



CHAROEN POKPHAND  
GROUP OF COMPANIES

# 卜蜂彰化汙泥案 媒體說明會

# 彰化汙泥案處理進度

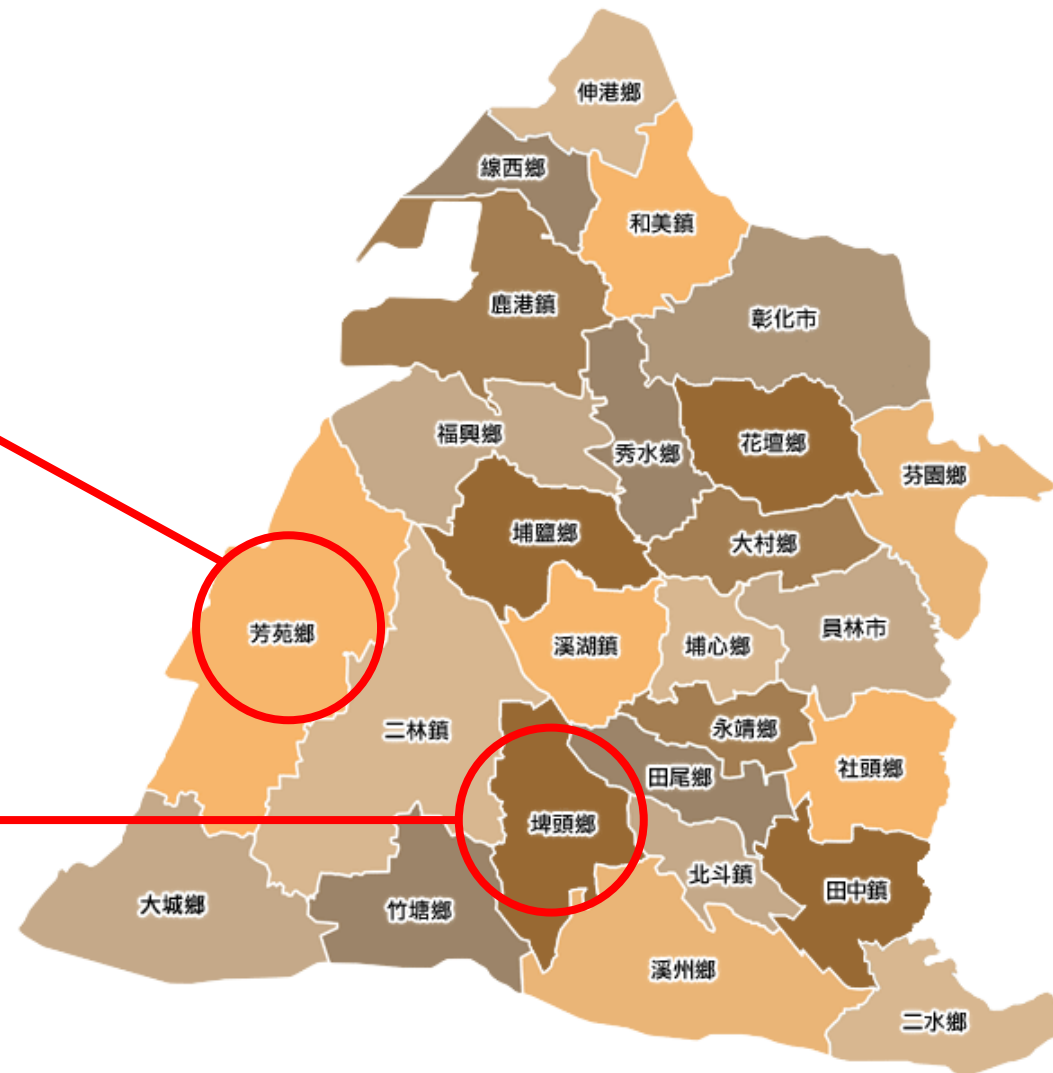
---

# 至今處理進度

芳苑一 已完成 75%

芳苑二 已完成 95%

埤頭鄉 已完成 50%



# 芳苑一 已完成 75%

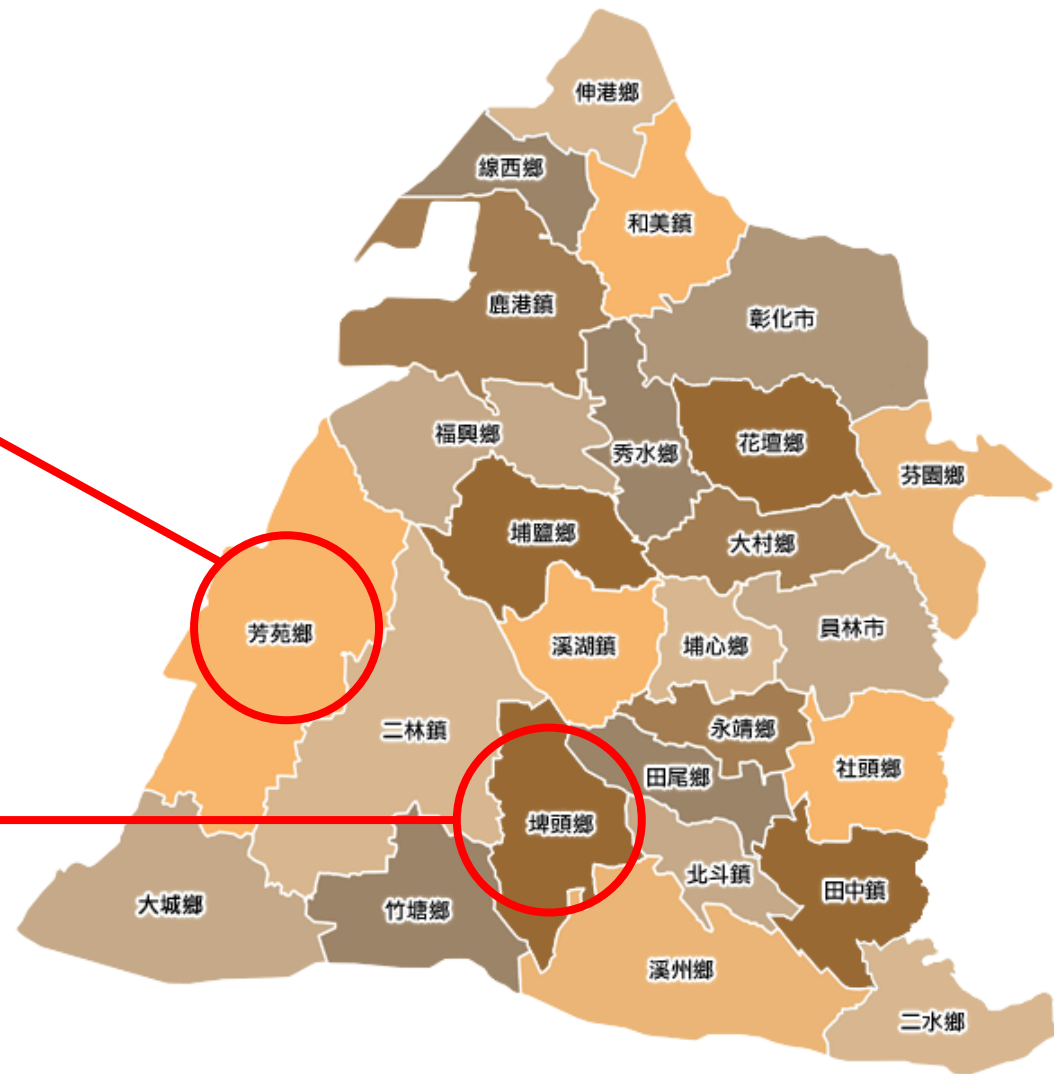


# 至今處理進度

芳苑一 已完成 75%

芳苑二 已完成 95%

埤頭鄉 已完成 50%



# 芳苑二 已完成 95%

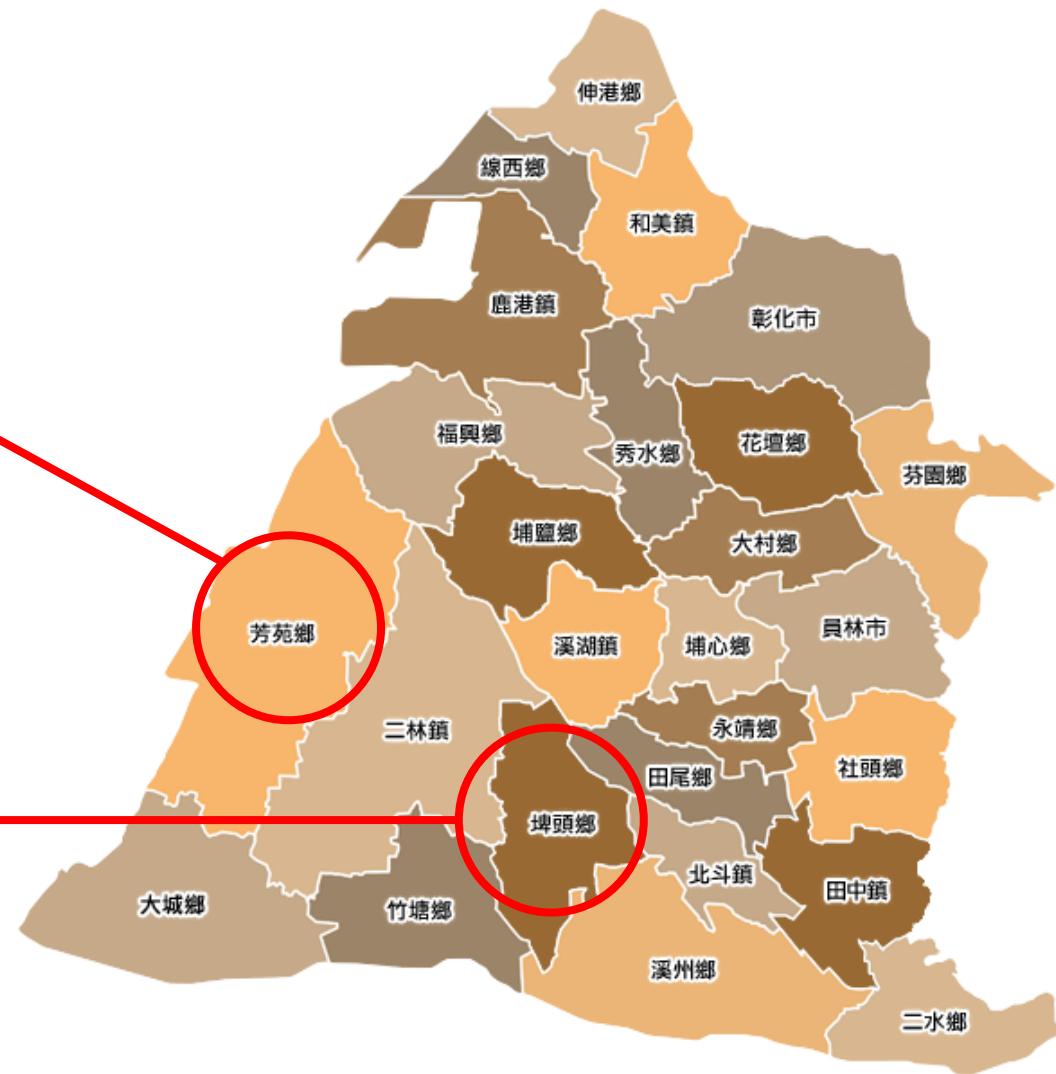


# 至今處理進度

芳苑一 已完成 75%

芳苑二 已完成 95%

埤頭鄉 已完成 50%



# 埤頭鄉 已完成 50%





## 至今處理進度



彰化汙泥至今已處理約350噸，  
