

型式適合認定書別添仕様書及び図面

建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による担体流動循環方式

【大臣認定番号(認定年月日): DW3N-0157(平成27年8月31日)】

会社名

株式会社 クボタ

〒556-8601大阪府浪速区敷津東一丁目2番47号 TEL06-6648-2732

型式

クボタ浄化槽 HCZ

-35型 -40型 -45型 -50型

型式適合  
認定番号

型01Cad0a 0354394	型01Cad0a 0404395	型01Cad0a 0454396	型01Cad0a 0504397
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

認定年月日

平成27年8月31日

放流水質

大臣認定による性能 :  
BOD 20mg/L以下  
COD 30mg/L以下  
T-N 20mg/L以下  
SS 15mg/L以下

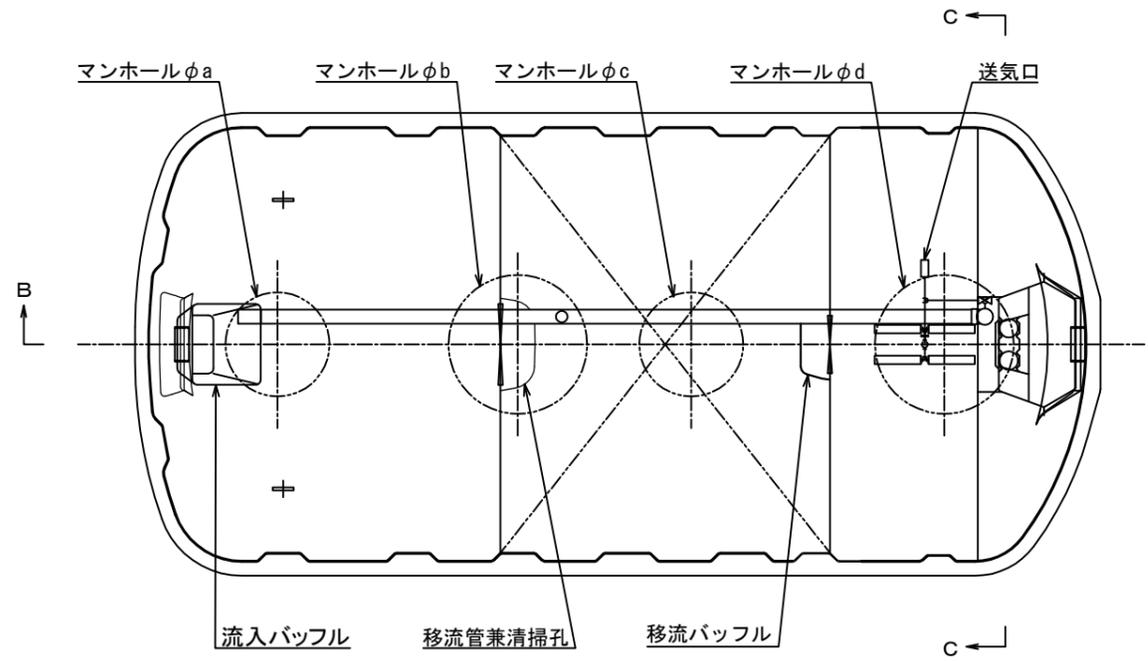
仕様表

処理対象人員	35	40	45	50	
有効容量					
夾雑物除去槽	3.940	4.503	5.076	5.626	
嫌気ろ床槽	3.951	4.509	5.067	5.626	
担体流動槽	1.804	2.054	2.312	2.570	
沈殿槽	0.737	1.046	1.046	1.046	
消毒槽	0.078	0.105	0.105	0.105	
槽の容量及び寸法	A1	4,045	4,650	5,145	5,630
	A2	3,150	3,755	4,250	4,735
	A3	65	65	65	65
	B1	1,870	1,870	1,870	1,870
	B2	958	958	958	958
	B3	65	65	65	65
	C1	2,150	2,150	2,150	2,150
	C2	1,650	1,650	1,650	1,650
	C3	50	50	50	50
	C4	450	450	450	450
	C5	550	550	550	550
	a	450	450	450	450
	b	600	600	600	600
	c	450	450	450	450
	d	600	600	600	600

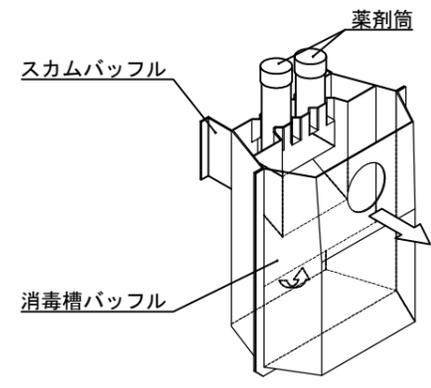
く体	材質	FRP				
	板厚	板厚5.0~14.5				
仕切板	材質	FRP				
	板厚	板厚3.0~10.5				
ろ材	形状	骨格様球状				
	材質	PPまたはPE				
	比表面積	66 m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> 以上				
	充填率(%)	40				
担体	形状	スポンジ状立方体				
	材質	PU				
	外形寸法	20×20×20				
	比表面積	300 m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> 以上				
散気管	材質	PP、PE、ABSまたはPVC				
	長さ	200×4	200×2,300×2	200×2,300×2	200×2,350×2	
	送風機	型式	電磁ダイアフラム式または電磁フリーピストン式又はロータリー式			
		吐出風量(L/分)	240以上	270以上	300以上	340以上
放流管	材質	PVC				
	内径	125				
マンホール	材質	プラスチック(PP/FRP)または鋳鉄				
	内径×個数	450×2 600×2				

