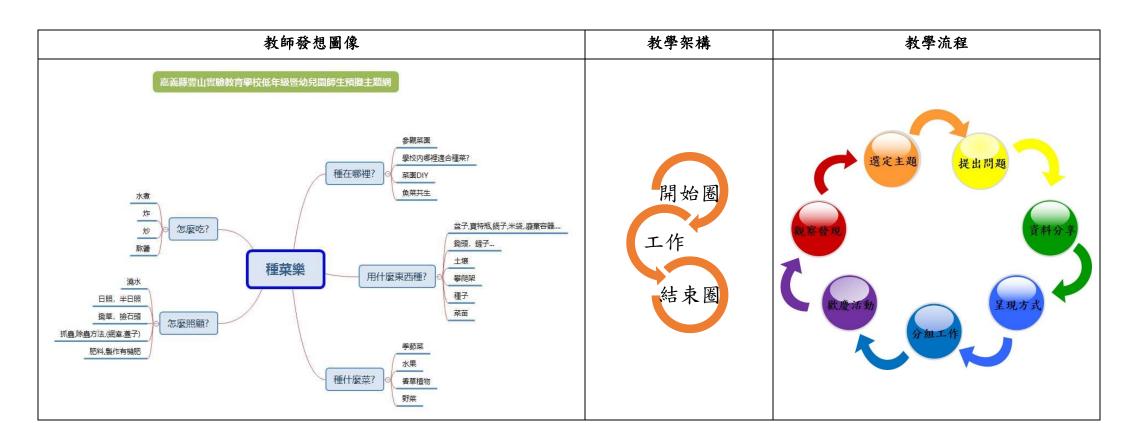
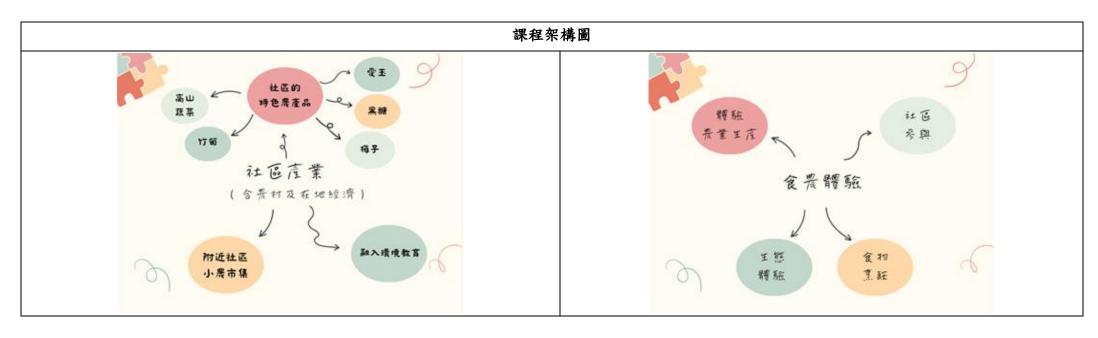
嘉義縣豐山實驗教育學校113學年度第1學期校訂課程教學內容規劃表

年級	低年級	課程設計者	É	8名冠	教學總節數	每週4節 共80節
年級 課程主題名稱	者	重菜樂	符合校訂課程 類型	■第一類 □	第二類 口第三	三類 □第四類
總綱核心素養	驗與實踐處理日常生 E-A3 具備擬定計畫 新思考方式,因應日	與實作的能力,並以創 常生活情境。 成受,樂於與人互動,並	課程	2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 电强调同化震造遇的思關健遇有兴趣,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,	在地素材, 就 物源 習事 故 並 , 對 造 探 養 的 、 慣事 有 食 的 、 慣 事 積 食 的 、 農 畫 參 認 、 農 。 科 。 科 。 科 。 科 。 科 。 科 。 科 。 科 。 科	合作以達到課程目標。 所處的環境有所瞭解及 農教育所數學與 實力 實力 實力 實力 實力 實力 實力 實力 實力 實力 實力 實力 實力