卜蜂預計於六月底前全數清理完畢。

# 未來廢棄物處理規劃

---

# 三階段處理



第一階段

改善監督機制



第二階段

投資卜蜂汙泥處理設備



第三階段

循環經濟回收利用

# 三階段處理



第一階段

改善監督機制



第二階段

投資卜蜂汙泥處理設備



第三階段

循環經濟回收利用

# 第一階段-改善監督機制

1

前：過磅磅單

後：三聯磅單 + 妥善處理單

2

每周至環保署網站檢查清運業者車輛GPS停留時間

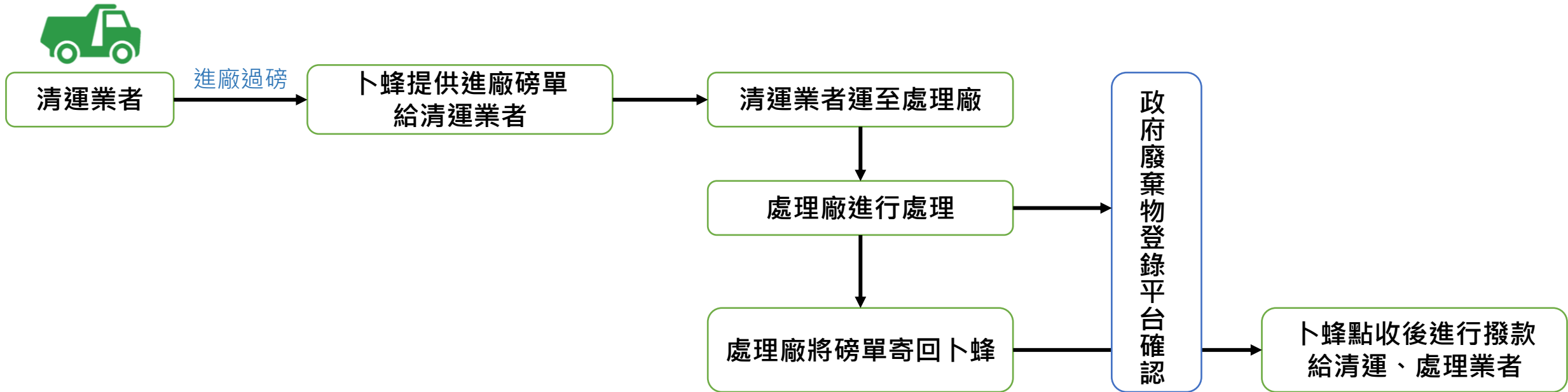
3

每十天交叉比對汙泥處理業者申報資料與本公司地磅資料

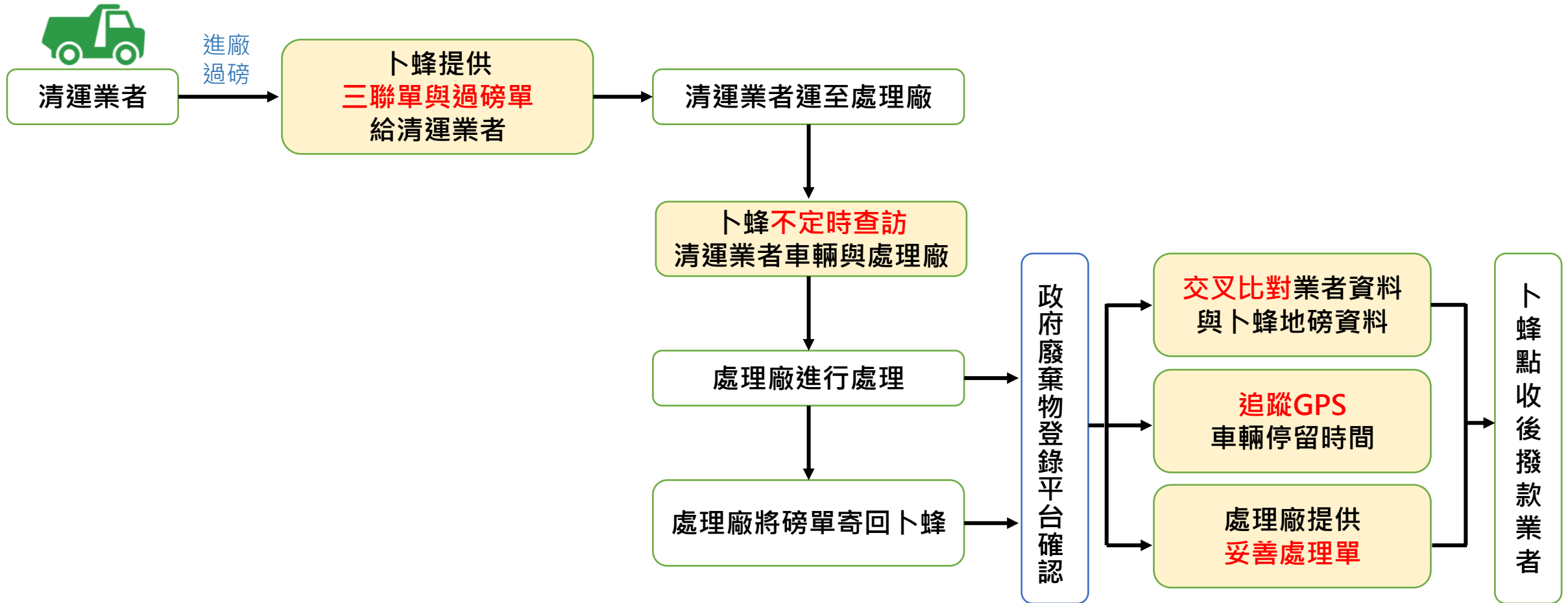
4

不定時查訪汙泥處理廠房

# 過去處理流程



# 現在處理流程



# 現在：三聯磅單+妥善處理單

## 妥善處理文件檢核表

台灣卜蜂企業股份有限公司  
事業廢棄物妥善處理紀錄文件檢核表

