型式適合認定書

BCJ基型－JS 01667
平成14年9月20日

株式会社　アールエコ
代表取締役　八田　富夫　様

財団法人　日本建築センター
理事長　立石　真

下記の型式については、建築基準法第６８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うち同法施行令第１３６条の２の９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01Caf0a0151667

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．認定をした型式の内容

BMM-15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。

（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

国中整都住 67 号

認　定　書

岡山県岡山市妹尾 3273-3
株式会社アールエコ
代表取締役 八田 富夫

さきに申請のあった型式の浄化槽については、浄化槽法第16条の規定に基づき、下記のとおり認定の更新を認める。

平成 18 年 10 月 1 日

国土交通省中国地方整備局長
甲村 謙友

記

浄化槽の名称	更新前の認定番号	更新後の認定番号
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-15 型	7－02－H－002	7-06K-H-002
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-18 型	7－02－H－002－1	7-06K-H-002-1
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-21 型	7－02－H－002－2	7-06K-H-002-2
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-25 型	7－02－H－002－3	7-06K-H-002-3

型式適合認定書

ＢＣＪ基型－ＪＳ 01668
平成14年9月20日

株式会社　アールエコ
代表取締役　八田　富夫　様

財団法人　日本建築センター
理事長　立石　真

下記の型式については、建築基準法第６８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うち同法施行令第１３６条の２の９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01Caf0a0181668

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．認定をした型式の内容

BMM-18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。

（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

国中整都住 67 号

認　定　書

岡山県岡山市妹尾 3273-3
株式会社アールエコ
代表取締役　八田　富夫

さきに申請のあった型式の浄化槽については、浄化槽法第16条の規定に基づき、下記のとおり認定の更新を認める。

平成 18 年 10 月 1 日

国土交通省中国地方整備局長
甲村　謙友

記

浄化槽の名称	更新前の認定番号	更新後の認定番号
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-15 型	7−02−H−002	7-06K-H-002
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-18 型	7−02−H−002−1	7-06K-H-002-1
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-21 型	7−02−H−002−2	7-06K-H-002-2
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-25 型	7−02−H−002−3	7-06K-H-002-3

型式適合認定書

BCJ基型－JS 01669
平成14年9月20日

株式会社 アールエコ
代表取締役 八田 富夫 様

財団法人 日本建築センター
理事長 立石 眞

下記の型式については、建築基準法第68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うち同法施行令第136条の2の9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01Caf0a0211669

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．認定をした型式の内容

BMM-21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。

（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

国中整都住 67 号

認 定 書

岡山県岡山市妹尾3273-3
株式会社アールエコ
代表取締役 八田 富夫

さきに申請のあった型式の浄化槽については、浄化槽法第16条の規定に基づき、下記のとおり認定の更新を認める。

平成 18 年 10 月 1 日

国土交通省中国地方整備局長
甲村 謙友

記

浄化槽の名称	更新前の認定番号	更新後の認定番号
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-15 型	7－02－H－002	7-06K-H-002
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-18 型	7－02－H－002－1	7-06K-H-002-1
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-21 型	7－02－H－002－2	7-06K-H-002-2
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-25 型	7－02－H－002－3	7-06K-H-002-3

型式適合認定書

BCJ基型－JS 01670
平成14年9月20日

株式会社　アールエコ
代表取締役　八田　富夫　様

財団法人　日本建築センター
理事長　立石　真

下記の型式については、建築基準法第68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うち同法施行令第136条の2の9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01Caf0a0251670

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．認定をした型式の内容

BMM-25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。

（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

国中整都住 67 号

認　　定　　書

岡山県岡山市妹尾 3273-3
株式会社アールエコ
代表取締役 八田 富夫

さきに申請のあった型式の浄化槽については、浄化槽法第16条の規定に基づき、下記のとおり認定の更新を認める。

平成 18 年 10 月 1 日

国土交通省中国地方整備局長
甲村 謙友

記

浄化槽の名称	更新前の認定番号	更新後の認定番号
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-15 型	7－02－H－002	7-06K-H-002
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-18 型	7－02－H－002－1	7-06K-H-002-1
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-21 型	7－02－H－002－2	7-06K-H-002-2
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-25 型	7－02－H－002－3	7-06K-H-002-3

型式適合認定書

ＢＣＪ基型－ＪＳ 01580
平成14年6月28日

株式会社アールエコ
代表取締役　八田　富夫　様

財団法人　日本建築センター
理事長　[illegible]

下記の型式については、建築基準法第６８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うち同法施行令第１３６条の２の９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01Caf0a0301580

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．認定をした型式の内容

BMM-30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。

（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

国中整都住 67 号

認　定　書

岡山県岡山市妹尾 3273-3
株式会社アールエコ
代表取締役 八田 富夫

さきに申請のあった型式の浄化槽については、浄化槽法第16条の規定に基づき、下記のとおり認定の更新を認める。

平成 18 年 10 月 1 日

国土交通省中国地方整備局長
甲村 謙友

記

浄化槽の名称	更新前の認定番号	更新後の認定番号
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-30 型	7－02－H－003	7-06K-H-003
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-35 型	7－02－H－003－1	7-06K-H-003-1
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-40 型	7－02－H－003－2	7-06K-H-003-2
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-45 型	7－02－H－003－3	7-06K-H-003-3
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-50 型	7－02－H－004	7-06K-H-003-4

型式適合認定書

BCJ基型－JS 01581
平成14年6月28日

株式会社アールエコ
代表取締役　八田　富夫　様

財団法人　日本建築センター
理事長　[illegible]

下記の型式については、建築基準法第６８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うち同法施行令第１３６条の２の９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01Caf0a0351581

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．認定をした型式の内容

BMM-35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。

（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

国中整都住 67 号

認　定　書

岡山県岡山市妹尾 3273-3
株式会社アールエコ
代表取締役 八田 富夫

さきに申請のあった型式の浄化槽については、浄化槽法第16条の規定に基づき、下記のとおり認定の更新を認める。

平成 18 年 10 月 1 日

国土交通省中国地方整備局長
甲村 謙友

記

浄化槽の名称	更新前の認定番号	更新後の認定番号
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-30 型	7－02－H－003	7-06K-H-003
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-35 型	7－02－H－003－1	7-06K-H-003-1
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-40 型	7－02－H－003－2	7-06K-H-003-2
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-45 型	7－02－H－003－3	7-06K-H-003-3
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-50 型	7－02－H－004	7-06K-H-003-4

型式適合認定書

BCJ基型－JS 01582
平成14年6月28日

株式会社アールエコ
代表取締役　八田　富夫　様

財団法人　日本建築センター
理事長

下記の型式については、建築基準法第６８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うち同法施行令第１３６条の２の９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01Caf0a0401582

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．認定をした型式の内容

BMM-40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。

（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

国中整都住　67　号

認　定　書

岡山県岡山市妹尾 3273-3
株式会社アールエコ
代表取締役　八田　富夫

さきに申請のあった型式の浄化槽については、浄化槽法第16条の規定に基づき、下記のとおり認定の更新を認める。

平成 18 年 10 月　1 日

国土交通省中国地方整備局長
甲村　謙友

記

浄化槽の名称	更新前の認定番号	更新後の認定番号
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-30 型	7－02－H－003	7-06K-H-003
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-35 型	7－02－H－003－1	7-06K-H-003-1
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-40 型	7－02－H－003－2	7-06K-H-003-2
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-45 型	7－02－H－003－3	7-06K-H-003-3
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-50 型	7－02－H－004	7-06K-H-003-4

型式適合認定書

ＢＣＪ基型－ＪＳ　01583
平成14年6月28日

株式会社アールエコ
代表取締役　八田　富夫　様

財団法人　日本建築センター
理事長

下記の型式については、建築基準法第６８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うち同法施行令第１３６条の２の９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01Caf0a0451583

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．認定をした型式の内容

BMM-45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。

（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

国中整都住 67 号

認　定　書

岡山県岡山市妹尾 3273-3
株式会社アールエコ
代表取締役 八田 富夫

さきに申請のあった型式の浄化槽については、浄化槽法第16条の規定に基づき、下記のとおり認定の更新を認める。

平成 18 年 10 月 1 日

国土交通省中国地方整備局長
甲村 謙友

記

浄化槽の名称	更新前の認定番号	更新後の認定番号
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-30 型	7−02−H−003	7-06K-H-003
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-35 型	7−02−H−003−1	7-06K-H-003-1
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-40 型	7−02−H−003−2	7-06K-H-003-2
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-45 型	7−02−H−003−3	7-06K-H-003-3
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-50 型	7−02−H−004	7-06K-H-003-4

型式適合認定書

ＢＣＪ基型－ＪＳ 01584
平成14年6月28日

株式会社アールエコ
代表取締役　八田　富夫　様

財団法人　日本建築センター
理事長　　　　　　　　　　真

下記の型式については、建築基準法第６８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うち同法施行令第１３６条の２の９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01Caf0a0501584

