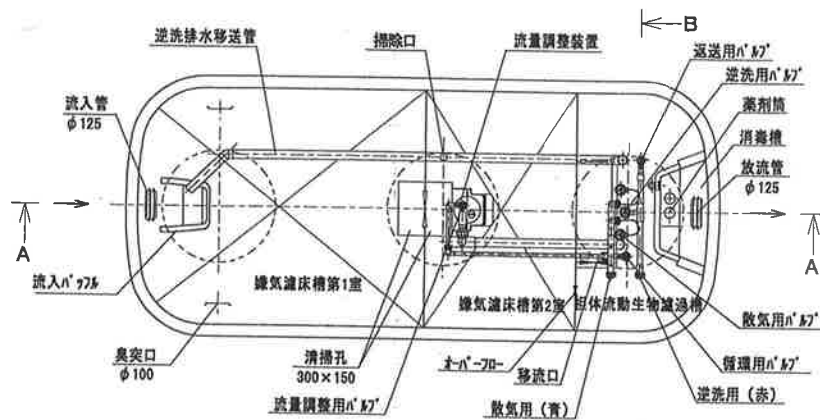


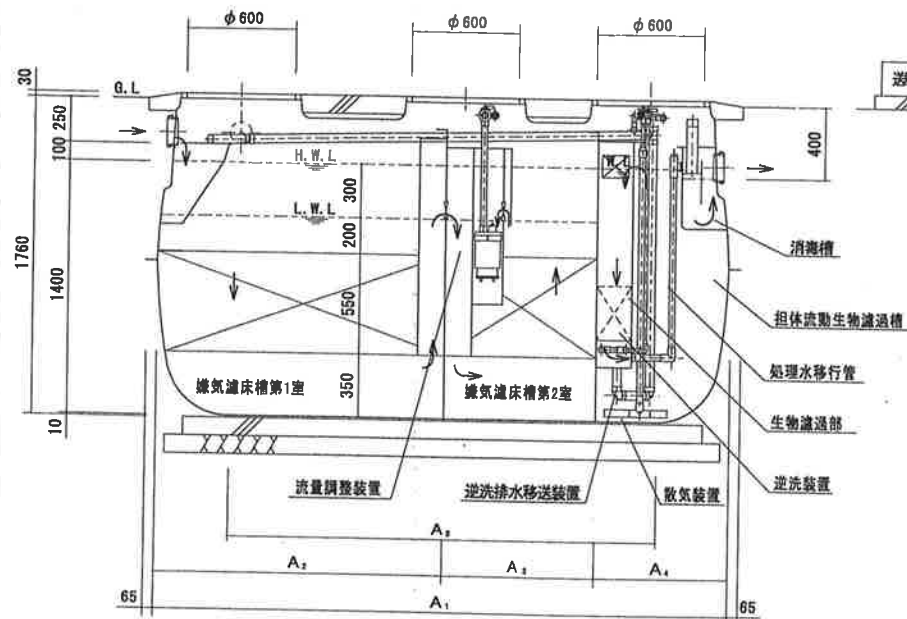
型式適合認定書別添仕様書及び図面

建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による
流量調整型嫌気濾床担体流動生物濾過方式

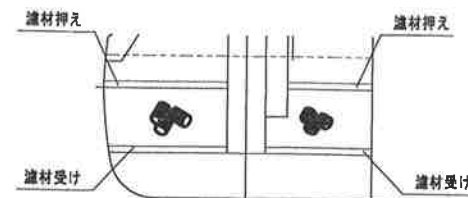
【大臣認定番号（認定年月日）： DW1A-0052（平成17年3月24日）】



平面图



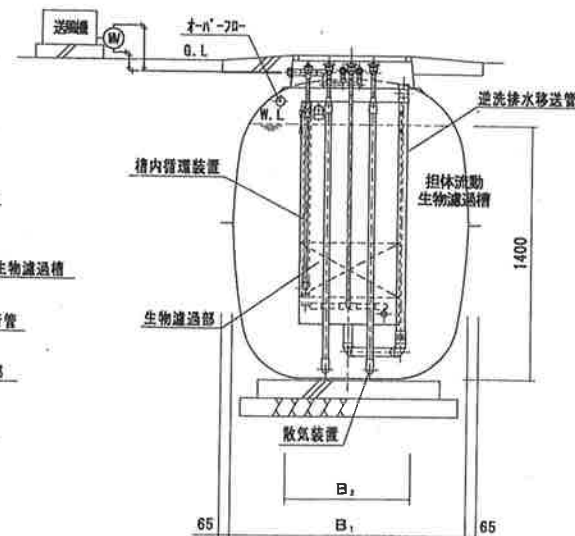
A-A 断面图



濾材取付図



消毒槽立体图



B-B 断面图

会 社 名

型 式

型式適合認定番号

認 定 年 月 日

放 流 水 質

ダイキ株式会社

〒791-8517 愛媛県松山市島沢1-9-1 (089)925-1111

ダイキ小規模合併処理浄化槽 TRB

1 2 型

1 4 型

1 6 型

1 8 型

2 1 型

型0186f0a

型014Ca0a

型0186f0a

型014Ca0a

型014Ca0a

0122593

0142594

0162595

0182596

0212597

平成17年3月28日認定

法令上の性能:

BOD 30mg/ℓ 以下

浄化槽の性能評価方法・同規則による試験結果:

BOD 20mg/ℓ 以下、COD 30mg/ℓ 以下、SS 20mg/ℓ 以下、

PH 5.8~8.6

仕 様 表

処理対象人員

1 2

1 4

1 6

1 8

2 1

有効容量

嫌気濾床槽第1室

2.505

2.508

3.080

3.080

3.080

嫌気濾床槽第2室

