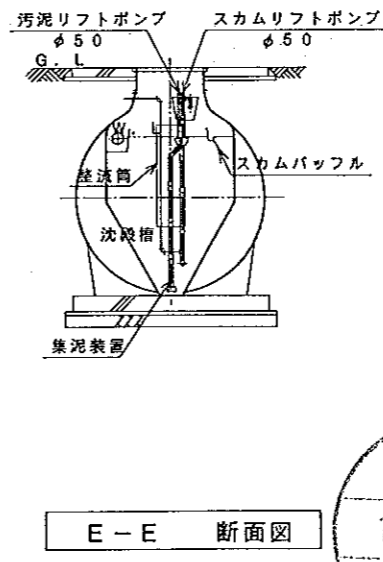
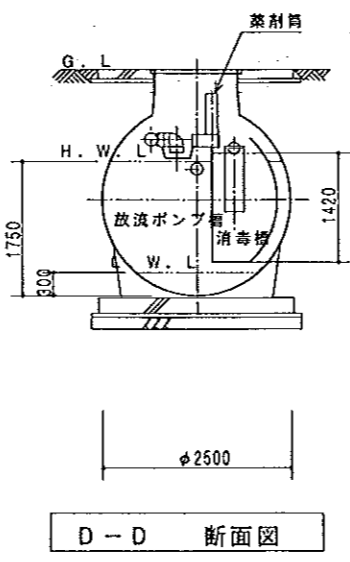
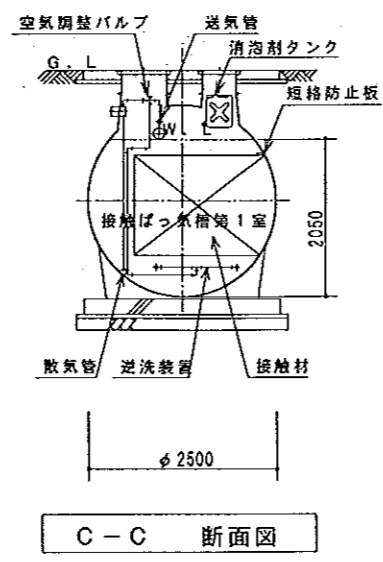
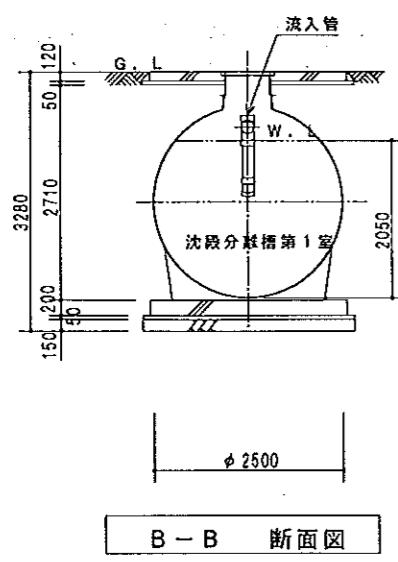
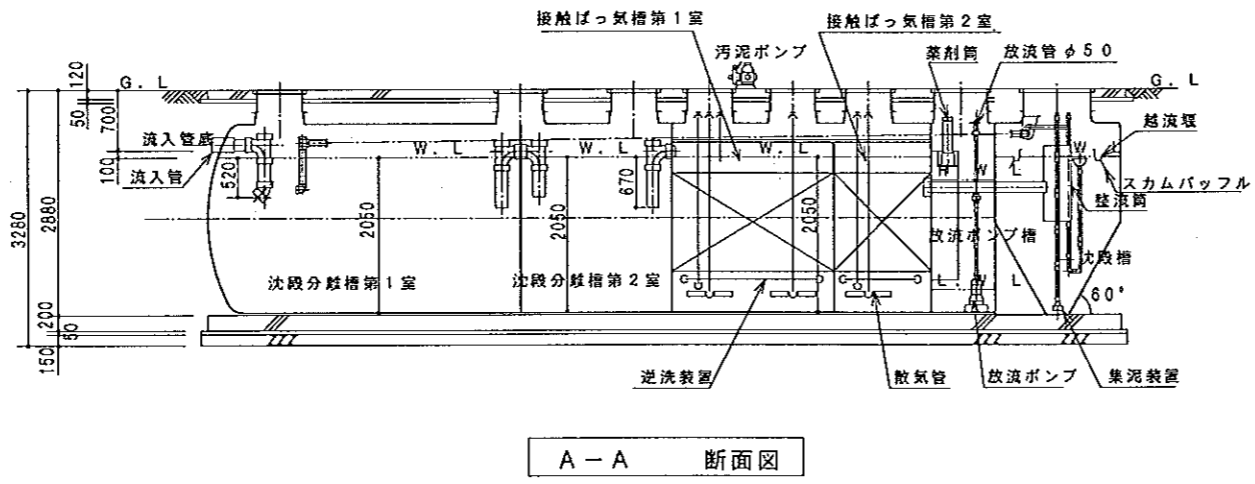
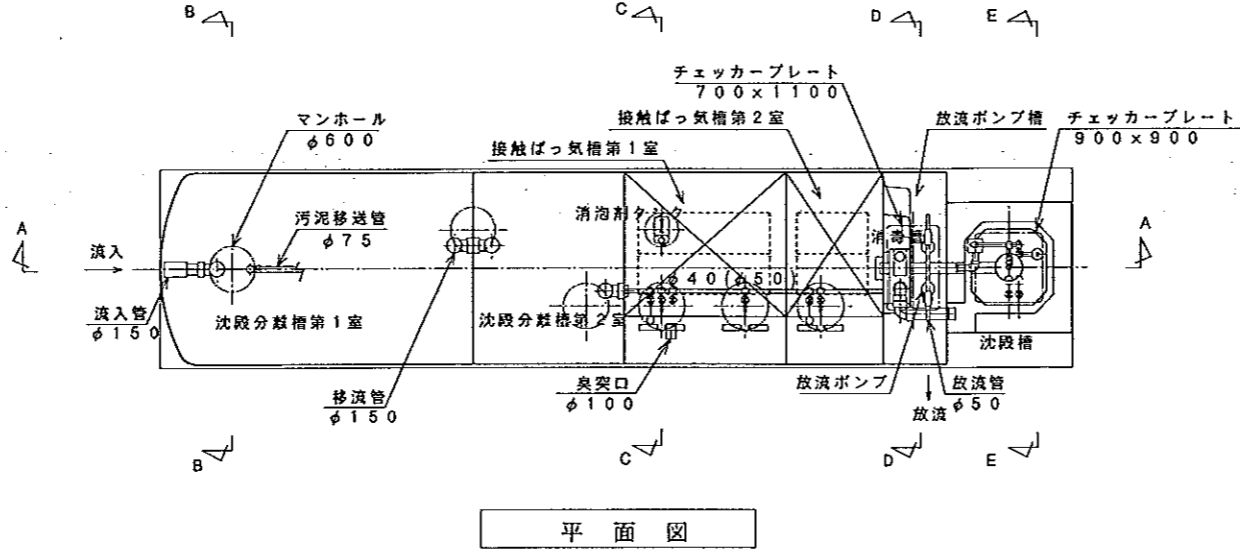



工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号 (沈殿分離槽)

会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222			
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-A型			
認定番号	00K-3BT-007			
認定年月日	平成12年10月1日			
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l	
日平均汚水量	2.55~21.24m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l	
仕様表				
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽	第1室 5.579~31.163 第2室 4.307~29.896	合計 9.886~35.476	
	接触ばっ気槽	第1室 2.627~28.216 第2室 2.584~28.173	合計 5.211~30.891	
寸法 (mm)	沈殿分離槽	2,493~3,541		
	消毒槽	0,378		
仕板	沈殿分離槽	第1室 幅 2500 長さ 1450~1390 高さ 2050 第2室 幅 2500 長さ 1000~6940 高さ 2050		
	接触ばっ気槽	第1室 幅 2500 長さ 610~6550 高さ 2050 第2室 幅 2500 長さ 600~6540 高さ 2050		
	沈殿槽	幅 1300~1650 長さ 1300~1650 高さ 1500~1625		
	消毒槽	幅 570 長さ 380 高さ 1420		
	主体	材質 FRP (ガラス繊維強化プラスチック) 板厚 (mm)	5~8	
	仕切板	材質 FRP 板厚 (mm)	6.4	
仕様	BOD槽容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下		
	接触材形状	波板状		
	接触材ピッチ (mm)	80		
	接触材充填率 (%)	55以上		
	接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上		
	消毒の方法	消毒剤又は、消毒水		
	超汚濁負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下		
	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下		
	ホッパー角度 (°)	60以上		
	ホッパー底部一辺の長さ (mm)	300,330		
汚泥引抜方法	エアリフト方式			
消毒剤接触時間 (分)	15以上			
消毒剤の種類と接触方法	固形塩素剤			
消毒剤の貯留日数 (日)	30以上			
送風機	ロータリー式又はルーツ式			
吐出風量 (ℓ/分)	250以上			
機台数 (台)	2			
仕板	流入管・移送管	材質 P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm) φ50 ~ φ150	
	放流管	材質 P.V.C	内径 (mm) φ75 ~ φ100	
	汚泥移送管	材質 P.V.C	内径 (mm) φ20 ~ φ50	
	送気管	材質 鋼鉄・SUS(ステンレス)・FRP	内径 (mm) φ600	
	マンホール	材質 鋼鉄・SS(ステンレス)・FRP	内径 (mm) 700×1100, 900×900	



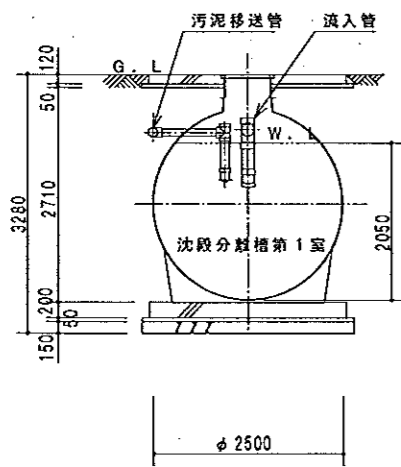
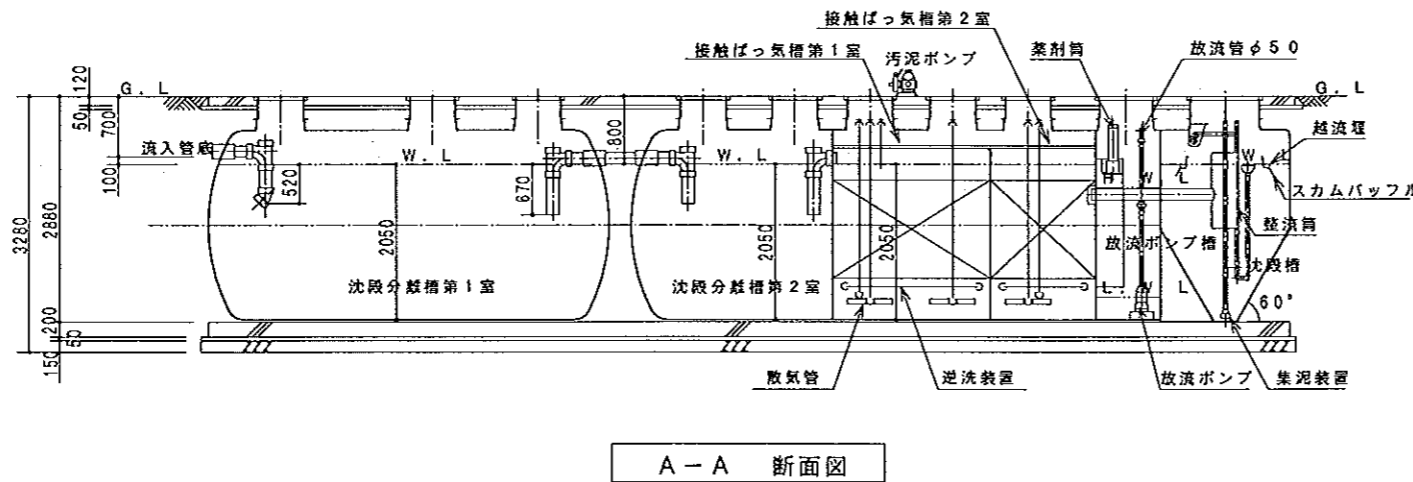
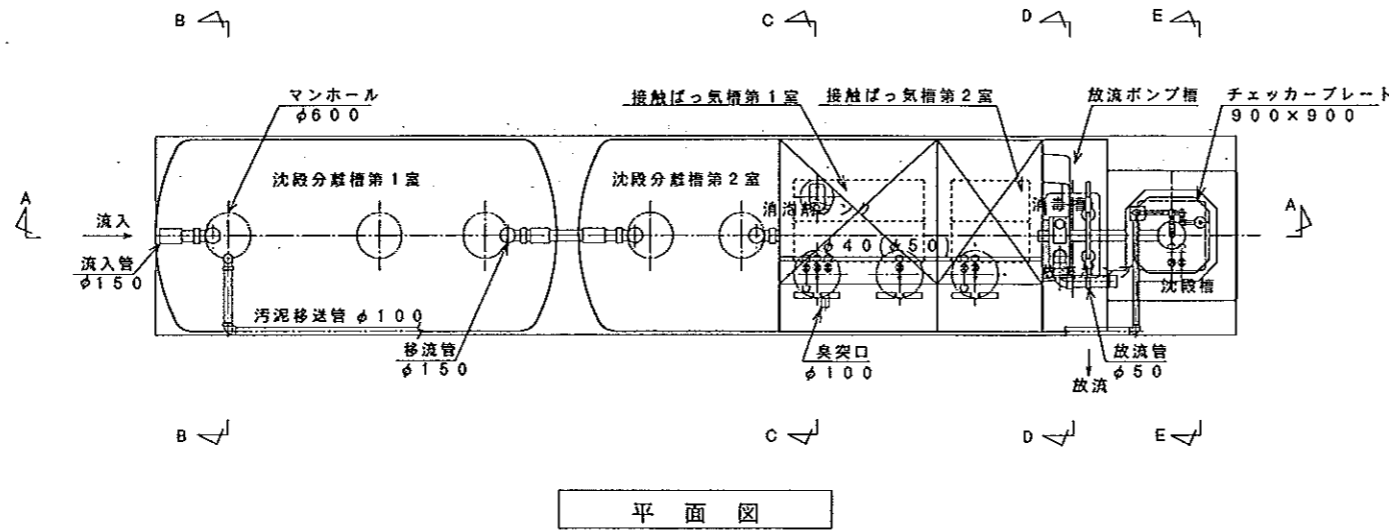

財団法人 日本建築センター
 〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
 本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

13. 1. 25
 13. 1. 25

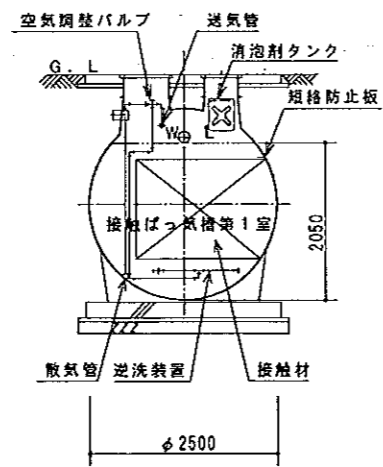
工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

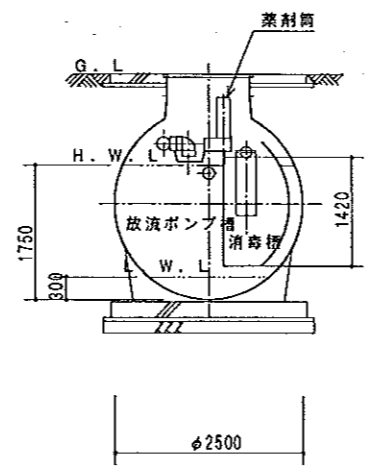
会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-B型		
認定番号	00K-3BT-007-1		
認定年月日	平成12年10月1日		
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 eq/2
日平均汚水量	2.55~21.24m ³ /日	放流BOD濃度	30 eq/2
仕様表			
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽	第1室 11,159~45,622 第2室 5,579~35,476 合計 16,738~81,098	
	接触ばっ気槽	第1室 2,627~32,524 第2室 2,534~32,481 合計 5,211~35,109	
寸法 (m)	沈殿分離槽	2,493~3,541	
	消毒槽	0,378	
仕様	沈殿分離槽	第1室幅 2500 長さ 2900~10900 高さ 2050	
		第2室幅 2500 長さ 1450~8390 高さ 2050	
	接触ばっ気槽	第1室幅 2500 長さ 610~7550 高さ 2050	
		第2室幅 2500 長さ 600~7540 高さ 2050	
	沈殿分離槽	幅 1300~1650 長さ 1300~1650 高さ 1500~1625	
	消毒槽	幅 870 長さ 360 高さ 1420	
主体	材質 FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	板厚 (mm)	5~8
仕切板	材質 FRP	板厚 (mm)	6,4
接BOD槽容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0,3以下		
接触材形状	波板状		
接触材ピッチ (mm)	80		
接触材充填率 (%)	55以上		
接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上		
消泡の方法	消泡剤又は、消泡水		
超流負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下		
水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下		
ホッパー角度 (°)	60以上		
ホッパー底部一辺の長さ (mm)	300,330		
汚泥引抜方法	エアリフト方式		
消毒薬剤接触時間 (分)	15以上		
消毒薬剤の種類と接触方法	固形塩素剤		
消毒薬剤の貯留日数 (日)	30以上		
送風機型式	ロータリー式又はルーツ式		
送風機吐出風量 (L/分)	250以上		
機台数 (台)	2		
仕切板	流入管・移流管	材質 P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm) φ50~φ150
	放流管	材質 P.V.C	内径 (mm) φ75~φ100
	汚泥移送管	材質 P.V.C	内径 (mm) φ20~φ50
	送風管	材質 P.V.C	内径 (mm) φ20~φ50
	マンホール	材質 鋼鉄・SFCコンクリート・FRP	内径 (mm) φ800
	チェッカープレート	材質 鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP	内径 (mm) 700×1100,900×900