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．認定をした型式の内容

BMM-50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。

（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

国中整都住 67 号

認　定　書

岡山県岡山市妹尾 3273-3
株式会社アールエコ
代表取締役 八田 富夫

さきに申請のあった型式の浄化槽については、浄化槽法第16条の規定に基づき、下記のとおり認定の更新を認める。

平成 18 年 10 月 1 日

国土交通省中国地方整備局長
甲村 謙友

記

浄化槽の名称	更新前の認定番号	更新後の認定番号
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-30 型	7－02－H－003	7-06K-H-003
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-35 型	7－02－H－003－1	7-06K-H-003-1
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-40 型	7－02－H－003－2	7-06K-H-003-2
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-45 型	7－02－H－003－3	7-06K-H-003-3
アールエコ合併処理浄化槽 BMM-50 型	7－02－H－004	7-06K-H-003-4

認　定　書

国住指第3321号
平成１４年３月１４日

株式会社ベストテック
代表取締役　八田　富夫　　様

国土交通大臣　　林　　寛子

下記の構造方法又は建築材料については、建築基準法第68条の26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
DW1A-8311

２．認定をした構造方法又は建築材料の名称
ベスト合併処理浄化槽　ＢＭＭ－15～50型（15～50人槽）

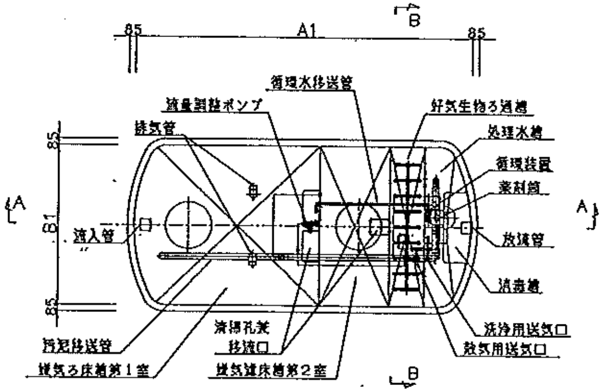
３．認定をした構造方法又は建築材料の内容
建築基準法の一部を改正する法律（平成10年法律第100号）による改正前の建築基準法の規定に基づき建設大臣が認めた次の認定のとおり

平成１２年５月３１日　　建設省阪住指発第２７８号

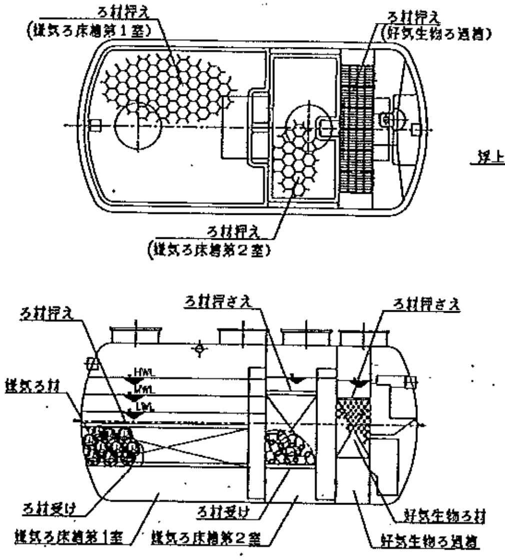
（注意）この認定書は、大切に保存しておいて下さい。

BMM-15型

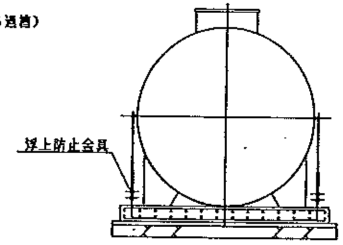
型式適合認定書別添仕様書及び図面　建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による流量調整嫌気濾床生物濾過循環方式
【大臣認定番号(認定年月日):DW1A-8311(平成 14 年 3 月 14 日)】



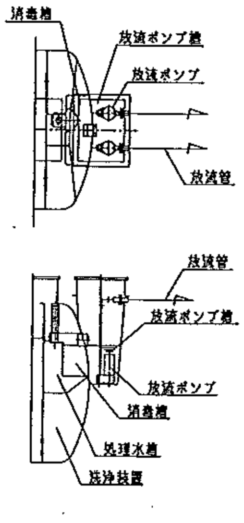
槽内部平面図



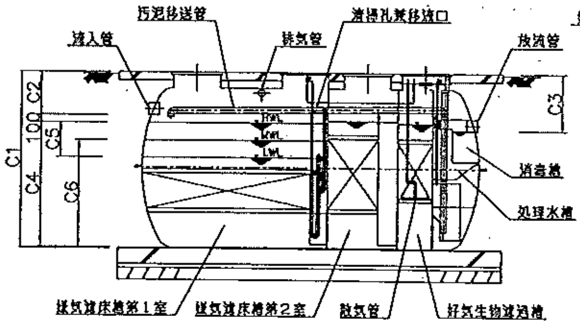
ろ材取付図



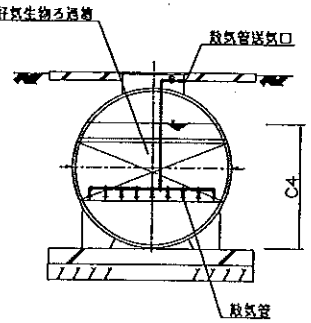
浮上防止装置
(湧水がある場合の浮上防止)



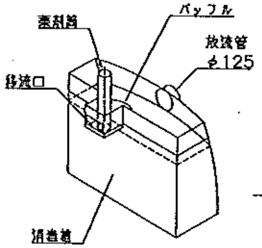
放流ポンプ槽オプション



A－A　断面図



B－B　断面図



消毒槽立体図

会社名	株式会社 アールエコ 〒701-0205 岡山県岡山市妹尾3273-3 ☎(086)281-4455

型式	アールエコ合併処理浄化槽 BMM-15	-18	-21	-25
型式適合認定番号	型 01CafOa015 1667	型 01CafOa018 1668	型 01CafOa021 1669	型 01CafOa025 1670
認定年月日	平成 14 年 9 月 20 日			
放流水質	法令上の性能: BOD90 mg/ℓ 以下 移行認定《認定番号:DW1A-8311(平成14年3月14日)》による性能: BOD20 mg/ℓ 以下			

仕　様　表

区分		項目	15	18	21	25
槽の容量及び寸法		処理対象人員	15	18	21	25
	有効容量	嫌気濾床槽第1室	3.007	3.404	3.801	4.337
		流量調整部	1.129	1.277	1.425	1.626
		嫌気濾床槽第2室	1.517	1.704	1.914	2.171
		好気生物濾過槽	1.050			
		処理水槽	0.338			
		消毒槽	0.113			
	寸法	A1	3,330	3,610	3,900	4,280
		B1	1,850			
		C1	2,060			
		C2	450			
		C3	630			
		C4	1,500			
		C5	440			
		C6	1,280			
材料・材質及び機械設備の仕様	く体	材質	FRP(ガラス繊維強化ポリエステル)			
		板厚	3 ～ 10			
	仕切板	材質	FRP・PP			
		板厚	3 ～ 10			
	濾材	形状	骨格様球状/立体網様円筒状/球状 ※			
		材質	PP(ポリプロピレン)/PP/PS(ポリスチレン) ※			
		比表面積[m²/m³]	43/64/870 ※			
		充填率[%]	35 以上/60 以上/55 以上 ※			
	散気管	材質	PVC			
		長さ	370×7			
	送風機①	用途	流量調整ポンプ、散気管、循環装置用			
		型状	ロータリー式、電磁式			
		吐出風量(ℓ/分)	80			
	送風機②	用途	洗浄装置用			
		型状	ロータリー式、電磁式			
		吐出風量(ℓ/分)	30			
	流入管放流管	材質	PVC			
		内径	40～125			
	マンホール	材質	鋳鉄又はプラスチック			
		内径 個数	φ450×2			φ600×2
	チェッカープレート	材質	鋳鉄又はプラスチック(FRP、PP)			
		内径 個数	450×800×1 600×800×1			600×800×2

