

雪ヶ谷化学工業、浄化スポンジ中国展開

まず深圳市に供給

🐦 ツイート

📌 シェア 8

📞 LINEで送る

(2018/9/6 05:00)



雪ヶ谷化学工業はYキューブを中国・深圳市の生活排水浄化用水槽に投入した

雪ヶ谷化学工業（東京都品川区、坂本昇社長、03・6718・4401）は、污水处理を効率化するスポンジ「Yキューブ」の中国展開を本格化する。中国・深圳市の浄水システムへの本格採用が決まった。今後、深圳市を皮切りに中国全土の浄水システムにYキューブを広め、事業拡大につなげる。5年以内に10億円規模の事業に育てる考え。

深圳市は数カ所の川に生活排水で汚れた川の水を集水後、濾過して戻す浄水システムを導入している。この濾過部分でYキューブが使われている。

Yキューブは汚水を分解するバクテリアの住処となるもので、処理槽内のバクテリアの数を増やし、処理スピードを上げる。同様の効果がある汎用ウレタンスポンジ比で10倍のバクテリアが住みつくといい。深圳市の生活排水処理に活用し、環境問題の解決に貢献したい考えだ。

中国は生活排水で汚れた川の水の浄化に力を入れており、今後広東省にある約200カ所の各河川に浄水システムを順次導入する予定。浄水システムの普及を商機とらえ、攻勢をかける。坂本社長は「中国は今、国をあげて環境問題に取り組んでいる。また他の新興国でも生活排水は大きな課題。市場は広い」と話している。

Yキューブは現在、国内の製紙工場などの排水処理で使われている。ただ、浄水システムができあがっている日本での拡大は難しい。海外の新設案件に目を向け、市場を広げる。

(2018/9/6 05:00)

新聞購読を申し込む

電子版を申し込む

「働き方改革」

「客観的在場管理」

「省力」

にも役立つ、

ようこそ、
（ログイン中）
[ログアウト]

無料登録会員

今月の閲覧済み 1本（残り10本）
※有料会員限定記事を月11本まで閲覧できるなど、一部機能をご利用いただけます

マイページ | マイニュース | マイクリップ
総合ガイド | アイコンについて

電子版有料購読の申し込み（月額：4,000円＋税）

電子版からのお知らせ >

日刊工業新聞社からのお知らせ >

カレンダーから探す

8月	2018年09月 ▼					
日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

分析機器・科学機器の
いまを知る
500講演

素材・材料開発の
いまを知る
オープン
ソリューション
フォーラム®
6つの基調講演と
18の企業プレゼン

バイオメディカルの
いまを知る
ライフサイエンス
イノベーション
ゾーン
29の基調講演と
30の企業プレゼン

多分野の新技術の
いまを知る
新技術
説明会
出展企業による
350タイトルの説明会

9/5・7
幕張メッセ国際展示場 入場無料
事前入場登録はこちらから