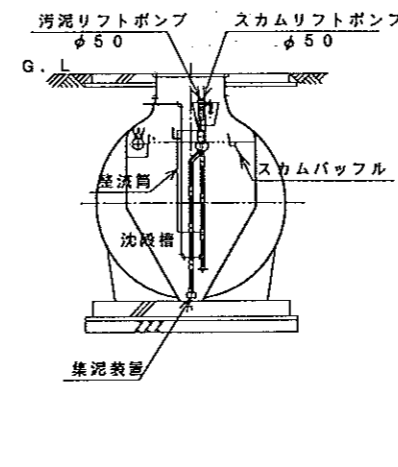
B-B 断面図



C-C 断面図



D-D 断面図

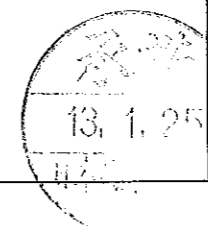


E-E 断面図

財団法人 日本建築センター

〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル

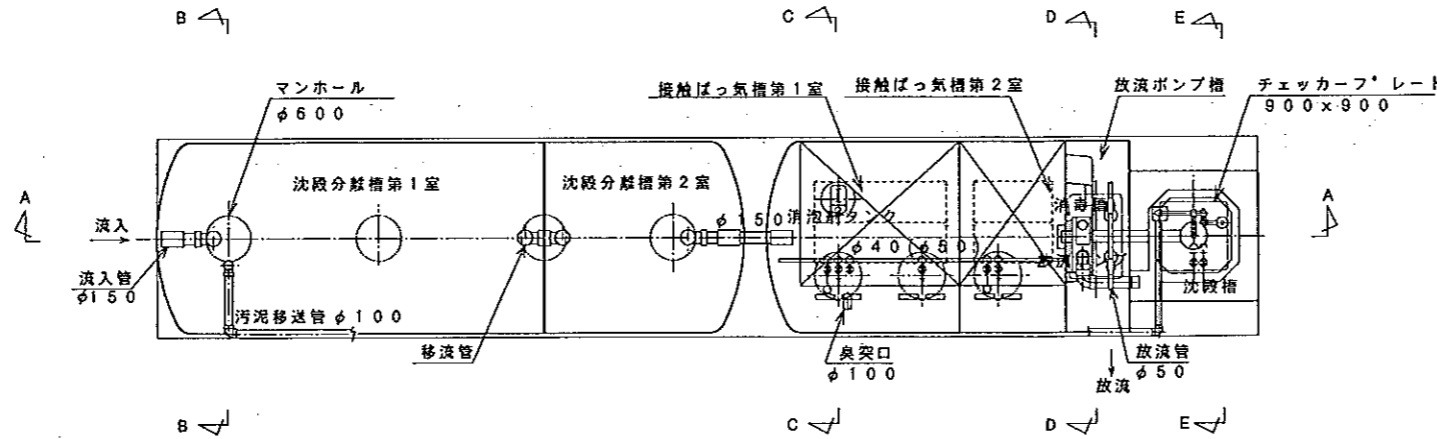
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。



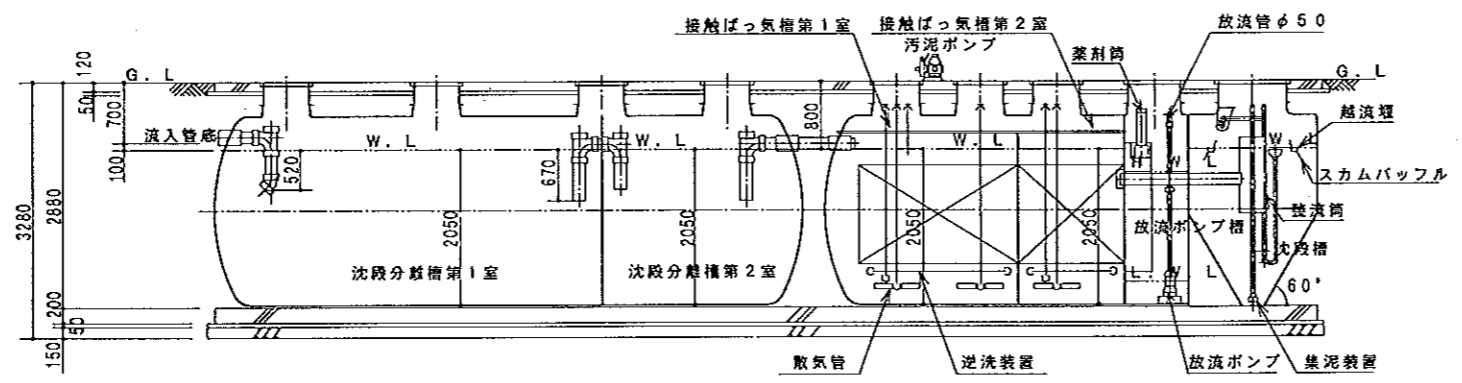
工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

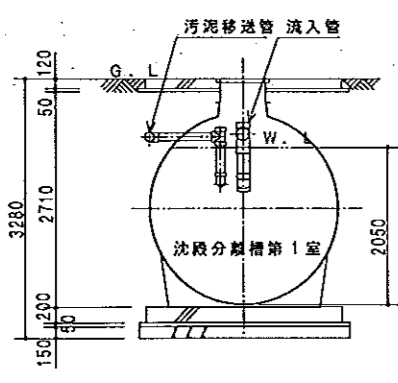
会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-C型		
認定番号	00K-3BT-007-2		
認定年月日	平成12年10月1日		
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~21.24m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l



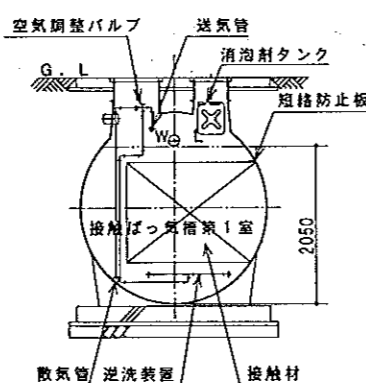
平面図



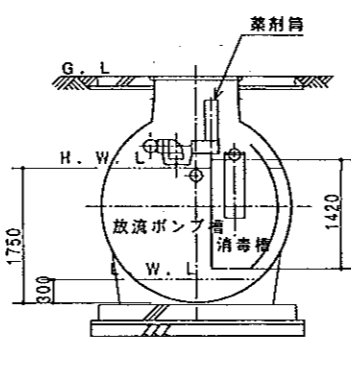
A-A 断面図



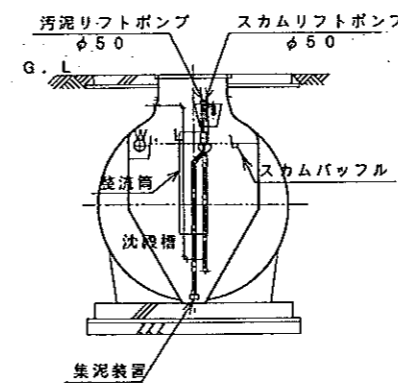
B-B 断面図



C-C 断面図



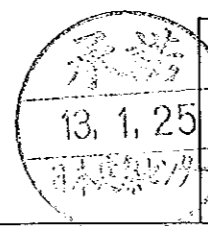
D-D 断面図



E-E 断面図

仕様表	
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室 5.579~40.042 第2室 5.579~40.042 合計 11.159~45.622
	接触ばっ気槽 第1室 2.627~36.832 第2室 2.594~36.789 合計 5.211~39.417
	沈殿槽 2.493~3.541
	消毒槽 0.378
寸法 (m)	沈殿分離槽 第1室 幅 2500 長さ 1450~9450 高さ 2050
	第2室 幅 2500 長さ 1450~9450 高さ 2050
	接触ばっ気槽 第1室 幅 2500 長さ 1060~9000 高さ 2050
	第2室 幅 2500 長さ 600~8540 高さ 2050
	沈殿槽 幅 1300~1650 長さ 1300~1650 高さ 1500~1625
	消毒槽 幅 870 長さ 360 高さ 1420
材料	主体 FRP (ガラス繊維強化プラスチック) 板厚 (mm) 5~8
	仕切板 FRP 板厚 (mm) 6.4
性能	BOD 曝容積負荷 (kg/m ³ ・日) 0.3以下
	接触材形状 波板状
	接触材ピッチ (mm) 80
	接触材充填率 (%) 55以上
	接触材比表面積 (m ² /m ³) 50以上
	消泡の方法 消泡剤又は、消泡水
	越流負荷 (m ³ /m ² ・日) 30以下
	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日) 8以下
	ホッパー角度 (°) 60以上
	ホッパー底部一辺の長さ (m) 300,330
	汚泥引抜方法 エアリフト方式
消毒	薬剤接触時間 (分) 15以上
	薬剤の種類と接触方法 固形塩素剤
	薬剤の貯留日数 (日) 30以上
送風機	型式 ロータリー式又はルーツ式
	吐出風量 (m ³ /分) 250以上
	機台数 (台) 2
仕様	流入管・移送管 材質 P.V.C (ポリ塩化ビニル) 内径 (mm) φ50 ~ φ150
	放流管 材質 P.V.C 内径 (mm) φ75 ~ φ100
	汚泥移送管 材質 P.V.C 内径 (mm) φ20 ~ φ50
	送気管 材質 P.V.C 内径 (mm) φ20 ~ φ50
	マンホール 材質 鋼鉄・S(珪鋼)・FRP 内径 (mm) φ600
	チェッカープレート 材質 鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP 内径 (mm) 700x1100, 900x900

(注) 容量、寸法等については範囲で示すこと。
(注) 「高さ」は有効水深とする。



財団法人 日本建築センター

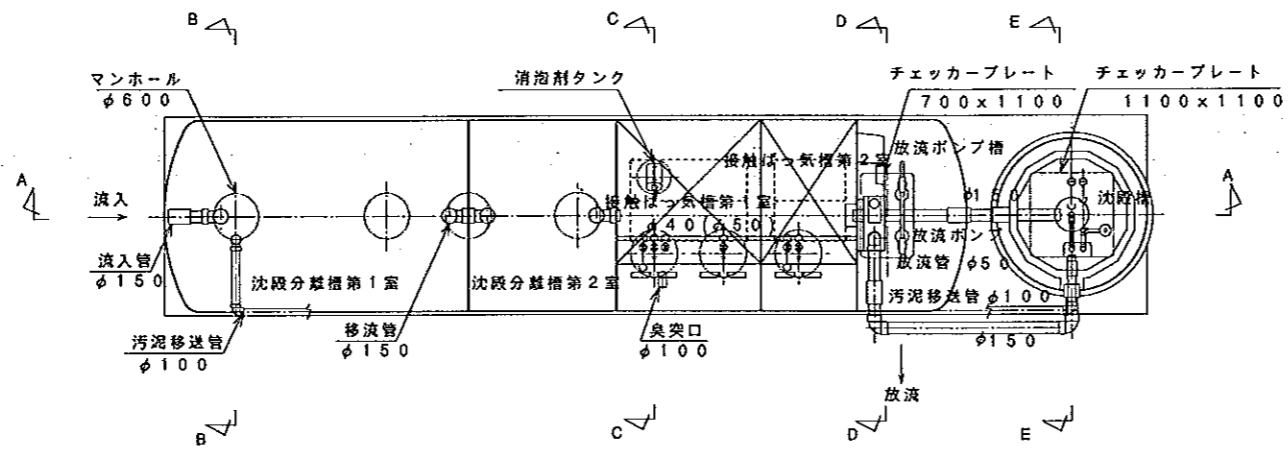
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル

本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

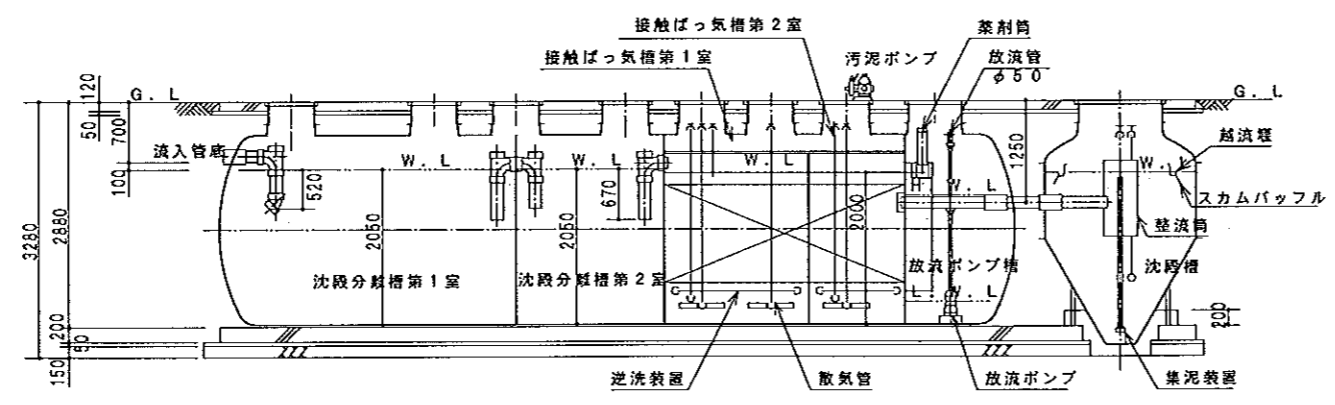
工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

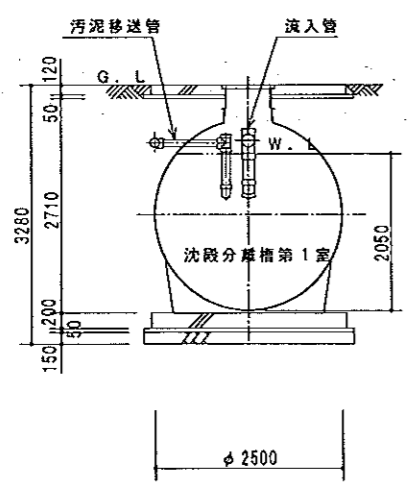
会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-D型		
認定番号	00K-3BT-007-3		
認定年月日	平成12年10月1日		
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~20.00m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l



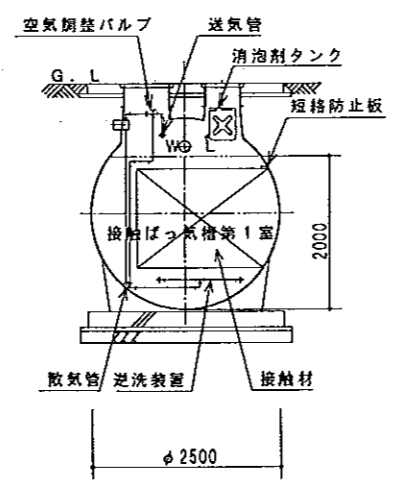
平面図



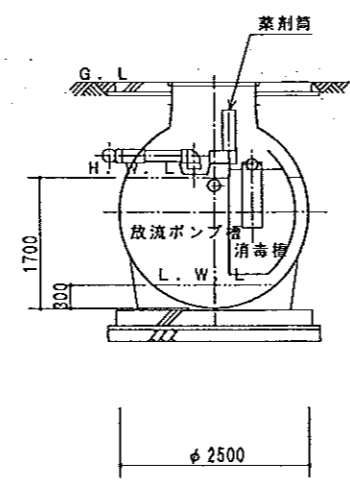
A-A 断面図



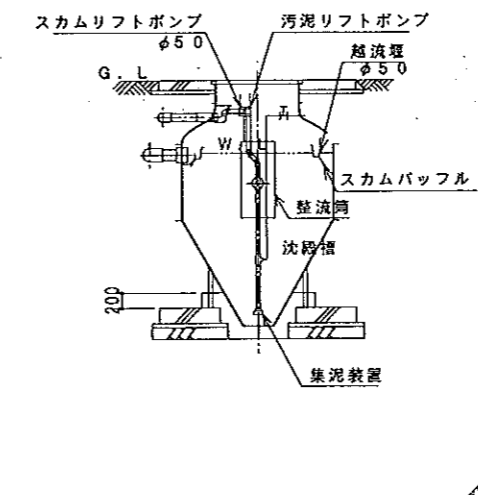
B-B 断面図



C-C 断面図



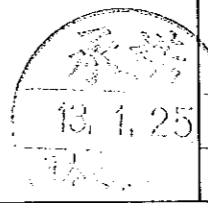
D-D 断面図



E-E 断面図

仕 様 表	
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室 5.578~30.522 第2室 4.307~29.250 合計 9.885~34.830
	接触ばっ気槽 第1室 2.567~26.942 第2室 2.525~26.500 合計 5.092~29.469
	沈殿槽 4.191~7.397
	消毒槽 0.366~1.125
寸法 (m)	沈殿分離槽 第1室 幅 2500 長さ 1450~2240 高さ 2050
	第2室 幅 2500 長さ 1000~6790 高さ 2050
	接触ばっ気槽 第1室 幅 2500 長さ 610~6400 高さ 2000
	第2室 幅 2500 長さ 600~6390 高さ 2000
	沈殿槽 幅 2000~2500 長さ 2000~2500 高さ 1575~1820
	消毒槽 幅 870~1450 長さ 360~500 高さ 1370~1900
仕切板	材質 FRP (ガラス繊維強化プラスチック) 板厚 (mm) 5~8
	FRP 板厚 (mm) 6.4
接 触	BOD 槽容積負荷 (kg/m ³ ・日) 0.3以下
触	接触材形状 波板状
ば	接触材ピッチ (mm) 80
っ	接触材充填率 (%) 55以上
気	接触材比表面積 (m ² /m ³) 50以上
槽	消泡の方法 消泡剤又は、消泡水
沈	越流負荷 (m ³ /m ² ・日) 30以下
水	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日) 8以下
面	ホッパー角度 (°) 60以上
積	ホッパー底部一辺の長さ (mm) 400,450
載	汚泥引抜方法 エアリフト方式
質	薬剤接触時間 (分) 15以上
等	薬剤の種類と接触方法 固形塩素剤
	薬剤の貯留日数 (日) 30以上
の	送 型式 ロータリー式又はルーツ式
風	吐出風量 (m ³ /分) 250以上
機	台数 (台) 2
仕	流入管・移送管 材質 P.V.C(ポリ塩化ビニル) 内径 (mm) φ50~φ150
	放流管 材質 P.V.C 内径 (mm) φ75~φ100
機	汚泥移送管 材質 P.V.C 内径 (mm) φ75~φ100
	送気管 材質 P.V.C 内径 (mm) φ20~φ50
	マンホール 材質 鋼鉄・リノコライト・FRP 内径 (mm) φ600
	チェッカープレート 材質 鋼鉄・SS(塩酸親)・FRP 内径 (mm) 700,1100×1100