教學 進度	活動名稱	教學活動	連結領域/ 議題	(領綱)學習表現	自訂 學習內容		學習目標		表現任務(評量內容)	教學資源	節數
第 (1) 週 - 第 (2) 週	我 農 麼 實的場 () 顧 () () () () () () () () () () () () ()	 1. 圍圈:詢問孩子這學期有沒有想再做什麼?或者是再種植什麼? (工作) 2. 討論目前時節適合種植的蔬果。 (搭配學習單) 3. 整理田地,並思考之後可以如何規劃。 4. 確定這學期主題,引導學生從黑糖下去發想。 5. 圍圈分享過程與心得。(對話、歡慶) 	户生活。	生1-1到事法2-覺人事性2-決學人法國1-聽方2-括1-1 已物 以生、環 在的索、 需 I 的的以生、環 在的索、 点 價言索相感 感活物境 發歷與物 歲,。與並關受 官中,的 現程探的 成尊 他分人與 和的覺特 及中究方 專重 人享、想 知 察 解,	1. 2. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3.	1. 2. 3. 4.	學些農理季的認識	 2. 3. 5. 	能討論與分享上學期做了哪些事情。 孩子能初步討論想繼續做 哪些事情。 認識這個時節適合種哪些 蔬果。 回顧廚餘堆肥製作,能說 出製作的流程。 農田整理與照顧。	校園單植栽工具	4

第 (3 週 - 第 (6 週	我農察錄作別場、、)	 1. 圍圈:回顧上週做了什麼 (工作) 2. 植栽照顧與管理(校內田地) 3. 體驗農業生產與社區參與:與豐山在地社區的農民合作,帶孩子去參觀蔗田,並且認識與體驗蔗糖的種植過程。 4. 認識蔗糖如何種植並照顧(搭配學習單) 5. 開始種植甘蔗。 6. 甘蔗觀察紀錄。 7. 圍圈討論與分享。 	户外教育 生活 國健康與體育	談問並 國1-聽方2-時問並生3-種好心4-活行起7-想種表健1a-1時時、分 語 I 的的 I ,、分活1-學奇。I-的表豐-2,法的東能宜想	2.	觀作成製察表在材識收食成製譜察物長作紀 地的 成材料作農的。觀錄 食認 的做理食	3.	能察作生藉察製適錄能認健藉材他料藉,次長由與作的表從識康由料們理由了是的一討出觀。影不食收可製觀解如。些論適察 片同材成以作農何 觀而合紀 中的 的把成	2. 3. 4.	分工合作照顧農田 植物成長觀察紀錄的製作 能分享與提問上課的相關 內容 完成課後學習單(在地蔬 果與食材) 製作食譜與完成料理	白鉛彩學相影各書紙筆筆單教食	16
第 (7) 週 - 第 (11) 週	與農共舞	 圍圈回顧:整理和提出可能目前種植甘蔗遇到的一些問題。 詢問專業人員,並做紀錄。 整理問題與解決方式,再繼續種植甘蔗。 甘蔗觀察紀錄。 討論有哪些黑糖料理。 利用網路資源查找資料,並整理出三道最想要做的黑糖料理。 開始料理(把收成的食材進行烹飪) 	户外教育 生活 健康與體育	生活 2-I-4在發歷現現 現是智探索、 現是智探索、 第-I-1 顯活求 題為數 學別表。 3-I-1 習過 學別表 學別表 學別表 學別 學別 學別 學別 學別 學別 學別 學別 學別 學別 學別 學別 學別	1. 2.	提整在的觀記作生形出理遇問察錄物長。並現到題並農的情		能合現到藉近集識作回從在的由的,不物憶之目問參小可同與並前前題觀農以的產整到遇。 附市認農銷	2.	可以討論與整理目前遇到 的問題。 能認真參與教學活動。 分工合作種植不同作物。	學習單	20

