

檔 號：
保存年限：

臺北市政府都市發展局 函

地址：臺北市信義區市府路1號
承辦人：趙金城
電話：1999(外縣市02-27208889)轉8378
傳真：27203922
電子信箱：bm1051@mail.taipei.gov.tw

受文者：台灣區綜合營造工程工業同業公會

發文日期：中華民國106年6月5日
發文字號：北市都授建字第10648710900號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：本府工務局衛生下水道工程處106年5月31日北市工衛營字第10606542300號函一份(48710900A00_ATTCH1.pdf)

主旨：函轉行政院環境保護署審定逢甲實業有限公司申請逢甲牌FG3-008型號預鑄式建築物污水處理設施展延案，請函轉貴會各會員參照，請查照。

說明：依本府工務局衛生下水道工程處106年5月31日北市工衛營字第10606542300號函辦理。

正本：臺北市不動產開發商業同業公會、台灣區綜合營造工程工業同業公會、臺北市建築師公會、台灣省建築師公會台北市聯絡處

副本：電
交 13 換 53 章



檔 號：
保存年限：

臺北市政府工務局衛生下水道工程處 函

地址：10376 臺北市大同區酒泉街235號
承辦人：張凌容
電話：2597-3183轉150
傳真：2597-4045
電子信箱：sso30114@mail.taipei.gov.tw

受文者：臺北市建築管理工程處

發文日期：中華民國106年5月31日
發文字號：北市工衛營字第10606542300號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：環保署公文及審定登記文件(06542300A00_ATTCH1.pdf、06542300A00_ATTCH2.pdf、06542300A00_ATTCH3.pdf)

電子
文
時
刻

主旨：函轉行政院環境保護署審定逢甲實業有限公司申請逢甲牌
FG3-008型號預鑄式建築物污水處理設施展延案，請查照。

說明：

- 一、依行政院環境保護署106年5月25日環署督字第1060038707號函暨環署督字第1060039257號函辦理。
- 二、旨案行政院環境保護署106年5月25日環署督字第1060038707號函文說明三處分相對人名稱為「逢甲實業有限公司」，誤植為「全勝實業社」，於是日環署督字第1060039257號函更正，合先敘明。
- 三、本案依本府97年5月7日府授工衛字第09732077700號函頒「臺北市污排水用戶排水設備圖說圖審簽證制度革新方案」，4-3實施方式：單一窗口收件：「....由衛工處統一收件，並完成污水排水（下水道用戶排水設備）設計圖說圖審簽證作業，將污水排水設計圖說副本1份送建管處....」等規定係屬貴處權責。另本案申請文件及審定登記文



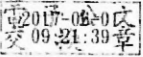
建管處 1060601



DDAA10648710900

件內容，涉及個人資料部份，請依個人資料保護法相關規定妥為保存使用。

正本：臺北市建築管理工程處

副本：

裝



訂



線

檔 號：
保存年限：

行政院環境保護署 函

地址：10042 臺北市中正區中華路1段83號
聯絡人：黃靖濤
電話：(04)2252-1718 #5334
傳真：(04)2252-1522
電子郵件：0278@epa.gov.tw

受文者：臺北市政府

發文日期：中華民國106年5月25日
發文字號：環署督字第1060039257號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：本署106年5月25日環署督字第1060038707號函文說明三處
分相對人名稱為「逢甲實業有限公司」，誤植為「全勝實
業社」，謹此更正，請查照。

說明：依據本署106年5月25日環署督字第1060038707號函辦理。

正本：逢甲實業有限公司 代表人黃武田

副本：內政部、各縣市政府(建築主管機關)、直轄市、縣(市)環保機關、各國家公園管
理處、各科學工業園區管理局、經濟部水利署臺北水源特定區管理局、經濟部加
工出口區管理處、交通部臺灣區國道高速公路局

2017-05-25
交1558.41章



檔 號：
保存年限：

行政院環境保護署 函

地址：10042 臺北市中正區中華路1段83號
聯絡人：黃靖濤
電話：(04)2252-1718 #5334
傳真：(04)2252-1522
電子郵件：0278@epa.gov.tw