注) 寸法の単位は mm、容量の単位は m³とする。

※ 嫌濾床槽第1室/嫌気濾床槽第 2 室/好気生物濾過槽

特記事項

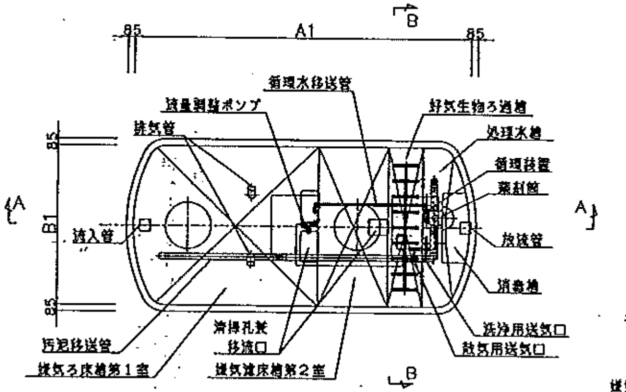
・振動、騒音、防音対策は必要に応じて行う。

・流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。

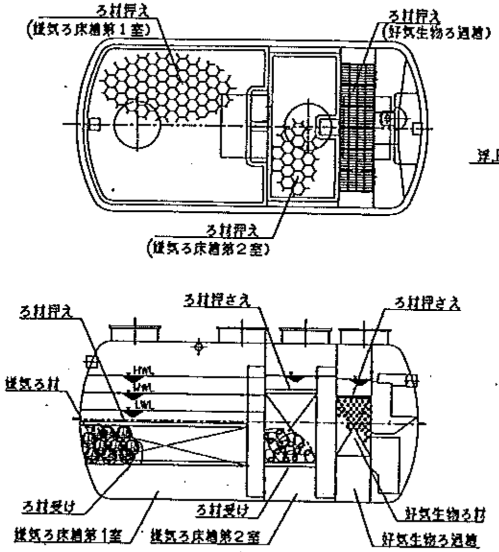
BHH-18型

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嫌気濾床生物濾過循環方式

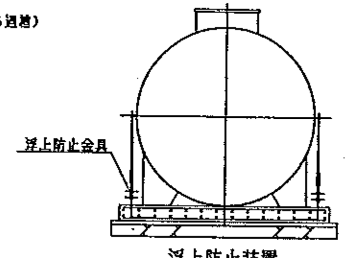
【大臣認定番号(認定年月日):DW1A-8311(平成 14 年 3 月 14 日)】



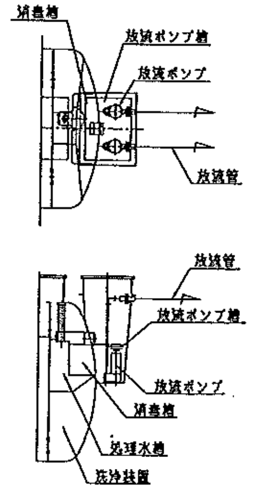
槽内部平面図



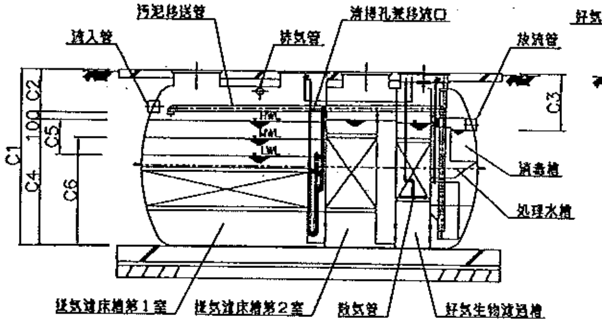
ろ材取付図



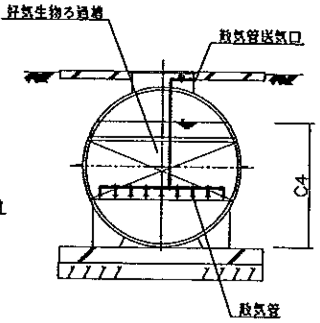
浮上防止装置
(湧水がある場合の浮上防止)



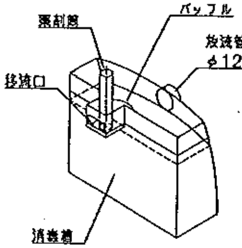
放流ポンプ槽オプション



A－A 断面図



B－B 断面図



消毒槽立体図

会社名		株式会社 アールエコ 〒701-0205 岡山県岡山市妹尾3273-3 ☎(086)281-4455			
型式		アールエコ合併処理浄化槽 BMM			
		-15	-18	-21	-25
型式適合認定番号		型 01CafOa015 1667	型 01CafOa018 1668	型 01CafOa021 1669	型 01CafOa025 1670
認定年月日		平成 14 年 9 月 20 日			
放流水質		法令上の性能: BOD90 mg/ℓ 以下			
		移行認定《認定番号:DW1A-8311(平成14年3月14日)》による性能: BOD20 mg/ℓ 以下			
仕様表					
槽の容量及び寸法	処理対象人員	15	18	21	25
有効容量	嫌気濾床槽第1室	3.007	3.404	3.801	4.337
有効容量	流量調整部	1.129	1.277	1.425	1.626
有効容量	嫌気濾床槽第2室	1.517	1.704	1.914	2.171
有効容量	好気生物濾過槽	1.050			
有効容量	処理水槽	0.338			
有効容量	消毒槽	0.113			
寸法	A1	3,330	3,610	3,900	4,280
寸法	B1	1,850			
寸法	C1	2,060			
寸法	C2	450			
寸法	C3	630			
寸法	C4	1,500			
寸法	C5	440			
寸法	C6	1,280			
材料・材質及び機械設備の仕様 くく体	材質	FRP(ガラス繊維強化ポリエステル)			
くく体	板厚	3 ～ 10			
仕切板	材質	FRP・PP			
仕切板	板厚	3 ～ 10			
濾材	形状	骨格様球状/立体網様円筒状/球状 ※			
濾材	材質	PP(ポリプロピレン)/PP/PS(ポリスチレン) ※			
濾材	比表面積[m²/m³]	43/64/870 ※			
濾材	充填率[%]	35 以上/60 以上/55 以上 ※			
散気管	材質	PVC			
散気管	長さ	370×7			
送風機①	用途	流量調整ポンプ、散気管、循環装置用			
送風機①	型状	ロータリー式、電磁式			
送風機①	吐出風量(ℓ/分)	80			
送風機②	用途	洗浄装置用			
送風機②	型状	ロータリー式、電磁式			
送風機②	吐出風量(ℓ/分)	30			
流入管 放流管	材質	PVC			
流入管 放流管	内径	40～125			
マンホール	材質	鋳鉄又はプラスチック			
マンホール	内径 個数	φ450×2			φ600×2
チェッカープレート	材質	鋳鉄又はプラスチック(FRP、PP)			
チェッカープレート	内径 個数	450×800×1 600×800×1			600×800×2

注)寸法の単位は mm、容量の単位は m³とする。

※ 嫌濾床槽第1室/嫌気濾床槽第２室/好気生物濾過槽

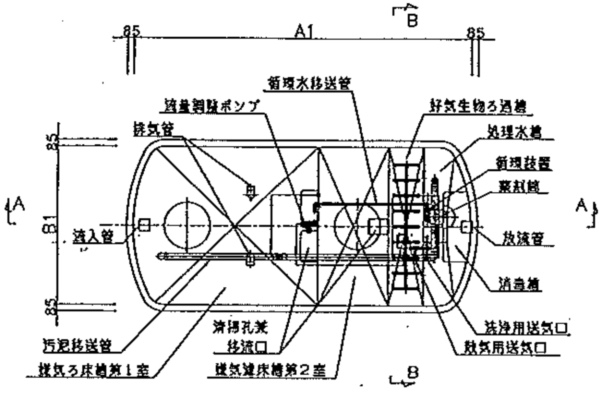
特記事項

・振動、騒音、防音対策は必要に応じて行う。

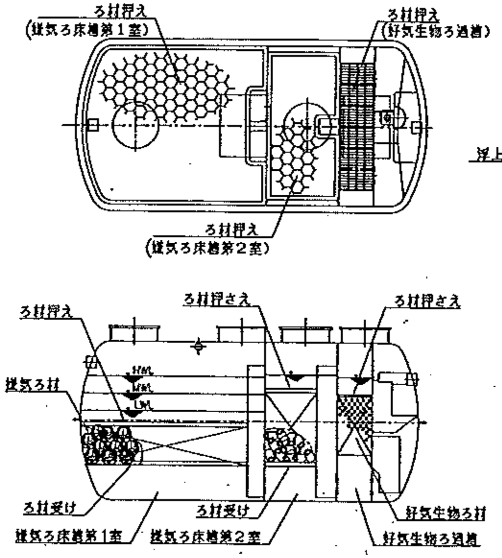
・流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。

BMM-21 型

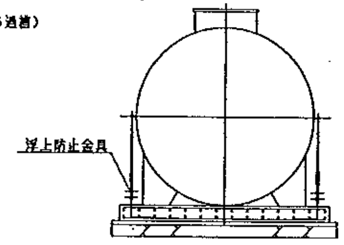
型式適合認定書別添仕様書及び図面 建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による流量調整嫌気濾床生物濾過循環方式
【大臣認定番号(認定年月日):DW1A-8311(平成 14 年 3 月 14 日)】



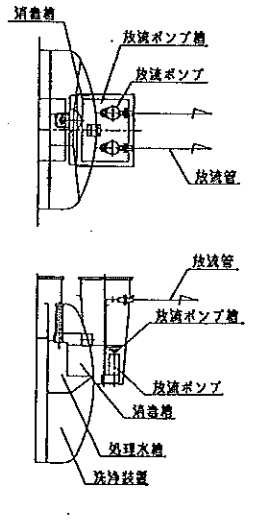
槽内部平面図



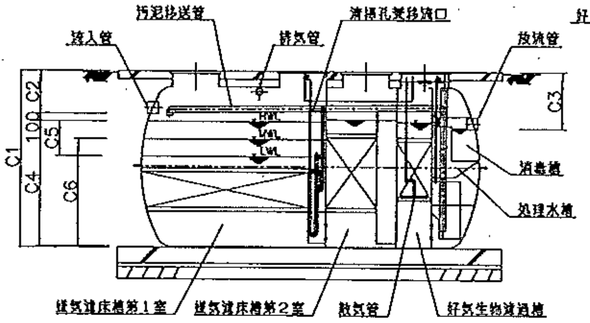
ろ材取付図



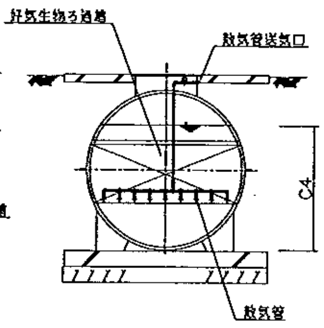
浮上防止装置
(湧水がある場合の浮上防止)



