

味榮



釀造文化館

Miso Cultural Factory

# 校外教學教案

台灣味噌釀造文化館

20241211

## 壹、基本資料

見學單位：台灣味噌釀造文化館

特色產品：味噌、醬油、小麥草活性酵素醋、特色風味拌醬

廠區地址：420台中市豐原區三村里西勢路701號

聯絡窗口：0906209261施小姐

網站連結：<https://www.facebook.com/TaiwanMisoCulturalMuseum>

## 貳、教學背景與說明



### 關於味榮SAUCECO

隱身於豐原小巷道內，味榮的醬香味熟成超越70年，那種厚醇香醇的滋味隨著歷史細火慢燉，熬出臺灣有機味噌與有機黑豆醬油的第一品牌。

創辦人許火烈先生於1945年創立中臺灣首家專業釀造生產工廠，以臺灣在地優良農作物製作味噌、紅糟與豆瓣醬等產品。

1976年許宗琳先生接任，導入黑豆醬油與蔬菜醃製罐頭的生產線。1999年第三代許立昇先生更將製程標準化，成功導入「食品安全」、「有機釀造」、「產業觀光」突破傳統產業框架並

提升品牌價值。

味榮為延續臺灣釀造文化精神，推廣在地特色文化工藝與農產品，成立全國第一座味噌釀造文化館。透過五感體驗手作活動，運用『移動博物館』概念與地方創生運作，持續讓區域振興繁榮。其建築物外觀採用環保綠建築概念建造，館內陳列百年古董級杉木桶、製麴木麴盒等，且介紹早期釀造食物源由、歷史與種類，有助於民眾認識味噌及多種釀造類食品，並為民眾提供更安全、豐富、健康的廚房醬料與文創伴手禮選擇。

「台灣味噌釀造文化館」是一個充滿豐富人文特色的焦點旅遊觀光工廠，內包含「看·味榮富含文化底蘊的歷史」，「聽·專業導覽人員詳細解說」，「聞·多元化種類的味噌醬料」，「觸·精心設計味噌DIY教學活動」，「嚐·味榮食品美味佳餚」，綜合以上豐富的五感體驗，除了能讓貴賓們用心感受味噌的淵源歷史外，還能實際體驗到「手工味噌DIY」「手工風味醬油DIY」「美味手做飯糰」的活動，深入且豐富多元體驗手作之旅。

校外教學教案 | 台灣味噌釀造文化館

分享釀造產業專業知識、傳遞歷史文化與企業價值的實體交流平台，藉由實質生產釀造與觀光體驗手作結合，加值食品釀造業的品牌形象，也是推廣食農教育與體驗行銷的最佳學習環境!

## 參、課程規劃

課程種類	校外教學		
搭配課程領域	【十二年國教課綱】農業群;食品群		
活動名稱	味噌手作DIY體驗		
教學對象/人數	國小、國中 / 每梯次以40~80人為限		
課程時間	2小時	課程地點	台灣味噌釀造文化館
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 釀造文化發展史&amp;味榮發展史</li> <li>2. 釀造原理(食品微生物與原料發酵種類:味噌、醬油、紅麴)</li> <li>3. 食農教育之產地到餐桌(味噌原料、製程說明)</li> <li>4. 食品加工(味噌種類)</li> <li>5. 味噌料理之幸福味噌湯</li> <li>6. 味噌手作DIY體驗</li> <li>7. 學習單分為 國小一到三 (初階版)、國小四到六年級 (中階) 和 國高中 (高階版) 共三種。</li> </ol>		
課程設計理念 內容摘要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 味噌文化館導覽：專業的導覽解說，可以讓學生了解釀造食品的源由、原理，味噌、醬油原料與選擇，味噌與醬油的種類與用法。</li> <li>2. 味噌文化館館內設施：文化館館內陳列許多早期釀造工具，百年古董級杉木桶、製麴木麴盒，可以讓學生們實際觸摸與了解生產工具的演進，也讓學生了解食品產業的發展。</li> <li>3. 味噌文化館陳列許多不同的味噌、醬油等多元化種類的釀造食品，於館內參觀時，可讓學生實際看到、聞到、吃到，加深學生對食品種類、口味分辨與印象。館內也教學釀造加工食品的用法，例如：味噌部分：味噌湯料理、燒烤味噌醬糰子。醬油，香滷豆乾做法。讓學生們真正了解加工食品與料理方式不僅是單一性的做法，可多元與不同的料理方式結合成不同的美味佳</li> </ol>		