受文者：臺北市政府

發文日期：中華民國106年5月25日
發文字號：環署督字第1060038707號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：0895-02_FG3-006型號審定登記文件、收據1紙(1060038707-0-0.pdf)

主旨：貴公司申請逢甲牌FG3-008型號預鑄式建築物污水處理設施展延案，經本署與內政部共同審定通過並予登記，登記事項詳如附審定登記文件，請查照。

說明：

- 一、依據貴公司106年5月23日106逢甲字第106052301號、106年4月10日106逢甲字第106041001號函、預鑄式建築物污水處理設施管理辦法及本署106年5月17日製造工廠現場查驗結果辦理。
- 二、檢附證書費新臺幣500元整收據（總號000099號）1紙及加蓋騎縫章之逢甲牌FG3-008型號預鑄式建築物污水處理設施審定登記文件計8頁（預建污字第0896-02號）及申請文件各1份。
- 三、處分相對人名稱：全勝實業社（代表人姓名：黃武田，身分證統一號碼：B12080****）、公司統一編號：52821020、公司所在地：臺中市南屯區惠中里大正街50號1樓。
- 四、對本處分如不服應於接到本處分書之次日起30日內繕具訴願書送由本署轉送行政院審議。



五、副本抄送內政部及相關單位，本案審定登記文件及申請文件相關資料涉及個人資料部分，請依個人資料保護法相關規定妥為保存使用。

正本：逢甲實業有限公司 代表人黃武田

副本：內政部（含申請文件）、各縣市政府（建築主管機關）、直轄市、縣（市）環保機關、各國家公園管理處、各科學工業園區管理局、經濟部水利署臺北水源特定區管理局、經濟部加工出口區管理處、交通部臺灣區國道高速公路局（以上均含審定登記文件）

102017-05-25
交 09:11:32 章

裝

訂



預鑄式建築物污水處理設施審定登記文件 首頁

審定字號：預建污字第 0896-02 號

逢甲實業有限公司申請預鑄式建築物污水處理設施，經內政部及行政院環境保護署共同審定通過並登記下列事項。

- 一、名稱：預鑄式建築物污水處理設施
- 二、廠牌：逢甲牌
- 三、型號：FG3-008
- 四、基本資料及規格：第 2 頁至第 8 頁(共 7 頁)
- 五、材質：玻璃纖維(FRP)
- 六、外型：圓柱體，總長：3.32 公尺，槽體數：1 個
槽體尺寸：3.32(長)×1.50(直徑)，單位：公尺
- 七、人孔數：3 個
- 八、有效期限：自 106 年 5 月 31 日至 109 年 5 月 30 日