注) 容量、寸法等については数値で示すこと。
注) 「深さ」は有効水深とする。

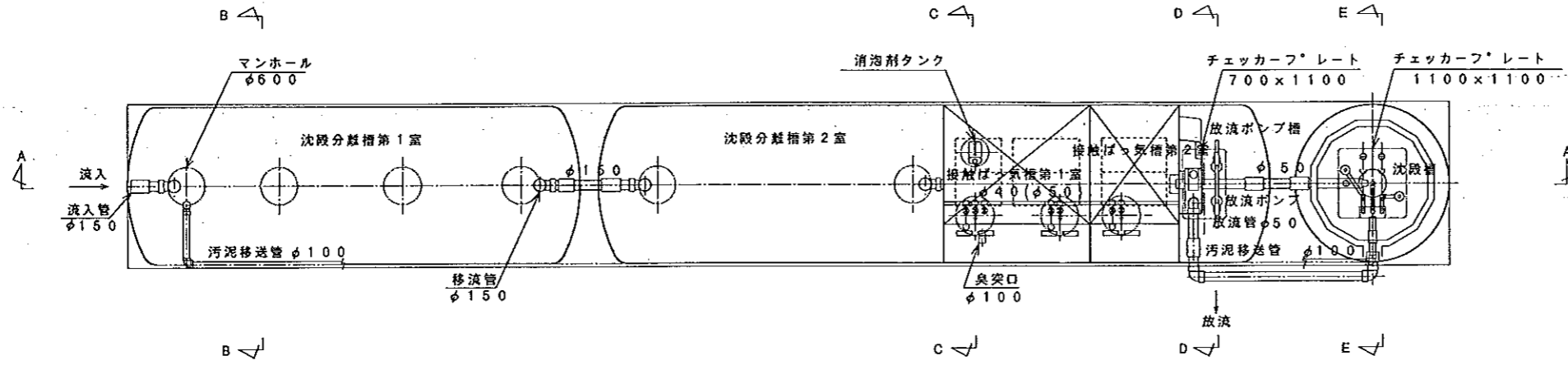


財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

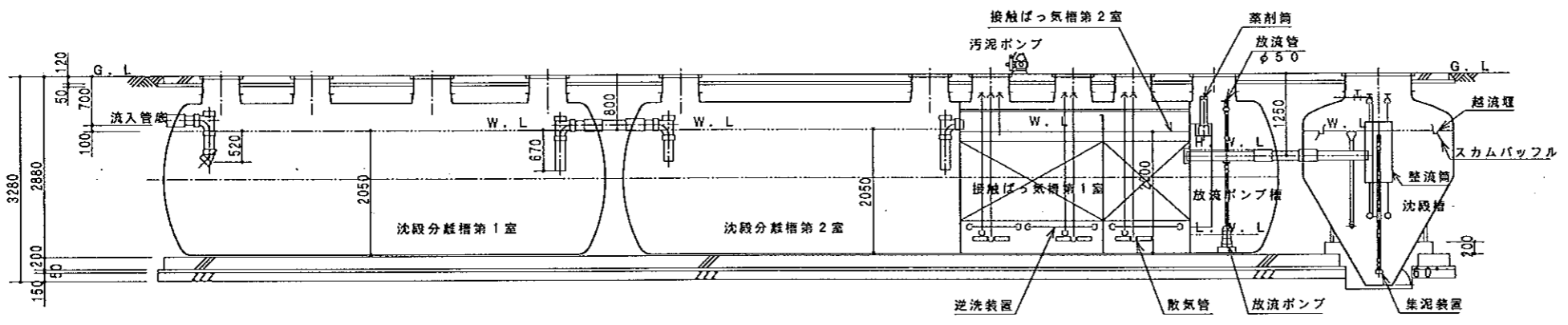
工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

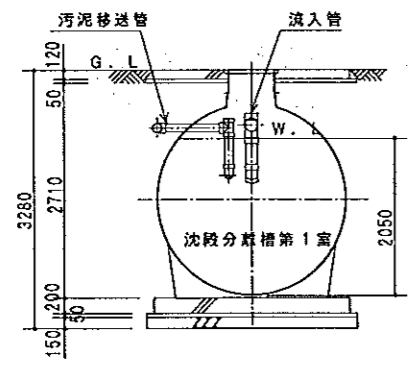
会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL.(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-E型		
認定番号	00K-3BT-007-4		
認定年月日	平成12年10月1日		
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~36.00m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l



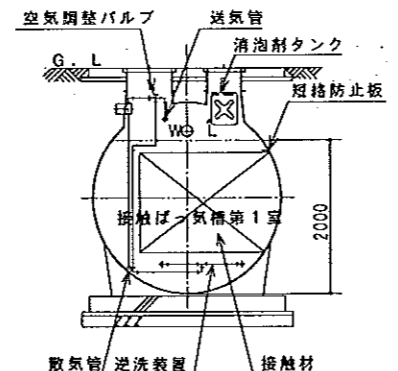
平面図



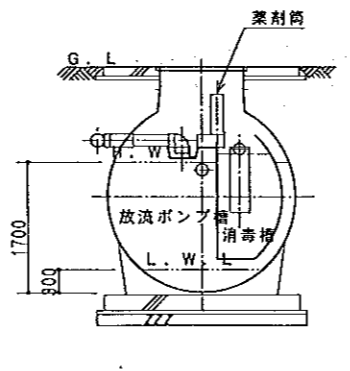
A-A 断面図



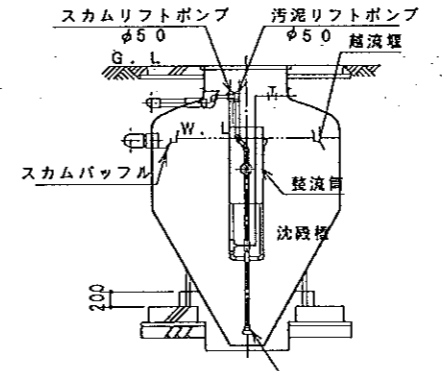
B-B 断面図



C-C 断面図



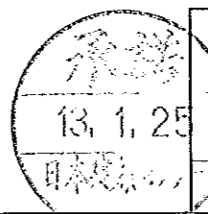
D-D 断面図



E-E 断面図

仕様表							
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室	11.159~45.622	第2室	5.579~34.930	計	16.739~80.452	
	接触ばっ気槽 第1室	2.587~31.152	第2室	2.525~31.110	計	5.092~33.678	
	沈殿槽	4.191~7.397					
	消毒槽	0.366~1.125					
寸法 (m)	沈殿分離槽	第1室 幅	2500	長さ	2900~10930	高さ	2050
		第2室 幅	2500	長さ	1450~8240	高さ	2050
	接触ばっ気槽	第1室 幅	2500	長さ	610~7400	高さ	2000
		第2室 幅	2500	長さ	600~7390	高さ	2000
	沈殿槽	幅	2000~2500	長さ	2000~2500	高さ	1875~1820
	消毒槽	幅	870~1450	長さ	350~500	高さ	1370~1800
躯体	材質	FRP (ガラス繊維強化プラスチック)		面厚 (mm)	5~8		
仕切板	材質	FRP		面厚 (mm)	6.4		
材料	接 触 材	BOD槽容積負荷 (kg/m ³ ・日)		0.3以下			
	接 触 材 形 状	波板状					
	接 触 材 ビ ッ チ (mm)	80					
	接 触 材 充 填 率 (%)	55以上					
	接 触 材 比 表 面 積 (m ² /m ³)	50以上					
	消 泡 の 方 法	消泡剤又は、消泡水					
	越 流 負 荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下					
	水 面 積 負 荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下					
	ホ ッ パ ー 角 度 (°)	60以上					
	ホ ッ パ ー 底 部 一 辺 の 長 さ (mm)	400,450					
汚 泥 引 抜 方 法	エアリフト方式						
負 荷	消 薬 剤 接 触 時 間 (分)	15以上					
	消 薬 剤 の 種 類 と 接 触 方 法	固形塩素剤					
	消 薬 剤 の 貯 留 日 数 (日)	30以上					
送 風 機	型 式	ロータリー式又はルーツ式					
	吐 出 風 量 (ℓ/分)	250以上					
機 台 数 (台)	2						
仕 様	流 入 管 ・ 移 送 管	材質	P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm)	φ50 ~ φ150		
	放 流 管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75 ~ φ100		
	汚 泥 移 送 管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20 ~ φ50		
	送 気 管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20 ~ φ50		
マンホール	材質	鋼鉄・リノコカイト・FRP	内径 (mm)	φ600			
チェックプレート	材質	鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP	内径 (mm)	700,1100×1100			

注) 容量、寸法等については概目です。
注) 「高さ」は有効水深とする。

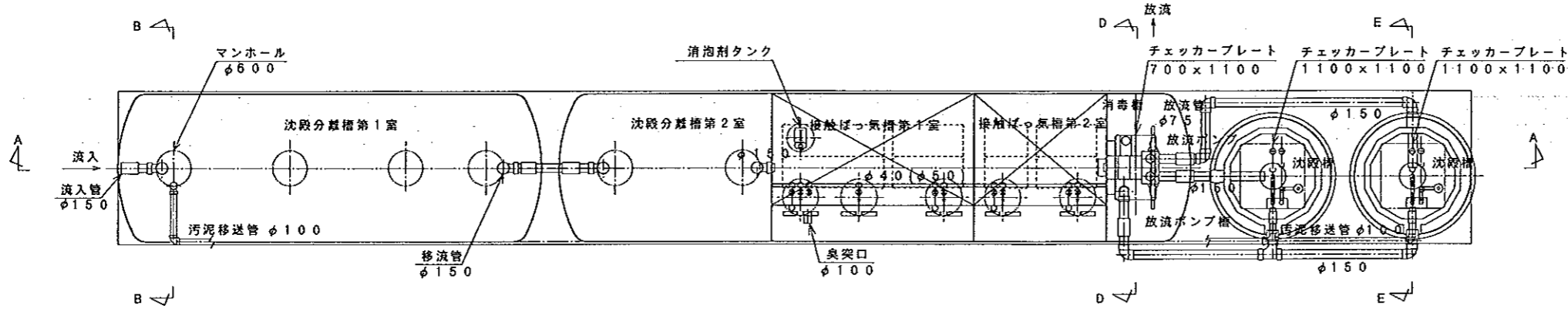


財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

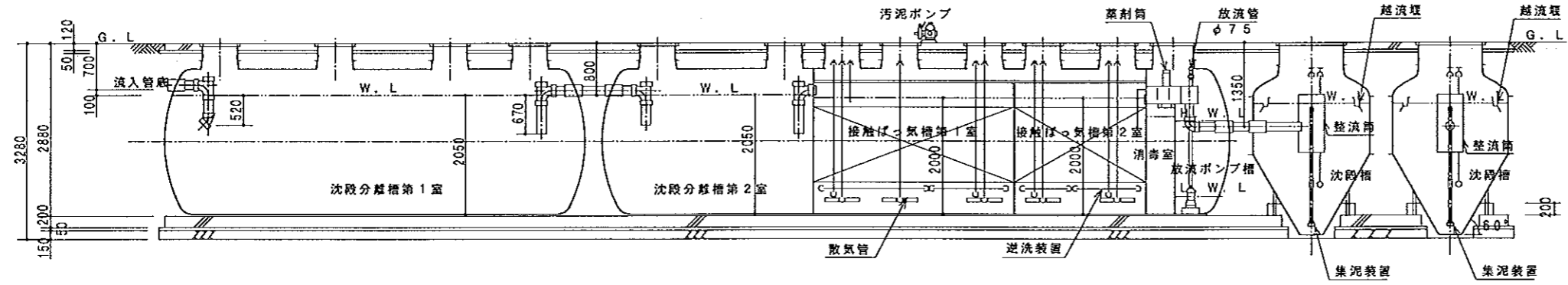
工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

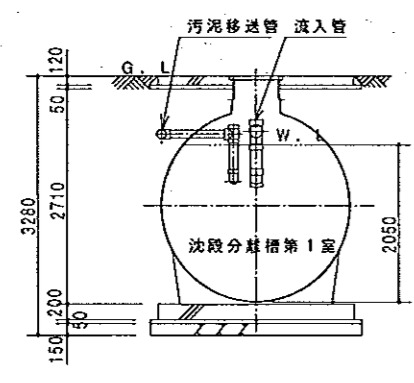
会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222						
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-EW型						
認定番号	00K-3BT-007-10						
認定年月日	平成12年10月1日						
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l				
日平均汚水量	2.55~36.00m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l				
仕様表							
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室	11.159~45.622	第2室	5.579~34.830	計	16.738~80.452	
	接触ばっ気槽 第1室	2.567~31.152	第2室	2.525~31.110	計	5.092~33.678	
消 毒 槽 (m ³)	沈 殿 槽		8.382~14.774				
	消 毒 槽		1.058~1.262				
寸 法 (m)	沈殿分離槽	第1室幅	2500	長さ	2900~10900	高さ	2050
		第2室幅	2500	長さ	1450~8240	高さ	2050
	接触ばっ気槽	第1室幅	2500	長さ	610~7400	高さ	2000
		第2室幅	2500	長さ	600~7390	高さ	2000
沈 殿 槽	幅	2000~2500	長さ	2000~2500	高さ	1575~1920	
	消 毒 槽	幅	1450	長さ	500~600	高さ	1700
仕切板	材質	FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	厚さ (mm)	5~8			
仕切板	材質	FRP	厚さ (mm)	6.4			
接 触 BOD 容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下						
接 触 材 形 状	波板状						
接 触 材 ピッチ (mm)	80						
接 触 材 充 填 率 (%)	55以上						
接 触 材 比 表 面 積 (m ² /m ³)	50以上						
消 泡 の 方 法	消泡剤又は、消泡水						
越 流 負 荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下						
水 面 負 荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下						
ホ ッ パ ー 角 度 (°)	60以上						
ホ ッ パ ー 底 部 一 辺 の 長 さ (mm)	400, 450						
汚 泥 引 取 方 法	エアリフト方式						
消 薬 剤 接 触 時 間 (分)	15以上						
消 薬 剤 の 種 類 と 接 触 方 法	固形塩素剤						
消 薬 剤 の 貯 留 日 数 (日)	30以上						
送 風 機 型 式	ロータリー式又はルーツ式						
送 風 機 吐 出 風 量 (m ³ /分)	250以上						
送 風 機 台 数 (台)	2						
仕 様	流入管・移流管	材質	P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm)	φ50 ~ φ150		
	放流管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75 ~ φ100		
	汚泥移送管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20 ~ φ50		
	送気管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20 ~ φ50		
マンホール	材質	鋼鉄・S(圧延鋼)・FRP	内径 (mm)	φ600			
チェッカープレート	材質	鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP	内径 (mm)	700, 1100×1100			



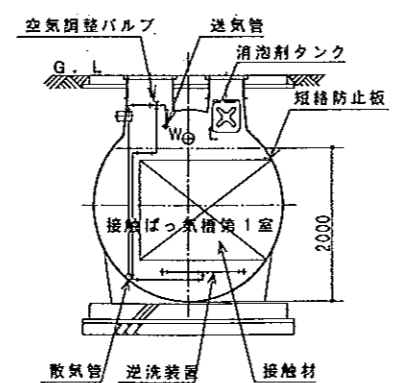
平面図



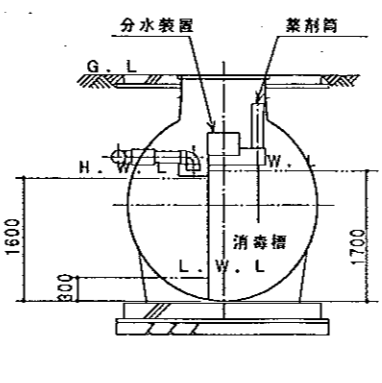
A-A 断面図



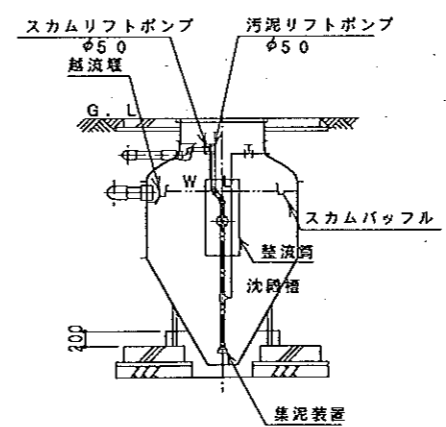
B-B 断面図




C-C 断面図



D-D 断面図



E-E 断面図

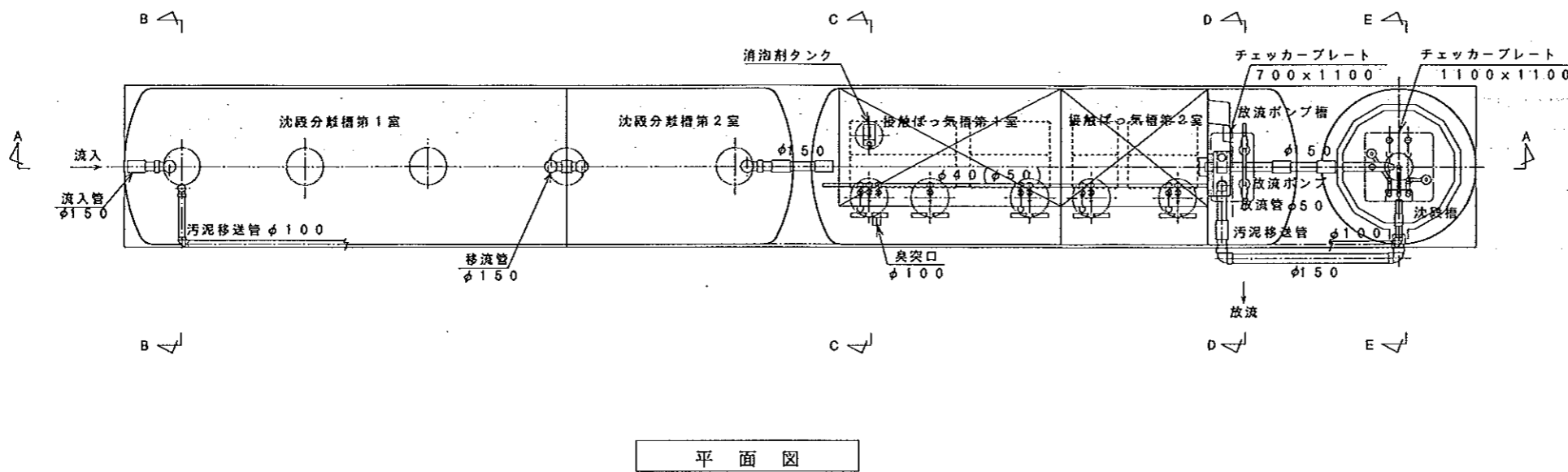

財団法人 日本建築センター
 〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
 本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

