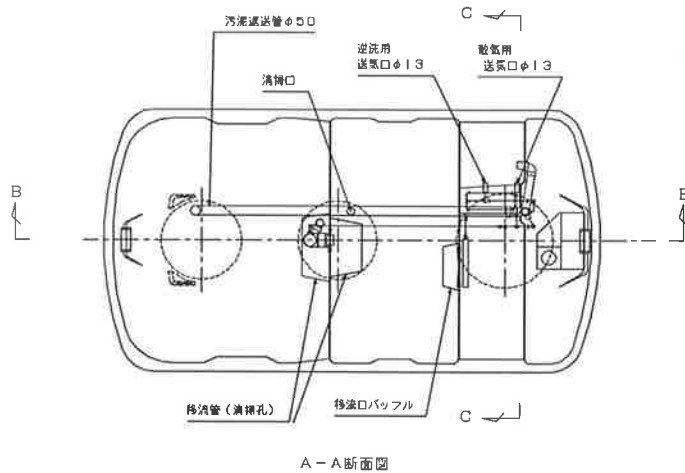
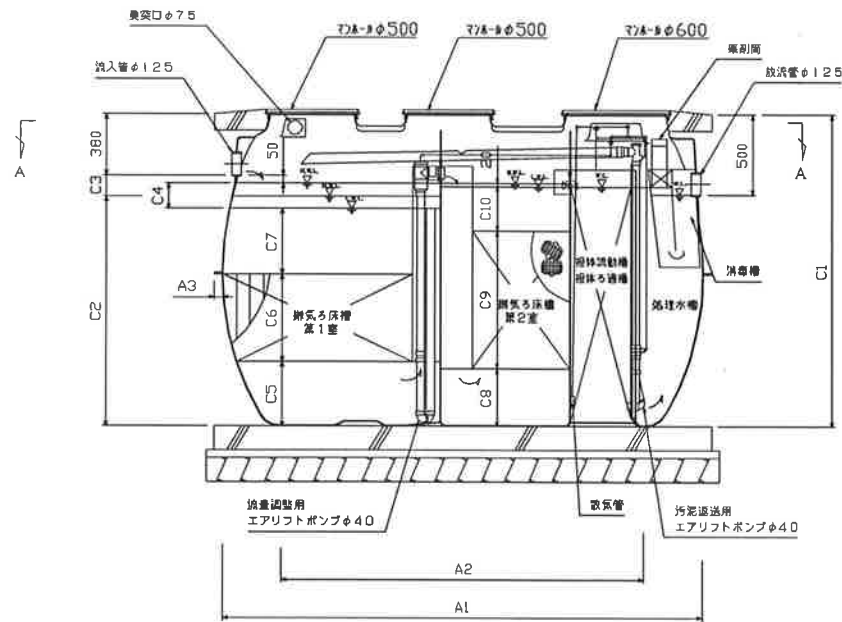


型式適合認定書別添仕様書及び図面

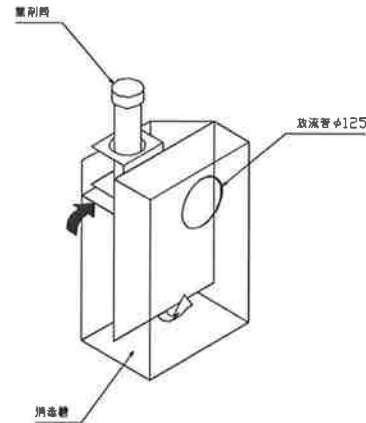
建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定によるビークット流量調整型嫌気ろ床担体流動ろ過循環方式
【大臣認定番号（認定年月日）：DW1A-9121（平成14年5月16日）】



