

製品・技術 PR レポート

1. 企業概要

会社名	株式会社 アクト		代表者名	尾北 俊博			
			窓口担当	中尾 均			
事業内容	水処理剤等の開発・製造・販売		URL	http://www.act-yume.jp			
主要製品	水処理剤「水夢(SUIMU)」、小型凝集分離装置						
住所	徳島県吉野川市鴨島町上下島 66-3						
電話/FAX 番号	0883-24-8887/0883-24-9278		E-mail	act@act-yume.jp			
資本金(百万円)	12	設立年月日	昭和 58 年 10 月	売上(百万円)	60	従業員数	6

2. PR事項

『使用用途（目的・条件）に応じた独自の凝集剤を開発・提供』
 — 廃水処理・生産工程での凝集剤の活用など —

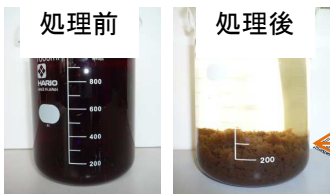
● 当社開発商品 — 無機系凝集剤「水夢(SUIMU)」とは —

ゼオライトを主成分とした水処理剤で、泥水や汚水、産業排水を無害化する無機系中性系の凝集剤です。（特許取得済）

従来の処理方法では困難であった水溶性廃液（塗料排水、接着剤排水、研磨排水など）の処理において高い有効性を持っています。カスタマイズ商品の提案など顧客ニーズに応じた対応も行っており、廃水処理や生産工程での凝集剤の活用など、使用用途（目的・条件）に応じた凝集剤の提供が可能です。



● 沈殿物の有効利用を目的とした開発例



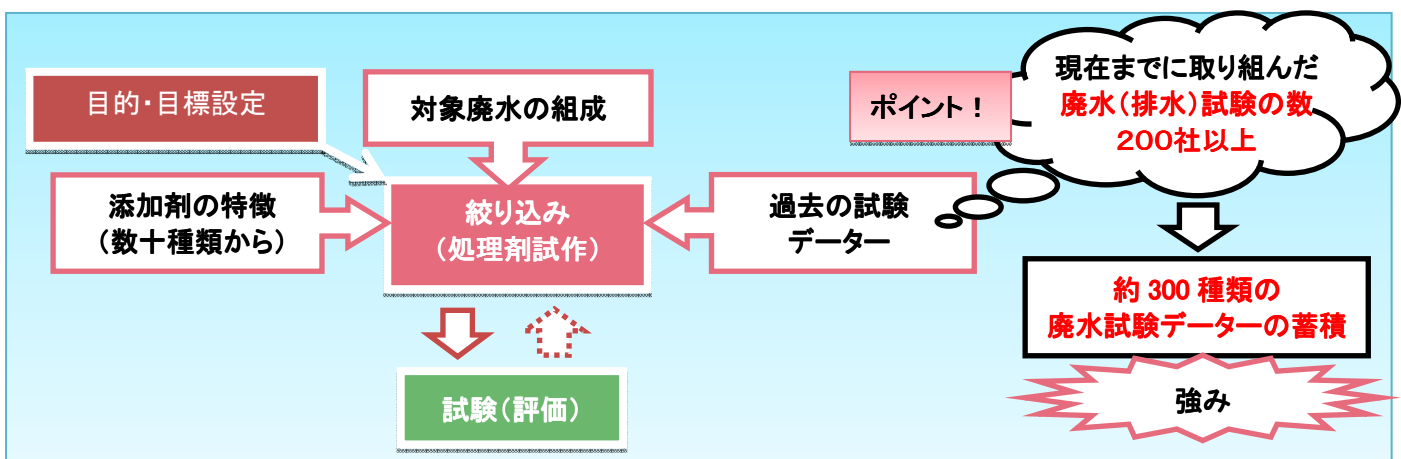
「木質系色素着色廃液」
 水夢特注品にて処理
 水質の浄化を行うと共に、
 沈殿物を土壌改良材として
 使用できる処理剤の開発

■ 沈殿物を圃場に戻すことが可能（廃棄物ゼロ）

< 水夢の施工実績例 >

導入企業	排水内容
金属加工工場	床面洗浄廃水
刃物製造メーカー	セラミック・チタン加工油廃水
LP ガス容器等メーカー	超音波洗浄水処理
塗料製造メーカー	塗料洗浄廃水
釣り具メーカー	染色（染料）廃水処理
自治体	橋の工事に伴う濁水処理

● 使用用途（目的・条件）に応じた凝集剤の提供



3. 特記事項（期待される応用分野等）

● 2012 年 四国地域イノベーション創出協議会主催「2011 四国産業技術大賞 技術功績賞」最優秀賞受賞