

# 型式適合認定書

BCJ基型-JS 01484

平成14年5月24日

株式会社ベストテック

代表取締役 八田 富夫 様

株式会社アールエコ

代表取締役 八田 富夫 様



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01Caf0a1021484

### 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

BMX-D2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、大切に保管しておいて下さい。

# 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 BMX-D1 型 (51~500)	7-02-H-001	7-06K-H-001
アールエコ合併処理浄化槽 BMX-D2 型 (51~500)	7-02-H-001-1	7-06K-H-001-1

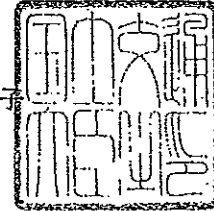


# 認定書

国住指第 1457 号  
平成 13 年 12 月 27 日

株式会社ベストテック  
代表取締役 八田 富夫 様  
株式会社アールエコ  
代表取締役 八田 富夫

国土交通大臣 林 寛子

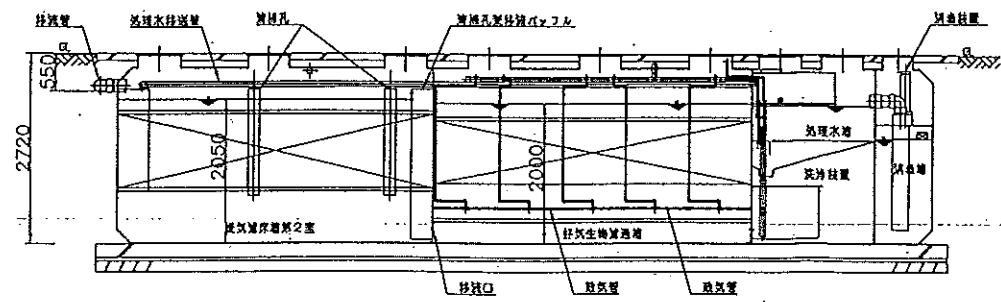
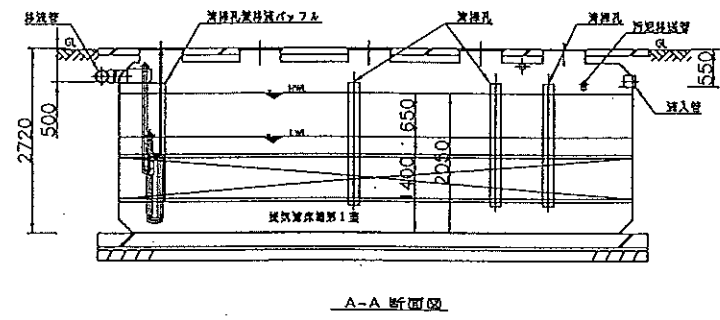
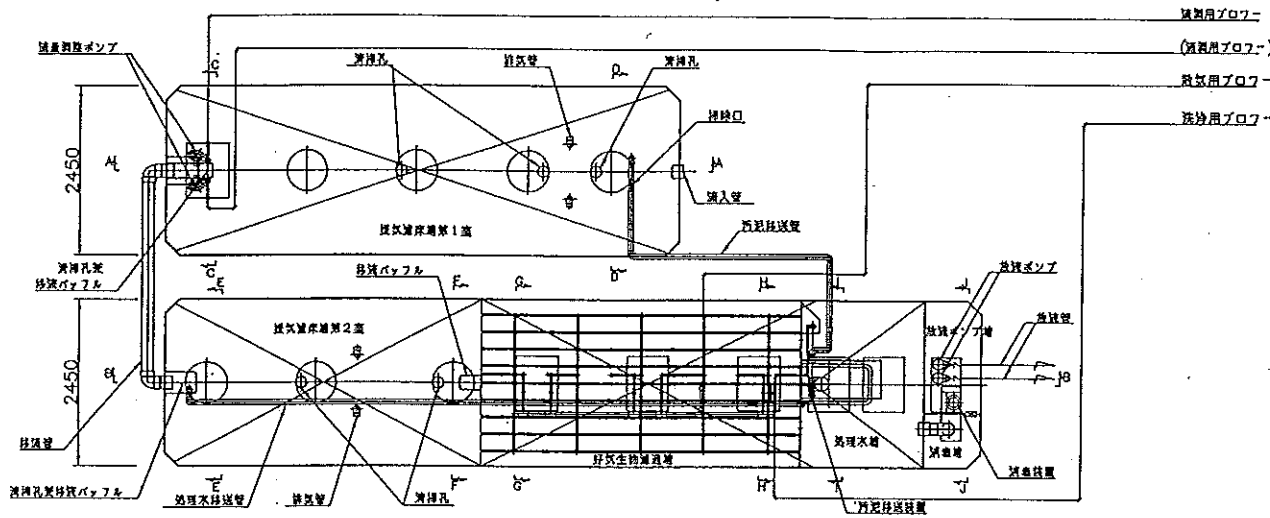