1.412

1.816

1.627

2.046

2.631

好気汚濁生物濾床槽
(活性汚泥法)

0.922

0.889

1.002

1.318

1.378

好気汚濁生物濾床槽
(生物膜法)

0.123

0.147

0.169

0.184

0.215

清 掃 槽

0.031

0.031

0.045

0.045

0.045

寸

A₁

3,190

3,430

3,280

3,670

4,010

A₂

1,600

1,600

1,700

1,700

1,700

A₃

850

1,080

840

1,060

1,350

A₄

740

740

740

910

960

A₅

2,380

2,820

2,400

2,790

3,130

B₁

1,320

1,320

1,520

1,520

1,520

B₂

510

510

640

640

640

法

材 質

FRP (ガラス繊維強化ポリエステル)

板 厚

3.2 ~ 7.0

仕切板

材 質

FRP (ガラス繊維強化ポリエステル)

板 厚

4.0

濾材

形 状

ヘチマ横円筒状・多孔質立方体 *1

材 質

PP (6"φ以下) / 6"φ以上12"φ以下系が有効な多孔体 *1

担体

目 網 間 隔

φ150×150L / φ150×75L / 10×10×10 *2

充填率 (%)

40.0~46.0 / 40.0~45.0 / 25.0以上 *2

散気管

材 質

PP (ポリプロピレン)

長 さ

200 × 2

送風機

型 式

電阻式、ロータリー式、ルーツ式

吐出量 (ℓ/分)

100

150

流入管・マンホール

材 質

PVC (ポリ塩化ビニル)

