

補充說明

1. 本計畫共採集 3 個樣品，分別為區隊(清潔隊)清運之家戶熟廚餘、清除業者清運之事業熟廚餘，以及區隊(清潔隊)清運之家戶生廚餘，均為未經暫置之新鮮樣品。
2. 配合廚餘禁止養豬政策，區隊(清潔隊)收運之家戶熟廚餘於與其他垃圾併同焚化處理前，係經兩段式瀝水處理：第一段以麻布袋孔隙及重力方式進行初步瀝水，第二段再以外力擠壓方式降低含水率。本次採樣之家戶熟廚餘，係已完成第一段初步瀝水之樣品。
3. 本報告公開內容僅供申請人參考，不構成主辦機關對本計畫任何保證，亦不作為契約附件。申請人仍應依其專業自行辦理相關評估及規劃，並不得據本報告內容向主辦機關請求任何賠償。

物料特性分析報告

(本測試報告僅反應該特定樣品在測試當時的狀態，並不代表樣品獲得永久品質保證或官方「認證」)

委託單位：環興科技股份有限公司
採樣日期：2026 年 07 月 16 日
送樣日期：2026 年 07 月 16 日
報告日期：2026 年 08 月 25 日

採樣地點：岡山焚化廠、大社堆肥場
樣品：生廚餘、熟廚餘
送樣數量：3 個

採樣地點	樣品名稱	分析項目	單位	分析數值	分析方法
岡山焚化廠	家戶熟廚餘	TS	%	28.1	NIEA W210.58A
		VS	%TS	93.8	NIEA W210.58A
		TCOD	g/g VS	1.5	NIEA W517.53B
		TP	mg/g VS	5.9	NIEA W427.52B
		TKN	mg/g VS	29	NIEA W451.52A
		NH ₃ -N	mg/g VS	10.1	IC-陽離子管柱
		油脂	mg/kg	22,727	NIEA W506.21B
		Na ⁺	mg/L	66.8	NIEA W415.54B
		K ⁺	mg/L	169.5	NIEA W415.54B

◎備註：

- 樣品責任：本所僅依委託人提供的特定樣品進行測試與分析，報告結果僅對該樣品負責，不代表對該批次樣品或整體品質的全面保證。
- 使用限制：委託人須自行承擔因使用報告而產生的法律與行銷責任。



岡山焚化廠-家戶熟廚餘樣品

物料特性分析報告

(本測試報告僅反應該特定樣品在測試當時的狀態，並不代表樣品獲得永久品質保證或官方「認證」)

委託單位：環興科技股份有限公司

採樣日期：2026 年 07 月 16 日

送樣日期：2026 年 07 月 16 日

報告日期：2026 年 08 月 25 日

採樣地點：岡山焚化廠、大社堆肥場

樣品：生廚餘、熟廚餘

送樣數量：3 個

採樣地點	樣品名稱	分析項目	單位	分析數值	分析方法
岡山焚化廠	事業熟廚餘	TS	%	75.5	NIEA W210.58A
		VS	%TS	93.8	NIEA W210.58A
		TCOD	g/g VS	2.2	NIEA W517.53B
		TP	mg/g VS	3.4	NIEA W427.52B
		TKN	mg/g VS	8.7	NIEA W451.52A
		NH ₃ -N	mg/g VS	4.4	IC-陽離子管柱
		油脂	mg/kg	114,401	NIEA W506.21B
		Na ⁺	mg/L	180.6	NIEA W415.54B
		K ⁺	mg/L	200.8	NIEA W415.54B

◎備註：

- 樣品責任：本所僅依委託人提供的特定樣品進行測試與分析，報告結果僅對該樣品負責，不代表對該批次樣品或整體品質的全面保證。
- 使用限制：委託人須自行承擔因使用報告而產生的法律與行銷責任。



岡山焚化廠-事業熟廚餘樣品

物料特性分析報告

(本測試報告僅反應該特定樣品在測試當時的狀態，並不代表樣品獲得永久品質保證或官方「認證」)

委託單位：環興科技股份有限公司

採樣日期：2026 年 07 月 16 日

送樣日期：2026 年 07 月 16 日

報告日期：2026 年 08 月 25 日

採樣地點：岡山焚化廠、大社堆肥場

樣品：生廚餘、熟廚餘

送樣數量：3 個

採樣地點	樣品名稱	分析項目	單位	分析數值	分析方法
大社堆肥場	家戶生廚餘	TS	%	27.0	NIEA W210.58A
		VS	%TS	91.4	NIEA W210.58A
		TCOD	g/g VS	1.4	NIEA W517.53B
		TP	mg/g VS	6.2	NIEA W427.52B
		TKN	mg/g VS	27.6	NIEA W451.52A
		NH ₃ -N	mg/g VS	23.0	IC-陽離子管柱
		油脂	mg/kg	25,626	NIEA W506.21B
		Na ⁺	mg/L	67.7	NIEA W415.54B
		K ⁺	mg/L	409.8	NIEA W415.54B

◎備註：

- 樣品責任：本所僅依委託人提供的特定樣品進行測試與分析，報告結果僅對該樣品負責，不代表對該批次樣品或整體品質的全面保證。
- 使用限制：委託人須自行承擔因使用報告而產生的法律與行銷責任。



大社堆肥場-家戶生廚餘樣品