400	8. 在烹飪之前進行討論(可以做成那些料理) 9. 製作食譜 10. 準備材料與工具 11. 完成完整的食譜(各式農作物的料理)。 12. 觀察並記錄,圍圈分享。	生活	表達的意見。 健體 2c-I-1 表現尊 重的團體互動行 為。 2c-I-2 表現認 真參與的學習態 度。	3. 透過網 路查找 資料 4. 製作黑 糖料或食 普 1.完成蔬菜	方式,從中 增加各種經 驗。	1. 認真聆聽同儕分享。	圖畫紙	
第 (12)	 整理之前完成的各式黑糖料理食譜。 評選出哪種料理大家最喜歡。 利用網路資料查找這道料理是否還有其他做法,並做紀錄。 再用其他方法來做這道料理,並做成食譜。 圍圖分享:品嘗與檢討。 	國語	2- 决學人法 3- 種好心 7- 想種表國 2- 談問並 6- 要符 健 2c 重為 c 真度 4 題探事 1 習與 2 ,法的 3,合享 1 使。 1 图典 6 单列程探的 象,探 他就他。 他當回。據用 5 重要 8 更好 8 ,探 他就他。 他當回。據用 表動 表習及中究方 與表究 人用人 人的答 達點 導 認能解, 6 年 6 年 7 年 8 年 9 年 9 年 9 年 9 年 9 年 9 年 9 年 9 年 9	成長日記。	查並食完能想的從否與方查並食完能想的從否與方會解 出己物發要進體閱進理互製,現調的	法。 3. 利用不同方法製作黑糖料理。 4. 製作食譜與完成料理。	各月紀電腦	8

	1.		户外教育	生活	1	參訪農	1	藉由參訪農	1	認真參與種植與料理活	白紙	
				1-I-3 省思自我成	1.	-	1.		1.			
	2.	植栽照顧與管理	生活	長的歷程,體會其		會		會學習到農		動,並可以提問與分享。	彩色筆	
		① 病蟲害防治	國語	意義並知道自己進	2.	討論與		作物的產銷	2.	認真討論與執行校內外的	學習單	
		② 農田照顧整理	健康與體育	步的情形與努力的 方向。		執行行		方式。		行銷活動。	烹飪食材	
	3.	觀察與請教專家:請教專業農民需		7		銷活	2.	從實際體驗	3.	事後能分享心得與檢討活	與工具	
		要在種植期間注意什麼。		決問題的歷程中,		動。		餐與行銷活		動。		
	4.	討論要在之後的校慶活動進行自製		學習探索與探究				動,學習行				
		黑糖產品的銷售,請大家決定要製		人、事、物的方				銷的方式。				
		作哪道料理。		法。 3-I-3 體會學習的				到的刀式。				
		開始料理		樂趣和成就感,主								
	J.			動學習新的事物。								
				4-I-1 利用各種生								
第		① 在烹飪之前進行討論,由於要		活的媒介與素材進 行表現與創作,喚								
(14)		做較大量的料理,所以要討論		行表玩與創作, 與 起豐富的想像力。								
週		比例問題。(讓孩子學習比例		4-I-2 使用不同的								
_		概念,在製作料理時可以依照		表徵符號進行表現								16
Astr		人數下去調整比例的多寡)		與分享,感受創作								10
第		② 確定料理需要的比例。		的樂趣。 7-I-4 能為共同的								
(17)		③ 準備材料與工具。		1-1-4								
週		④ 開始料理。		法,一起工作並完								
		⑤ 包裝與銷售。		成任務。								
	8.	圍圈分享與討論改進之處。		7-I-5 透過一起工								
	9.	完成完整的食譜。		作的過程,感受合 作的重要性。								
				一作的里女性。 國語								
				1- I -1 養成專心聆								
				聽的習慣,尊重對								
				方的發言。								
				2-I-3 與他人交談時,能適當的提								
				一时, 贴题留的提 問、合宜的回答,								
				並分享想法。								
				健體								
				2c-I-2表現認真								
				參與的學習態度。								