印表日期：2020/05/21

印表時間：07:27:36

查詢條件=出廠日期:20200301 ~ 20200331

出廠日期	磅單編號	登錄三聯單號	處理業者	處理業者名稱	三聯單號碼	說明
20200307	SM09306011	10900462	Z008		M330276210900462	1.已收回
20200307	SM09307005	10900047	Z008		M33A377110900047	1.已收回
20200328	SM09328007	10900062	Z008		M33A377110900062	1.已收回
20200330	SM09328008	10900611	Z008		M330276210900611	1.已收回
20200302	SM09229005	10900421	Z008		M330276210900421	1.已收回
20200309	SM09307006	10900469	Z008		M330276210900469	1.已收回
20200324	SM09324001	10900577	Z008		M330276210900577	1.已收回
20200325	SM09325012	10900060	Z008		M33A377110900060	1.已收回
20200326	SM09325014	10900589	Z008		M330276210900589	1.已收回
20200316	SM09316008	10900520	Z008		M330276210900520	1.已收回
20200318	SM09318013	10900056	Z008		M33A377110900056	1.已收回
20200319	SM09318014	10900544	Z008		M330276210900544	1.已收回
20200321	SM09321001	10900559	Z008		M330276210900559	1.已收回
20200321	SM09321004	10900058	Z008		M33A377110900058	1.已收回
20200323	SM09321006	10900565	Z008		M330276210900565	1.已收回
20200304	SM09304010	10900041	Z008		M33A377110900041	1.已收回
20200305	SM09304011	10900447	Z008		M330276210900447	1.已收回
20200311	SM09310006	10900428	Z008		M330276210900428	1.已收回
20200311	SM09311002	10900049	Z008		M33A377110900049	1.已收回
20200312	SM09311006	10900498	Z008		M330276210900498	1.已收回
20200314	SM09314008	10900053	Z008		M33A377110900053	1.已收回

