

ディスポーザ排水処理システム適合評価概要

適合評価番号 茨薬検D第451号

申請者

大栄産業株式会社

評価番号 12T0203

1.	件名	集合住宅用ディスポーザ排水処理システム DPF型	
2.	評価区分	追加・変更	
3.	設計者	ディスポーザ部	テラル株式会社 安永エアポンプ株式会社 日本エマソン株式会社 株式会社 フロム工業
		排水処理部	大栄産業株式会社
4.	製造者	ディスポーザ部	テラル株式会社 安永エアポンプ株式会社 日本エマソン株式会社 株式会社 フロム工業
		排水処理部	大栄産業株式会社
5.	施工者	大栄産業株式会社又はその指定する各地方自治体の指定工事業者	
6.	維持管理者	大栄産業株式会社又はその指定する維持管理者	
7.	システムの概要	このシステムは下記に示す適合評価を取得したシステムに、株式会社フロム工業製 新規ディスポーザ YS-4000L、YS-4000S、YS-8000B および 安永エアポンプ株式会社製 評価済みディスポーザ YD130BW、YD130BWA を追加したものである。 また、同適合評価システムにおける処理水槽DPF-AC型およびDPF-BC型の使用型(寸法・容量)変更、それに伴うオプションの放流ポンプ槽U 型の廃止に代り、XP型を追加したものである。	
		適合評価番号 茨薬検D第419号 09T0180 (平成22年1月13日) 申請者 大栄産業株式会社 名称 集合住宅用ディスポーザ排水処理システム DPF型	

8.	装置の概要	処理方式	ディスポーザ排水処理装置	粉碎自然流下方式 好気可溶化・促進可溶化・接触ばっ気方式
		設計対象人員	FRP槽	12~2,000人
			RC槽	51~5,000人
			PC槽	51~1,000人
計画排水量	平均生ごみ量	250g/人・日		
	日平均ディスポーザ排水量	5L/人・日		
	日平均台所排水量	30L/人・日		
9.	性能	流出水の基準		設計目標水質
		BOD	600mg/L未満	300mg/L未満
		SS	400mg/L未満	300mg/L未満
		n-Hex	70mg/L以下	30mg/L以下

10.	項目	ディスポーザ	排水配管	排水処理部
	維持管理頻度	必要な都度	1回/年 以上	保守点検 1回/1ヶ月以上 水質検査 1回/年以上 汚泥引抜き 無機分離槽 1回/1ヶ月以上 (原則として) 好気可溶化槽 1回/6ヶ月以上 促進可溶化槽 1回/6ヶ月以上 (但し、無機分離槽堆積物は「一般ごみ」として取扱い、また保守点検の結果により必要な都度引抜きを行う)
	点検内容	機器の点検・整備	配管内の点検・清掃	維持管理要領書に基づく保守点検内容

11.	適合条件	本システムの性能は、維持管理要領に基づき継続的かつ適切な維持管理を行うことで適合とする。尚、評価機関への水質・汚泥管理報告を1回/年以上行うこと。
-----	------	---