

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417号

申請者

クリーンテック株式会社

評価番号 10T0178

1.	件名	集合住宅用ディスポーザ排水処理システム CGF、CGM、CGC型		
2.	評価区分	追加・変更		
3.	設計者	ディスポーザ部	クリーンテック株式会社 安永エアポンプ株式会社 テラル株式会社 パナソニック電気株式会社 General Electric Company	
		排水配管部	クリーンテック株式会社	
		排水処理部	クリーンテック株式会社	
4.	製造者	ディスポーザ部	クリーンテック株式会社 安永エアポンプ株式会社 テラル株式会社 パナソニック電気株式会社 General Electric Company	
		排水処理部	クリーンテック株式会社	
5.	施工者	クリーンテック株式会社 また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	クリーンテック株式会社 また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、パナソニック電気株式会社製 適合評価済みディスポーザ KD-133 を追加したものである。		
		適合評価番号	茨薬検D第366号 08T0143 (平成20年7月3日)	
	申請者	クリーンテック株式会社		
	名称	集合住宅用ディスポーザ排水処理システム CGF、CGM、CGC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・好気ろ床方式
		設計対象人員	FRP槽	14人～1,750人
			DCP槽	42人～84人
			RC槽	70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	300mg/L未満	
		SS	300mg/L未満	
		n-Hex.	30mg/L以下	
10.	項目	ディスポーザ	排水配管	排水処理槽
	維持管理条件	必要な都度	1回/年 以上	保守点検 14人～100人 2回/年 以上 101人～1,000人 1回/月 以上 1,001人～5,000人 2回/月 以上 水質検査 1回/年 以上 堆積物引抜 1回/6ヶ月程度 汚泥引抜 1回/年程度 (但し、保守点検結果により必要な都度引抜を行うものとする)
点検内容	機器の点検・整備			配管内の点検・清掃
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。		