## 妥善處理單紙本

事業廢棄物妥善清理紀錄書面文件

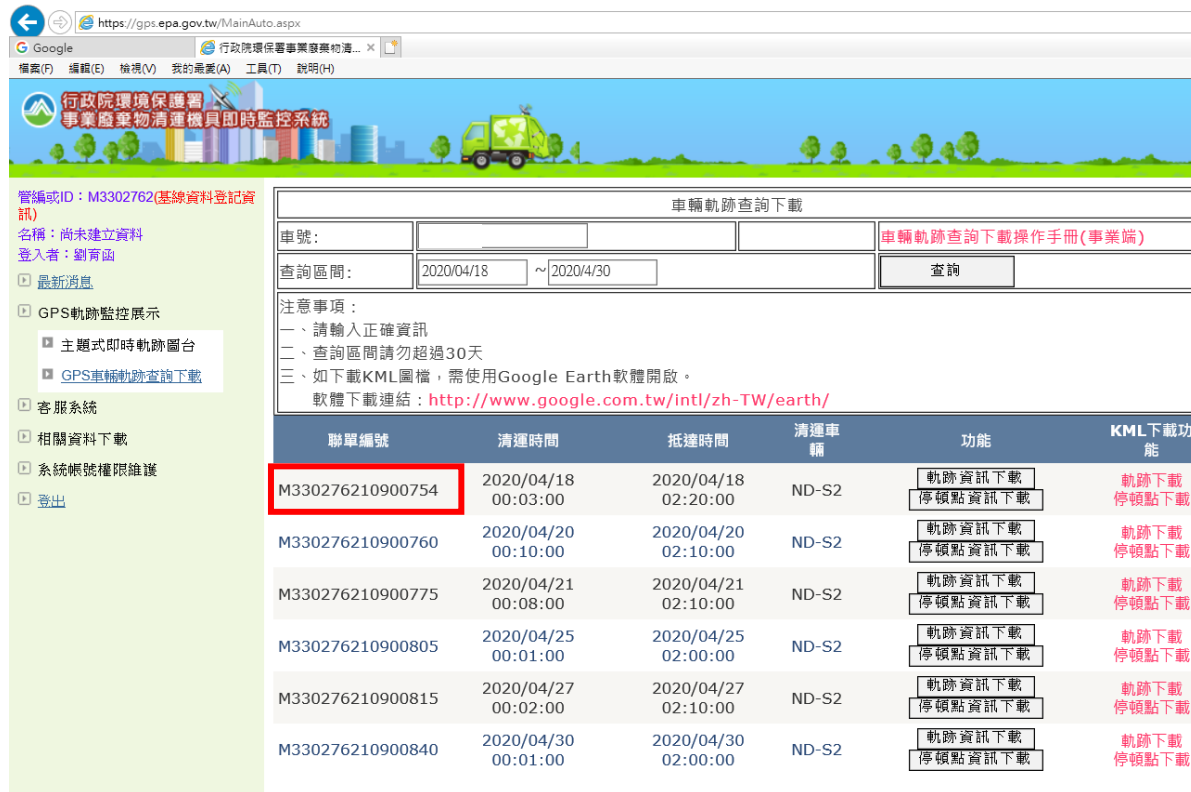
製表日期：109/4/30 13:40

1.聯單編號	M330276210900428									
2.事業機構	M3302762台灣卜蜂企業股份有限公司 南投肉品加工廠		3.清除者							
4.再利用者			5.清運日期及時間		10903110200					
6.廢棄物清除機具車號	823-Q9@ND-S2									
事業廢棄物描述										
7.行業別	8.製造程序	9.廢棄物代碼	10.物種	11.物理性質	12.有害特性	13.主要(有害)成分	14.清理方式	15.廢棄物顏色	16.容器數量	17.廢棄物重量(公噸)
0811屠宰業	370001廢水處理程序	R-0902食品加工污泥	0902食品加工污泥	P泥狀	-無有害特性	-無有害成分	R06將廢棄物作為再利用之肥料	雜色		14.33
18.再利用者地址				(726)臺南市學甲區新墟里瓦寮二二之三號						
19.再利用方法				同清理方式						
20.再利用者收受日期時間				1090311/0500						
21.再利用者完成日期時間				1090406/1200						
茲保證上述受託之事業廢棄物已妥善清理。										
再利用者：  (機構印鑑)										
負責人：  (簽名蓋章)										
中華民國 109 年 4 月 30 日										



# 每周至環保署網站檢查清運業者車輛GPS停留時間

## 環保署網站



管編或ID: M3302762(基礎資料登記資訊)