	<p>4. 文化館豐富多元的手做教學活動：</p> <p>「手工味噌DIY」：從原料的選擇，觸摸，完整的製程呈現於手作體驗過程中，讓學生們可以了解整個製程中，原料到成品的變化，手作結束後還可以拿一罐味噌回家，觀察味噌熟成的變化。熟成完成後，可與家人師友共同分享這份美味的味噌。</p>
--	--

**校外教學流程**

時間	項目	說明
10 分鐘	迎賓	歡迎致詞合影
20 分鐘	味噌文化館簡報	釀造文化發展史&味榮發展史
30 分鐘	文化館舍導覽 (如附件一)	1.釀造文化發展史&味榮發展史 2.釀造原理(食品微生物與原料發酵種類:味噌、醬油、紅麴) 3.食農教育之產地到餐桌(味噌原料、製程說明) 4.食品加工(味噌種類)
40 分鐘	DIY 體驗	味噌手作DIY體驗
10 分鐘	學習單	學習單學習驗收成果(如附件二) 『集章換禮品活動』
10 分鐘	產品品嚐體驗	品嚐幸福美味味噌湯(1碗/人) 品嚐小麥草活性酵素醋飲(1杯/人)
合計時間2小時		交流時間

**DIY成品圖**



附件一、場域介紹



台灣味噌釀造文化館  
720度 場域展示(請掃描左邊QR code)



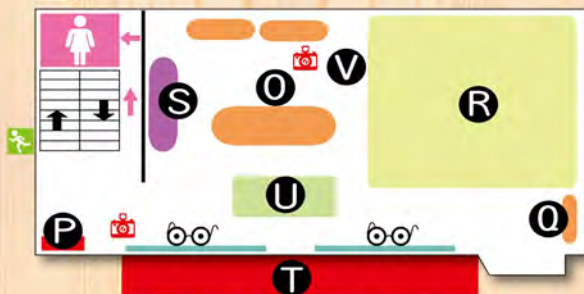
台灣味噌釀造文化館 廠區各樓層配置圖

Taiwan Miso Cultural Factory Floor Plan

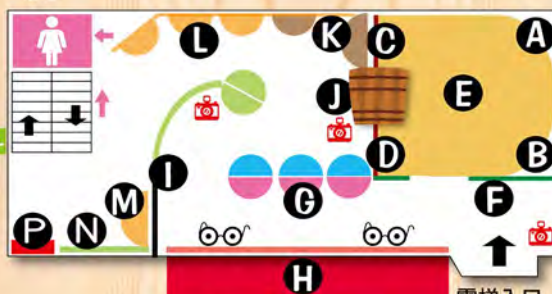
味祭



2F



4F



電梯入口  
(參觀開始)

Elevator Entrance (參觀開始)

- A** 味樂沿革  
Historical Development
- B** 味噌歷史  
Miso History
- C** 味噌好處  
Miso Benefits
- E** 簡報室  
Briefing Room
- F** 形象牆  
Image Wall
- G** 味噌原料介紹  
Miso Material Introduction
- H** 紅麴製麴室  
Red Yeast Koji Room
- I** 味噌製造圖  
Miso Manufacturing map
- J** 百年鎮館之寶  
Hundred Years Of The Treasure
- K** 味噌古物  
Miso Antiquities
- L** 日式味噌食譜  
Miso Recipe
- M** 黑豆醬油釀造  
Black Bean Sauce Fermenting
- N** 綠色建築  
Green Building
- O** 商品展售區  
Commodity Exhibition Area
- P** 消防設施  
Fire Protection Facilities
- Q** 小麥草醋試飲區  
Wheat Grass Vinegar Drinking Zone
- R** 味噌DIY教室  
Miso DIY Classroom
- S** 收銀服務台  
Cash Service Register
- T** 味噌包裝區  
Miso Packaging Area
- U** 休憩區  
Rest Area
- V** 味噌湯試飲區  
Miso Soup Drinking Zone

