

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接触ろ床循環方式

【大臣認定番号(認定年月日): DW3N-0171 (平成30年11月7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 06-6648-2111

型式

クボタ浄化槽 KZ II

型式適合
認定番号

-5型	-7型	-10型
型01Cad0a 0054577	型01Cad0a 0074578	型01Cad0a 0104579

認定年月日

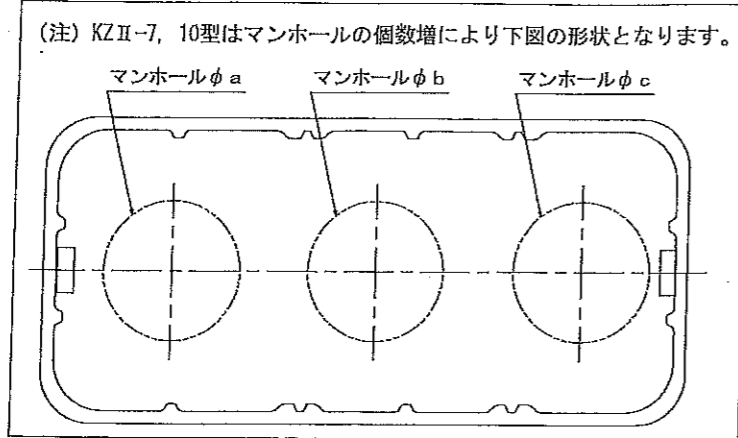
平成30年11月7日

放流水質

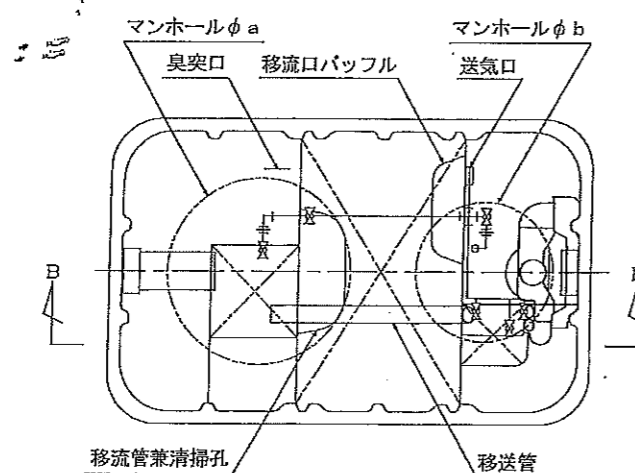
大臣認定による性能 : BOD 20mg/L以下
COD 30mg/L以下
T-N 20mg/L以下
SS 15mg/L以下
pH 5.8~8.6
大腸菌群数 3,000個/cm³以下