名稱: 尚未建立資料  
登入者: 劉育函

最新消息

GPS軌跡監控展示

- 主題式即時軌跡圖台
- GPS車輛軌跡查詢下載

客服系統

相關資料下載

系統帳號權限維護

登出

聯單編號	清運時間	抵達時間	清運車輛	功能	KML下載功能
M330276210900754	2020/04/18 00:03:00	2020/04/18 02:20:00	ND-S2	軌跡資訊下載 停頓點資訊下載	軌跡下載 停頓點下載
M330276210900760	2020/04/20 00:10:00	2020/04/20 02:10:00	ND-S2	軌跡資訊下載 停頓點資訊下載	軌跡下載 停頓點下載
M330276210900775	2020/04/21 00:08:00	2020/04/21 02:10:00	ND-S2	軌跡資訊下載 停頓點資訊下載	軌跡下載 停頓點下載
M330276210900805	2020/04/25 00:01:00	2020/04/25 02:00:00	ND-S2	軌跡資訊下載 停頓點資訊下載	軌跡下載 停頓點下載
M330276210900815	2020/04/27 00:02:00	2020/04/27 02:10:00	ND-S2	軌跡資訊下載 停頓點資訊下載	軌跡下載 停頓點下載
M330276210900840	2020/04/30 00:01:00	2020/04/30 02:00:00	ND-S2	軌跡資訊下載 停頓點資訊下載	軌跡下載 停頓點下載

## 車輛GPS資料

單號: M330276210900754

日期	開始停頓時間	結束停頓時間	停留時間(mins)	停頓點位置	經緯度	Google地圖連結
2020/4/18	00:06:35	00:16:05	10	南投縣南投市新興里	23.929, 120.662	<a href="http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.929,120.662">http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.929,120.662</a>
2020/4/18	02:06:35	02:41:44	35	台南市學甲區達明里	23.2308, 120.21	<a href="http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2308,120.21">http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2308,120.21</a>

單號: M330276210900760

日期	開始停頓時間	結束停頓時間	停留時間(mins)	停頓點位置	經緯度	Google地圖連結
2020/4/20	00:15:18	00:26:18	11	南投縣南投市新興里	23.9279, 120.662	<a href="http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.9279,120.662">http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.9279,120.662</a>
2020/4/20	02:06:18	02:14:18	8	台南市學甲區達明里	23.2309, 120.21	<a href="http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2309,120.21">http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2309,120.21</a>

單號: M330276210900775

日期	開始停頓時間	結束停頓時間	停留時間(mins)	停頓點位置	經緯度	Google地圖連結
2020/4/21	01:54:35	02:14:35	20	台南市學甲區達明里	23.2308, 120.21	<a href="http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2308,120.21">http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2308,120.21</a>

單號: M330276210900805

日期	開始停頓時間	結束停頓時間	停留時間(mins)	停頓點位置	經緯度	Google地圖連結
2020/4/25	01:53:23	02:03:53	10	台南市學甲區達明里	23.2309, 120.21	<a href="http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2309,120.21">http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2309,120.21</a>

單號: M330276210900815

日期	開始停頓時間	結束停頓時間	停留時間(mins)	停頓點位置	經緯度	Google地圖連結
2020/4/27	01:55:32	02:19:02	24	台南市學甲區達明里	23.2308, 120.21	<a href="http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2308,120.21">http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2308,120.21</a>

單號: M330276210900840

日期	開始停頓時間	結束停頓時間	停留時間(mins)	停頓點位置	經緯度	Google地圖連結
2020/4/30	00:05:14	00:10:14	5	南投縣南投市新興里	23.9294, 120.662	<a href="http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.9294,120.662">http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.9294,120.662</a>
2020/4/30	01:52:14	02:02:44	10	台南市學甲區達明里	23.2307, 120.21	<a href="http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2307,120.21">http://maps.google.com.tw/maps?f=q&amp;hl=zh-TW&amp;geocode=&amp;q=23.2307,120.21</a>