13. 1. 25
 日本建築センター

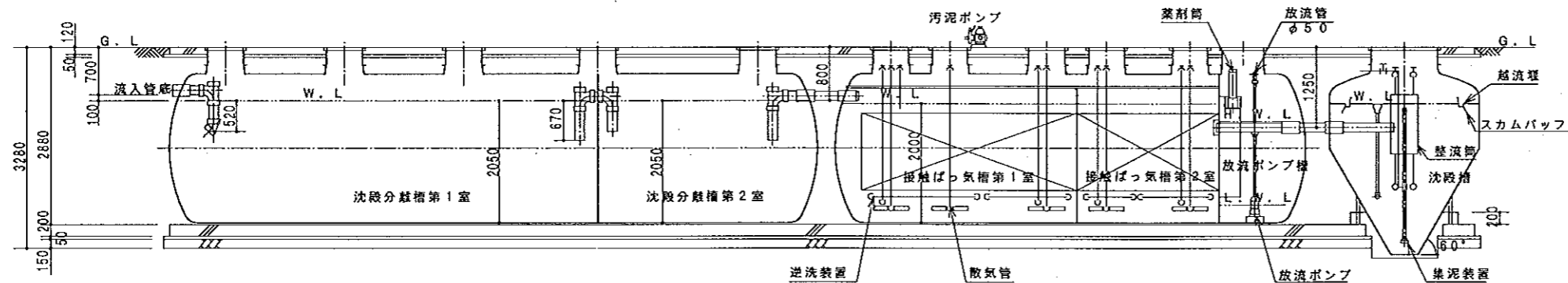
工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

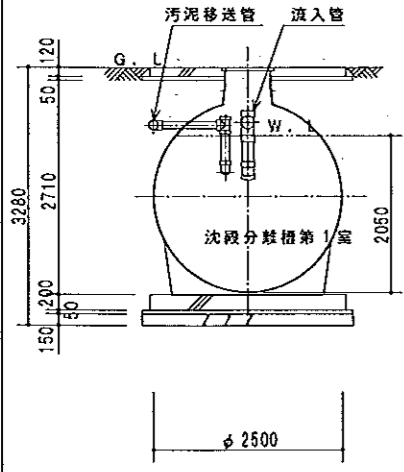
会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-F型		
認定番号	00K-3BT-007-5		
認定年月日	平成12年10月1日		
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/ℓ
日平均汚水量	2.55~36.40m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/ℓ



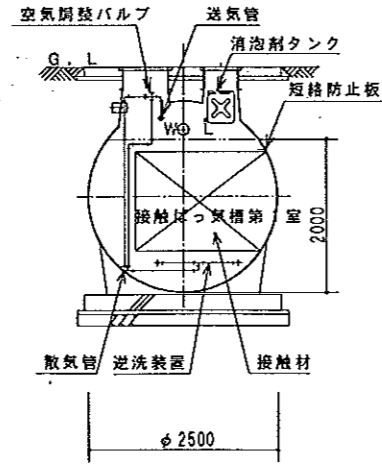
平面図



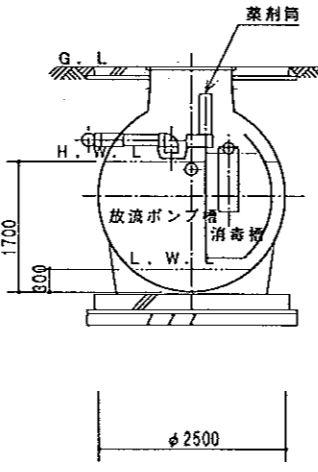
A-A 断面図



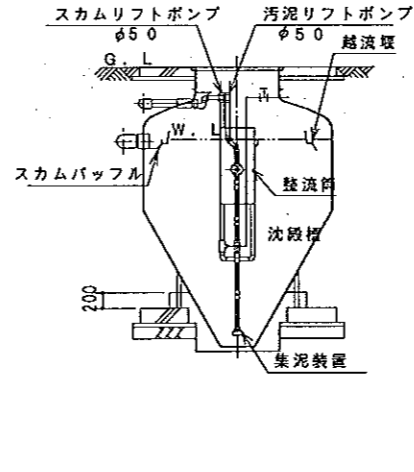
B-B 断面図



C-C 断面図



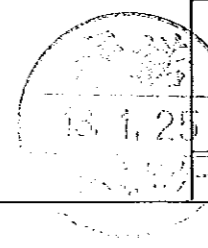
D-D 断面図



E-E 断面図

仕様表	
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室 5.579~40.042 第2室 5.579~40.042 合計 11.158~45.622
	接触ばっ気槽 第1室 2.587~35.362 第2室 2.525~35.320 合計 5.092~37.889
	沈殿槽 4.191~7.337
	消毒槽 0.366~1.125
寸法 (m)	沈殿分離槽 第1室 幅 2500 長さ 1450~9450 高さ 2050
	第2室 幅 2500 長さ 1450~9450 高さ 2050
	接触ばっ気槽 第1室 幅 2500 長さ 1060~8950 高さ 2000
	第2室 幅 2500 長さ 600~8390 高さ 2000
	沈殿槽 幅 2000~2500 長さ 2000~2500 高さ 1575~1820
	消毒槽 幅 870~1450 長さ 360~500 高さ 1370~1800
仕切板	材質 FRP (ガラス繊維強化プラスチック) 板厚 (mm) 5~8
	仕切板 材質 FRP 板厚 (mm) 6.4
接BOD槽容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下
接触材形状	波板状
接触材ピッチ (mm)	80
接触材充填率 (%)	55以上
接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上
消泡の方法	消泡剤又は、消泡水
越流堰負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下
水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下
ホッパー角度 (°)	60以上
ホッパー-底部-辺の長さ (m)	400, 450
汚泥引抜方法	エアリフト方式
消毒剤接触時間 (分)	15以上
消毒剤の種類と接触方法	固形塩素剤
消毒剤の貯留日数 (日)	30以上
型式	ロータリー式又はルーツ式
吐出流量 (ℓ/分)	250以上
機台数 (台)	2
仕切板	流入管・移流管 材質 P.V.C(ポリ塩化ビニル) 内径 (mm) φ50~φ150
	放流管 材質 P.V.C 内径 (mm) φ75~φ100
	汚泥移送管 材質 P.V.C 内径 (mm) φ75~φ100
	送気管 材質 P.V.C 内径 (mm) φ20~φ50
	マンホール 材質 鋼鉄・S(圧延鋼)・FRP 内径 (mm) φ600
	チェッカープレート 材質 鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP 内径 (mm) 700, 1100×1100

注) 容量、寸法等については範囲で示すこと。
注) 「長さ」は有効水深とする。



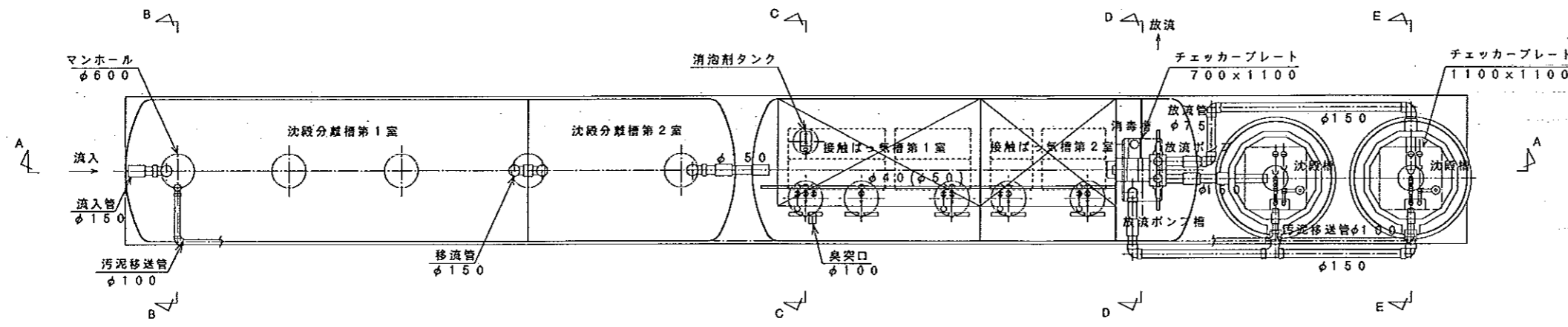
財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

工場生産浄化槽認定シート

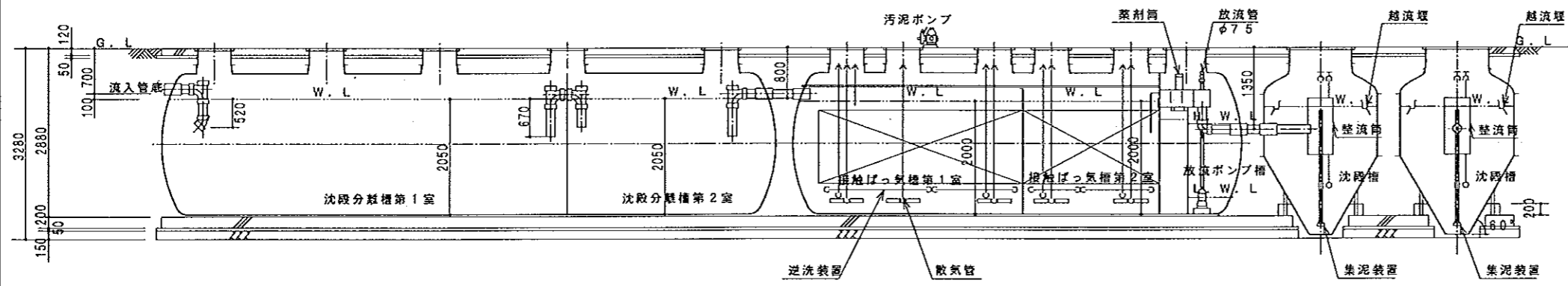
昭和55年建設省告示第1292号第3第二号 (沈殿分離槽)

会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL.(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-FW型		
認定番号	00K-3BT-007-11		
認定年月日	平成12年10月1日		
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~36.40m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l
仕様表			
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽	第1室 5.579~40.042 第2室 5.579~49.042 合計 11.158~45.622	
	接触ばっ気槽	第1室 2.567~35.362 第2室 2.525~35.320 合計 5.092~37.893	
寸法 (m)	沈殿分離槽	8.392~14.774	
	消毒槽	1.059~1.262	
仕切板	沈殿分離槽 第1室	幅 2500 長さ 1450~9450 高さ 2050	
	沈殿分離槽 第2室	幅 2500 長さ 1450~9450 高さ 2050	
	接触ばっ気槽 第1室	幅 2500 長さ 1060~8950 高さ 2000	
	接触ばっ気槽 第2室	幅 2500 長さ 600~8390 高さ 2000	
材料	沈殿分離槽	幅 2000~2500 長さ 2000~2500 高さ 1575~1820	
	消毒槽	幅 1450 長さ 900~800 高さ 1700	
仕切板	材質 FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	幅 (m)	5~8
仕切板	材質 FRP	幅 (m)	6.4
接 BOD 積容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下		
接触材形状	波板状		
接触材ピッチ (mm)	80		
接触材充填率 (%)	55以上		
接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上		
消毒の方法	消毒剤又は、消毒水		
越流負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下		
水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下		
ホッパー角度 (°)	60以上		
ホッパー底部一辺の長さ (mm)	400, 450		
汚泥引抜方法	エアリフト方式		
消毒剤接触時間 (分)	15以上		
消毒剤の種類と接触方法	固形塩素剤		
消毒剤の貯留日数 (日)	30以上		
型式	ロータリー式又はルーツ式		
吐出風量 (m ³ /分)	250以上		
機台数 (台)	2		
仕様	流入管・移流管	材質 P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm) φ50 ~ φ150
	放流管	材質 P.V.C	内径 (mm) φ75 ~ φ100
	汚泥移送管	材質 P.V.C	内径 (mm) φ20 ~ φ50
	送気管	材質 鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP	内径 (mm) φ600
マンホール	材質 鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP	内径 (mm) φ600	
チェッカープレート	材質 鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP	内径 (mm) 700, 1100×1100	

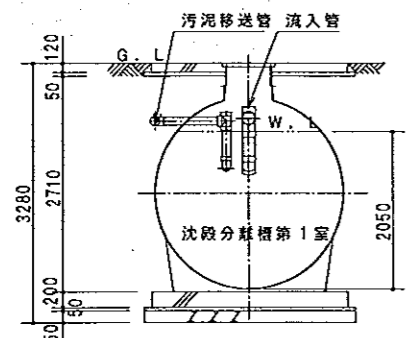
法) 容量、寸法等については簡目を示すこと。
法) 「深さ」は有効水深とする。



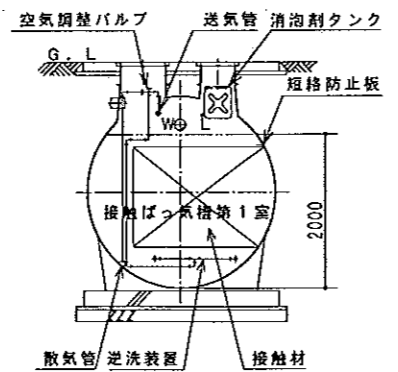
平面図



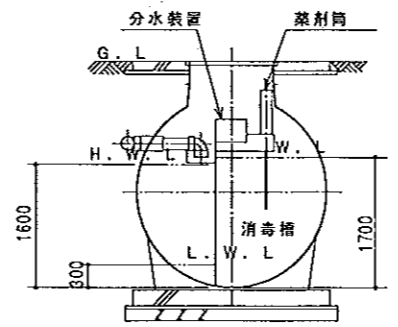
A-A 断面図



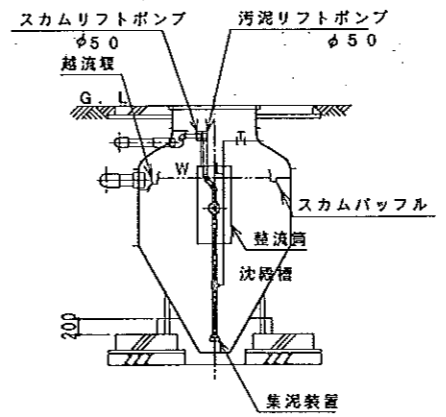
B-B 断面図



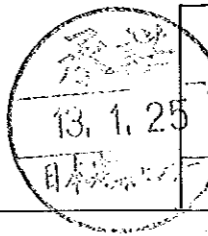
C-C 断面図



D-D 断面図



E-E 断面図



財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL.(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-G型		
認定番号	00K-3BT-007-6		
認定年月日	平成12年10月1日		

処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~39.264m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l

仕様表

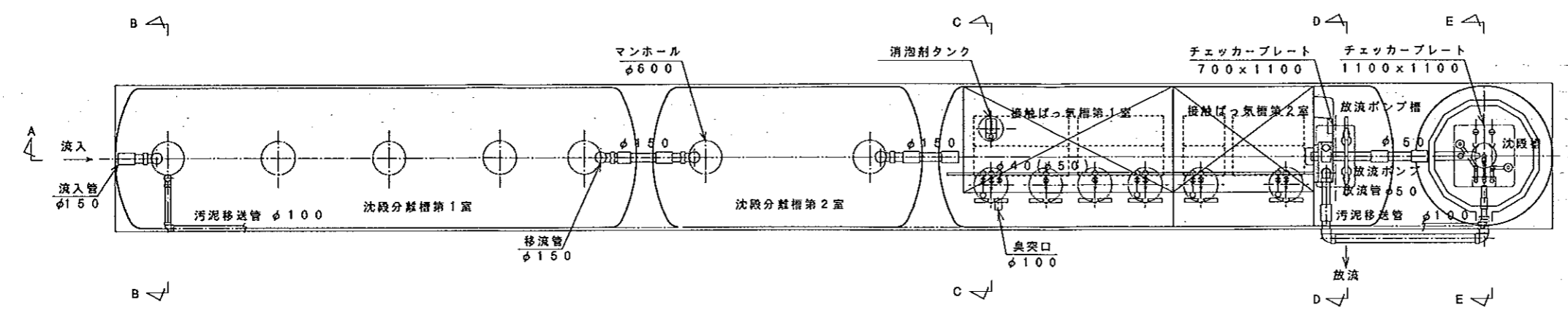
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室	11,159~45,622	第2室	11,159~45,622	合計	22,318~91,244	
	接触ばっ気槽 第1室	2,567~35,382	第2室	2,525~35,320	合計	5,092~37,893	
寸法 (m)	沈殿分離槽	4.191~7.337					
	消毒槽	0.366~1.125					
法	沈殿分離槽 第1室	幅	2500	長さ	2900~10900	高さ	2050
	沈殿分離槽 第2室	幅	2500	長さ	2900~10900	高さ	2050
	接触ばっ気槽 第1室	幅	2500	長さ	1060~6950	高さ	2000
	接触ばっ気槽 第2室	幅	2500	長さ	600~8390	高さ	2000
(m)	沈殿分離槽	幅	2000~2500	長さ	2000~2500	高さ	1575~1820
	消毒槽	幅	870~1450	長さ	360~500	高さ	1370~1800

