

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286号

申請者

クリーンテック株式会社・東陶機器株式会社

評価番号 05T0084

1.	件名	集合住宅用ディスポーザ排水処理システム NJ01型		
2.	評価区分	追加(評価済みシステムの組合せ)		
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	
		排水処理部	クリーンテック株式会社	
4.	製造者	ディスポーザ部	東陶機器株式会社	
		排水処理部	クリーンテック株式会社	
5.	施工者	ディスポーザ部	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	
		排水配管部	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	
		排水処理部	クリーンテック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	ディスポーザ部	東陶機器株式会社またはその指定する維持管理業者	
		排水配管部	東陶機器株式会社またはその指定する維持管理業者	
		排水処理部	クリーンテック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クリーンテック株式会社にて適合評価を取得したシステムの排水処理部に、東陶機器株式会社にて適合評価を取得したシステムのディスポーザ部を組み合わせたシステムである。		
		適合評価番号	茨薬検D第250号 04T0057 (平成16年8月9日)	
		申請者	クリーンテック株式会社	
		名称	集合住宅ディスポーザ排水処理システム(CGF,CGM,CGC型)	
		適合評価番号	茨薬検D第280号 05D0060 (平成17年5月10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 (NJ6200BG/BG-1/BG1/BG1-1/BG2/BG2-1/BG3/BG3-1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・接触ばっ気方式
		設計対象人員	FRP槽 (NJ01-F型)	14人～1,750人
			DCP槽 (NJ01-D型)	42人～ 84人
			RC槽 (NJ01-C型)	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 SS n-Hex	300mg/L以下 300mg/L以下 30mg/L以下	
10.	項目	ディスポーザ部	排水配管部	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 14人～100人 2回/年以上 101人～1,000人 1回/年以上 1,001人～5,000人 2回/年以上 水質検査 1回/年以上 汚泥引抜 1回/年以上 堆積物引抜 1回/6ヶ月程度 (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。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。		