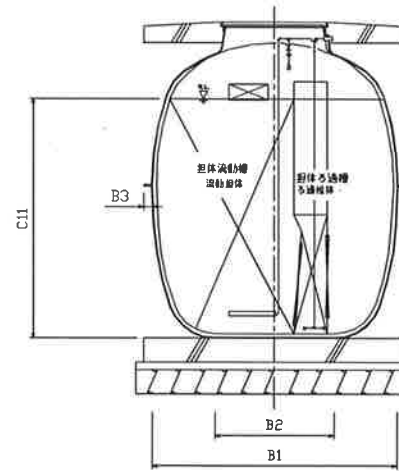
A-A断面図



B-B断面図



消毒槽立体図

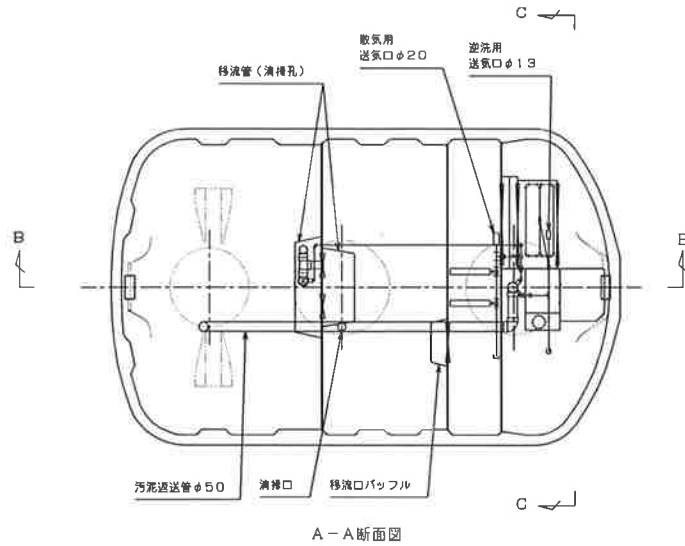


C-C断面図

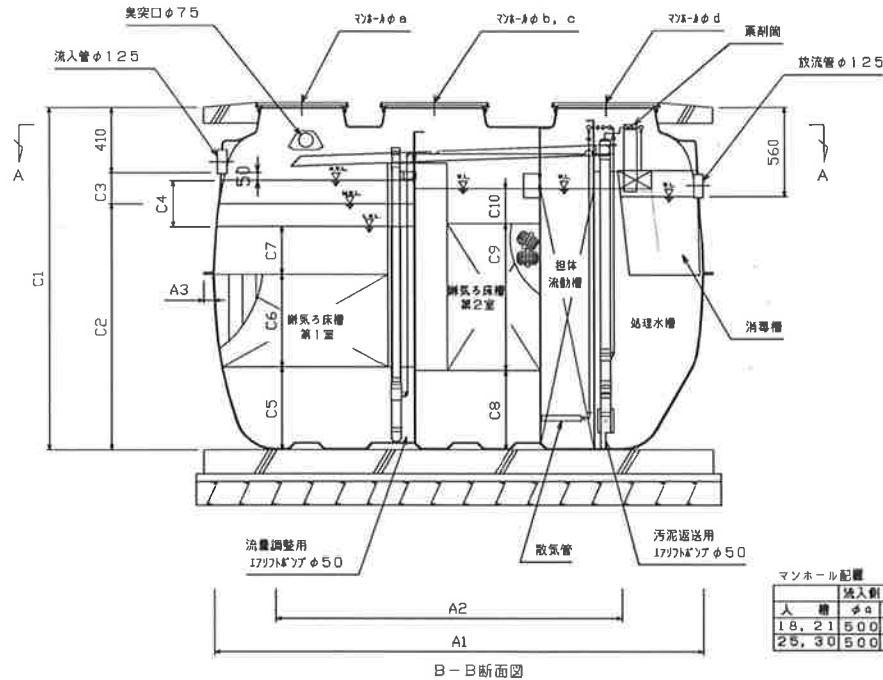
会 社 名		株式会社 クボタ		
		〒656-8601大阪府東淀川区東津守一丁目2番47号 ☎06-6548-2111		
型 式	クボタ浄化槽 HC			
型 式 適 合 号	型01Caf0a 0122327		型01Caf0a 0142328	
認 定 番 号	平成 1 6 年 4 月 2 3 日			
放 流 水 質	法令上の性能： BOD 90mg/L 以下 大臣認定《認定番号DW1A-9121（平成14年5月16日）》 による性能： BOD 20mg/L以下,SS 20mg/L以下			
仕 様 表 (注1)				
精 の 容 量 及 び 寸 法	処理対象人員	12	14	
	有効容量 (注2)	嫌気ろ床槽第1室 2,542 嫌気ろ床槽第2室 1,365 担体流動槽 0,489 担体ろ過槽 0,112 処理水槽 0,860 消毒槽 0,030 ビークット流量調整部 0,298	2,542 1,771 0,489 0,112 0,860 0,030 0,298	
	寸 法	A1	2,805	2,990
		A2	2,080	2,265
		A3	55	55
		B1	1,550	1,550
		B2	754	754
		B3	55	55
		C1	1,960	1,960
		C2	1,450	1,450
		C3	130	130
		C4	160	160
		C5	410	410
	材 料・材 質 及 び 機 械 設 備 の 仕 様	C6	550	550
		C7	410	410
		C8	365	365
		C9	865	865
		C10	280	280
		C11	1,510	1,510
		く 体	材 質	FRP (ガラス繊維強化プラスチック)
仕 用 材		板 厚	板厚3～10	
材 質 及 び 機 械 設 備 の 仕 様		ろ 材	材 質	FRP
	材 質	板 厚	板厚3～8	
		形 状	嫌気ろ床槽第1室：格子状のハニカム状 嫌気ろ床槽第2室：針状球状	
	材 質	外形寸法	PE (ポリエチレン) / PP (ポリプロピレン)	
		比表面積	85/φ170×L150	
	流動 担 体	形 状	60 m ² /m ³ 以上	
		材 質	中空円筒状 (表面凹凸)	
	担 体	外形寸法	PP又はPE φ14～15×15	
		比表面積	500 m ² /m ³ 以上	
	過 担 体	形 状	中空円板状 (表面平滑)	
		材 質	PP又はPE	
	送 風 機	外形寸法	φ14～15×15	
		比表面積	380 m ² /m ³ 以上	
	送 風 機	材 質	ABS又はPP	
長 さ		300		
送 風 機	型 式	電磁フリーピストン式又は ダイヤフラム式又はロータリー式		
	吐出風量 (L/分)	80		
送 風 機	送風用	80		
	式 様 及 び 材 質	材 質	PVC (ポリ塩化ビニル)	
マ ン ホール	内 径	125		
	材 質	レジコンタリット又はプラスチック (PP/PE) 又は鋼板		
マ ン ホール	内径×個数	500×2 600×1		
	注 1：寸法の単位はmm、容量の単位はm ³ とする。 注 2：有効容量は中間水位 (MWL:Middle Water Level) 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。			