内 径

φ125

材 質

PP、W/30カーボン、FRP、鋼鉄

内 径・個 数

φ600×3

注：寸法の単位はmm、容量の単位はm³とする。

*1 嫌気濾床槽 / 担体汚濁生物濾床槽

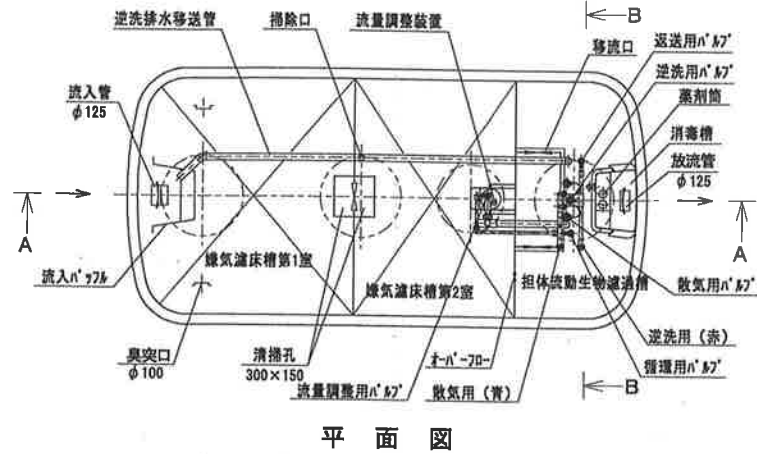
*2 嫌気濾床槽第1室 / 嫌気濾床槽第2室 / 担体汚濁生物濾床槽

・振動、騒音、防虫、防臭対策は必要に応じて行う。

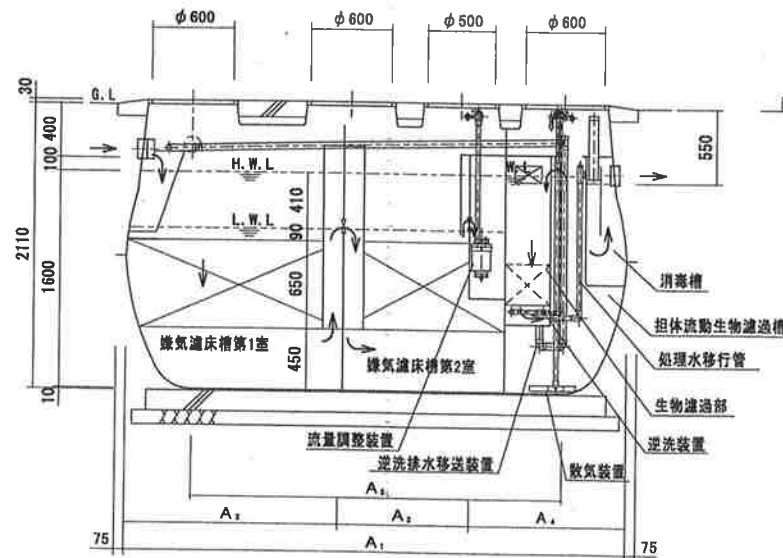
・流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。

型式適合認定書別添仕様書及び図面

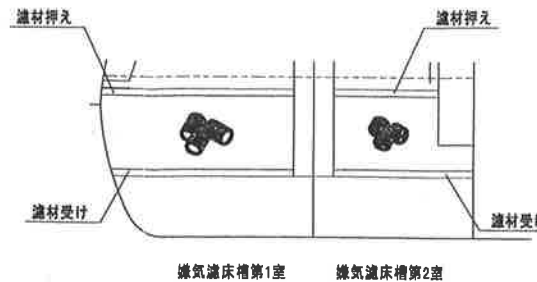
建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による
流量調整型嫌気濾床担体流動生物濾過方式
【大臣認定番号（認定年月日）： DW1A-0052（平成17年3月24日）】