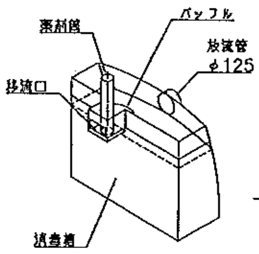
放流ポンプ槽オプション



A－A 断面図



B－B 断面図



消毒槽立体図

会社名	株式会社 アールエコ 〒701-0205 岡山県岡山市妹尾9?3-3 ☎(086)281-4455	

型式	アールエコ合併処理浄化槽 BMM -15	-18	-21	-25
型式適合認定番号	型 01CafOa015 1667	型 01CafOa018 1668	型 01CafOa021 1669	型 01CafOa025 1670
認定年月日	平成 14 年 9 月 20 日			
放流水質	法令上の性能: BOD90 mg/ℓ 以下 移行認定《認定番号:DW1A-8311(平成14年3月14日)》による性能: BOD20 mg/ℓ 以下			

仕様表

区分		項目	15	18	21	25
槽の容量及び寸法		処理対象人員	15	18	21	25
	有効容量	嫌気濾床槽第1室	3.007	3.404	3.801	4.337
	有効容量	流量調整部	1.129	1.277	1.425	1.626
	有効容量	嫌気濾床槽第2室	1.517	1.704	1.914	2.171
	有効容量	好気生物濾過槽	1.050			
	有効容量	処理水槽	0.338			
	有効容量	消毒槽	0.113			
	寸法	A1	3,330	3,610	3,900	4,280
	寸法	B1	1,850			
	寸法	C1	2,060			
	寸法	C2	450			
	寸法	C3	630			
	寸法	C4	1,500			
	寸法	C5	440			
	寸法	C6	1,260			
材料・材質及び機械設備の仕様	く体	材質	FRP(ガラス繊維強化ポリエステル)			
	く体	板厚	3 ～ 10			
	仕切板	材質	FRP・PP			
	仕切板	板厚	3 ～ 10			
	濾材	形状	骨格様球状/立体網様円筒状/球状 ※			
	濾材	材質	PP(ポリプロピレン)/PP/PS(ポリスチレン) ※			
	濾材	比表面積[m²/m³]	43/64/870 ※			
	濾材	充填率[%]	35 以上/60 以上/55 以上 ※			
	散気管	材質	PVC			
	散気管	長さ	370×7			
	送風機①	用途	流量調整ポンプ、散気管、循環装置用			
	送風機①	型状	ロータリー式、電磁式			
	送風機①	吐出風量(ℓ/分)	80			
	送風機②	用途	洗浄装置用			
	送風機②	型状	ロータリー式、電磁式			
	送風機②	吐出風量(ℓ/分)	30			
	流入管 放流管	材質	PVC			
	流入管 放流管	内径	40～125			
	マンホール	材質	鋳鉄又はプラスチック			
	マンホール	内径 個数	φ450×2			φ600×2
	チェッカープレート	材質	鋳鉄又はプラスチック(FRP、PP)			
	チェッカープレート	内径 個数	450×800×1 600×800×1			600×800×2

注)寸法の単位は mm､容量の単位は m³とする。

※ 嫌濾床槽第1室/嫌気濾床槽第２室/好気生物濾過槽

特記事項

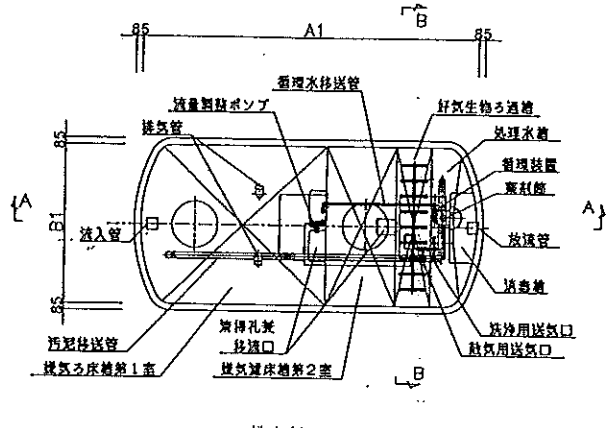
・振動、騒音、防音対策は必要に応じて行う。

・流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。

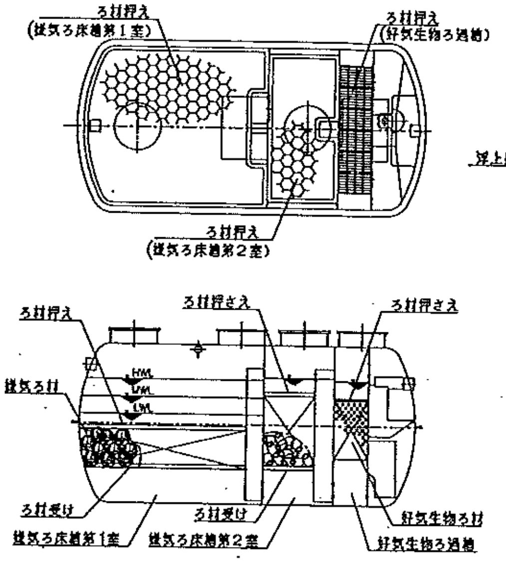
BMM-25 型

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嫌気濾床生物濾過循環方式

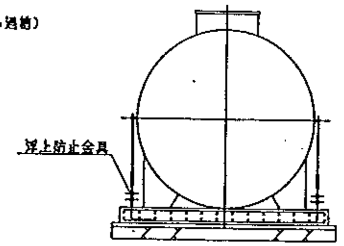
【大臣認定番号(認定年月日):DW1A-8311(平成 14 年 3 月 14 日)】



槽内部平面図

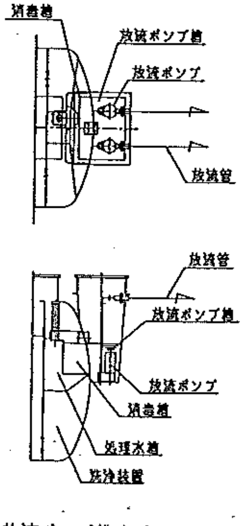


ろ材取付図

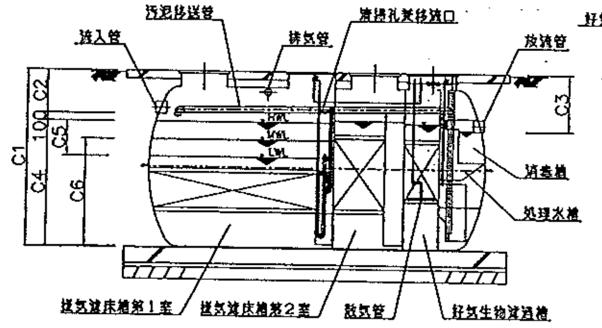


浮上防止装置

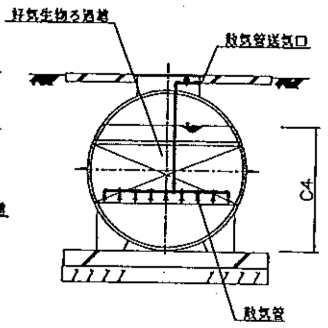
(湧水がある場合の浮上防止)



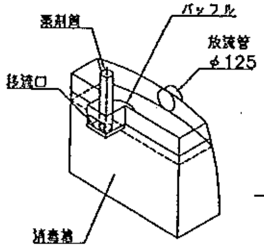
放流ポンプ槽オプション



A－A 断面図



B－B 断面図



消毒槽立体図

会社名	株式会社 アールエコ 〒701-0205 岡山県岡山市妹尾3273-3 ☎(086)281-4151				
型式	アールエコ合併処理浄化槽 BMM				
	-15	-18	-21	-25	
型式適合認定番号	型 01CafOa015 1667	型 01CafOa018 1668	型 01CafOa021 1669	型 01CafOa025 1670	
認定年月日	平成 14 年 9 月 20 日				
放流水質	法令上の性能: BOD90 mg/ℓ 以下 移行認定《認定番号:DW1A-8311(平成 14 年 3 月 14 日)》による性能: BOD20 mg/ℓ 以下				