3F



5F



導覽時間

定時導覽時間(每日三時段) : 10:00 / 13:00 / 15:00  
其他資訊 : 依網路公告為主

<https://www.facebook.com/TaiwanMisoCulturalMuseum>



場域平面圖

## 附件一、場域介紹



文化館外觀形象



1樓形象入口



文化走廊



文化走廊



DIY教室 (5樓可納120人)(2樓可納50人)



商品展示區

## 附件一、場域介紹



味噌歷史知識簡報



手持牌問答互動



紅麴製程場域



文化走廊觸摸體驗



釀造知識問答互動



味噌種類風味體驗

## 附件一、場域介紹



學習單集章兌換贈品



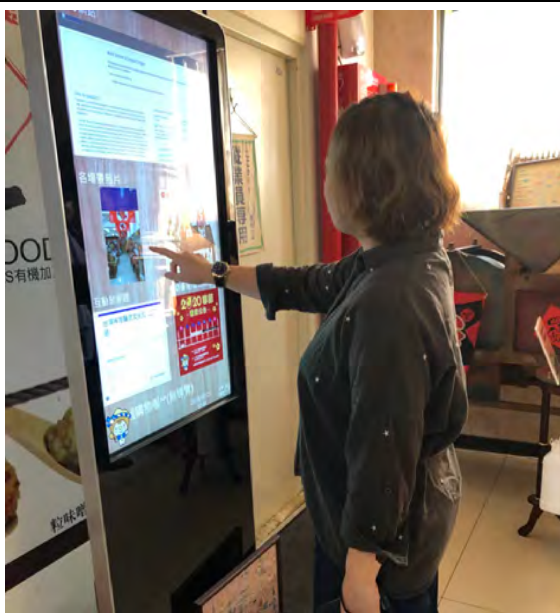
DIY體驗



釀造小職人換裝體驗拍照



袖珍木桶模型解說



智慧導覽互動體驗



品嚐小麥草活性酵素醋飲

附件二、學習單

初  
階  
版

台灣味噌釀造文化館學習單(初階版)



就讀學校：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_班 姓名：\_\_\_\_\_

- 1.( ) 下列何者不是味噌的原料?  
(1)白米 (2)黃豆 (3)咖啡 (4)鹽
- 2.( ) 請問下列哪個不是味噌的顏色?  
(1)深紅色 (2)黃色 (3)藍色 (4)土黃色
- 3.( ) 請問味噌可以做成什麼料理呢?  
(1)豆腐味噌湯 (2)味噌烤魚  
(3)味噌高麗菜 (4)以上都是
- 4.( ) 味噌的製作過程不需要放防腐劑，  
是因為哪個原料可以讓味噌不會壞掉?  
(1)黃豆 (2)米 (3)鹽 (4)以上皆是
- 5.( ) 請問『味噌』的正確發音，以下何者為是?  
(1)ㄨㄟ、ㄘㄥ (2)ㄨㄟ、ㄩㄥ  
(3)ㄨㄟ、ㄟㄨ
- 6.( ) 請問以前的味噌都是放在哪裡進行『熟成』的呢?  
(1)冰箱 (2)木桶 (3)馬桶 (4)樹下
- 7.( ) 請問味噌可以取代媽媽煮菜時的那個調味料?  
(1)鹽 (2)酒 (3)醋 (4)蜂蜜





### 台灣味噌釀造文化館學習單(中階版)



就讀學校：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_班 姓名：\_\_\_\_\_

- ( ) 請問味噌屬於哪種食品？  
(A)釀造食品 (B)膨發食品 (C)乾燥食品 (D)冷凍食品
- ( ) 請問以下品項那個跟味噌同樣屬於釀造食品？  
(A)汽水 (B)醬油 (C)餅乾 (D)水餃
- ( ) 味噌發源地在中國，把味噌發揚光大是在哪個國家？  
(A)美國 (B)英國 (C)日本 (D)南非
- ( ) 味噌的原料中，哪個原料的蛋白質成分可以被分解成胺基酸鮮味？  
(A)黃豆 (B)米 (C)鹽 (D)以上皆非
- ( ) 味噌的製作需要有製麴的步驟，其中用米製麴的味噌稱作米味噌，用豆製麴的稱作？  
(A)豆味噌 (B)麥味噌 (C)黃味噌 (D)以上皆非
- ( ) 以下哪種食品與味噌一樣須要加入類似的麴菌來進行發酵呢？  
(A)紅麴 (B)酒 (C)醋 (D)以上皆是
- ( ) 哪一個是味噌型態的分類？  
(A)米味噌 (B)豆味噌 (C)麥味噌 (D)以上皆是
- ( ) 請問下列何者不是食用味噌的好處？  
(A)取代腸內的壞菌 (B)幫助消化 (C)治療香港腳  
(D)防止老化
- ( ) 米味噌在製作的過程中，麴菌是添加在哪個原料進行生長的？  
(A)黃豆 (B)米 (C)鹽 (D)以上皆非
- ( ) 台灣市面上常見的赤(米)味噌的熟成時間是？  
(A)三天 (B)三個月以下 (C)一年以上  
(D)以上皆非



