

# 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468号

申請者

株式会社 LIXIL

評価番号 14T0215

1.	件名	集合住宅用ディスポーザ排水処理システム LPV5型		
2.	評価区分	追加・変更		
3.	設計者	ディスポーザ部	(公社)日本下水道協会における規格適合を取得したディスポーザのうち株式会社 LIXILが認めた者	
		排水処理部	株式会社 LIXIL	
4.	製造者	ディスポーザ部	(公社)日本下水道協会における規格適合を取得したディスポーザのうち株式会社 LIXILが認めた者	
		排水処理部	株式会社 LIXIL	
5.	施工者	株式会社 LIXIL又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 LIXIL又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に(公社)日本下水道協会において規格適合を取得したディスポーザのうち株式会社LIXILが認めたディスポーザを追加したものである。			
	適合評価番号 茨薬検D第374-2号 08T0148-2 (平成26年1月27日) 申請者 株式会社 LIXIL 名称 集合住宅用ディスポーザ排水処理システム LPV5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・促進可溶化・接触ばっ気方式
		設計対象人員	FRP槽 RC槽	11～3,000人 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		流出水の基準	設計目標水質
		BOD	600mg/L未満	300mg/L未満
		SS	400mg/L未満	300mg/L未満
		n-Hex.	70mg/L以下	30mg/L以下
10. 維持管理条件	項目	ディスポーザ	排水配管	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 1回/1ヶ月以上 水質検査 1回/年以上 汚泥引抜 無機分離槽 1回/1ヶ月以上 (原則として) 好気可溶化槽 1回/6ヶ月以上 促進可溶化槽 1回/6ヶ月以上 (保守点検の結果により必要な都度引抜を行う。 但し、無機分離槽堆積物は「一般ごみ」として取扱うこと。)
	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	ただし、(公社)日本下水道協会に対し、適合評価と組み合わせるディスポーザとして届け出ること なお、本適合評価は、既設置ディスポーザ排水処理システムにおけるディスポーザ交換に適用する		