仕　様　表

			15	18	21	25
槽の容量及び寸法		処理対象人員	15	18	21	25
	有効容量	嫌気濾床槽第1室	3.007	3.404	3.801	4.337
		流量調整部	1.129	1.277	1.425	1.626
		嫌気濾床槽第2室	1.517	1.704	1.914	2.171
		好気生物濾過槽	1.050			
		処理水槽	0.338			
		消毒槽	0.113			
	寸法	A1	3,330	3,610	3,900	4,280
		B1	1,850			
		C1	2,060			
		C2	450			
		C3	630			
		C4	1,500			
		C5	440			
		C6	1,280			
材料・材質及び機械設備の仕様	く体	材質	FRP(ガラス繊維強化ポリエステル)			
		板厚	3 ～ 10			
	仕切板	材質	FRP・PP			
		板厚	3 ～ 10			
	濾材	形状	骨格様球状/立体網様円筒状/球状 ※			
		材質	PP(ポリプロピレン)/PP/PS(ポリスチレン) ※			
		比表面積[m²/m³]	43/64/870 ※			
		充填率[%]	35 以上/60 以上/65 以上 ※			
	散気管	材質	PVC			
		長さ	370×7			
	送風機①	用途	流量調整ポンプ、散気管、循環装置用			
		型状	ロータリー式、電磁式			
		吐出風量(ℓ/分)	80			
	送風機②	用途	洗浄装置用			
		型状	ロータリー式、電磁式			
		吐出風量(ℓ/分)	30			
	流入管 放流管	材質	PVC			
		内径	40～125			
	マンホール	材質	鋳鉄又はプラスチック			
		内径 個数	φ450×2			φ600×2
	チェッカープレート	材質	鋳鉄又はプラスチック(FRP、PP)			
		内径 個数	450×800×1 600×800×1			600×800×2

注) 寸法の単位は mm、容量の単位は m³とする。

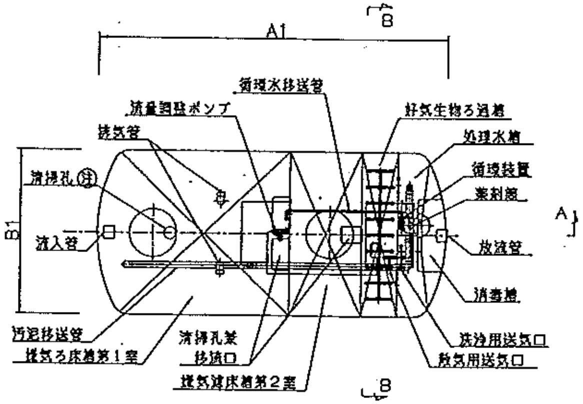
※ 嫌濾床槽第1室/嫌気濾床槽第2室/好気生物濾過槽

特記事項

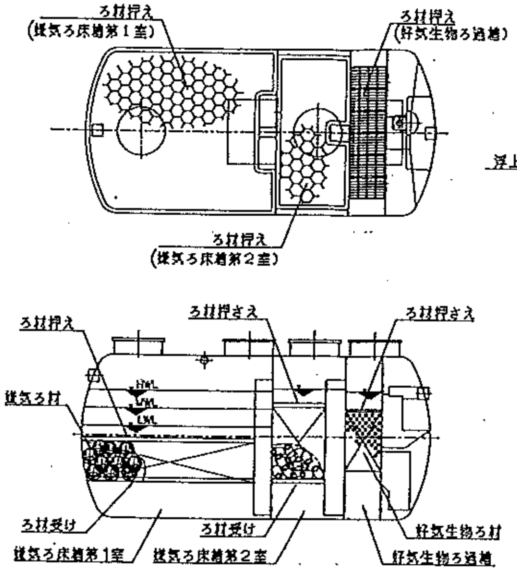
- 振動、騒音、防音対策は必要に応じて行う。
- 流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。

BHM-30型

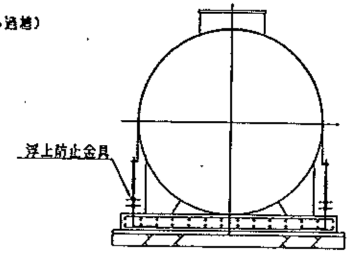
型式適合認定書別添仕様書及び図面　建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による流量調整嫌気濾床生物濾過循環方式
【大臣認定番号(認定年月日):DW1A-8311(平成14年3月14日)】



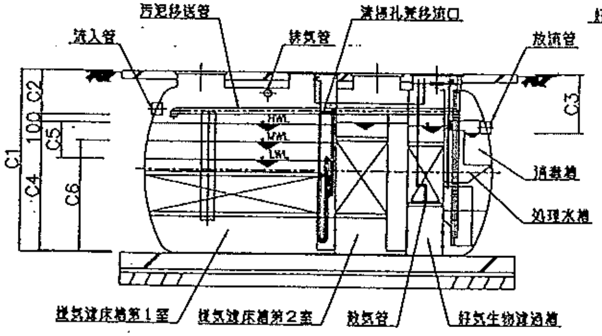
槽内部平面図



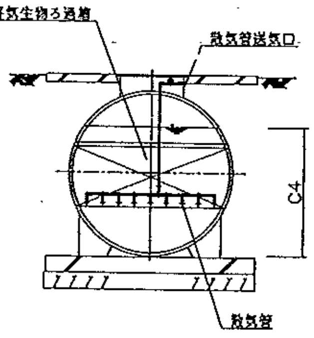
ろ材取付図



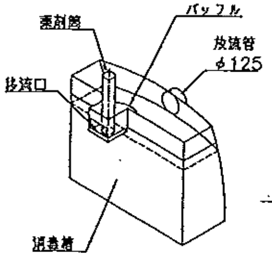
浮上防止装置
(湧水がある場合の浮上防止)



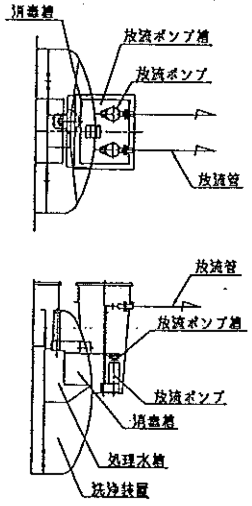
A－A　断面図



B－B　断面図



消毒槽立体図



放流ポンプ槽オプション

注)清掃孔㊟はBMM-40,-45,-50型のみ。

会社名			株式会社 アールエコ 〒701-0205 岡山県岡山市妹尾3773-3 ☎(086)281-4455				
型式			アールエコ合併処理浄化槽 BMM				
			-30	-35	-40	-45	-50
型式適合認定番号			型 01CafOa030 1580	型 01CafOa035 1581	型 01CafOa040 1582	型 01CafOa045 1583	型 01CafOa050 1584
認定年月日			平成14年6月28日				
放流水質			法令上の性能: BOD90 mg/ℓ 以下 移行認定《認定番号:DW1A-8311(平成14年3月14日)》による性能: BOD20 mg/ℓ 以下				
仕様表							
槽の容量及び寸法	処理対象人員		30	35	40	45	50
	有効容量	嫌気濾床槽第1室	4.988	5.859	6.676	7.521	8.392
		流量調整部	1.955	2.281	2.608	2.925	3.251
		嫌気濾床槽第2室	2.515	2.846	3.178	3.510	3.841
		好気生物濾過槽	1.243		1.354	1.520	1.686
		処理水槽	0.388				
		消毒槽	0.113				
	寸法	A1	4,110	4,570	5,070	5,580	6,100
		B1	2,050				
		C1	2,260				
		C2	550				
		C3	730				
		C4	1,600				
		C5	500				
		C6	1,350				
材料・材質及び機械設備の仕様	く体	材質	FRP(ガラス繊維強化ポリエステル)				
		板厚	3 ～ 10				
	仕切板	材質	FRP・PP				
		板厚	3 ～ 10				
	濾材	形状	骨格様球状/立体網様円筒状/球状 ※				
		材質	PP(ポリプロピレン)/PP/PS(ポリスチレン) ※				
		比表面積[m²/m³]	43/64/870 ※				
		充填率[%]	35以上/60以上/55以上 ※				
	散気管	材質	PVC				
		長さ	370×9			570×9	
	送風機①	用途	流量調整ポンプ、散気管、循環装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	100				
	送風機②	用途	洗浄装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	30				
	流入管放流管	材質	PVC				
		内径	40～125				
	マンホール	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径個数	φ600×2				φ600×3
	チェッカープレート	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径個数	600×800×2				