### 台灣味噌釀造文化館學習單(進階版)



就讀學校：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_班 姓名：\_\_\_\_\_

- ( ) 下列何者是味噌製作的流程？  
(A)蒸煮米 (B)煮黃豆 (C)下麴菌製麴 (D)以上皆是
- ( ) 傳統味噌製麴盛裝米麴的工具那一個是？  
(A)木桶 (B)木麴盤 (C)不鏽鋼麴桶 (D)以上皆非
- ( ) 味噌製作過程中，用大石頭壓味噌的目的是？  
(A)好玩 (B)將空氣壓出形成厭氧狀態 (C)石頭沒地方放  
(D)以上皆非
- ( ) 製作味噌時，所使用最多的米種類是哪一種呢？  
(A)蓬萊米 (B)芋香米 (C)糙米 (D)黑糯米
- ( ) 台灣現今不使用木桶製作味噌的主要原因為何？  
(A)較易汙染 (B)為了符合食品安全規範 (C)維護不易  
(D)以上皆是
- ( ) 下列何者是文化館教學中提及煮出好喝的味噌湯的方法？  
(A)用大洋葱熬煮湯底 (B)熄火後加味噌  
(C)用白/紅味噌進行調味 (D)以上皆是
- ( ) 味噌傳統製作過程中『熟成』所使用的工具是那一個？  
(A)杉木桶 (B)水桶 (C)鐵桶 (D)塑膠桶
- ( ) 日本味噌中所謂『辛口味噌』是指其中什麼調味料比較多？  
(A)鹽 (B)糖 (C)酒 (D)醋
- ( ) 味噌中原料之一的鹽，哪一個是它的功能呢？  
(A)增加風味 (B)防腐 (C)抑菌 (D)以上皆是
- ( ) 如何分辨醬油是純釀造醬油還是化學醬油呢？  
(A)標籤上標示或純釀造認證標章  
(B)醬油搖晃後泡沫細緻不易消失 (C)以上皆是



**歡迎進入神奇的釀造世界！**  
讓我們隨著小貓們的腳步探索【台灣味噌釀造文化館】的神祕亮點，獲得美味關鍵的祕訣！

**守護神紅貓**  
Guardian White Cat

**1F**  
紅貓代表「病除招福」、黑貓代表「厄除招福」，正統的日本招財貓有公、母貓之分，公貓舉右手象徵招財進寶、開運致福；母貓舉左手象徵廣結善緣、千客萬來。

**4F**  
**古早木麴盤**  
Old Wooden Koji Tray  
抽屜形麴盤可以透過師傅手工翻動手法與不同的堆疊方式來調節適合麴菌生長的环境溫度，被老師傅戲稱是「味噌美味的關鍵密碼」。

**4F**  
**百年熟成桶**  
Century-old Brewing Barrel  
百年味噌熟成木桶是台日味噌傳承的歷史見證。木桶的毛細孔，益於培養味噌菌種使其產生獨特風味。在日本百年釀造熟成木桶被視為會帶來健康好運的象徵。

**2F**  
**幸福味噌湯**  
Happy Miso Soup  
以洋蔥、大白菜或其它根莖類蔬菜與昆布作湯底先熬煮20~30分鐘，加入豆腐及海帶芽能讓口感與營養更豐富！「熄火」後將味噌稀釋放入湯中，取代鹽巴調整鹹度，是味噌湯好喝的主要關鍵祕訣。

**START**

**Miso Cultural Factory**  
SINCE 1945

**辛苦大家了!! 完成收集四個亮點印章後，請至二樓服務台兌換獎品。謝謝!**