下記の構造方法又は建築材料については、建築基準法第 68 条の 26 第 1 項（同法第 88 条第 1 項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、同法施行令第 35 条第 1 項の規定に適合するものであることを認める。

## 記

1. 認定番号  
DW3N-0004
2. 認定をした構造方法又は建築材料の名称  
流量調整嫌気濾床生物濾過方式 BMX 型(浄化槽)
3. 認定をした構造方法又は建築材料の内容  
別紙 1 の通り

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方式  
 【大臣認定番号(認定年月日):DW3N-0004(平成13年12月27日)】



※ 流入管底及び槽の高さは変わることがあります。

会社名	株式会社 ベストテック 〒554-0053 大阪府吹田市江坂町2丁目10番5号 電話06325-1314						
	株式会社 アールエコ 〒701-0265 岡山県岡山市緑区3213-3 電話086291-4455						
型式	合併処理浄化槽 BMX-D2型						
型式適合認定番号	型01Ca0a1021484	認定年月日	平成14年5月24日				
処理対象人員	51~500人	日平均汚水量	18.0~45.2m <sup>3</sup> /日				
流入BOD濃度	200~400 mg/l						
放流BOD濃度	法令上の性能: 20 mg/l 以下						
	浄化槽の性能評価方法・同種別による試験結果: 20 mg/l 以下						
有効容量	仕様表						
	嫌気濾床槽 (流量調整部含む)	1室	9.744~37.336	2室	7.736~18.802	合計	17.480~56.138
	流量調整部	3.190~11.932					
	好気生物濾過槽	8.020~19.248					
処理水槽	0.904~2.262						
寸法	消毒槽	0.852					
	嫌気濾床槽 (流量調整部含む)	1室 幅	2450	長さ	2230~8230	深さ	2050
		2室 幅	2450	長さ	1790~4190	深さ	2050
	流量調整部	幅	2450	長さ	2230~8230	深さ	650
	好気生物濾過槽	幅	2450	長さ	2000~4800	深さ	1700
	処理水槽	幅	2450	長さ	800~2000	深さ	500
	消毒槽	幅	800	長さ	840	深さ	1500
	＜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	板厚	3 ~ 10		
	嫌気濾床槽	濾材材質	1室	PP (ポリプロピレン)	2室	PP	
濾材形状		1室	骨格球状	2室	立体網球状		
嫌気濾床槽	濾材比表面積 (m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> )	1室	43 以上	2室	64 以上		
	濾材充填率 (%)	1室	37~38	2室	55~56		
好気生物濾過槽	BOD容積負荷 [kg/m <sup>3</sup> ・日]	0.47 以下					
	濾材形状	球状					
好気生物濾過槽	濾材比表面積 (m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> )	870 以上					
	濾材充填率 (%)	54~55					
消毒槽	ばっ気空気量 [m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> ・時]	1.5 以上					
	薬液接触時間 [分]	15 以上					
消毒槽	薬剤の種類と接触方法	固形薬剤、流下接触					
	薬剤の貯留日数 [日]	19 以上					
送風機	流調用	型式	ロータリー式、磁磁式				
		吐出風量 [l/分]	30 以上				
	散気用	型式	ロータリー式、磁磁式				
		吐出風量 [l/分]	300 以上				
	洗浄用	型式	ロータリー式、磁磁式				
		吐出風量 [l/分]	250 以上				
流量調整部	型式	ロータリー式、磁磁式					
流量調整部	吐出風量 [l/分]	1					
流入管・砂流管・放流管	材質	PVC	内径[mm]	40~200			
汚泥移送管	材質	PVC	内径[mm]	75			
送気管	材質	PVC	内径[mm]	20~40			
マンホール	材質	鉄・プラスチック	内径[mm]	600			
チェンカープレート	材質	鉄・プラスチック	内径[mm]	450×800 600×800			
点検口	材質	-	内径[mm]	-			
特記事項	注) 寸法の単位は mm、容量の単位は m <sup>3</sup> とする。						
	注) 容量、寸法については図面を示す。						
	注) 「深さ」は有効水深とする。						
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。							