注)寸法の単位はmm、容量の単位はm³とする。

※ 嫌濾床槽第1室/嫌気濾床槽第2室/好気生物濾過槽

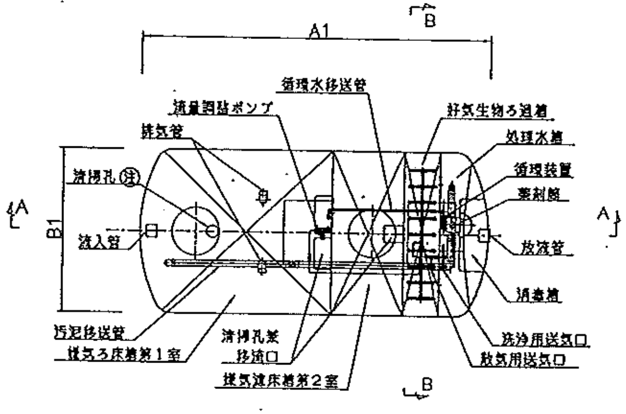
特記事項

・振動、騒音、防音対策は必要に応じて行う。

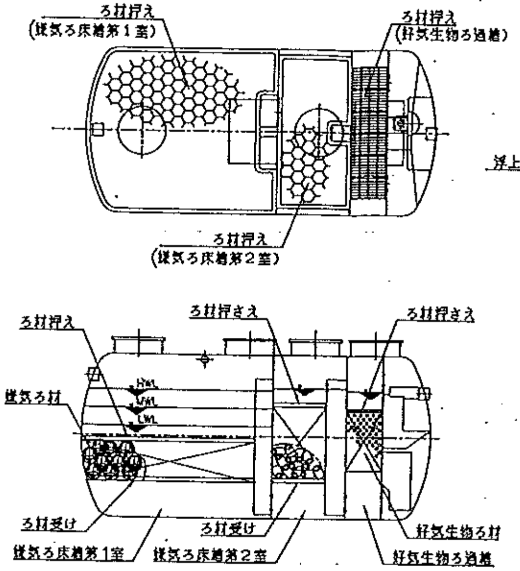
・流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。

BMM-35型

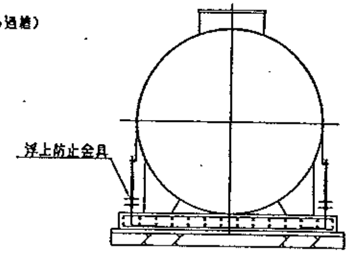
型式適合認定書別添仕様書及び図面 建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による流量調整嫌気濾床生物濾過循環方式
【大臣認定番号(認定年月日):DW1A-8311(平成14年3月14日)】



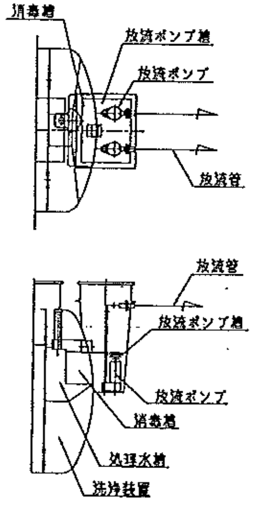
槽内部平面図



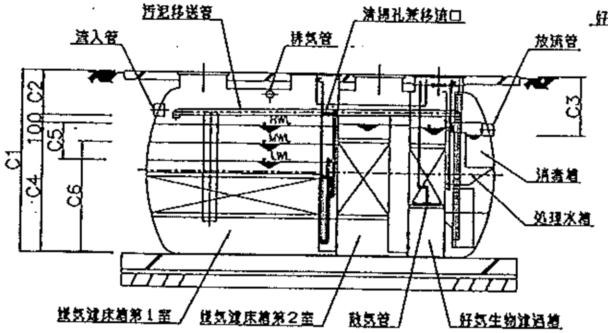
ろ材取付図



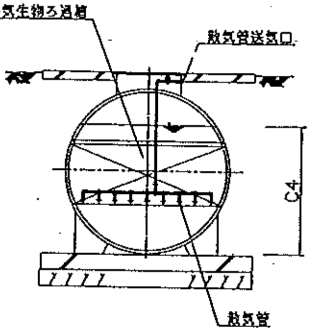
浮上防止装置
（湧水がある場合の浮上防止）



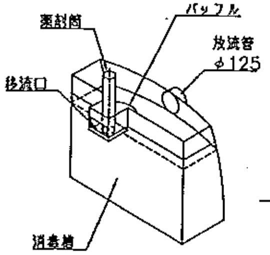
放流ポンプ槽オプション



A－A 断面図



B－B 断面図



消毒槽立体図

注)清掃孔㊟はBMM-40, -45, -50型のみ。

会社名			株式会社 アールエコ 〒701-0[illegible]05 岡山県岡山市妹尾3273-3 ☎(086)281-4455				
型式			アールエコ合併処理浄化槽 BMM				
			-30	-35	-40	-45	-50
型式適合認定番号			型 01CafOa030 1580	型 01CafOa035 1581	型 01CafOa040 1582	型 01CafOa045 1583	型 01CafOa050 1584
認定年月日			平成14年6月28日				
放流水質			法令上の性能: BOD90 mg/ℓ 以下				
			移行認定《認定番号:DW1A-8311(平成14年3月14日)》による性能: BOD20 mg/ℓ 以下				
仕様表							
槽の容量及び寸法	処理対象人員		30	35	40	45	50
	有効容量	嫌気濾床槽第1室	4.988	5.859	6.676	7.521	8.392
		流量調整部	1.955	2.281	2.608	2.925	3.251
		嫌気濾床槽第2室	2.515	2.846	3.178	3.510	3.841
		好気生物濾過槽	1.243		1.354	1.520	1.686
		処理水槽	0.388				
		消毒槽	0.113				
	寸法	A1	4,110	4,570	5,070	5,580	6,100
		B1	2,050				
		C1	2,260				
		C2	550				
		C3	730				
		C4	1,600				
		C5	500				
		C6	1,350				
材料・材質及び機械設備の仕様	く体	材質	FRP(ガラス繊維強化ポリエステル)				
		板厚	3 ～ 10				
	仕切板	材質	FRP・PP				
		板厚	3 ～ 10				
	濾材	形状	骨格様球状/立体網様円筒状/球状 ※				
		材質	PP(ポリプロピレン)/PP/PS(ポリスチレン) ※				
		比表面積[m^2/m^3]	43/64/870 ※				
		充填率(%)	35以上/60以上/55以上 ※				
	散気管	材質	PVC				
		長さ	370×9			570×9	
	送風機①	用途	流量調整ポンプ、散気管、循環装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	100				
	送風機②	用途	洗浄装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	30				
	流入管 放流管	材質	PVC				
		内径	40～125				
	マンホール	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径 個数	φ600×2				φ600×3
	チェッカープレート	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径 個数	600×800×2				

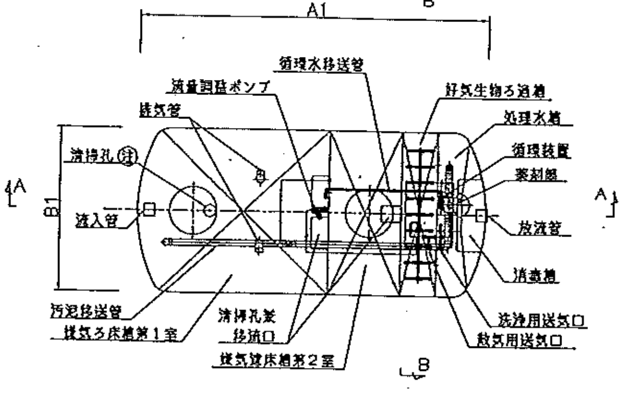
注)寸法の単位はmm、容量の単位はm^3とする。

※ 嫌濾床槽第1室/嫌気濾床槽第2室/好気生物濾過槽

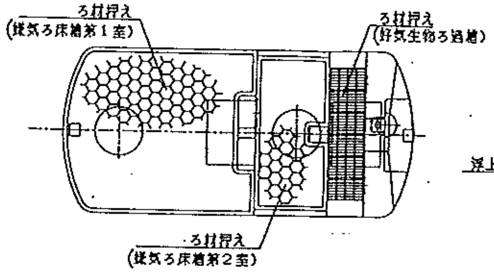
特記事項
- 振動、騒音、防音対策は必要に応じて行う。
- 流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。

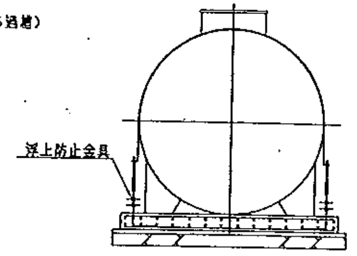
BMM-40型

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嫌気濾床生物濾過循環方式
【大臣認定番号(認定年月日)：DW1A-8311(平成14年3月14日)】

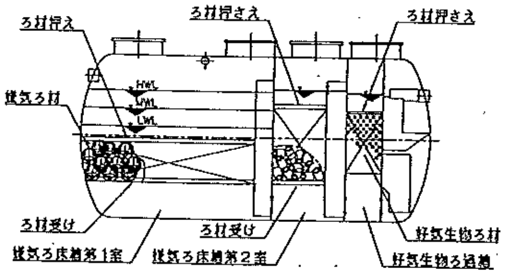


槽内部平面図

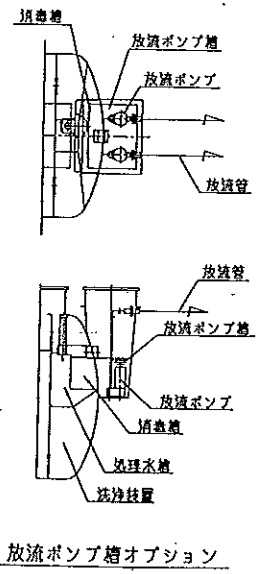




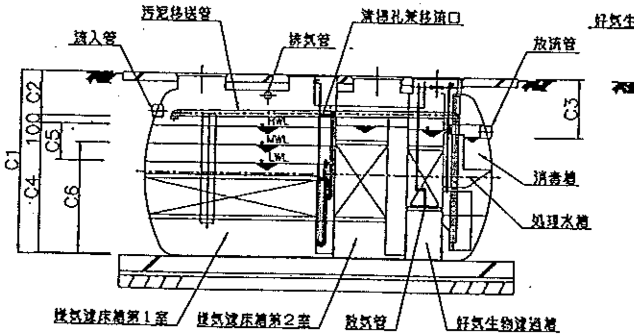
浮上防止装置
(湧水がある場合の浮上防止)



