

※このシートをそのままPDF化しますので、表のサイズ、フォントを変更しないでください。

技術情報PDFシート

技術情報欄 (Outline of Technology/Service)

技術/サービス名称 Name of Technology/Service	低圧損型メンブレン式散気装置 Kメンブレン
対象分類 Objects	D_水処理
対象小分類 Objects (Sub-categories)	2_生活排水
活動分類 Activities	05_設備・機械
技術特性・効果 Priorities	01_高効率化
技術特性・効果 Priorities	02_コスト削減
技術特性・効果 Priorities	03_省エネ
技術概要 Outline	Kメンブレンは、超微細気泡による「高い酸素移動効率」と、散気板と同程度の「低い圧力損失」を両立するため、下水処理施設の消費電力低減に大きく貢献できる装置です。
対応地域 Service Area	<input type="radio"/> 国内のみ (Only in Japan) <input checked="" type="radio"/> 海外対応可 (Overseas)
情報更新年月日 (西暦) Date of Updating	2017/6/30
連絡担当者 Person in charge of this information	水処理システム営業部
電話/e-mail Phone/e-mail	06-6470-5500
関連情報サイト Related Information Site	http://www.kubota.co.jp/amenity/japanese/index.html
事業者情報欄 (Profile of Provider)	
事業者 Provider	株式会社クボタ
ふりがな (全角ひらがな)	かぶしがいいしゃくぼた
郵便番号 (XXX-XXXX) Zip Code	661-8567
所在地 Address	兵庫県尼崎市浜1-1-1
電話 Telephone	06-6470-5500
FAX (Facsimile)	06-6470-5641
URL	http://www.kubota.co.jp/

情報入力欄
Information Entry field

下のスペースに技術/サービスの説明、画像等を入れる。
Enter the information and images of this technology/service in the box below.



メンブレン設置状況



曝気状況

- ①高い酸素移動効率と低圧損
クボタ独自のメンブレン材質と散気孔デザインにより、高い酸素移動効率と低圧損 (6kPa) の両立を実現しました。
- ②深い設置水深
セラミック散気板と同等の設置水深で運転することで、従来メンブレン式より15~20%) 省エネ運転が可能です。
- ③目詰まりに強いデザイン
目詰まりに強い大きなスリットを採用しています。長期に渡り圧損上昇予防操作なしで運転の実績があり、自動圧損上昇予防装置が不要です。

※「海外対応」は各国の特許・輸出規制等により対応可否が異なるためご注意ください