

## SPATON 脱水機 導入事例 ①

処理対象

# ダスコン排水 加圧浮上汚泥の脱水処理

製品名

## スパトン脱水機 RX-500R

### 処理対象概要

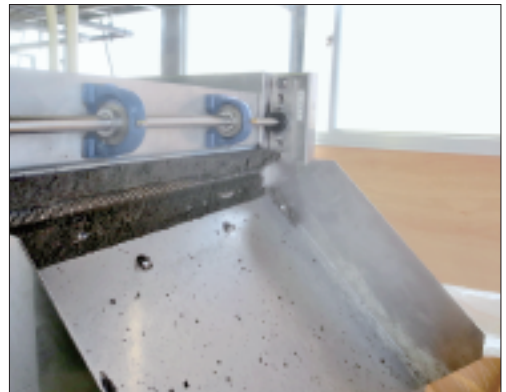
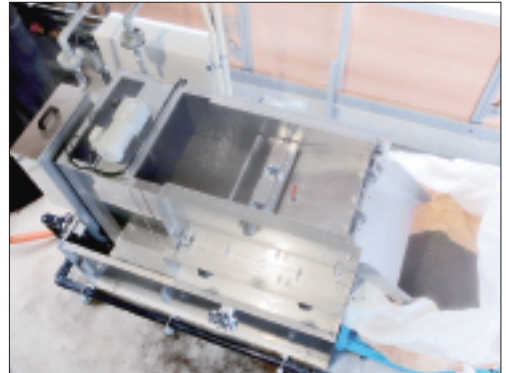
向け先	秋田県
業種	モップ・マットのクリーニング
対象種別	加圧浮上汚泥
汚泥濃度	21000 mg/ℓ
n-hex	2000 mg/ℓ
VTS	40.5 %
粗繊維	1.28 %

### 【排水特性】

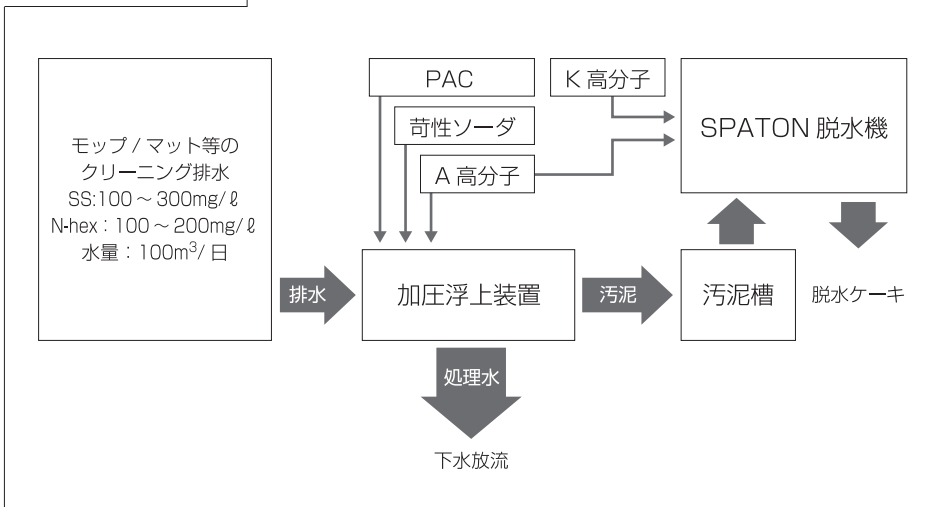
化学雑巾・マット・モップなどの製品をクリーニング。  
排水には、ほこりの吸着性を高める為に予め塗布された油分（鉱物油）、および微細なゴミ、髪の毛などが含まれる。

### 運転結果

型式	RX-500R
処理能力	20kg-DS/H
ケーキ含水率	83.4%
ろ液SS濃度	180 mg/ℓ (回収率 99%)



### フローシート



上：運転中のSPATON脱水機  
2段目：脱水ケーキ排出口  
3段目：混和槽  
下：脱水ケーキ