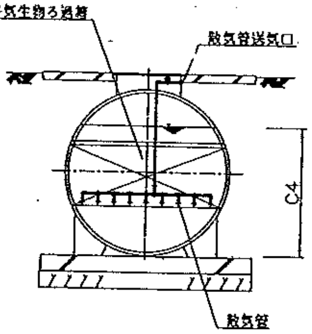
ろ材取付図



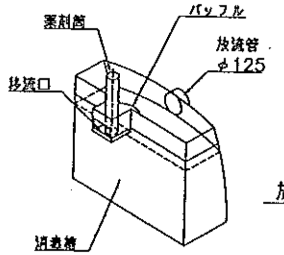
放流ポンプ槽オプション



A－A　断面図



B－B　断面図



消毒槽立体図

注)清掃孔㊟はBMM-40, -45, -50型のみ。

会社名	株式会社アールエコ 〒701-0205 岡山県岡山市妹尾3273-3 ☎(086)281-4455				
型式	アールエコ合併処理浄化槽 BMM				
	-30	-35	-40	-45	-50
型式適合認定番号	型 01CafOa030 1580	型 01CafOa035 1581	型 01CafOa040 1582	型 01CafOa045 1583	型 01CafOa050 1584
認定年月日	平成14年6月28日				
放流水質	法令上の性能：BOD90 mg/ℓ 以下				
	移行認定《認定番号DW1A-8311(平成14年3月14日)》による性能：BOD20 mg/ℓ 以下				

仕様表

			30	35	40	45	50
槽の容量及び寸法		処理対象人員	30	35	40	45	50
	有効容量	嫌気濾床槽第1室	4,988	5.859	6.676	7.521	8.392
		流量調整部	1.955	2.281	2.608	2.925	3.251
		嫌気濾床槽第2室	2.515	2.846	3.178	3.510	3.841
		好気生物濾過槽	1.243		1.354	1.520	1.686
		処理水槽	0.388				
		消毒槽	0.113				
	寸法	A1	4,110	4,570	5,070	5,580	6,100
		B1	2,050				
		C1	2,260				
		C2	550				
		C3	730				
		C4	1,600				
		C5	500				
		C6	1,350				
材料・材質及び機械設備の仕様	く体	材質	FRP(ガラス繊維強化ポリエステル)				
		板厚	3 ～ 10				
	仕切板	材質	FRP・PP				
		板厚	3 ～ 10				
	濾材	形状	骨格様球状/立体網様円筒状/球状 ※				
		材質	PP(ポリプロピレン)/PP/PS(ポリスチレン) ※				
		比表面積(m²/m³)	43/64/870 ※				
		充填率(%)	35以上/60以上/55以上 ※				
	散気管	材質	PVC				
		長さ	370×9			570×9	
	送風機①	用途	流量調整ポンプ、散気管、循環装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	100				
	送風機②	用途	洗浄装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	30				
	流入管 放流管	材質	PVC				
		内径	40～125				
	マンホール	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径 個数	φ600×2				φ600×3
	チェッカープレート	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径 個数	600×800×2				

注)寸法の単位はmm、容量の単位はm³とする。

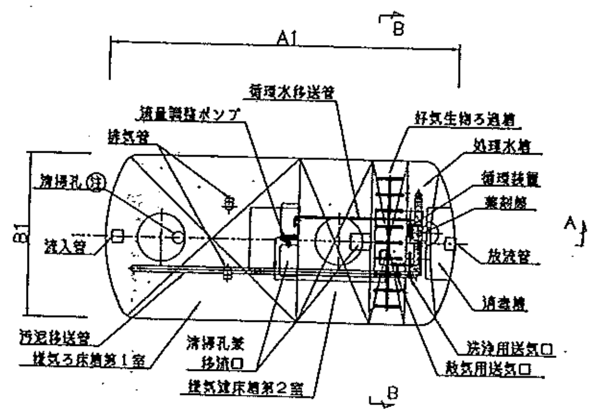
※ 嫌濾床槽第1室/嫌気濾床槽第2室/好気生物濾過槽

特記事項
- ・振動、騒音、防音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。

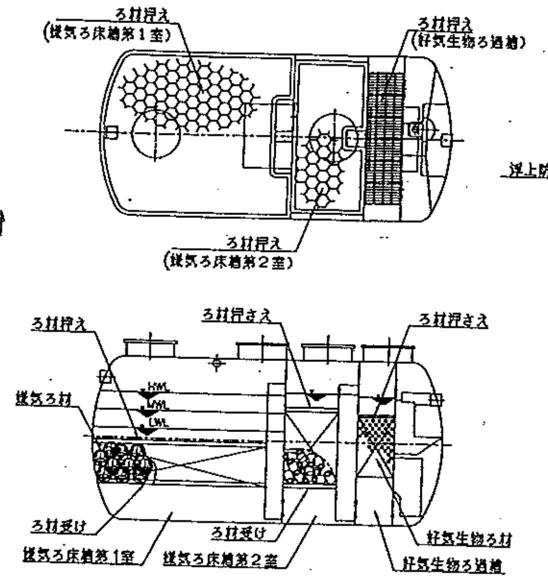
BMM-45型

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嫌気濾床生物濾過循環方式

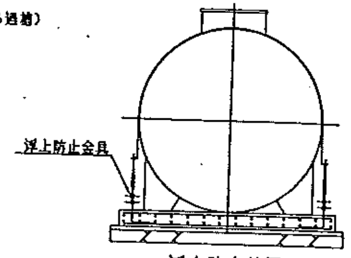
【大臣認定番号(認定年月日):DW1A-8311(平成 14 年 3 月 14 日)】



槽内部平面図

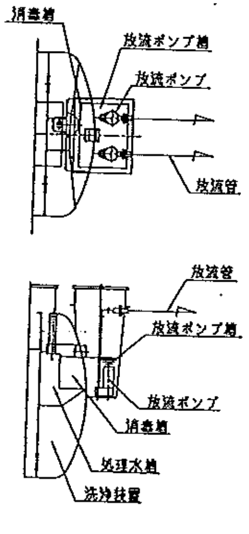


ろ材取付図

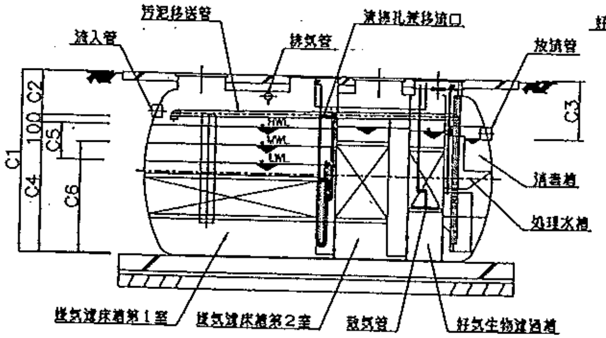


浮上防止装置

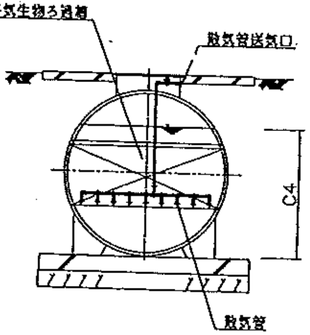
（湧水がある場合の浮上防止）



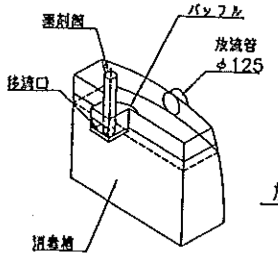
放流ポンプ槽オプション



A－A　断面図



B－B　断面図



消毒槽立体図

注)清掃孔㊟はBMM-40, -45, -50型のみ。

会社名		株式会社 アールエコ 〒701-0205 岡山県岡山市妹尾3273-3 ☎(086)281-4455				
型式		アールエコ合併処理浄化槽 BMM				
		-30	-35	-40	-45	-50
型式適合認定番号		型 01CafOa030 1580	型 01CafOa035 1581	型 01CafOa040 1582	型 01CafOa045 1583	型 01CafOa050 1584
認定年月日		平成 14 年 6 月 28 日				
放流水質		法令上の性能: BOD90 mg/ℓ 以下 移行認定《認定番号:DW1A-8311(平成14年3月14日)》による性能: BOD20 mg/ℓ 以下				