中 華 民 國 106 年 5 月 25 日

預鑄式建築物污水處理設施審定登記文件
基本資料及規格

頁次：第 2 頁 / 共 8 頁

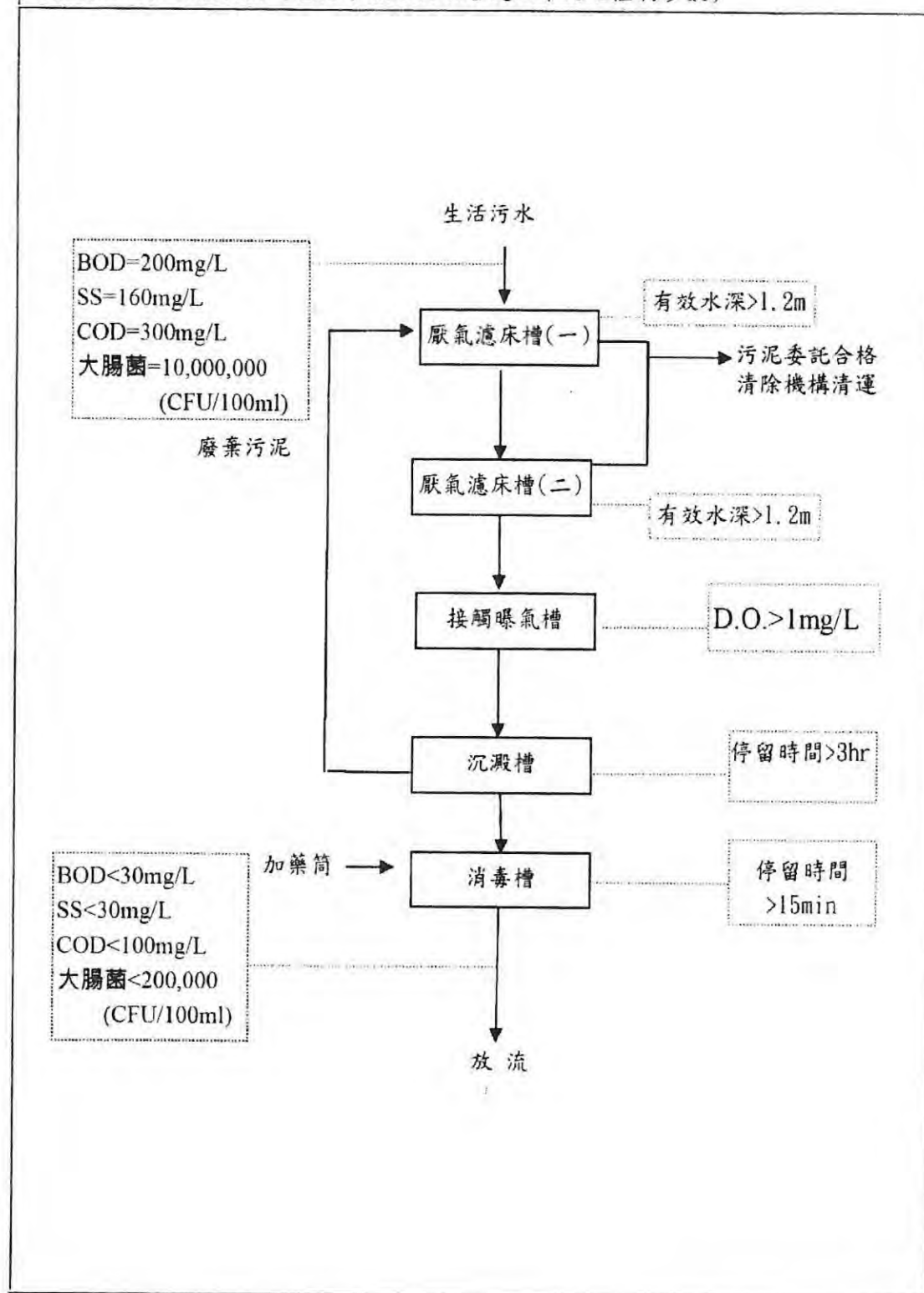
基本資料	申請單位	名稱	逢甲實業有限公司		
		地址	臺中市南屯區惠中里大正街 50 號 1 樓		
		統一編號	52821020	營業登記、商業登記之相關證明文件字號	府授經商字 10507380670 號
		負責人姓名	黃武田	身分證字號	B120802959
		負責人住址	臺中市南屯區惠中里大正街 50 號		
	製造工廠	名稱	逢甲實業有限公司		
		地址	臺中市龍井區蚵寮路 251 巷 313 號		
		工廠登記證編號	66-002563		
		負責人姓名	黃武田	身分證字號	B120802959
		負責人住址	台中市南屯區惠中里大正街 50 號		
設施規格	處理方式	厭氣濾床接觸曝氣法 (處理設施類別：甲類)		處理水量 (立方公尺/日)	1.80CMD
	適用建築物用途分類	1. 公共集會類(A-2) 2. 商業類(B-2、B-4) 3. 工業、倉儲類(C-1) 4. 休閒、文教類(D-3、D-4、D-5) 5. 宗教類(E) 6. 衛生、福利、更生類(F-3、F-4) 7. 辦公、服務類(G-2、G-3) 8. 住宿類(H-1、H-2)			
	適用水源水質水量保護區	否			
	可符合之放流水標準	流量 $\leq 250\text{m}^3/\text{日}$ 建築物污水處理設施			
	外型尺寸 (單位：公尺)	圓柱體，總長：3.32 公尺，槽體數：1 個 槽體尺寸：3.32(長) $\times$ 1.50(直徑)			
	人孔蓋 (單位：公分)	圓形：48(直徑)，數量：3(個) 材質：鑄鐵或 FRP			