躯体	材質	FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	板厚 (mm)	5~8
仕切板	材質	FRP	板厚 (mm)	6.4

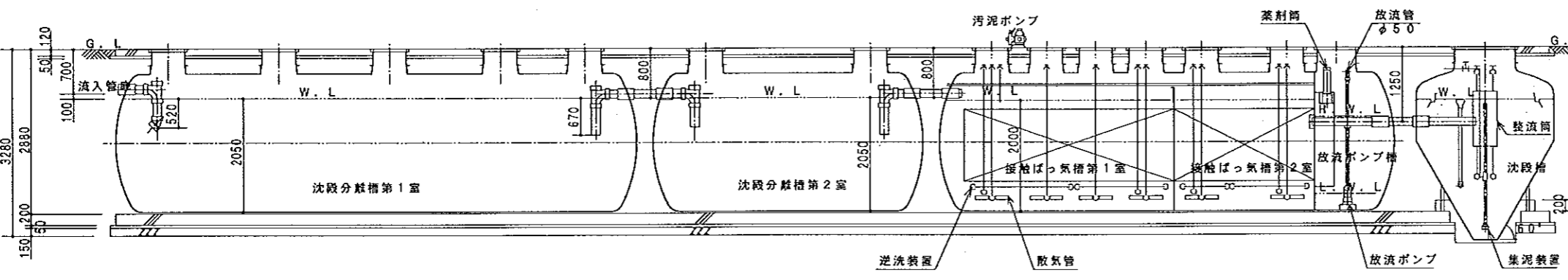
接 触	BOD積容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下
接 触	接触材形状	波板状
接 触	接触材ピッチ (mm)	80
接 触	接触材充填率 (%)	55以上
接 触	接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上
消 泡	消泡の方法	消泡剤又は、消泡水
沈 殿	越流埋負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下
沈 殿	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下
集 泥	ホッパー角度 (°)	60以上
集 泥	ホッパー底部一辺の長さ (mm)	400, 450
集 泥	汚泥引抜方法	エアリフト方式
消 毒	薬剤接触時間 (分)	15以上
消 毒	薬剤の種類と接触方法	固形塩素剤
消 毒	薬剤の貯留日数 (日)	30以上
送 風	型式	ロータリー式又はルーツ式
送 風	吐出流量 (ℓ/分)	250以上
機 台	台数 (台)	2

仕 様	流入管・移送管	材質	P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm)	φ50~φ150
	放流管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75~φ100
	汚泥移送管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75~φ100
	送気管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20~φ50
	マンホール	材質	鋼鉄・S(圧延鋼)・FRP	内径 (mm)	φ600
チェッカープレート	材質	鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP	内径 (mm)	700, 1100×1100	

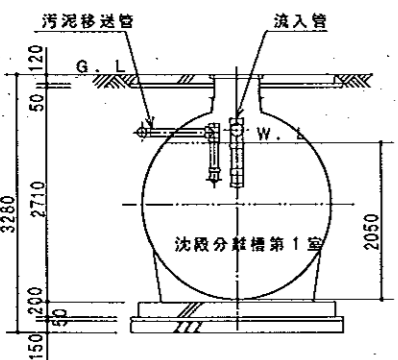
注) 容量、寸法等については範囲で示すこと。
注) 「高さ」は有効水深とする。



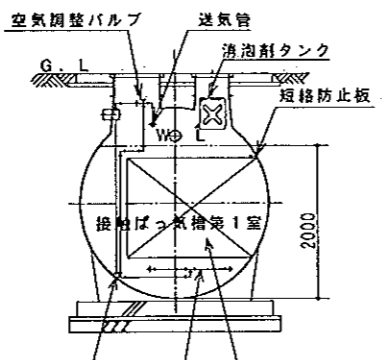
平面図



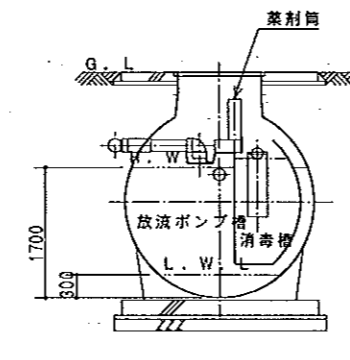
A-A 断面図



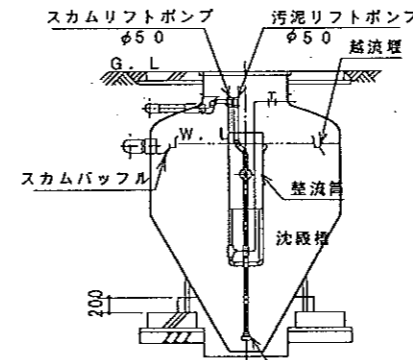
B-B 断面図



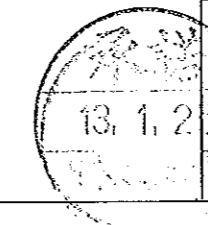
C-C 断面図



D-D 断面図



E-E 断面図

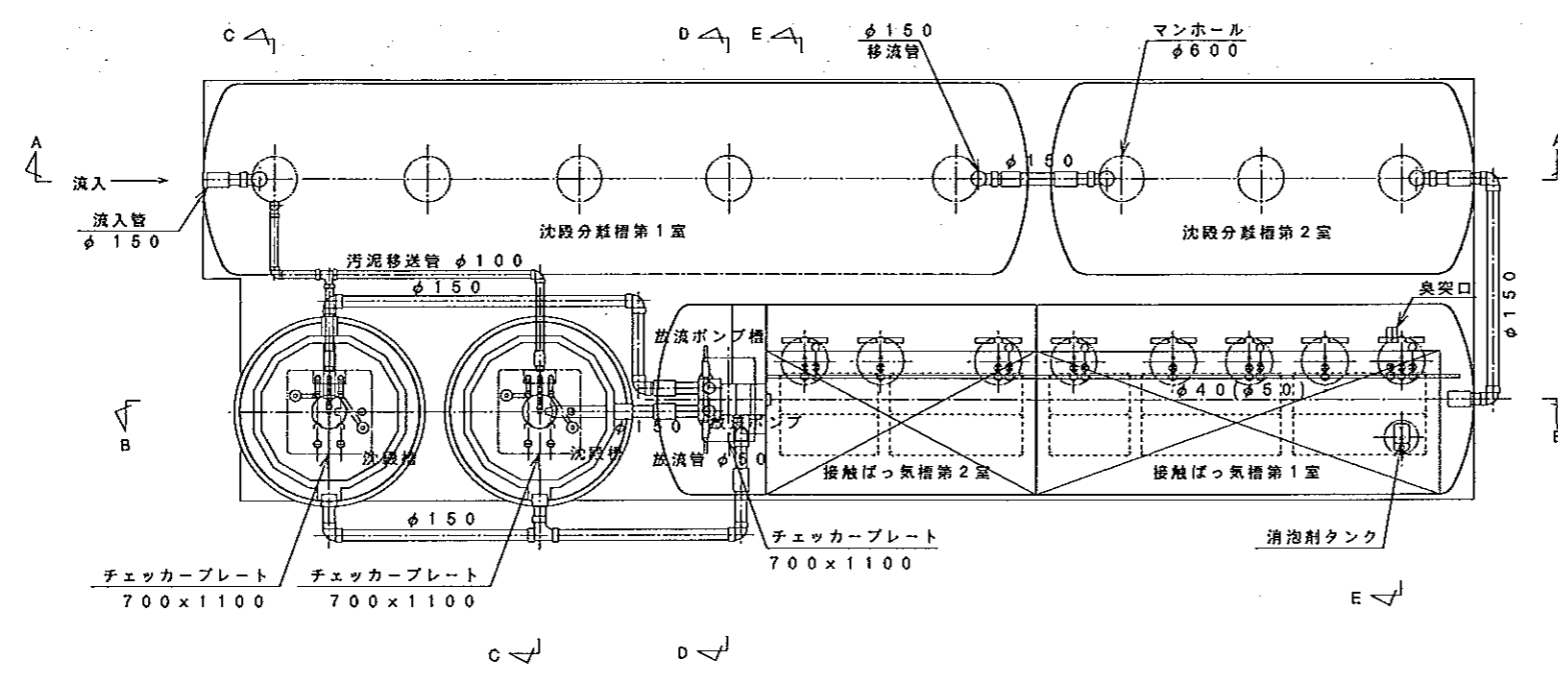


財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

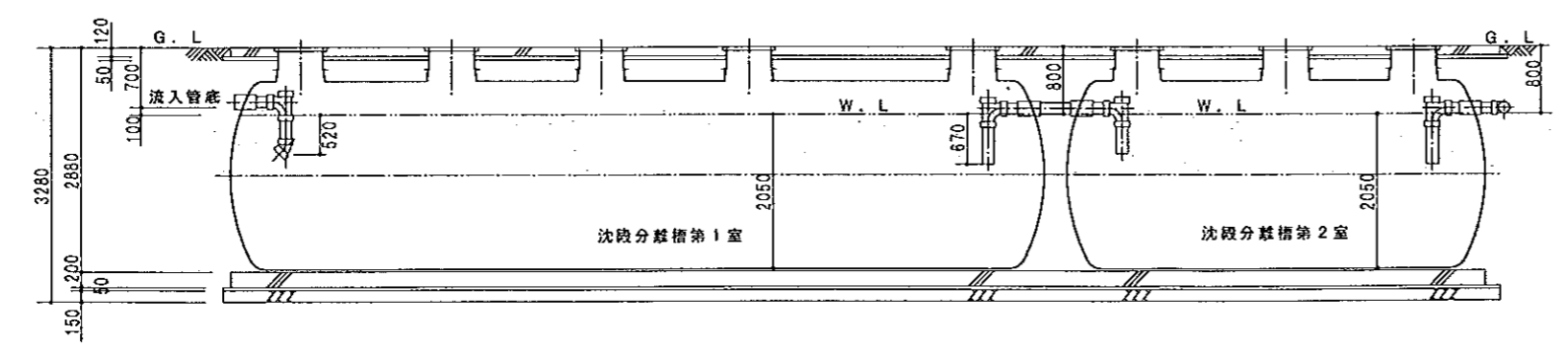
工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-GW型		
認定番号	00K-3BT-007-12		
認定年月日	平成12年10月1日		
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~54.60m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l



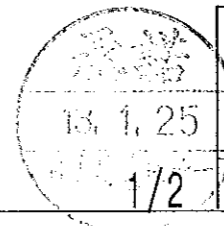
平面図



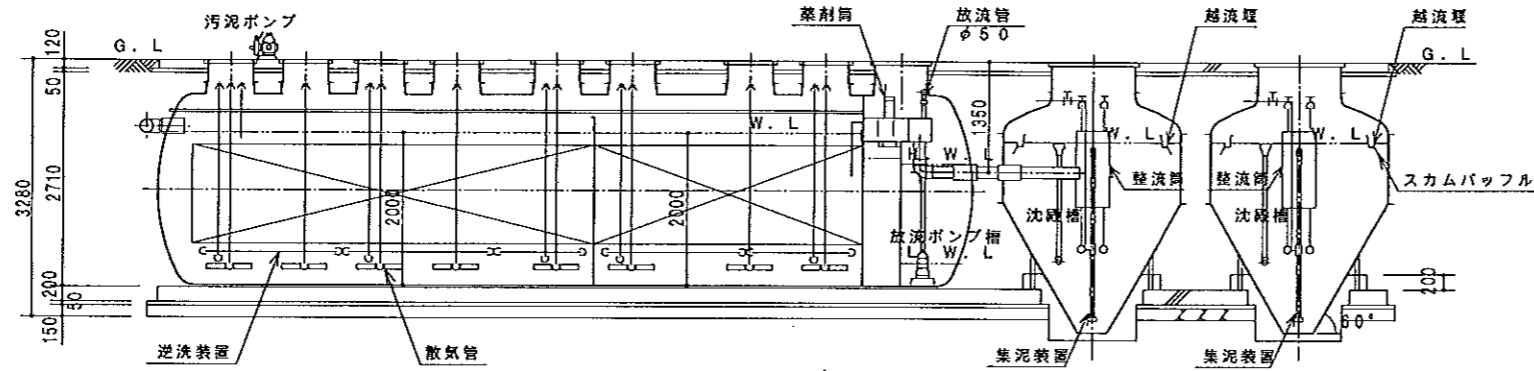
A-A 断面図

仕様表			
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽	第1室 11.159~45.622 第2室 11.159~45.622 合計 22.318~91.244	
	接触ばっ気槽	第1室 2.567~35.362 第2室 2.525~35.320 合計 5.092~37.888	
寸法 (m)	沈殿分離槽	8.382~14.774	
	消毒槽	1.058~1.262	
材料	沈殿分離槽	第1室 幅 2500 長さ 2900~10900 高さ 2050	
	接触ばっ気槽	第1室 幅 2500 長さ 1060~8350 高さ 2000	
	沈殿分離槽	第2室 幅 2500 長さ 2900~10900 高さ 2050	
	接触ばっ気槽	第2室 幅 2500 長さ 800~8390 高さ 2000	
	沈殿分離槽	幅 2000~2500 長さ 2000~2500 高さ 1575~1820	
	消毒槽	幅 1450 長さ 500~600 高さ 1700	
仕切板	材質 FRP (ガラス繊維強化プラスチック) 板厚 (mm)	5~8	
仕切板	材質 FRP 板厚 (mm)	6.4	
仕様	接BOD槽容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下	
	接触材形状	波板状	
	接触材ピッチ (mm)	60	
	接触材充填率 (%)	55以上	
	接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上	
	消泡の方法	消泡剤又は、消泡水	
	超清埋負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下	
	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下	
	ホッパー角度 (°)	60以上	
	ホッパー底部一辺の長さ (mm)	400,450	
汚泥引抜方法	エアリフト方式		
消毒剤接触時間 (分)	15以上		
消毒剤の種類と接触方法	固形塩素剤		
消毒剤の貯留日数 (日)	30以上		
型式	ロータリー式又はルーツ式		
風吐出風量 (l/分)	250以上		
機台数 (台)	2		
仕様	流入管・移送管	材質 P.V.C(ポリ塩化ビニル) 内径 (mm)	φ50~φ150
	放流管	材質 P.V.C 内径 (mm)	φ75~φ100
	汚泥移送管	材質 P.V.C 内径 (mm)	φ20~φ50
	送気管	材質 鋼鉄・P.V.C 内径 (mm)	φ20~φ50
マンホール	材質 鋼鉄・P.V.C 内径 (mm)	φ600	
チェッカープレート	材質 鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP 内径 (mm)	700,1100×1100	

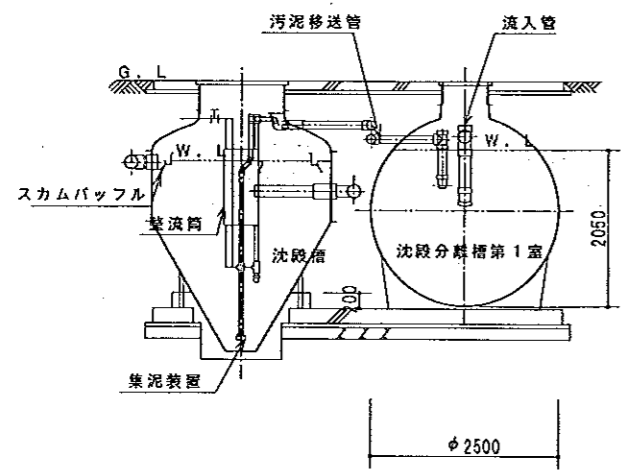
注) 容量、寸法等については範囲で示すこと。
注) 「高さ」は有効水深とする。



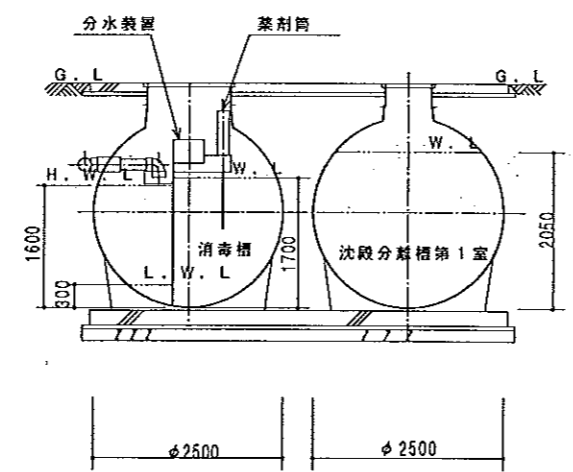
財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。