# 每十天交叉比對廢棄物業者申報資料與本公司地磅資料

報表名稱：WV50030

## 台灣卜蜂企業股份有限公司

### 南投廠廢棄物出廠/申報差異表

印表日期與時間：2020-05-18 17:41:23

查詢日期區間：20200501~20200518

類別	地磅記錄						政府網站資料								
	出廠日期	磅單編號	車號	料號	廠商	A地磅(噸)	聯單號碼	申報日期	清運日期	清除者名稱	再利用者名稱	物質代碼	物質名稱	運載車號	B申報(噸)
一廠	2020/05/01 00:00:03-00:00:03	SM094300 01	823	017 污泥		17.660	10900857	2020/5/1 上午 12:00:00	2020/5/1 上午 12:00:00			R-0902	食品加工污泥		17.660
	2020/05/04 00:05:44-00:05:44	SM095030 03	823	017 污泥		11.210	10900865	2020/5/4 上午 12:05:00	2020/5/4 上午 12:05:00			R-0902	食品加工污泥		11.210
	2020/05/05 08:55:33-00:05:05	SM095050 02	337	017 污泥		11.210	10900852	2020/5/5 上午 08:55:00	2020/5/5 上午 08:55:00			D-0901	有機性污泥		11.210
	2020/05/06 07:32:30-00:05:06	SM095060 01	337	017 污泥		13.990	10900883	2020/5/6 上午 07:32:00	2020/5/6 上午 07:32:00			D-0901	有機性污泥		13.990
	2020/05/06 10:29:31-00:05:06	SM095060 04	5759	017 污泥		10.520	10900884	2020/5/6 上午 10:29:00	2020/5/6 上午 10:29:00			D-0901	有機性污泥		10.520
	2020/05/07 00:00:01-00:05:07	SM095060 12	823	017 污泥		12.840	10900888	2020/5/7 上午 12:00:00	2020/5/7 上午 12:00:00			R-0902	食品加工污泥		12.840
	2020/05/08 07:51:05-00:05:08	SM095080 01	337	017 污泥		10.230	10900897	2020/5/8 上午 07:51:00	2020/5/8 上午 07:51:00			D-0901	有機性污泥		10.230
	2020/05/11 00:52:45-00:05:11	SM095110 01	823	017 污泥		12.300	10900914	2020/5/11 上午 12:52:00	2020/5/11 上午 12:52:00			R-0902	食品加工污泥		12.300
	2020/05/12 08:55:41-00:05:12	SM095120 02	337	017 污泥		15.810	10900927	2020/5/12 上午 08:55:00	2020/5/12 上午 08:55:00			D-0901	有機性污泥		15.810
	2020/05/13 06:27:58-00:05:13	SM095130 01	5759	017 污泥		16.000	10900933	2020/5/13 上午 06:27:00	2020/5/13 上午 06:27:00			D-0901	有機性污泥		16.000
	2020/05/14 00:01:13-00:05:14	SM095130 13	823	017 污泥		13.520	10900939	2020/5/14 上午 12:01:00	2020/5/14 上午 12:01:00			R-0902	食品加工污泥		13.520
	2020/05/15 08:24:11-00:05:15	SM095150 01	337	017 污泥		12.830	10900932	2020/5/15 上午 08:24:00	2020/5/15 上午 08:24:00			D-0901	有機性污泥		12.830

# 不定時查訪汙泥處理廠房



# 第一階段-改善監督機制

1

前：過磅磅單

後：三聯磅單 + 妥善處理單

2

每周至環保署網站檢查清運業者車輛GPS停留時間

3

每十天交叉比對廢棄物業者申報資料與本公司地磅資料

4

不定時查訪汙泥處理廠房

# 三階段處理



第一階段

改善監督機制



第二階段

投資卜蜂汙泥處理設備



第三階段

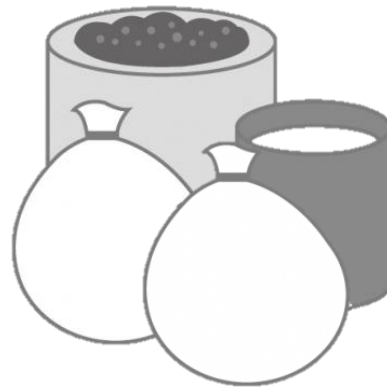
循環經濟回收利用

# 投資卜蜂汙泥處理設備

卜蜂廢棄物處理設備



現有廢棄物處理廠商



廢棄物減量



# 三階段處理



第一階段

改善監督機制



第二階段

投資卜蜂汙泥處理設備



第三階段

循環經濟回收利用