

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178号

申請者

山正産業株式会社

評価番号 03T0039

1.	件名	集合住宅ディスポーザ排水処理システム HD型		
2.	評価区分	追加(日本エマソン製新規ディスポーザの追加)		
3.	設計者	ディスポーザ部	山正産業株式会社 株式会社日本ゼスト 新明和工業株式会社 株式会社安永 日本エマソン株式会社 株式会社テラルキョクトウ	
		排水配管部	山正産業株式会社	
		排水処理槽部	山正産業株式会社 株式会社日本ゼスト	
4.	製造者	ディスポーザ部	株式会社日本ゼスト 新明和工業株式会社 株式会社安永 日本エマソン株式会社 株式会社テラルキョクトウ	
		排水処理槽部	山正産業株式会社	
5.	施工者	山正産業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		
6.	維持管理者	山正産業株式会社および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(経過措置)を取得したシステムに日本エマソン製新規ディスポーザ(110型)を追加したものである。なお、排水配管部及び排水処理槽部についての変更はない。		
		適合評価番号 茨薬検D第105号 02T0011 (平成14年10月18日) 申請者 山正産業株式会社 名称 集合住宅ディスポーザ排水処理システム HD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・単体流動方式
		設計対象人員	FRP槽	14人～2,250人
			RC槽	100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	5L/人・日			
日平均台所排水量	30L/人・日			
9.	性能	BOD SS n-Hex	200mg/L以下 200mg/L以下 30mg/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	試験運転点検 定期点検 1回/1ヶ月以上 水質分析 1回/年以上 流量調整槽の無機沈殿物引き抜き(14～42人槽) 原則1回/年(但し、保守点検結果により、必要な都度引抜を行う) 無機分離槽(50人槽以上)の引き抜き 原則1回/月(但し、保守点検結果により、必要な都度引抜を行う) 汚泥貯留槽の汚泥引き抜き 原則1回/年(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。		