仕　様　表

区分		項目	30	35	40	45	50
槽の容量及び寸法		処理対象人員	30	35	40	45	50
	有効容量	嫌気濾床槽第1室	4.988	5.859	6.676	7.521	8.392
		流量調整部	1.955	2.281	2.608	2.925	3.251
		嫌気濾床槽第2室	2.515	2.846	3.178	3.510	3.841
		好気生物濾過槽	1.243		1.354	1.520	1.686
		処理水槽	0.388				
		消毒槽	0.113				
	寸法	A1	4,110	4,570	5,070	5,580	6,100
		B1	2,050				
		C1	2,260				
		C2	550				
		C3	730				
		C4	1,600				
		C5	500				
		C6	1,350				
材料・材質及び機械設備の仕様	く体	材質	FRP(ガラス繊維強化ポリエステル)				
		板厚	3 ～ 10				
	仕切板	材質	FRP・PP				
		板厚	3 ～ 10				
	濾材	形状	骨格様球状/立体網様円筒状/球状 ※				
		材質	PP(ポリプロピレン)/PP/PS(ポリスチレン) ※				
		比表面積[m²/m³]	43/64/870 ※				
		充填率(%)	35 以上/60 以上/55 以上 ※				
	散気管	材質	PVC				
		長さ	370×9			570×9	
	送風機①	用途	流量調整ポンプ、散気管、循環装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	100				
	送風機②	用途	洗浄装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	30				
	流入管放流管	材質	PVC				
		内径	40～125				
	マンホール	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径 個数	φ600×2				φ600×3
	チェッカープレート	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径 個数	600×800×2				

注)寸法の単位は mm、容量の単位は m³とする。

※ 嫌濾床槽第1室/嫌気濾床槽第2室/好気生物濾過槽

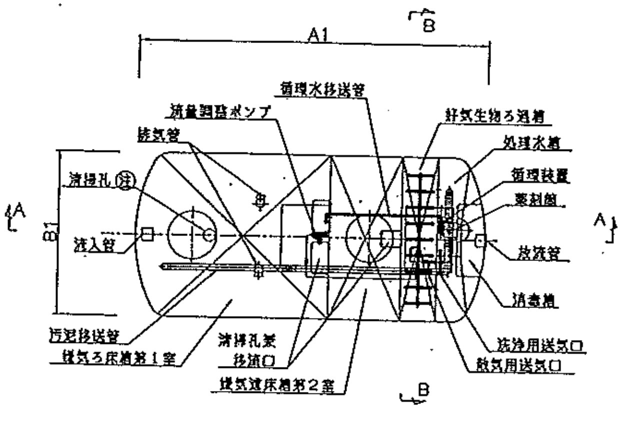
特記事項

・振動、騒音、防音対策は必要に応じて行う。

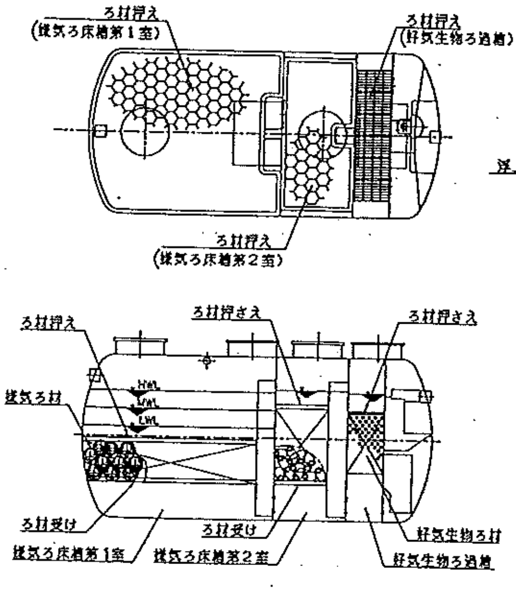
・流入、設置条件によりオプション槽を組み合わせる。

BMM-50型

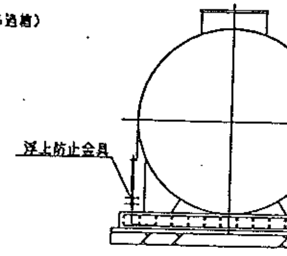
型式適合認定書別添仕様書及び図面　建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定による流量調整嫌気濾床生物濾過循環方式
【大臣認定番号(認定年月日):DW1A-8311(平成 14 年 3 月 14 日)】



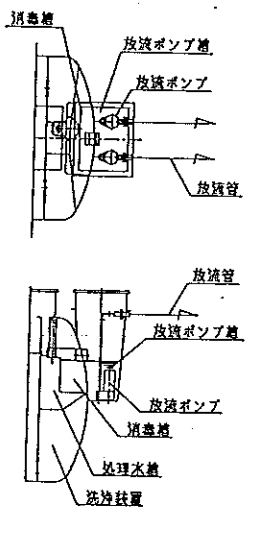
槽内部平面図



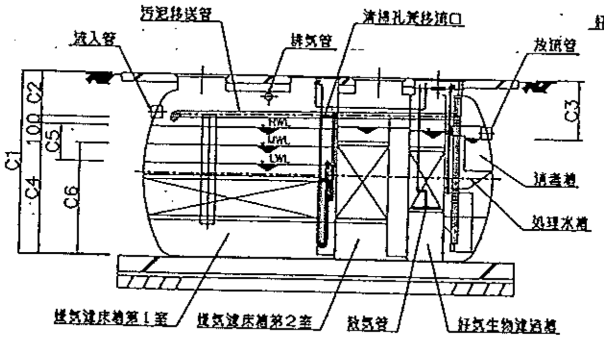
ろ材取付図



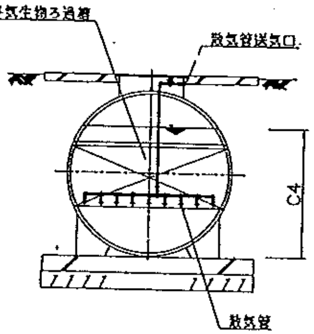
浮上防止装置
(湧水がある場合の浮上防止)



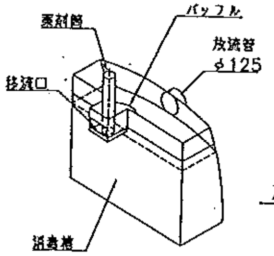
放流ポンプ槽オプション



A－A　断面図



B－B　断面図



消毒槽立体図

注)清掃孔(注)は BMM-40, -45, -50 型のみ。

会社名	株式会社 アールエコ 〒781-0205 岡山県岡山市緑尾3273-3 ☎(086)281-4455				
型式	アールエコ合併処理浄化槽 BMM				
	-30	-35	-40	-45	-50
型式適合認定番号	型 01CafOa030 1580	型 01CafOa035 1581	型 01CafOa040 1582	型 01CafOa045 1583	型 01CafOa050 1584
認定年月日	平成 14 年 6 月 28 日				
放流水質	法令上の性能: BOD90 mg/ℓ 以下				
	移行認定《認定番号:DW1A-8311(平成 14 年 3月 14 日)》による性能: BOD20 mg/ℓ 以下				

仕様表

槽の容量及び寸法		処理対象人員	30	35	40	45	50
	有効容量	嫌気濾床槽第1室	4.988	5.859	6.676	7.521	8.392
		流量調整部	1.955	2.281	2.608	2.925	3.251
		嫌気濾床槽第2室	2.515	2.846	3.178	3.510	3.841
		好気生物濾過槽	1.243		1.354	1.520	1.686
		処理水槽	0.388				
		消毒槽	0.113				
	寸法	A1	4,110	4,570	5,070	5,580	6,100
		B1	2,050				
		C1	2,260				
		C2	550				
		C3	730				
		C4	1,600				
		C5	500				
		C6	1,350				
材料・材質及び機械設備の仕様	く体	材質	FRP(ガラス繊維強化ポリエステル)				
		板厚	3 ～ 10				
	仕切板	材質	FRP・PP				
		板厚	3 ～ 10				
	濾材	形状	骨格様球状/立体網様円筒状/球状 ※				
		材質	PP(ポリプロピレン)/PP/PS(ポリスチレン) ※				
		比表面積[m^2/m^3]	43/64/870 ※				
		充填率[%]	35 以上/60 以上/55 以上 ※				
	散気管	材質	PVC				
		長さ	370×9			570×9	
	送風機①	用途	流量調整ポンプ、散気管、循環装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	100				
	送風機②	用途	洗浄装置用				
		型状	ロータリー式、電磁式				
		吐出風量(ℓ/分)	30				
	流入管 放流管	材質	PVC				
		内径	40～125				
	マンホール	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径 個数	φ600×2				φ600×3
	チェッカープレート	材質	鋳鉄又はプラスチック				
		内径 個数	600×800×2				

注)寸法の単位は mm、容量の単位は m^3とする。

※ 嫌濾床槽第1室/嫌気濾床槽第 2 室/好気生物濾過槽

特記事項

・振動、騒音、防音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。