預鑄式建築物污水處理設施審定登記文件
基本資料及規格

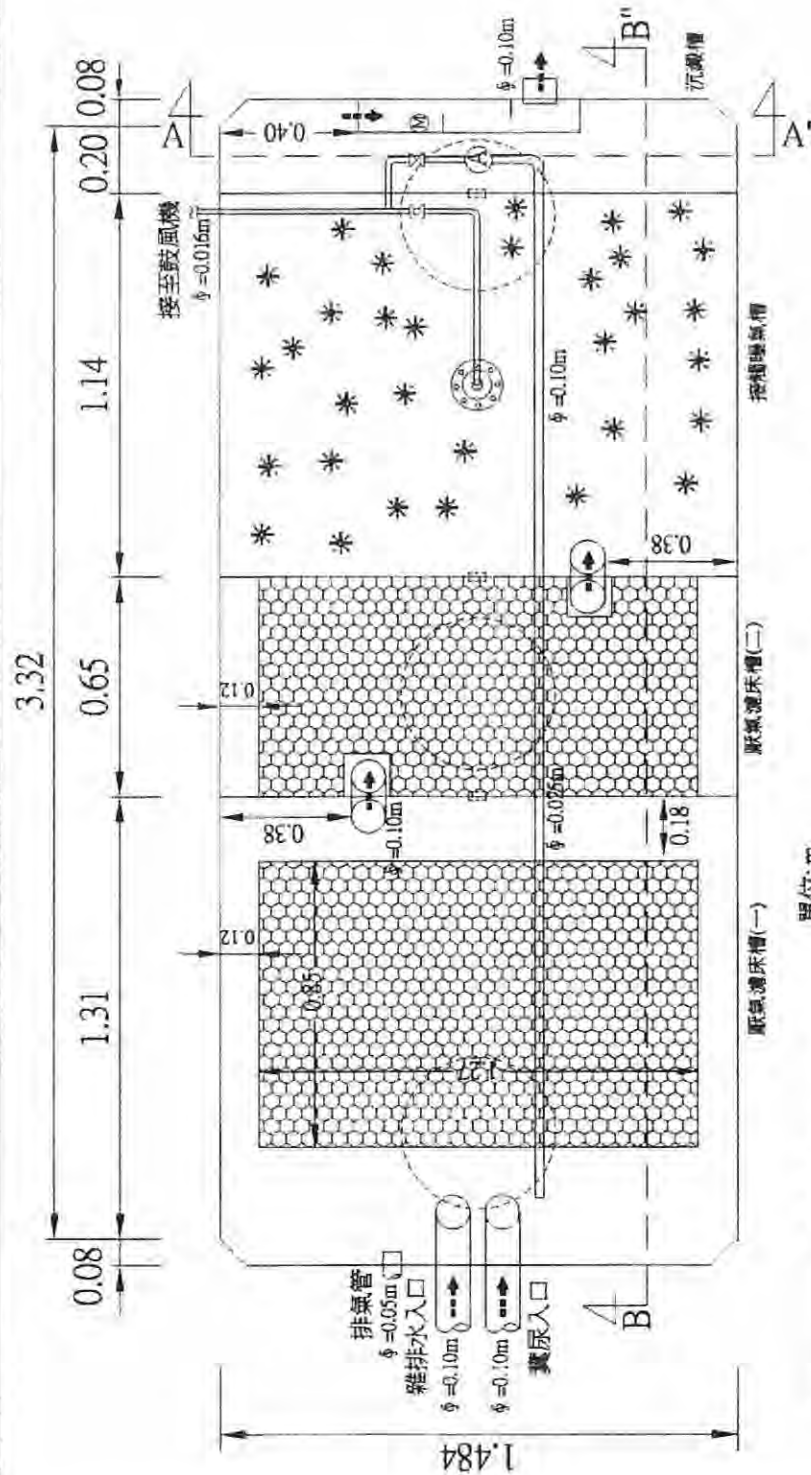
頁次：第 3 頁 / 共 8 頁

設 施 規 格	污 水 處 理 單 元	單元名稱	槽體尺寸	單位	有效水深	單位
		厭氣濾床槽一	1.31(L)×1.484(D)	公尺	1.284	公尺
		厭氣濾床槽二	0.65(L)×1.484(D)	公尺	1.284	公尺
		接觸曝氣槽	1.14(L)×1.484(D)	公尺	1.274	公尺
		沉澱槽	0.20(L)×1.484(D)	公尺	1.274	公尺
		消毒槽	0.10(L)×0.65(W)×0.40(H)	公尺	0.30	公尺
	附 屬 機 電 設 備	設備名稱	設備規格		數量	
		鼓風機	0.068m ³ /min、0.15Kg/m ² 、0.060Kw		2	
	其 他 附 屬 設 備	設備名稱	設備規格		數量	
		厭氣濾床槽一 濾材	蜂巢式，比表面積 56m ² /m ³ ，孔隙率 99%		填充率 41.3%	
		厭氣濾床槽二 濾材	蜂巢式，比表面積 56m ² /m ³ ，孔隙率 99%		填充率 63.9%	
		接觸濾材	球狀 m、比表面積 60m ² /m ³ 、孔隙率 97%、材質 PP		填充率 55%	
		散氣盤	ABS 樹脂，風量 100-450L/min		1	
		氣升泵	PVC、送風口管徑 16mm、輸泥口徑 25mm		1	
		加藥筒	PVC，6.5cm(D)×20cm(H)		1	
	儀 控 設 備	設備名稱	設備規格		數量	
		儀控電氣箱	30cm(高)×30cm(寬)×15cm(深)		1	

