

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207号

申請者

東陶機器株式会社

評価番号 03D0045

1.	件名	集合住宅用ディスポーザ排水処理システム (NJ6200A/PG/FG/UG/VG/VG1/VG2/VG3型-処理槽K型追加)		
2.	評価区分	追加(排水処理槽の人槽区分の追加)		
3.	設計者	ディスポーザ部	東陶機器株式会社	
		排水配管部	東陶機器株式会社	
		排水処理槽部	東陶機器株式会社 アムズ株式会社 積水アクアシステム株式会社 大栄産業株式会社	
4.	製造者	ディスポーザ部	東陶機器株式会社	
		排水処理槽部	東陶機器株式会社 アムズ株式会社 積水アクアシステム株式会社 大栄産業株式会社	
5.	施工者	東陶機器株式会社およびその指定する各地方自治体の指定工事業者、または、アムズ株式会社およびその指定する各地方自治体の指定工事業者、または、積水アクアシステム株式会社およびその指定する各地方自治体の指定工事業者、または、大栄産業株式会社およびその指定する各地方自治体の指定業者		
6.	維持管理者	東陶機器株式会社またはその指定する維持管理業者、または、アムズ株式会社またはその指定する維持管理業者、または、積水アクアシステム株式会社またはその指定する維持管理業者、または、大栄産業株式会社またはその指定する維持管理業者		
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の排水処理槽部に、FRP角形直胴槽を追加するとともに、FRP製造メーカー追加、FRP槽人槽区分を変更したものである。なお、破碎及び破砕・自動給水部及び、排水配管部の変更はない。		
		適合評価番号 茨薬検D第158号 03D0038 (平成15年3月19日) 申請者 東陶機器株式会社 名称 集合住宅ディスポーザ排水処理システム (NJ6200A/PG/FG/UG/VG/VG1/VG2/VG3-処理槽D型273~461人用追加)		
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・接触ばっ気方式
		設計対象人員	FRP槽 RC槽	60人~1,403人 150人~5,000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 日平均台所排水量	5L/人・日 30L/人・日
9.	性能	BOD SS n-Hex	200mg/L以下 200mg/L以下 20mg/L以下	
10.	項目	ディスポーザ	排水配管	排水処理槽
	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 1回/年以上(タイプ) 1回/6ヶ月以上(タイプ) (但し、保守点検結果により必要な都度引抜を行う)
	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。		