注) 寸法の単位はmm、容量の単位はm<sup>3</sup>とする。

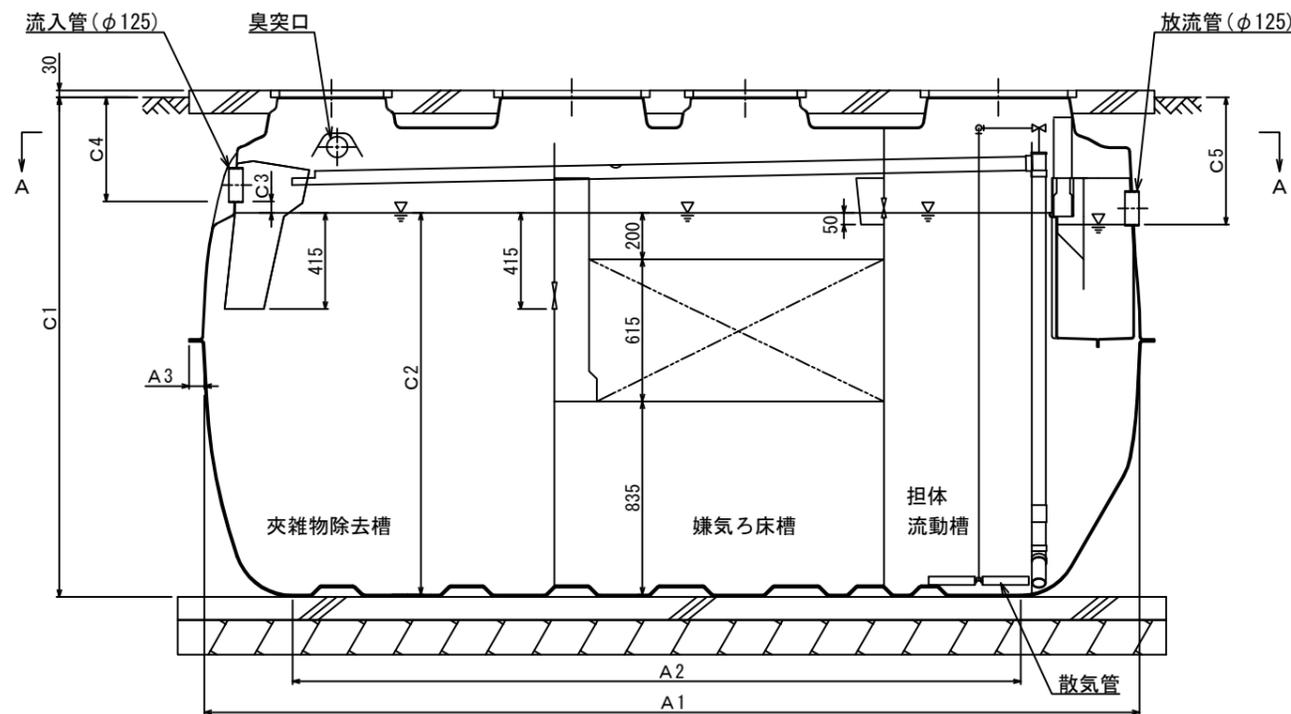
特記事項  
振動、騒音、防虫、防臭対策は必要に応じて行う。  
流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。



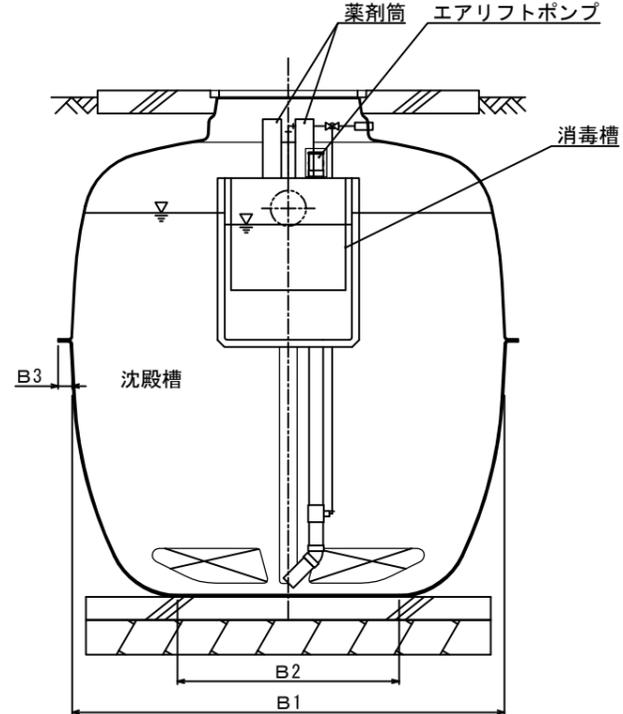
A-A 断面図



消毒槽立体図



B-B 断面図



C-C 断面図