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ヒートカット流量調整型嫌気ろ床担体流動ろ過循環方式
【大臣認定番号(認定年月日): DW1A-8286(平成14年3月14日)】



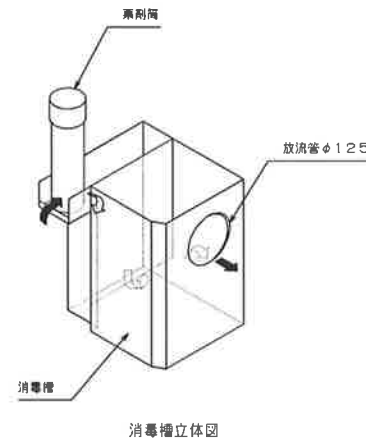
A-A断面図



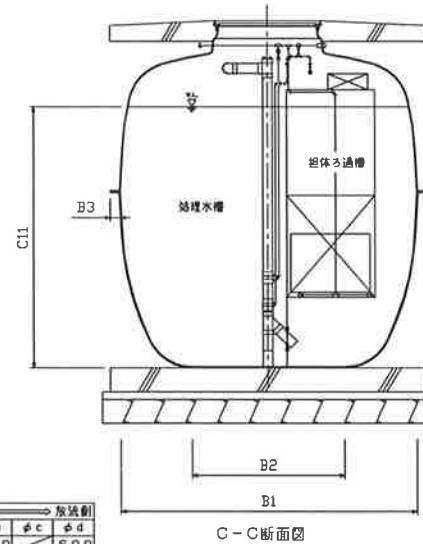
B-B断面図

マンホール配置

人	槽	φa	φb	φc	φd
18, 21	500	600	600	600	600
25, 30	500	600	500	600	600



消毒槽立体図



C-C断面図

会社名

株式会社 クボタ

〒650-8601 大阪府東淀川区東中島一丁目3番47号 電話 06-6548-2111

型式

クボタ浄化槽 HC

型式適合

ー18B型 ー21B型 ー25B型 ー30B型

認定番号

型01CaF0a 型01CaF0a 型01CaF0a 型01CaF0a

認定年月日

0182566 0212567 0252568 0302569

放流水質

平成16年11月26日
法令上の性能:
BOD 90mg/L 以下
大臣認定(認定番号DW1A-8286(平成14年3月14日))
による性能:
BOD 20mg/L以下, SS 20mg/L以下

仕

表 (注1)

有効容量

処理対象人員 18 21 25 30

嫌気ろ床第1室

2,981 3,571 3,812 4,745

嫌気ろ床第2室

2,150 2,150 2,154 2,754

担体流動槽

0.965 1.107 1.308 1.593

相対ろ過槽

0.150

処理水槽

1.292

消毒槽

0.063

ヒートカット流量調整部

0.593 0.708 0.755 0.939

A1

3,060 3,330 3,705 4,170

A2

2,165 2,435 2,810 3,275

A3

65

B1

1,870

B2

958

B3

65

C1

2,150

C2

1,545

C3

195

C4

290

C5

520

C6

580

C7

300

C8

500

C9

920

C10

220

C11

1,640

材料・材質

FRP (ガラス繊維強化プラスチック)

板厚

板厚5~10

材質

FRP

形状

板厚5~8

材料

嫌気ろ床第1室: 格子状のハニカム状

嫌気ろ床第2室: 骨格球状

PE (ポリエチレン)/PP (ポリプロピレン)

外形寸法

85/φ170×L150

比表面積

50 m²/m³以上

形状

中空円筒状(表面凹凸)

材料

PP又はPE

外形寸法

φ14~16×15

比表面積

500 m²/m³以上

形状

中空円筒状(表面平滑)

材料

PP又はPE

外形寸法

φ14~16×15

比表面積

380 m²/m³以上

材質

ABS又はPP

長さ

250 350

型式

電磁フリーピストン式又はダイヤフラム式又はロータリー式

吐出風量

150 200

逆洗用

100以上

材質

PVC (ポリ塩化ビニル)

内径

125

材質

レジコンクリート又はプラスチック(PP/PE)又は鉄板

内径×個数

500×1 600×2 500×2 600×2

注1: 寸法の単位はmm、容量の単位はm³とする。

注2: 有効容量は中間水位 (MWL: Middle Water Level) 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。