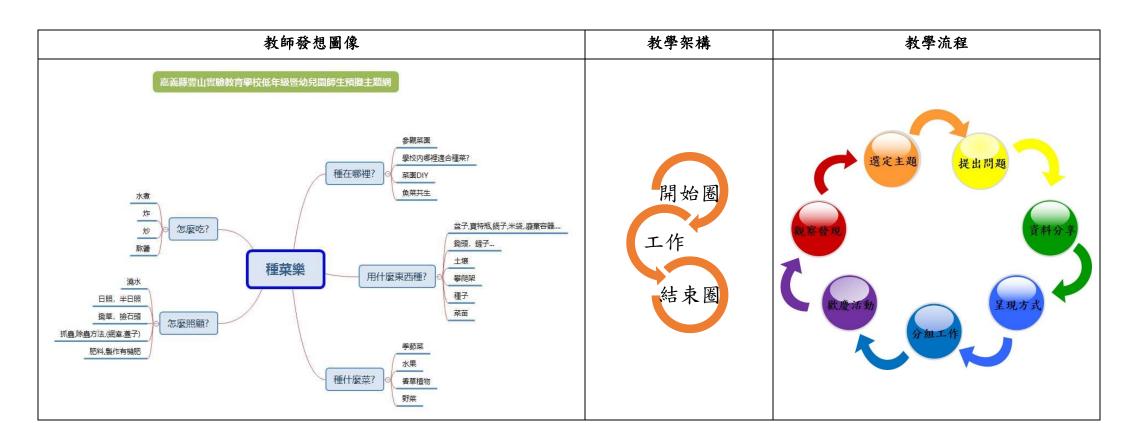
	食在好味	1.	图 图	回顧。	户外教育	生活	1	成果展	1	藉由成果展	1		白紙	
	** * * * *					1-I-3 省思自我成長	1.		1.				-	
	(成果展)	2.	討論	成果展示的模式。	生活	的歷程,體會其意義		的籌		示 , 把這學	2.	認真參與活動的態度。	各種繪畫	
			1	美食饗宴	國語	並知道自己進步的情 形與努力的方向。		備。		期學到的所	3.	事後能分享心得與檢討活	工具	
			2	討論要做那些料理,並製作食	健康與體育	2-I-4 在發現及解決	2.	製作在		有學習分享		動。	烹飪食材	
				譜(可以分享與展示)。		問題的歷程中,學習 探索與探究人、事、		地美食		與內化。			與工具	
			3	製作食物料理,邀請其他年級		物的方法。		與食	2.	藉由製作在				
				一起品嘗。		3-I-3 體會學習的樂 趣和成就感,主動學		譜。		地料理,能				
		1.	製作	:海報分享歷程		習新的事物。	3.	海報的		加深孩子對				
			(1)	確認各式農作物的產出。		4-I-1 利用各種生活		製作與		在地食材的				
第				討論料理的呈現方式,以在地		的媒介與素材進行表 現與創作,喚起豐富		分享。		珍惜與認同				
(18)				料理下去發想。(什麼料理、烹		的想像力。		•		感。				
週				飪方式等)		4-I-2 使用不同的表 徵符號進行表現與分			3	能從製作海				
_			<u></u>	• • •		享,感受創作的樂			ο.	報 的 過 程				16
第			(3)	針對選定的呈現方式進行籌		趣。 7-I-4 能為共同的目								10
-				備。		標訂定規則或方法,				中,加深對				
(21)			4	過程中必須不斷地分享討論		一起工作並完成任				這學期所有				
週				修正。		務。 7-I-5 透過一起工作				課程的印				
			(5)	練習成果呈現。		的過程,感受合作的				象。				
		2.	圍圈]分享活動結束後的心得與檢		重要性。								
			討。			國語 1-I-I 養成專心聆聽								
			•			的習慣,尊重對方的								
						發言。								
						2- I -3 與他人交談								
						時,能適當的提問、								
						合宜的回答,並分享 想法。								
						^{怨法。} 健體								
						2c-I-2表現認真參								
						與的學習態度。								