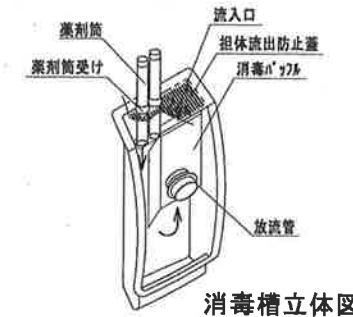
平面図



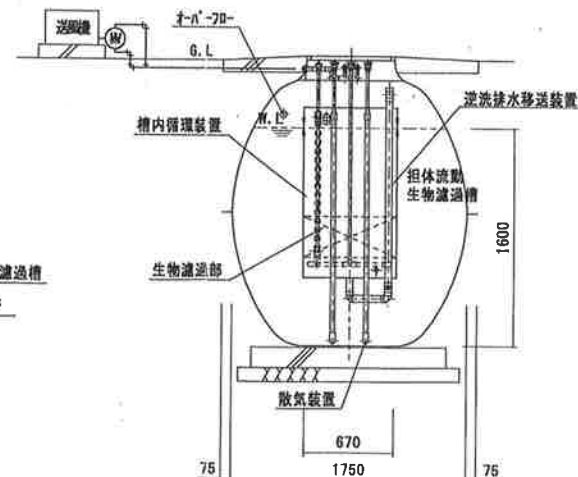
A-A断面図



濾材取付図



消毒槽立体図



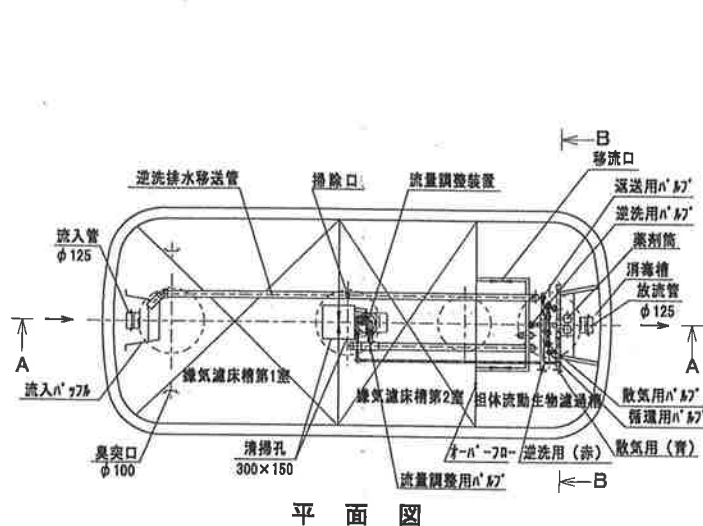
B-B断面図

会社名	ダイキ株式会社	
型 式	ダイキ小規模合併処理浄化槽 T R B	
型式適合認定番号	型01Caf0a 0252598	型01Caf0a 0302599
認定年月日	平成17年3月28日認定	
放流水質	法令上の性能： BOD 90mg/ℓ 以下 浄化槽の性能評価方法・同軸副による試験結果： BOD 20mg/ℓ 以下、COD 30mg/ℓ 以下、SS 20mg/ℓ 以下、 PH 5.8～8.6	
仕 様 表		
処理対象人員	25	30
有効容量	2.597	4.099
嫌気濾床槽第1室	2.918	3.464
嫌気濾床槽第2室	1.608	1.877
担体流動生物濾過槽	0.281	0.308
消毒槽	0.074	0.074
寸 法		
A ₁	3,720	4,300
A ₂	1,600	1,800
A ₃	1,200	1,450
A ₄	920	1,050
A ₅	2,750	3,330
材料・材質及び構造設備の仕様		
材 質	FRP (ガラス繊維強化ポリエステル)	
板 厚	3.2 ~ 7.0	
材 質	FRP (ガラス繊維強化ポリエステル)	
板 厚	4.0	
形 状	ヘチマ横内筒状/多孔質立方体	
材 質	PP (ポリプロピレン)	
目 間 隔	φ150×150L/φ150×75L/10×10×10	
充填率 (%)	40.0~46.0/40.0~45.0/25.0以上	
材 質	PP (ポリプロピレン)	
長 さ	300×2	
型 式	電磁式、ロータリー式、ルーツ式	
吐出風量 (ℓ/分)	200	250
材 質	PVC (ポリ塩化ビニル)	
内 径	φ125	
材 質	PP、ポリカーボネート、FRP、鋳鉄	
内 径・個 数	φ500×1 φ600×3	
注：寸法の単位はmm、容量の単位はℓとする。		
*1 嫌気濾床槽 / 担体流動生物濾過槽		
*2 嫌気濾床槽第1室/嫌気濾床槽第2室/担体流動生物濾過槽		
・振動、騒音、汚虫、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。		

