって現場での薬注を容易にし、効果測定もスムーズに実施します。

## 飛灰処理システム

混練・造粒のシステム化で、1/3の減容化を実現します。

運転開始から停止まで自動化されたシステムは、構造がシンプルでメンテナンスも楽々。生成される造粒物は強度が高く養生が不要で、お互いが付着することはありません。貯留や搬出もスムーズになります。



# 工業薬品

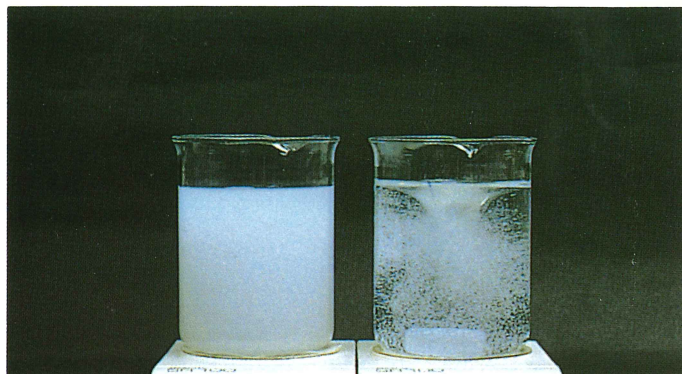
## 工業薬品

次亜塩素酸ソーダ、消石灰、苛性ソーダ、塩化カルシウム等々……。下水、ゴミ、し尿処理現場などすべての産業分野に対応する薬品を取り揃えています。あらゆるニーズにお応えできる多種多様な商品ラインナップを実現できるのも、“技術を持った商社”＝城山ならではの自負しています。

次亜塩素酸ソーダ・消石灰・苛性ソーダ・PAC・塩化カルシウム・硫酸バンド・塩化第二鉄・塩酸・硫酸・濃硫酸・リン酸・チオ硫酸ナトリウム等

## その他

ペーパーテスター、プール塩素濃度測定器など各種試験に使用される試薬類も豊富に取り揃えています。しかも試薬類だけではなく、トータルでご提案できるのも城山ならではの強みです。



●凝集剤 (New液状製品) (粉末製品)



●消泡剤使用前



●使用后

# 活性炭

活性炭は①脱臭用、②排水処理用、③飲料水用、④脱色といったさまざまな分野でご利用いただいています。吸着性の強い商品を厳選し、特に細孔が広い原材料のピート材などは好評を博しています。また、機種・用途に応じて原材料、粒子の粗さを選択していただける万全のサービス体制、フォロー体制を整えています。



粉末活性炭



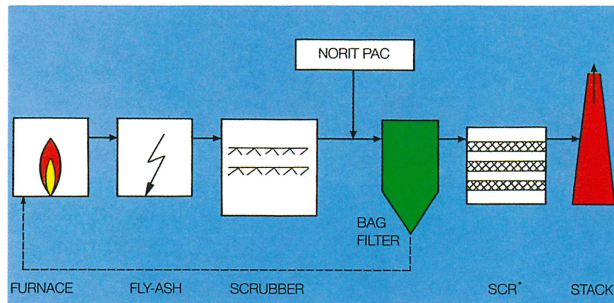
粒状活性炭

## 煙道ガス浄化システム

粉末活性炭の投入は各種の煙道ガス浄化システムに適用することができます。消石灰の投入や湿式スクラバー等のシステムと併用することも可能です。PACの投入は煙道ガス浄化システムのさまざまなポイントにおいて行うことができます。



破碎活性炭



●乾式脱臭装置