

ディスポージャー排水処理システム・性能基準(案)の推移

- 平成10年2月 ディスポーザを使用したキッチン排水処理システムの建設大臣認定(38条認定)第一号が誕生し、ディスポージャー排水処理システムが開始となる。
- 平成13年3月 (公社)日本下水道協会は、下水道のためのディスポージャー排水処理システム性能基準(案)を作成し、適合評価制度発足となる。
- 平成16年3月 平成13年4月開始の性能基準(案)改訂版が作成され、主に首都圏で運用される。
- 平成25年3月 先の性能基準(案)の運用だけでは、試験方法、評価方法が統一化されないなどの課題が問題となりましたので、「ディスポージャー排水処理システム、ディスポージャー部・排水処理部(JSWAS K-18)」を平成24年11月に制定し、性能、構造、試験方法を標準化致しました。この規格化に合わせて、性能基準(案)を改正致しました。
- 25年性能規準(案)に適合した型式製品が使用できるように規格適合評価を行い、さらに当該製造製品に対して製品認証を行うことと致しました。(日本下水道協会)

平成27年7月1日現在

製品認証取得者等の一覧(排水処理部)

No.	認証番号	認証取得者名	認証対象工場名	認証範囲	認証契約日	認証取得者の概要
1	DT0115	㈱LIXIL	㈱FRP Assembly 八百津工場	LPV7型	平成27年4月1日	認証取得者名: ㈱LIXIL 代表者名: 取締役社長 藤森義明 所在地: 東京都江東区大島2-1-1 一般認証 認証対象工場: ㈱FRP Assembly 八百津工場 所在地: 岐阜県加茂郡八百津町伊岐津志100-1
2	DT0215	㈱LIXIL	松井化成㈱ 藤岡工場	LPV7型	平成27年4月1日	認証取得者名: ㈱LIXIL 代表者名: 取締役社長 藤森義明 所在地: 東京都江東区大島2-1-1 一般認証 認証対象工場: 松井化成㈱ 藤岡工場 所在地: 東京都葛飾区新小岩1-1-1

平成27年7月1日現在の製品認証取得状況

処理槽部、1社・2工場
DSP部 3社・3工場

公益社団法人日本下水道協会
平成27年7月1日現在

製品認証取得者等の一覧(ディスポージャー部)

No.	認証番号	認証取得者名	認証対象工場名	認証範囲	認証契約日	認証取得者の概要
1	DD0115	㈱LIXIL	龍城工業㈱ 本社工場	DPG型 DPR型	平成27年4月1日	認証取得者名: ㈱LIXIL 代表者名: 取締役社長 藤森義明 所在地: 東京都江東区大島2-1-1 一般認証 認証対象工場: 龍城工業㈱ 本社工場 所在地: 愛知県みよし市筋生町水洗12番地1
2	DD0215	パナソニックエコソリューションズ 住宅設備㈱	幸田工場	KD-133型	平成27年4月1日	認証取得者名: パナソニックエコソリューションズ住宅設備㈱ 代表者名: 代表取締役 小早川益律 所在地: 栃木県真岡市松山町23番地 一般認証 認証対象工場: 幸田工場 所在地: 愛知県額田郡幸田町大字野場字赤柿4-3
3	DD0315	マックス㈱	吉井工場・ マックス高崎㈱	GD-B181型	平成27年7月1日	認証取得者名: マックス㈱ 代表者名: 代表取締役社長 川村八郎 所在地: 東京都中央区日本橋箱崎町6-6 一般認証 認証対象工場: 吉井工場・マックス高崎㈱ 所在地: 群馬県高崎市吉井町岩井800-2

水物語 No20 川が立体交差??? ドイツのマクデブルク水路橋



ドイツには「川に掛かる川の橋」があります。それはハーフェル運河とミッテラント運河を交差した「マクデブルク水路橋(Magdeburg Water Bridge)です。全長は918m、ヨーロッパ最大規模に達します。

欧州では、運河は流通に欠かせない重要な交通網です。この橋が完成する以前は、ベルリンとルール工業地帯へ物資を運搬するのに、ミッテラント運河～エルベ川～ハーフェル運河と云う道のりを経なければならず、乾期になるとエルベ川の水位が大型船に対応できないという問題を抱えていました。

河川間の高低差は18mあります。これらを解決すべく1997年に着工し、6年の月日を掛けて2003年にマクデブルク水路橋が完成しました。そして低い方の橋からエレベーターで船を持ち上げ、エレベ川を介することなくスムーズに船舶が行き来できるようになったそうです。

資料: ウィキペディアより引用

東京都中央区新川1-16-8 KSビル 6F
汚泥ゼロ・臭気ゼロ
ハイブリッドシステム推進中!
株式会社クリーンテックサービス