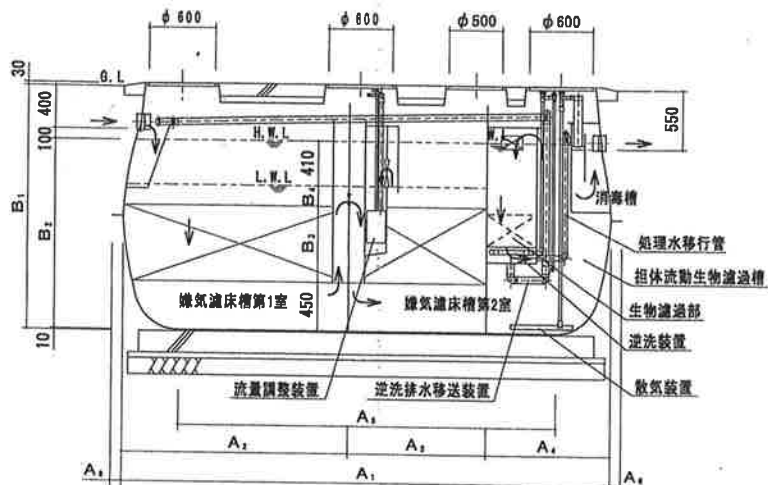
型式適合認定書別添仕様書及び図面

建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による
流量調整型嫌気濾床担体流動生物濾過方式

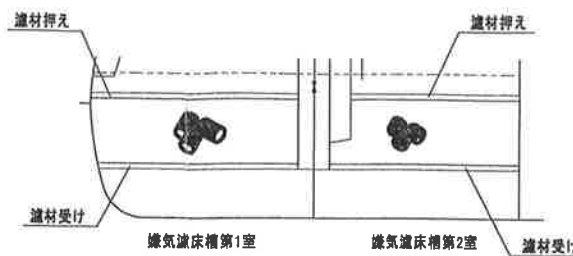
【大臣認定番号（認定年月日）： DW1A-0052（平成17年3月24日）】



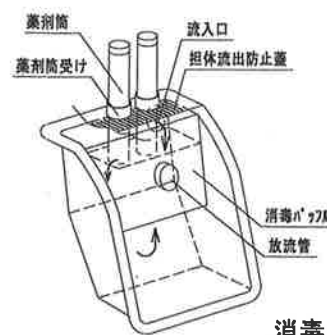
平面図



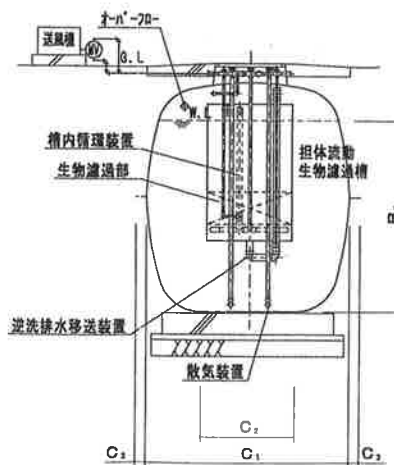
A-A断面図



濾材取付図



消毒槽立体図



B-B断面図

会社名	ダイキ株式会社 〒781-8517 愛媛県松山市美咲1-5-1 (089) 925-1111			
型式	ダイキ小規模合併処理浄化槽 TRB			
型式適合認定番号	型01CaF0a 0352600	型018aF0a 0402601	型018aF0a 0452602	型018aF0a 0502603

認定年月日 平成17年3月28日認定

法令上の性能:
BOD 90mg/ℓ 以下
浄化槽の性能評価方法・同規格による試験結果:
BOD 20mg/ℓ 以下、COD 30mg/ℓ 以下、SS 20mg/ℓ 以下、
PH 5.8~8.5

仕 様 表		35	40	45	50
槽の容量及び寸法	有効容量	5.278	5.843	5.843	5.843
	嫌気濾床槽第1室	3.240	3.830	4.787	5.784
	嫌気濾床槽第2室	2.200	2.527	2.831	3.125
	前処理部(生物濾過槽)	0.381	0.416	0.464	0.522
	消毒槽	0.074	0.105	0.105	0.105
	A ₁	4.840	4.370	4.790	5.210
	A ₂	2.290	2.020	2.020	2.020
	A ₃	1.340	1.220	1.530	1.840
	A ₄	1.210	1.130	1.240	1.350
	A ₅	3.870	3.180	3.650	4.020
材 質	A ₆	75	100	100	100
	B ₁	2.110	2.380	2.380	2.380
	B ₂	1.600	1.850	1.850	1.850
	B ₃	650	800	800	800
	B ₄	90	190	190	190
	C ₁	1.750	1.950	1.950	1.950
	C ₂	670	680	680	680
	C ₃	75	120	120	120
	材 質	FRP (ガラス繊維強化ポリエステル)			
	板 厚	3.2 ~ 7.0			

材料・材質及び規格設備の仕様	仕切板	FRP (ガラス繊維強化ポリエステル)			
	板 厚	4.0			
	濾 材	ヘチマ横円筒状/多孔質立方体 ※1			
	目 網 間 隔	PP (ポリプロピレン) ※1			
	目 網 間 隔	φ150×150/φ150×75/10×10×10 ※2			
	充填率 (%)	40.0~48.0 / 40.0~45.0 / 25.0以上 ※2			
	材 質	PP (ポリプロピレン)			
	長 さ	650×2			
	型 式	電磁式、ロータリー式、ルーツ式			
	吐出風量 (ℓ/分)	250	300	350	350

注：寸法の単位はmm、容量の単位はm³とする。
※1 嫌気濾床槽 / 担体流動生物濾過槽
※2 嫌気濾床槽第1室/嫌気濾床槽第2室/担体流動生物濾過槽

・振動、騒音、防臭、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。