仕様表

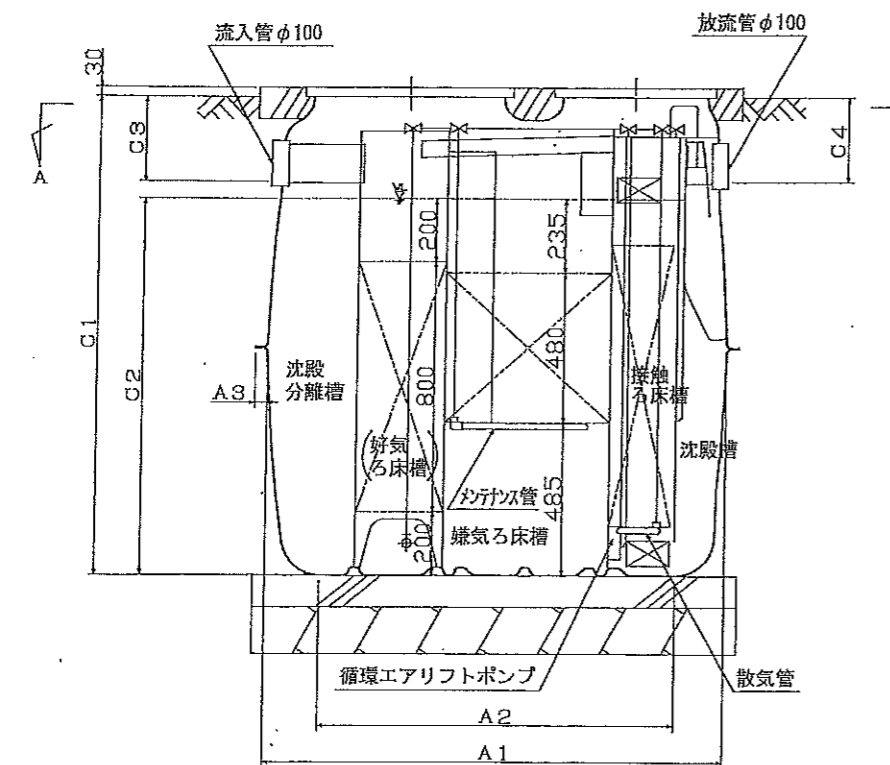
処理対象人員		5	7	10
槽の容量及び寸法	好気ろ床槽	0.105	0.146	0.208
	沈殿分離槽	0.432	0.605	0.850
	嫌気ろ床槽	0.628	0.738	1.053
	担体流動槽	0.205	0.285	0.428
	接触ろ床槽	0.040	0.056	0.081
	沈殿槽	0.083	0.112	0.579
	消毒槽	0.015	0.015	0.023
寸法	A1	1,500	2,040	2,690
	A2	1,160	1,700	2,214
	A3	40	40	50
	B1	900	900	1,120
	B2	544	544	764
	B3	40	40	40
	C1	1,530	1,530	1,550
	C2	1,200	1,200	1,200
	C3	270	270	300
	C4	270	270	300
	a	600	450	450
	b	450	450	450
c	-	450	600	



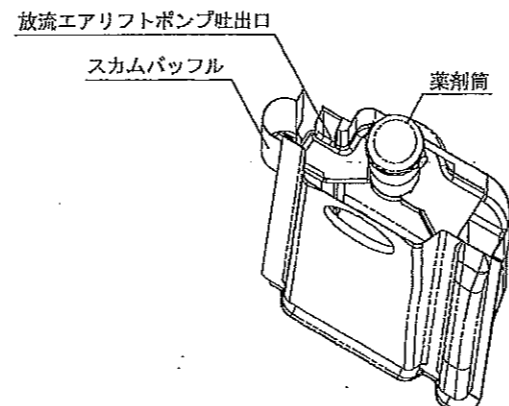
(注) KZ II-7, 10型はマンホールの個数増により下図の形状となります。