污水處理流程及控制圖（包括水流方向及各處理單元之控制參數）



污水處理設施俯視圖



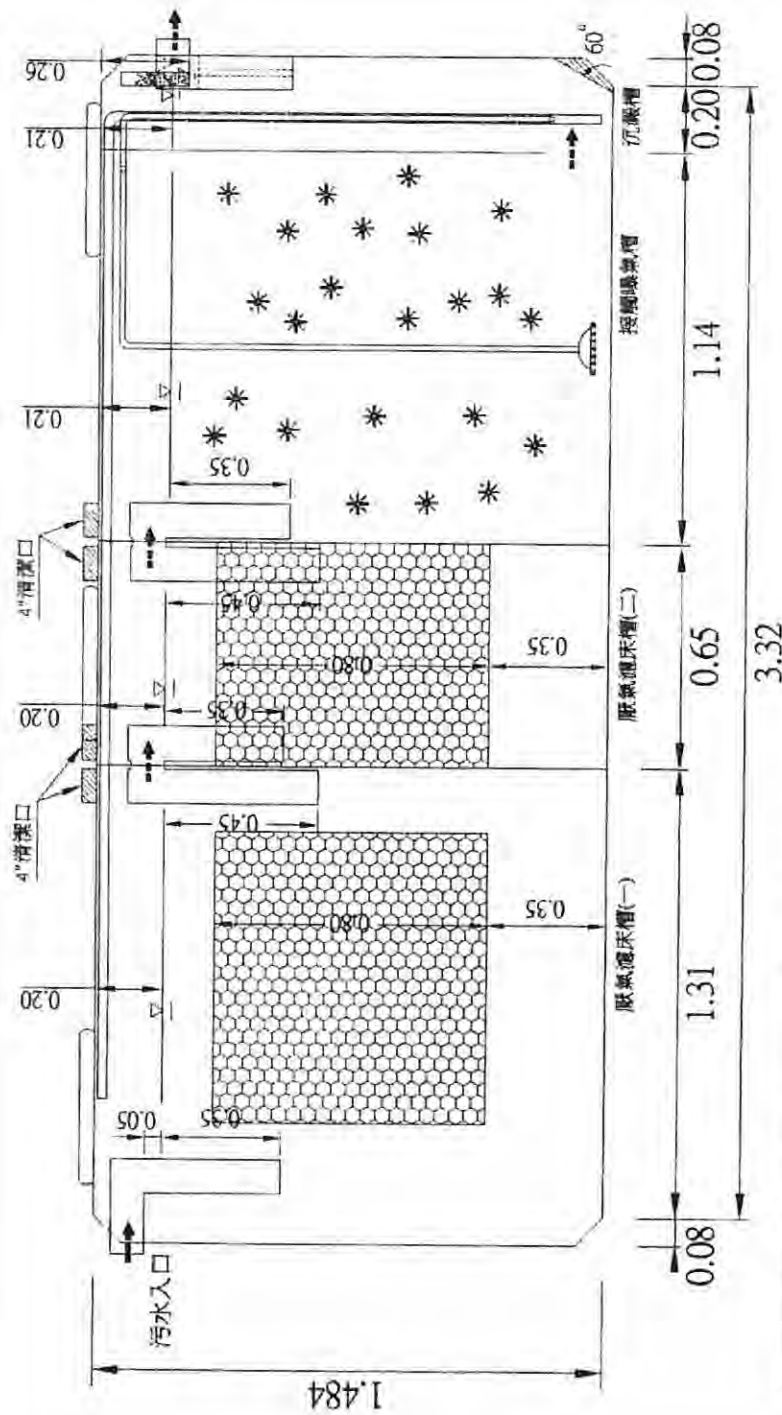
污水處理設施俯視圖

單位: m

圖例說明	
蜂巢式濾材	加藥筒
散氣盤	通氣管(2")
氣昇泵	通氣管(4")
接觸濾球	鋼製人孔蓋
污泥迴流閥	(1) 45cm, 蓋 48cm
曝氣控制閥	廢(污)水流向
溢流堰	