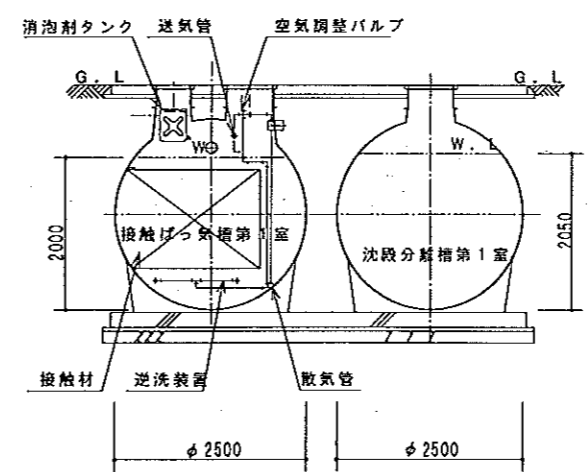
B-B 断面図



C-C 断面図



D-D 断面図



E-E 断面図

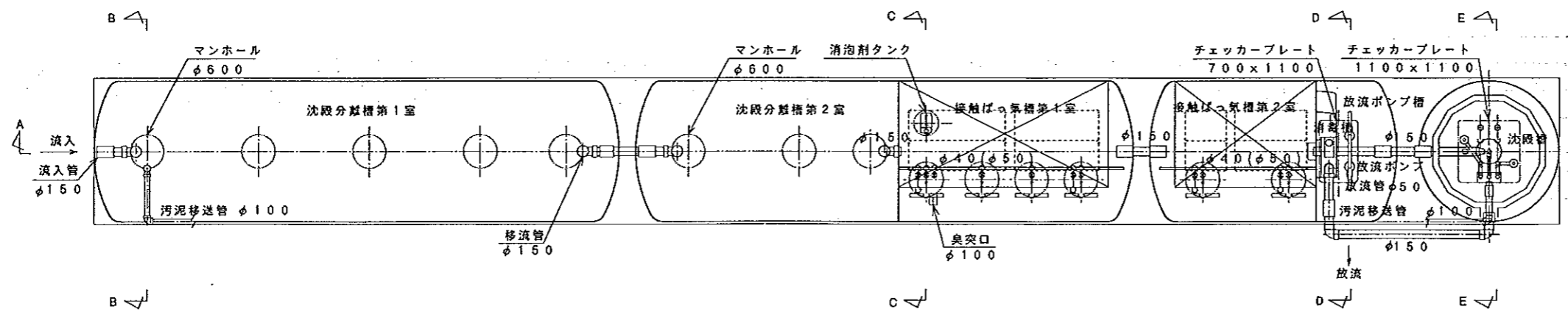
10.1.25
2/2

工場生産浄化槽認定シート

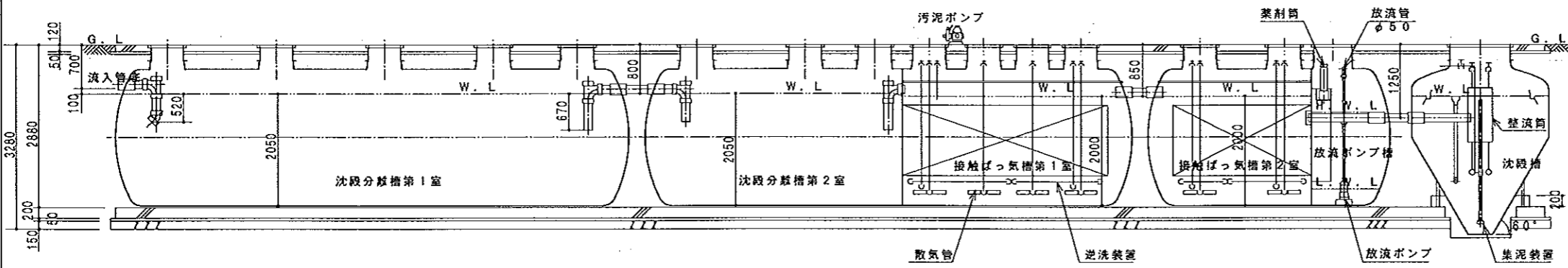
昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222						
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-H型						
認定番号	00K-3BT-007-7						
認定年月日	平成12年10月1日						
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l				
日平均汚水量	2.55~39.264m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l				
仕様表							
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室	11.159~45.622	第2室	5.579~39.190	合計	16.735~83.812	
	接触ばっ気槽 第1室	6.020~37.839	第2室	4.041~37.839	合計	10.061~75.776	
寸法 (m)	沈殿槽	4.191~7.397					
	消毒槽	0.366~1.125					
仕切板	沈殿分離槽 第1室	幅	2500	長さ	2900~10900	高さ	2050
	沈殿分離槽 第2室	幅	2500	長さ	1450~9020	高さ	2050
	接触ばっ気槽 第1室	幅	2500	長さ	1830~9450	高さ	2000
	接触ばっ気槽 第2室	幅	2500	長さ	1410~9450	高さ	2000
材料	沈殿槽	幅	2000~2500	長さ	2000~2500	高さ	1575~1820
	消毒槽	幅	870~1450	長さ	360~500	高さ	1370~1800
仕切板	材質	FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	厚さ (mm)	5~8			
仕切板	材質	FRP	厚さ (mm)	6.4			
仕様	槽 BOD槽容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下					
	槽 接触材形状	波板状					
	ば 接触材ピッチ (mm)	80					
	っ 接触材充填率 (%)	55以上					
	気 接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上					
	槽 消毒の方法	消泡剤又は 消泡水					
	沈	越流埋負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下				
		水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下				
	敷	ホッパー角度 (°)	60以上				
		ホッパー底部一辺の長さ (mm)	400, 450				
槽 汚泥引抜方法	エアリフト方式						
等	消毒剤接触時間 (分)	15以上					
	消毒剤の種類と接触方法	固形塩素剤					
	消毒剤の貯留日数 (日)	30以上					
の	型式	ロータリー式又はルーツ式					
	吐出風量 (ℓ/分)	500以上					
機	台数 (台)	2					
仕	流入管・移流管	材質	P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm)	φ50 ~ φ150		
	放流管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75 ~ φ100		
	汚泥移送管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75 ~ φ100		
	送気管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20 ~ φ50		
機	マンホール	材質	鋼鉄・W/Cコブト・FRP	内径 (mm)	φ600		
	チェッカープレート	材質	鋼鉄・SS(亜鉛鍍)・FRP	内径 (mm)	700, 1100×1100		

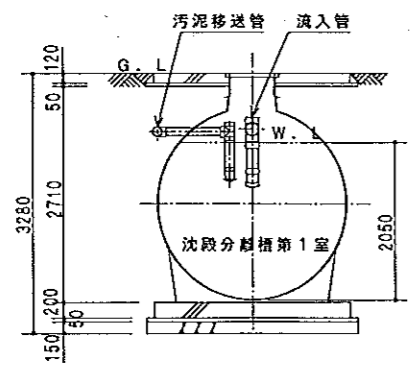
注) 容量、寸法等については範囲で示すこと。
注) 「深さ」は有効水深とする。



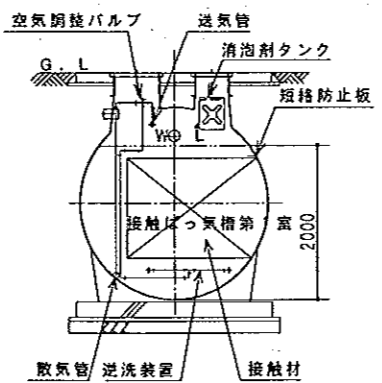
平面図



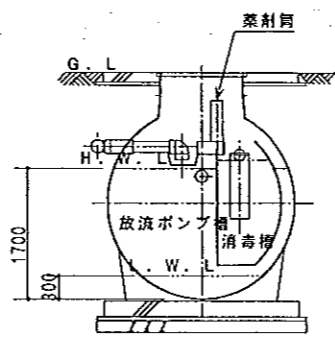
A-A 断面図



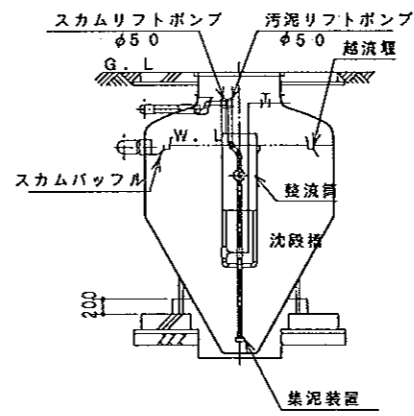
B-B 断面図



C-C 断面図



D-D 断面図



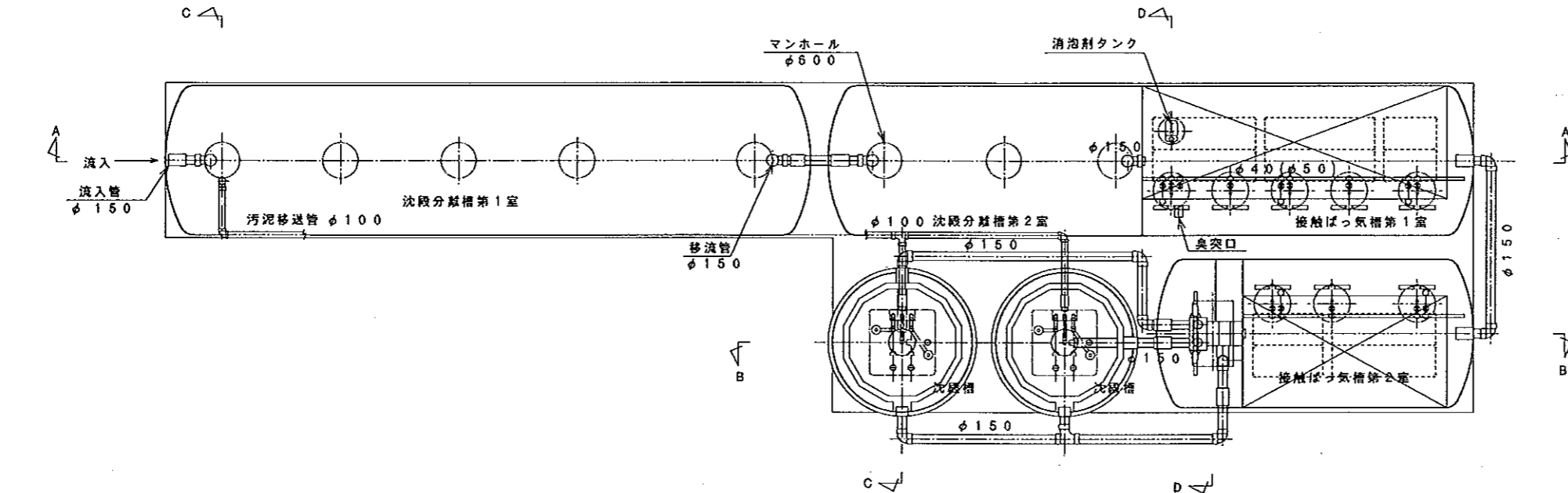
E-E 断面図

財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

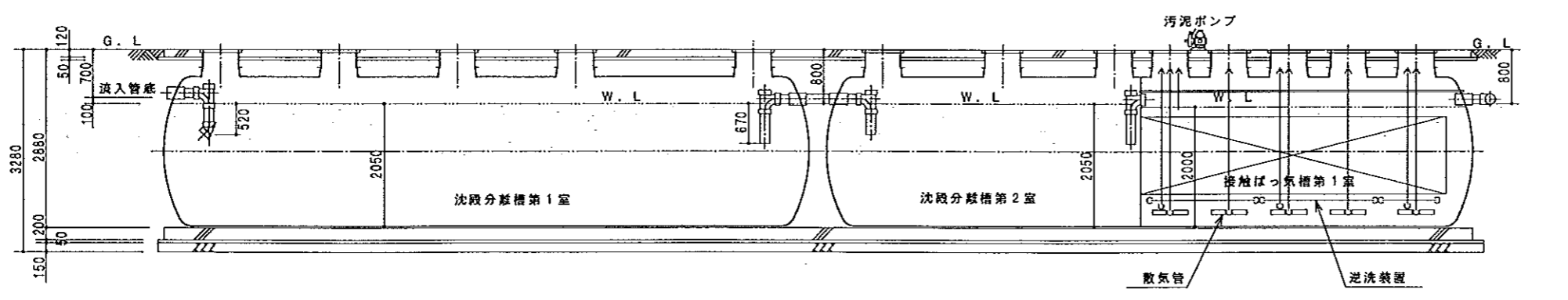
工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-HW型		
認定番号	00K-3BT-007-13		
認定年月日	平成12年10月1日		
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~53.20m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l



平面図



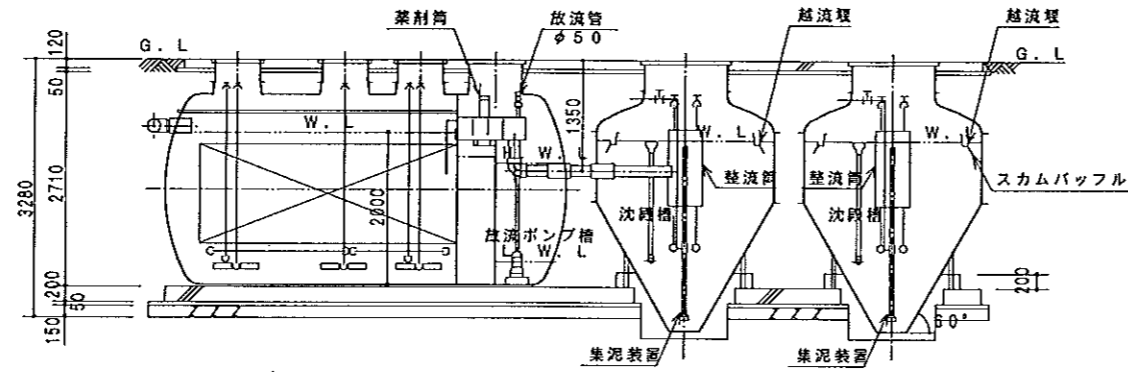
A-A 断面図

仕様表			
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室	11.159~45.622	第2室 5.579~38.190
	接触ばっ気槽 第1室	6.020~37.899	第2室 4.041~37.699
寸法 (m)	沈殿分離槽 第1室	長さ 2900~10900	深さ 2050
	接触ばっ気槽 第1室	長さ 1890~9450	深さ 2000
仕切板	材質	FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	厚さ (mm) 5~8
	仕切板	材質	FRP 厚さ (mm) 6.4
材料	接 触	BOD槽容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下
	ば っ 気	接触材形状	波板状
		接触材ピッチ (mm)	80
	槽	接触材充填率 (%)	55以上
		接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上
	沈 殿	消泡の方法	消泡剤又は、消泡水
		越流堰負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下
	数	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下
		ホッパー角度 (°)	60以上
	機	ホッパー底部一辺の長さ (mm)	400, 450
汚泥引抜方法		エアリフト方式	
等	消 薬	薬剤接触時間 (分)	15以上
	槽	薬剤の種類と接触方法	固形塩素剤
		薬剤の貯留日数 (日)	30以上
の	送 風	型式	ロータリー式又はルーツ式
	機	吐出風量 (L/分)	500以上
仕	様	流入管・移送管	材質 P.V.C(ポリ塩化ビニル) 内径 (mm) φ50~φ150
		放流管	材質 P.V.C 内径 (mm) φ75~φ100
	機	汚泥移送管	材質 P.V.C 内径 (mm) φ20~φ50
		マンホール	材質 鋼鉄・SFRP 内径 (mm) φ600
材	質	チェッカープレート	材質 鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP 内径 (mm) 700, 1109×1100

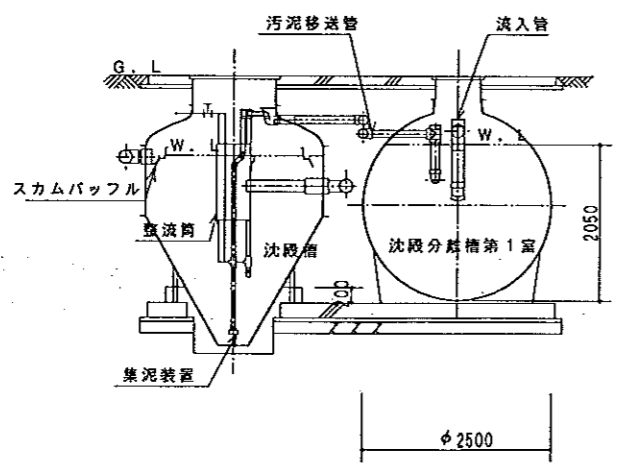
注) 容量、寸法等については断面図で示すこと。
注) 「深さ」は有効水深とする。

13. 1. 25
1/2

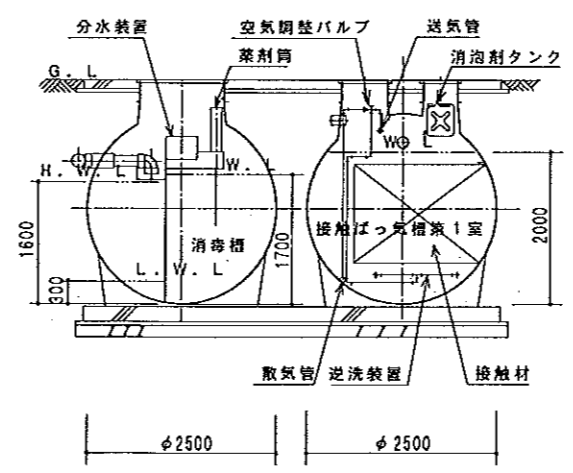
財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。



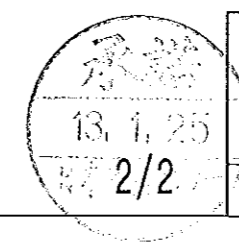
B-B 断面図



C-C 断面図



D-D 断面図



財団法人 日本建築センター
 〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
 本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