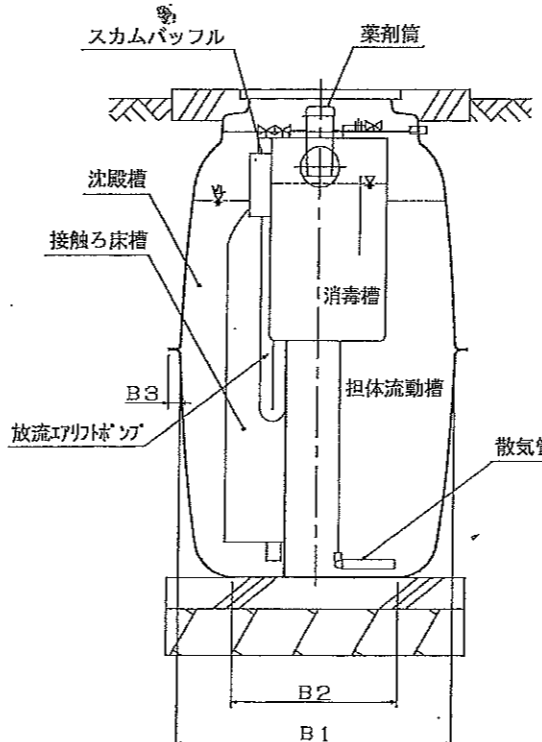
A-A断面図



B-B断面図



消毒槽立体図



C-C断面図

材料・材質及び機械設備の仕様	く体	材質	FRP		
	仕切板	板厚	板厚3~9		
		材質	FRPまたはPP		
	ろ材	板厚	板厚2~7		
		形状	網様板状/骨格鉄円筒形板状/網様ロール状※1		
	担体	材質	PPまたはPE		
		形状	スポンジ状		
	散気管	材質	PU		
		材質	PPまたはPVCまたはPEまたはABS		
	送風機	長さ	250/170※2	250/238※2	250/340※2
型式		電磁ダイアフラム式又は電磁フリーピストン式又はロータリー式			
流入管	吐出風量(L/分)	60以上	80以上	120以上	
	材質	PVC			
マンホール	内径	100			
	材質	プラスチック(PP/FRP)又は鉄			
寸法	内径×個	450×1	450×3	450×2	
		600×1		600×1	

注) 寸法の単位はmm、容量の単位はm³とする。

※1 好気ろ床槽/嫌気ろ床槽/接触ろ床槽

※2 好気ろ床槽/担体流動槽

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。

型式適合認定書

BCJ基型-JS04577
平成30年11月7日

株式会社 クボタ
代表取締役 木股 昌俊 様



下記の型式については、建築基準法第88条の10第1項(同法第88条第1項において準用する場合を含む。)の規定に基づき、同法第1章から第3章までの規定又はこれに基づく命令の規定のうち同法施行令第136条の2の11に掲げる一連の規定に適合するものであることを認める。

記

1. 認定番号
型01Cad0a0054577

2. 認定をした型式に係る建築物の部分又は工作物の部分の種類
合併処理浄化槽

3. 認定した型式の内容
KZ II - 5型

詳細内容は、別添仕様書及び図面による。

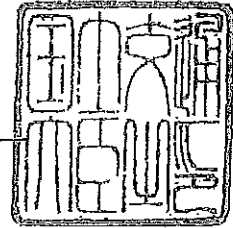
4. 一連の規定に適合するための適用条件
浄化槽法の規定に基づく適正な工事および適正な保守点検を実施すること。

認 定 書

国住指第 1588 号
平成 30 年 11 月 7 日

株式会社クボタ
代表取締役 木股 昌俊 様

国土交通大臣 石井 啓

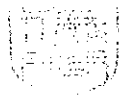


下記の構造方法等については、建築基準法第 68 条の 25 第 1 項（同法第 88 条第 1 項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、同法施行令第 35 条第 1 項の規定に適合するものであることを認める。

記

1. 認定番号
DW3N-0171
2. 認定をした構造方法等の名称
担体流動接触ろ床循環方式 クボタ浄化槽 KZⅡ型/5~10 人槽/合併処理浄化槽/汚物処理性能における構造方法
3. 認定をした構造方法等の内容
別添のとおり

(注意) この認定書は、大切に保存しておいてください。



国近整建安第101号

認定書

大阪市浪速区敷津東一丁目2番47号
株式会社クボタ
代表取締役 木股昌俊

さきに申請のあった下記の浄化槽の型式については、建築基準法及びこれに基づく命令で定める構造基準に適合すると認められるので、浄化槽法第13条第1項の規定に基づき、工場において製造される浄化槽の型式として認定する。

平成30年12月6日

国土交通省近畿地方整備局長

黒川 純一 良



記

1. 認定番号等

認定番号	浄化槽の名称	工場の所在地及び名称	浄化槽の概要		
			処理方式	処理対象人員 (人)	日平均汚水量 (m ³ /日)
6-18-H-002	クボタ浄化槽KZII-5型	滋賀県湖南市高松町2-1	建築基準法 第68条の25 第1項の規 定に基づき、 同法施行令 第35条第1 項の規定に 適合する担 体流動接触 ろ床循環方 式	5	1.0
6-18-H-002-1	クボタ浄化槽KZII-7型	株式会社クボタ 滋賀工場		7	1.4
6-18-H-002-2	クボタ浄化槽KZII-10型	沖縄県うるま市具志川3445番地 有限会社三和工業		10	2.0

2. 別添図書

- (1) 型式適合認定書の写し
- (2) 製造方法及び製造設備の概要を記載した書面
- (3) 検査方法及び検査設備の概要を記載した書面
- (4) 施工要領書
- (5) 維持管理要領書