廠牌: 逢甲牌
型號: FG3-008

污水處理設施側視圖



0 0.3m

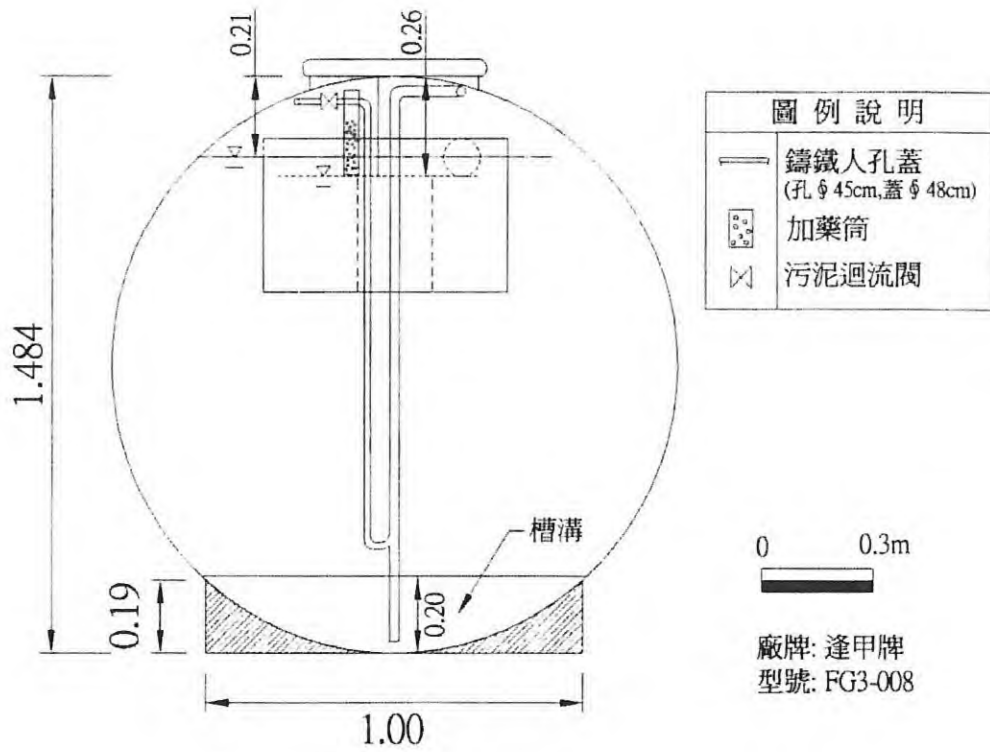
廠牌：達甲牌
型號：FG3-008

污水處理設施側視圖

單位：m

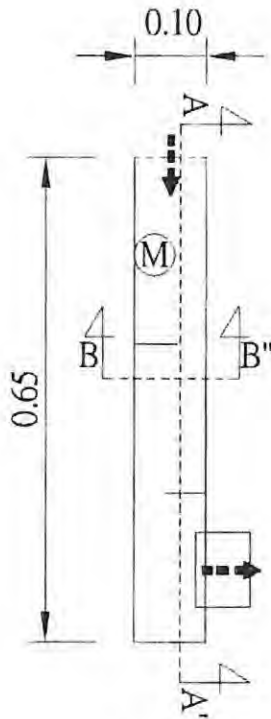
圖例說明	
蜂巢式濾材	加藥筒
散氣盤	通氣管(2")
接觸濾球	通氣管(4")
加藥筒	鑄鐵人孔蓋
溢流堰	(孔徑 45cm, 蓋 48cm)
4"清潔口	廢(污)水流向

污水處理設施剖面圖



污水處理設施剖面圖A-A''

消毒槽俯視圖、側視圖、剖面圖



消毒槽俯視圖

1. 槽體與隔板材質

(1) 材質: FRP玻璃纖維強化塑膠

(2) 槽壁厚度: 6mm