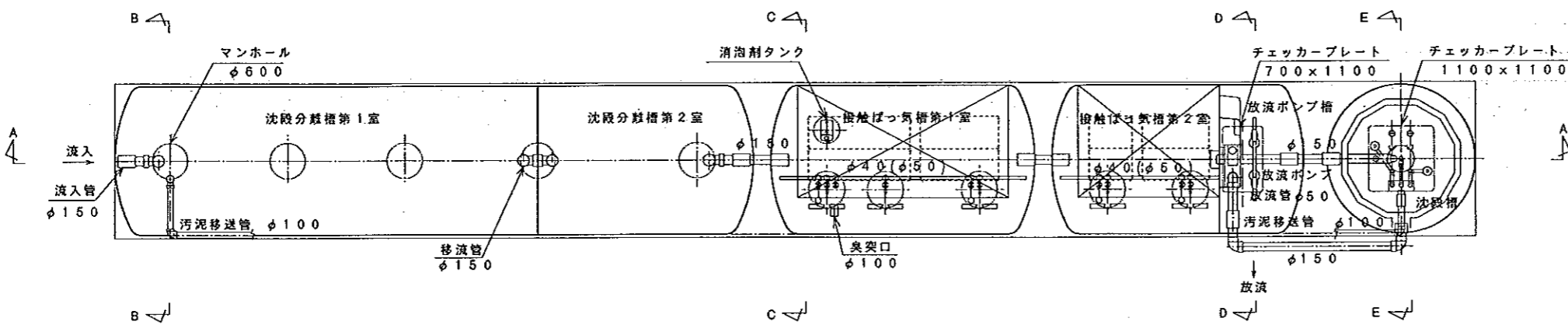


工場生産浄化槽認定シート

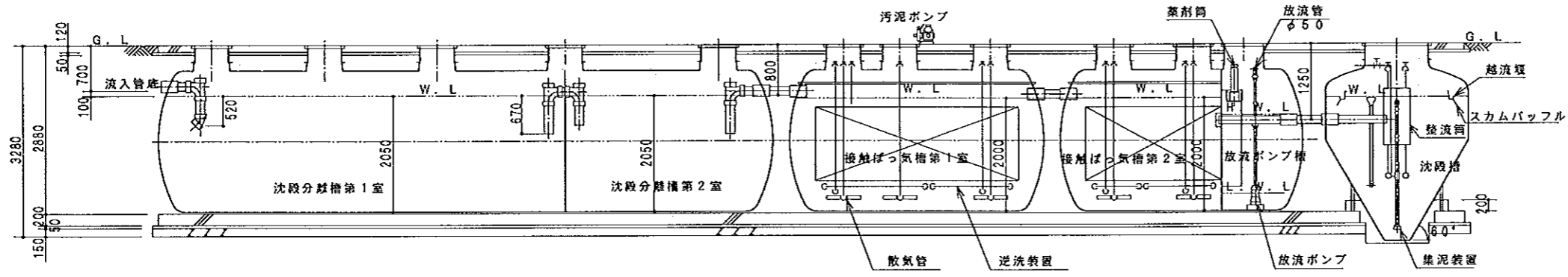
昭和55年建設省告示第1292号第3第二号 (沈殿分離槽)

会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222						
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-I型						
認定番号	00K-3BT-007-8						
認定年月日	平成12年10月1日						
処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l				
日平均汚水量	2.55~36.40m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l				
仕 様 表							
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室	5.579~40.042	第2室	5.579~40.042	合計	11.158~45.622	
	接触ばっ気槽 第1室	8.503~48.833	第2室	5.135~37.898	合計	13.638~86.721	
	沈殿槽				4.191~7.387		
	消毒槽				0.366~1.125		
寸 法 (m)	沈殿分離槽 第1室	幅	2500	長さ	1450~9450	高さ	2050
	沈殿分離槽 第2室	幅	2500	長さ	1450~9450	高さ	2050
法	接触ばっ気槽 第1室	幅	2500	長さ	2920~12500	高さ	2000
	接触ばっ気槽 第2室	幅	2500	長さ	1670~9450	高さ	2000
	沈殿槽	幅	2000~2500	長さ	2000~2500	高さ	1575~1820
	消毒槽	幅	870~1450	長さ	360~500	高さ	1370~1800
仕切板	材質 FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	板厚 (mm)	5~8				
仕切板	材質 FRP	板厚 (mm)	6.4				
接 触	BOD槽容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下					
ば っ 気	接触材形状	波板状					
材 質	接触材ピッチ (mm)	80					
料 理	接触材充填率 (%)	55以上					
槽 構	接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上					
汚 泡	消泡の方法	消泡剤又は、消泡水					
沈 殿	越流負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下					
設 計	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下					
材 質	ホッパー角度 (°)	60以上					
汚 泥	ホッパー底部一辺の長さ (mm)	400, 450					
引 取	汚泥引取方法	エアリフト方式					
質 量	薬剤接触時間 (分)	15以上					
等 種	薬剤の種類と接触方法	固形塩素剤					
送 風	薬剤の貯留日数 (日)	30以上					
機 台	送風機型式	ロータリー式又はルーツ式					
	吐出風量 (l/分)	600以上					
	機台数 (台)	2					
仕 様	流入管・移流管	材質	P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm)	φ50 ~ φ150		
	放流管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75 ~ φ100		
	汚泥移送管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75 ~ φ100		
	送気管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20 ~ φ50		
機 台	マンホール	材質	鋼鉄・SFRP	内径 (mm)	φ600		
	チェッカープレート	材質	鋼鉄・SS(圧延鋼)・FRP	内径 (mm)	700, 1100×1100		

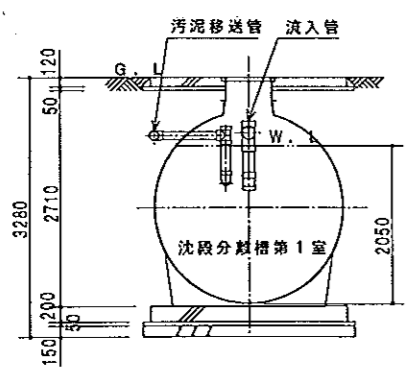
注) 容量、寸法等については図面を示すこと。
注) 「深さ」は有効水深とする。



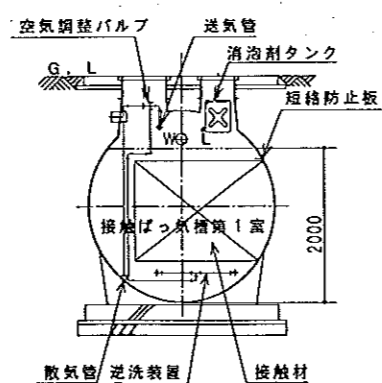
平面図



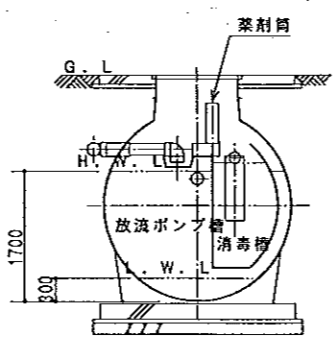
A-A 断面図



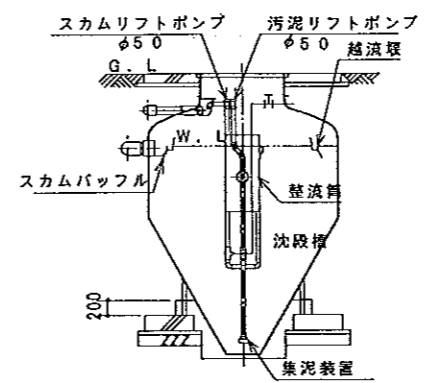
B-B 断面図



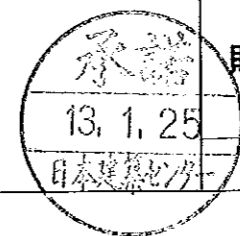
C-C 断面図



D-D 断面図



E-E 断面図



財団法人 日本建設センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

会社名 **ダイキ株式会社**
〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222

型式 **ダイキ合併処理浄化槽CN3-IW型**

認定番号 **00K-3BT-007-14**

認定年月日 **平成12年10月1日**

処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~36.40m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l

仕様表			
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽	1号室 5.579~40.042	2号室 5.579~40.042
	接触ばっ気槽	1号室 8.503~43.833	2号室 5.135~37.898
寸法 (m)	沈殿分離槽	8.392~14.774	
	消毒槽	1.059~1.262	
法	沈殿分離槽	1号室幅	2500
		2号室幅	2500
	接触ばっ気槽	1号室幅	2500
		2号室幅	2500
沈殿分離槽	幅	2000~2500	
	消毒槽	幅	1450

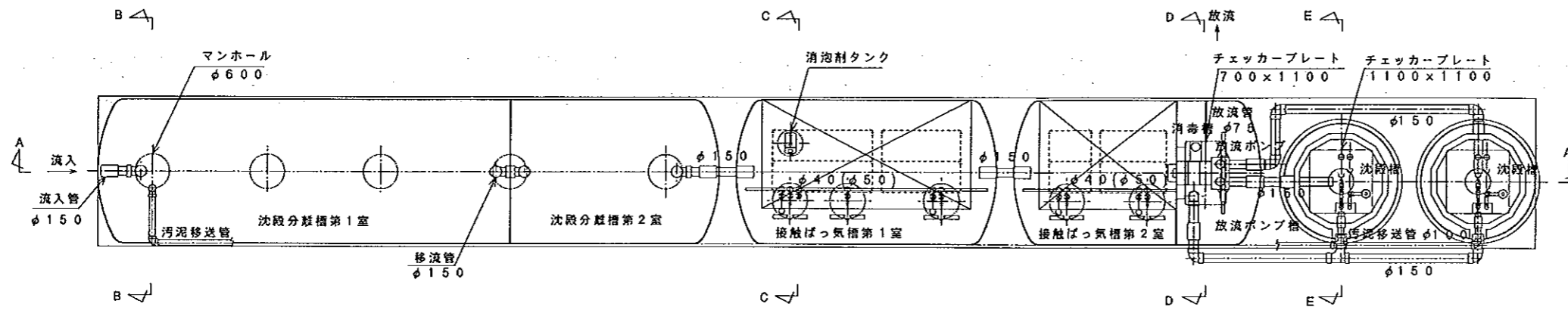
躯体	FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	板厚 (mm)	5~8
仕切板	FRP	板厚 (mm)	6.4

接 触	BOD種容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下
材	接触材形状	波板状
	接触材ピッチ (mm)	80
料	接触材充填率 (%)	55以上
	接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上
槽	消毒の方法	消毒剤又は、消毒水
	耐腐蝕負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下
沈	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下
	ホッパー角度 (°)	60以上
材	ホッパー底部一辺の長さ (mm)	400, 450
	汚泥引抜方法	エアリフト方式

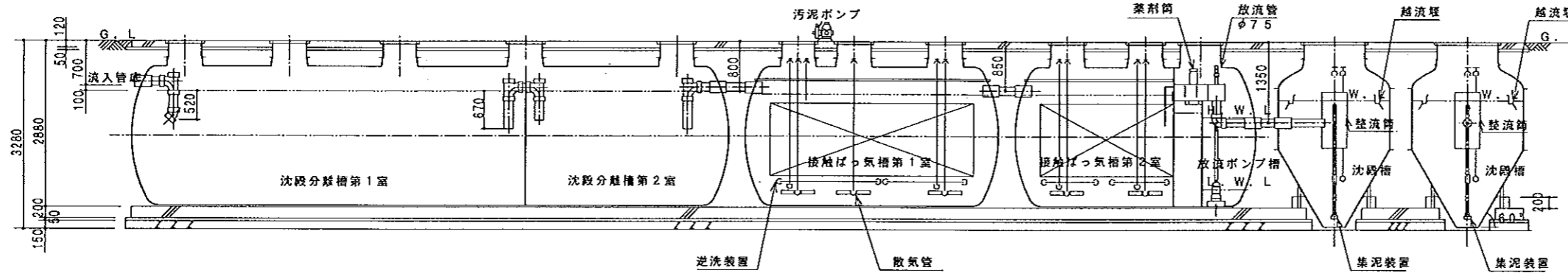
質	消毒剤接触時間 (分)	15以上
	消毒剤の種類と接触方法	固形塩素剤
	消毒剤の貯留日数 (日)	30以上
の	型式	ロータリー式又はルーツ式
	吐出風量 (ℓ/分)	600以上
機	台数 (台)	2

仕	材	材質	内径 (mm)	径 (mm)
流入管・移送管	放流管	P.V.C (ポリ塩化ビニル)	φ50 ~ φ150	
汚泥移送管	送気管	P.V.C	φ75 ~ φ100	φ20 ~ φ50
マンホール	チェッカープレート	鋼鉄・鋳鉄・FRP	φ600	700, 1100×1100

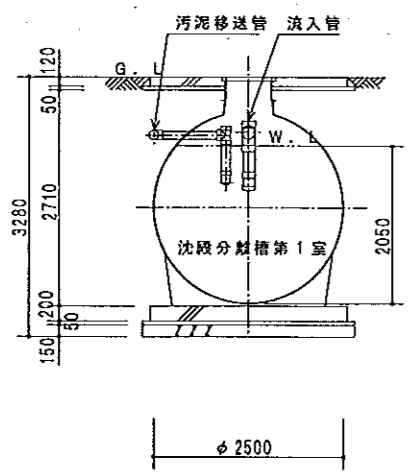
注) 容量、寸法等については範囲で示すこと。
注) 「深さ」は有効水深とする。



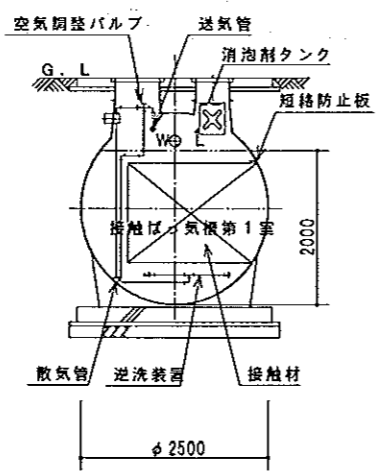
平面図



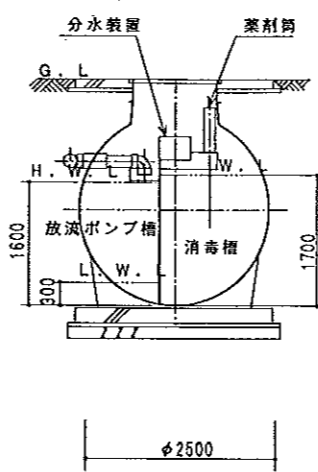
A-A 断面図



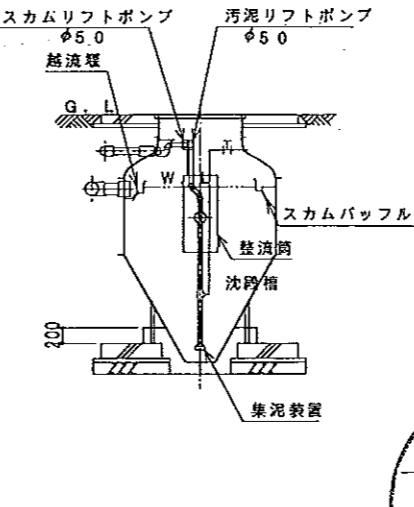
B-B 断面図



C-C 断面図



D-D 断面図



E-E 断面図



財団法人 **日本建築センター**
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。

工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-J型		
認定番号	00K-3BT-007-9		
認定年月日	平成12年10月1日		

処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~39.264m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l

仕様表

有効容量 (m ³)	沈殿分離槽	第1室	11.159~45.622	第2室	11.159~45.622	合計	22.318~91.244	
	接触ばっ気槽	第1室	8.503~48.833	第2室	5.135~37.833	合計	13.638~86.721	
寸法 (mm)	沈殿分離槽	4,191~7,397						
	消毒槽	0,366~1,125						
材質	沈殿分離槽	第1室	幅 2500	長さ 2900~10900	高さ 2050			
	沈殿分離槽	第2室	幅 2500	長さ 2900~10900	高さ 2050			
	接触ばっ気槽	第1室	幅 2500	長さ 2920~12500	高さ 2000			
	接触ばっ気槽	第2室	幅 2500	長さ 1870~9450	高さ 2000			
仕様	沈殿分離槽	幅	2000~2500	長さ	2000~2500	高さ	1575~1620	
	消毒槽	幅	870~1450	長さ	360~500	高さ	1370~1600	

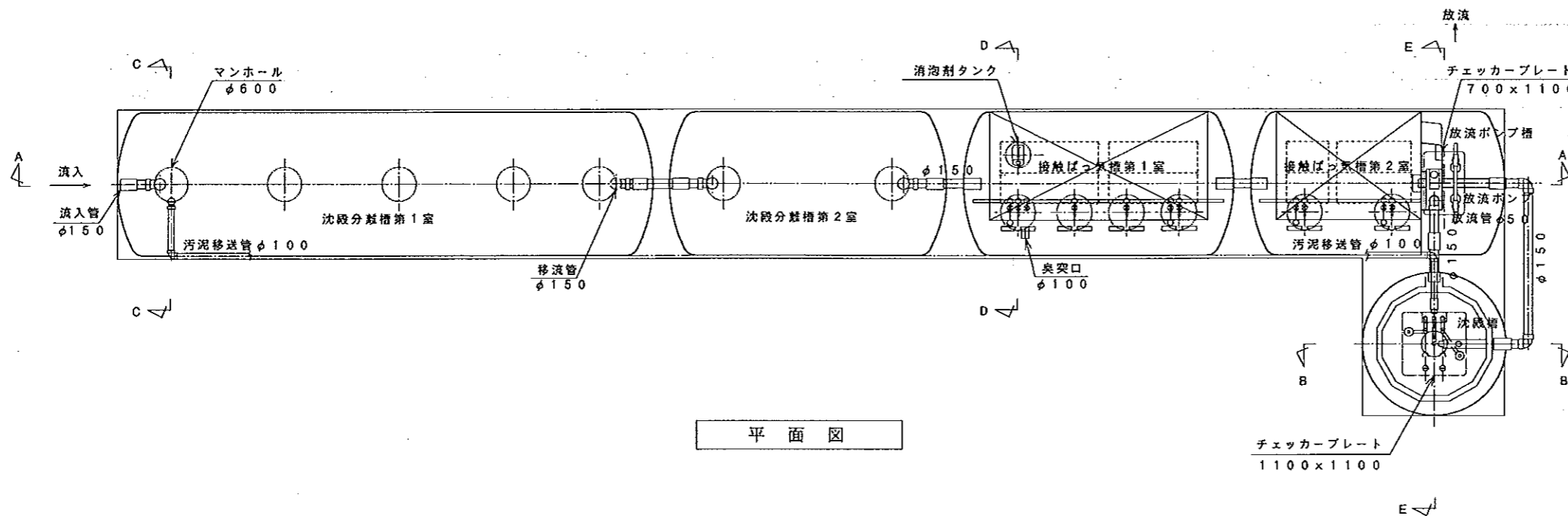
躯体	材質 FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	厚さ (mm)	5~8
仕切板	材質 FRP	厚さ (mm)	6.4

