

# 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171号

申請者 株式会社 INAX

評価番号 03T0035

1.	件名	集合住宅ディスポーザ排水処理システム LPV4型		
2.	評価区分	新規		
3.	設計者	ディスポーザ部	株式会社 INAX	
		排水配管部	株式会社 INAX	
		排水処理槽部	株式会社 INAX	
4.	製造者	ディスポーザ部	株式会社 INAX	
		排水処理槽部	株式会社 INAX	
5.	施工者	株式会社 INAX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	株式会社 INAX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、集合住宅の台所流しにディスポーザを取付け、ディスポーザからの粉碎生ごみ排水と、台所で排出される排水とをトラップを介し、排水処理槽へ流入させて浄化処理し、処理水を公共下水道または高度処理型合併処理浄化槽へ放流する集合住宅用ディスポーザ排水処理システムである。		
		適合評価番号	申請者 名称	
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 嫌気可溶性・担体流動方式
		設計対象人員	FRP槽	11～3,000人
			RC槽	11～5,000人
		計画排水量	平均生ごみ量 日平均ディスポーザ排水量 日平均台所排水量	250g/人・日 5L/人・日 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
	維持管理頻度	必要な都度	1回/年以上	保守点検 1回/1ヶ月以上 (但し、規定の処理性能に達するまで2回/1ヶ月以上とする) 水質検査 1回/年以上 汚泥引抜き 原則として1回/1ヶ月以上 (但し、保守点検の結果によりその都度実施する)
	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・汚泥報告を1回/年以上行うこと。		
12.	付帯条件	本システムの販売にあたっては、1回/1ヶ月以上の汚泥引抜きが必要であることを、使用者および各地方自治体への周知を図ること。 本システムの設置にあたっては、地方自治体関係部署(下水道管理者・廃棄物管理者)の確認を受けて設置すること。 本システムの使用にあたっては、汚泥の適正な処分方法が確立された後にシステムを使用すること。		