(3) 隔板厚度: 6mm

(4) 槽體材料品質符合CNS11654表10及CNS11658表1之規定

2. 尺寸規格: 0.10m(L)×0.65m(W)×0.40m(H)

3. 附屬設備及規格

(1) 加藥筒

數量: 1組

尺寸: 0.065m(D)×0.20m(H)

材質: PVC

(2) 出流管: ϕ 100mm PVC管

單位: m

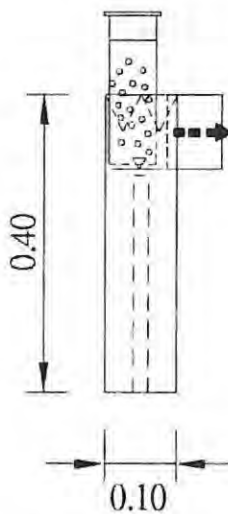
0 0.1m



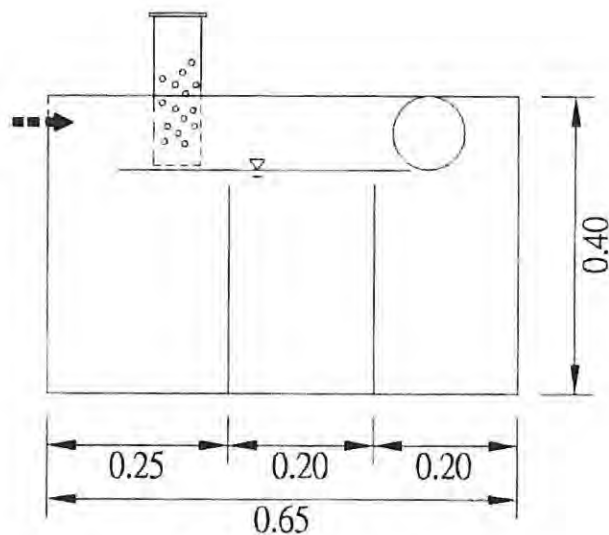
廠牌: 逢甲牌

型號: FG3-008

圖例說明	
(M)	加藥筒
	溢流堰
	廢(污)水流向



消毒槽側視圖B-B''



消毒槽剖面圖A-A''