接BOD	容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下
接触材	形状	液状
	ピッチ (mm)	80
	充填率 (%)	55以上
材料	比表面積 (m ² /m ³)	50以上
	消泡の方法	消泡剤又は、消泡水
沈殿	越流負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下
	水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下
	ホッパー角度 (°)	60以上
材料	ホッパー底部一辺の長さ (m)	400,450
	汚泥引抜方法	エアリフト方式

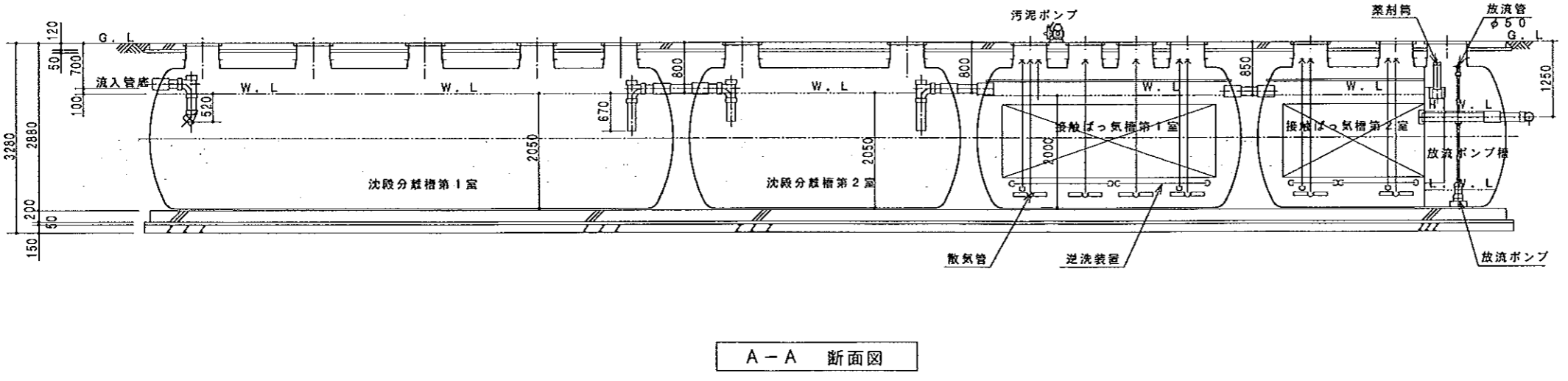
装置	薬剤接触時間 (分)	15以上
	薬剤の種類と接触方法	固形塩素剤
	薬剤の貯留日数 (日)	30以上
送風機	型式	ロータリー式又はルーツ式
	吐出流量 (L/分)	60以上
台数 (台)		2

仕様	流入管・移流管	材質	P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm)	φ50 ~ φ150
	放流管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75 ~ φ100
	汚泥移送管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20 ~ φ50
	送気管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20 ~ φ50
マンホール	材質	鋼鉄・SFRP	内径 (mm)	φ600	
チェッカープレート	材質	鋼鉄・SS(亜鉛メッキ)・FRP	内径 (mm)	700,1100×1100	

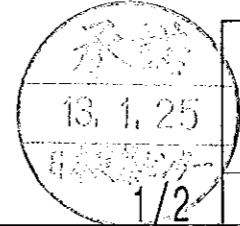
注) 容量、寸法等については範囲で示すこと。
注) 「高さ」は有効水深とする。



平面図

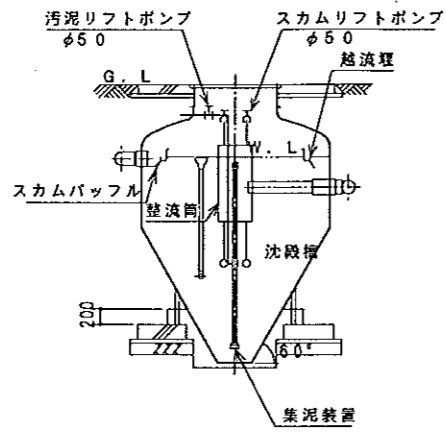


A-A 断面図

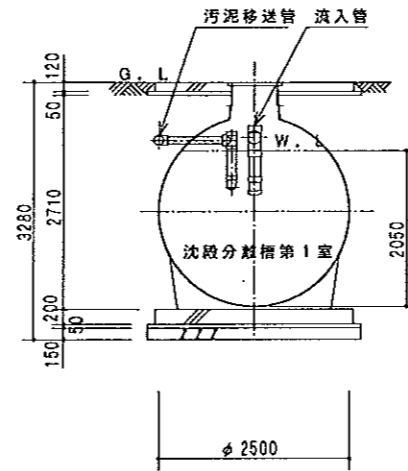


財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル

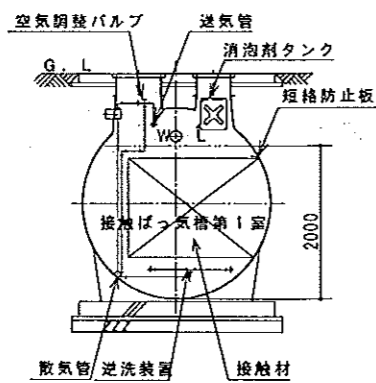
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。



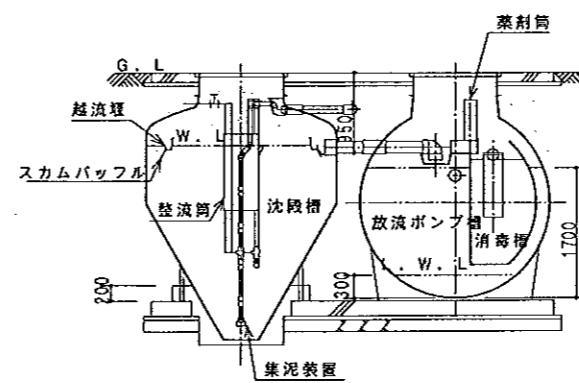
B-B 断面図



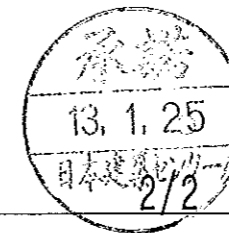
C-C 断面図



D-D 断面図



E-E 断面図



財団法人 日本建築センター

〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル

本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。



工場生産浄化槽認定シート

昭和55年建設省告示第1292号第3第二号（沈殿分離槽）

会社名	ダイキ株式会社 〒791-8517 愛媛県松山市美沢1-9-1 TEL(089)927-2222		
型式	ダイキ合併処理浄化槽CN3-JW型		
認定番号	00K-3BT-007-15		
認定年月日	平成12年10月1日		

処理対象人員	51~200人	流入BOD濃度	50~450 mg/l
日平均汚水量	2.55~54.60m ³ /日	放流BOD濃度	30 mg/l

仕様表						
有効容量 (m ³)	沈殿分離槽 第1室	11.159~45.622	第2室	11.159~45.622	合計	22.318~91.244
	接触ばっ気槽 第1室	8.503~49.833	第2室	5.135~37.899	合計	13.638~87.732
	沈殿槽				8.382~14.774	
	消毒槽				1.058~1.262	

寸法 (m)	沈殿分離槽 第1室	幅	2500	長さ	2900~10900	高さ	2050
	沈殿分離槽 第2室	幅	2500	長さ	2900~10900	高さ	2050
接触ばっ気槽	第1室	幅	2500	長さ	2920~12500	高さ	2000
	第2室	幅	2500	長さ	1670~9450	高さ	2000
沈殿槽	幅	2000~2500	長さ	2000~2500	高さ	1575~1820	
	幅	1450	長さ	500~600	高さ	1700	

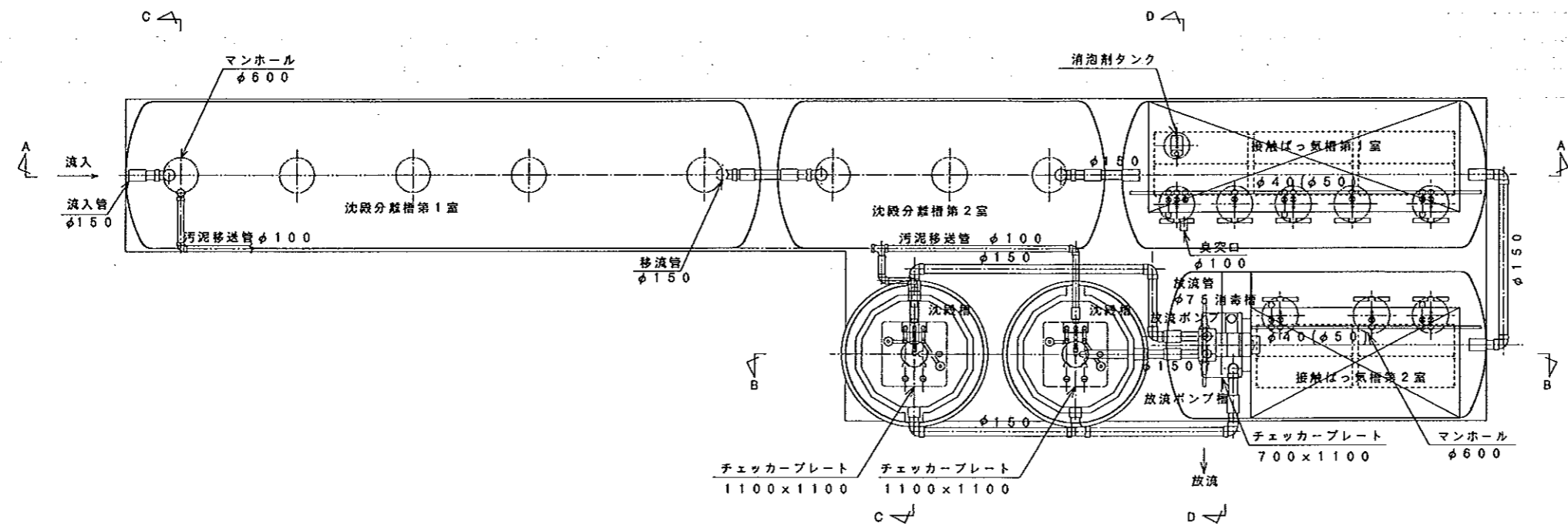
主体	材質	FRP (ガラス繊維強化プラスチック)	厚み (mm)	5~8
仕切板	材質	FRP	厚み (mm)	6.4

材料	接 触	BOD権容積負荷 (kg/m ³ ・日)	0.3以下
	接 触	接触材形状	波板状
	ば っ 気	接触材ピッチ (mm)	80
	接 触	接触材充填率 (%)	55以上
	ば っ 気	接触材比表面積 (m ² /m ³)	50以上
	消 泡	消泡の方法	消泡剤又は、消泡水
	沈 殿	越流負荷 (m ³ /m ² ・日)	30以下
		水面積負荷 (m ³ /m ² ・日)	8以下
		ホッパー角度 (°)	60以上
	散 泥	ホッパー底部一辺の長さ (mm)	400, 450
汚泥引抜方法		エアリフト方式	

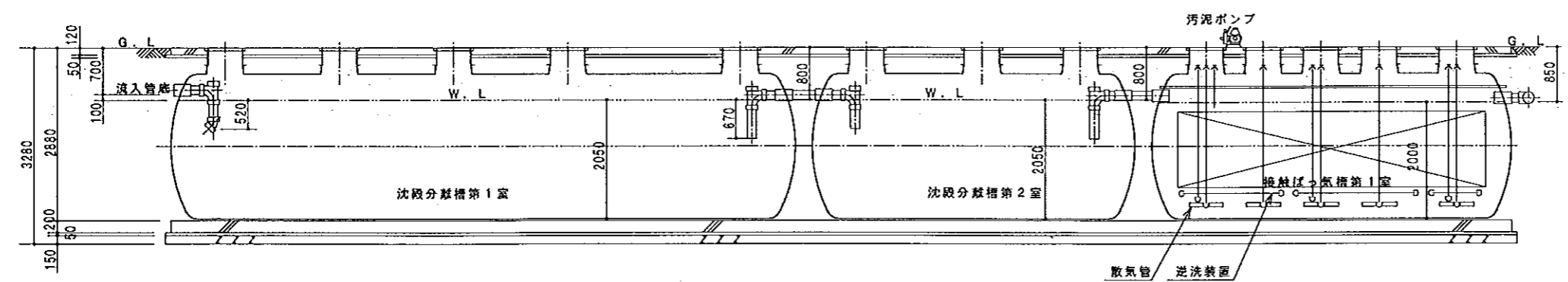
装置等	消毒	薬剤接触時間 (分)	15以上
	消毒	薬剤の種類と接触方法	固形塩素剤
	消毒	薬剤の貯留日数 (日)	30以上
	送 風	型式	ロータリー式又はルーツ式
機 台	吐出風量 (l/分)	690以上	
	機台数 (台)	2	

仕 様	流入管・移流管	材質	P.V.C(ポリ塩化ビニル)	内径 (mm)	φ50~φ150
	放流管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75~φ100
	汚泥移送管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ75~φ100
	送気管	材質	P.V.C	内径 (mm)	φ20~φ50
	マンホール	材質	鋼鉄・コンクリート・FRP	内径 (mm)	φ600
チェッカープレート	材質	鋼鉄・SS(亜鉛鍍)・FRP	内径 (mm)	700, 1100×1100	

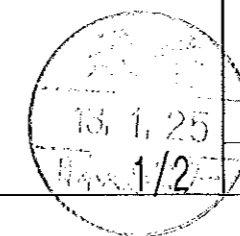
注) 容量、寸法等については範囲で示すこと。
注) 「高さ」は有効水深とする。



平面図

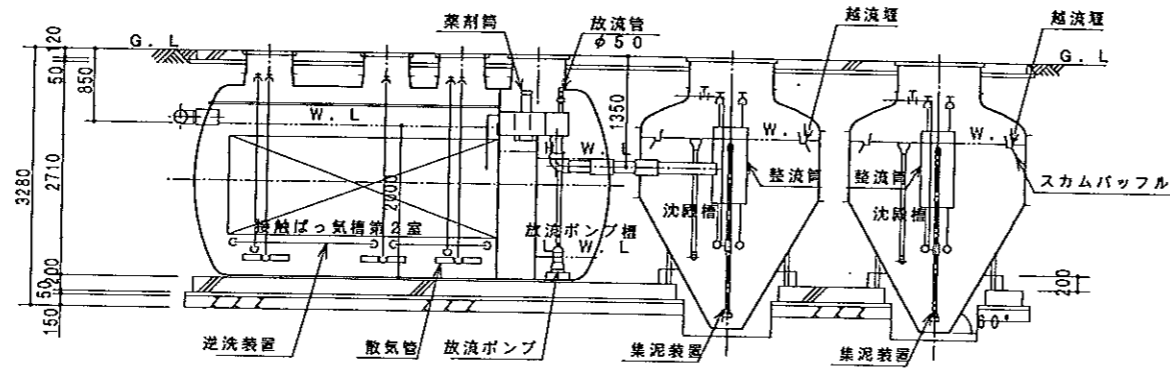


A-A 断面図

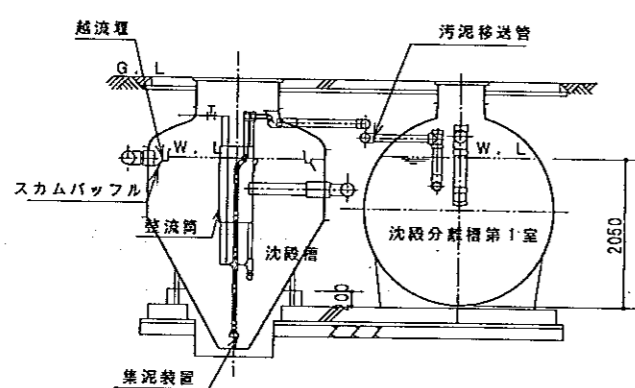


財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル

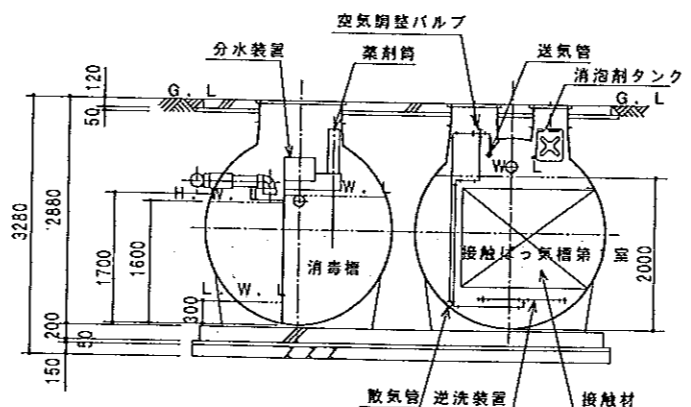
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。



B-B 断面図



C-C 断面図



D-D 断面図

承諾
13. 1. 25
日本建築センター
2/2

財団法人 日本建築センター
〒105 東京都港区虎ノ門三丁目2番2号 第30森ビル
本シートについて無断で内容変更、転載を禁ず。