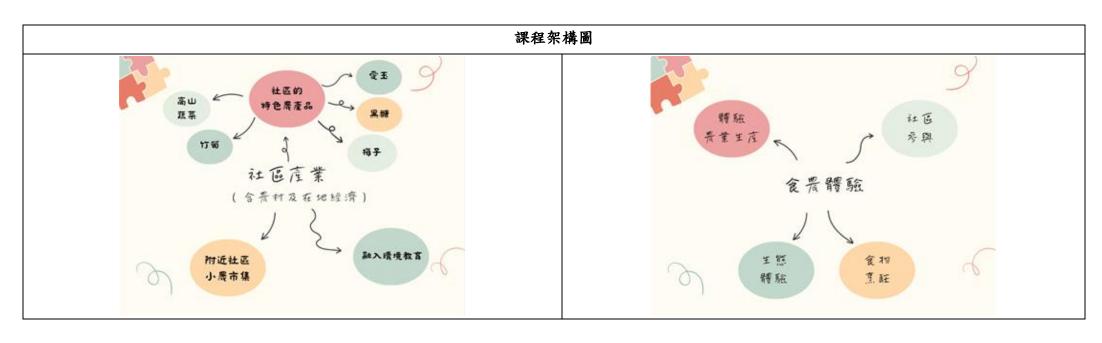
教材來源

自編教材

嘉義縣豐山實驗教育學校113學年度第2學期校訂課程教學內容規劃表

年級	低年級	課程設計者		3名冠 [武勳	教學總節數	每週 4 節 共 80 節
年級 課程主題名稱	科	重菜樂	符合校訂課程 類型	■第一類 □	第二類 口第三	三類 □第四類
總綱核心素養	驗與實踐處理日常生 E-A3 具備擬定計畫 新思考方式,因應日	與實作的能力,並以創 常生活情境。 成受,樂於與人互動,並	課程	12. 在透明 14. 在透明化集造過的 14. 從營透恩 反與養過有對 16. 透恩 思關健說有對 17. 感及與養過有對 18. 全數 19. 全數 19. 全级 19	索在地素材,大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	合作以達到課程目標。 所處的環境有所瞭解及 農物質質有所。 農物學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學





教學 進度	活動名稱	教學活動	連結領域/ 議題	(領綱)學習表現	自訂 學習內容	學習目標	表現任務(評量內容)	教學資源	節數
第 (1) 週 - 第 (2) 週	準 豐 - (究 黑 一 (究 黑)	6. 圍圈:很開心能在這學期再次看到 大家,想必大家在這段假期中都有 難忘的回憶,有沒有人想和老師及 同學們分享?有許多親戚與遊客造 訪豐山,通常都會帶哪些農特產與 伴手禮回家呢?是否曾經好奇過, 這些產品是怎麼做出來的? 7. 分享、討論:新年新希望與對自己 課程表現的期待。(搭配壁報紙, 建立學習契約) 8. 完成學習契約與未來展望(於學期 末時進行核對與討論) 9. 引導討論:聚焦學期主題-黑糖 ② 豐山的農特產品都有哪些? ③ 最受外界歡迎的特產伴手禮是 什麼?	户外教育 生活語	生1-1 到事法1-長意步方2-覺人事性2-決學人法活1-1 已物。3 歷並情。1 索事及 在的索、索相感 思,道與 感活物境 發歷與物並關受 自體自努 官中,的 現程探的 克爾曼 自體自努 官中,的 現程探的 克,道與 我會已力 和的覺特 及中究方享、想 成其進的 知 察	4. 5. 6. 8. 4. 4. 4. 5. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6.	5. 总额 我们以 體像 體在時做應 在 農 憶 合 段 言 號 方 現 人 聽 適 地 特 中 條 , 、 、 式 出 對 , 切 代 產 提 件 並 肢 圖 具 來 話 並 回	品,並說出認為是農特產品的理由。 7. 孩子能在引導討論過程中適切提出個人看法。 8. 能透過傷等方式具體呈現心像。 9. 尊重每個人的發言。 10. 充分溝通,並一同完成學	海報紙彩色單	8

		10.	 ④ 有好奇過,黑糖是怎麼做出來的嗎?黑糖是以什麼原料、什麼原理製作的?黑糖是怎麼來到豐山?成為伴手禮有什麼故事嗎? ⑤ 有什麼方式可以知道上述的答案嗎? 透過網路搜尋與資料擷取(必要時教師事先整理資訊),初步認識自植栽到加工成品的製程。 		國語 1-I-I 養成專心聆聽的習慣,尊重對方的發言。 2-I-3 與他人交談時,能適當的答為。 1-I-3 與他的提問、合宜的可答,並分享想法。				透論期題初糖加製引焦學。認植成。等這習識裁品。				
第 (3) 週 - 第 (7) 週	豐 山 里 地 少	11.	圍對話:回顧前階段課應自 植栽到加工成品的過程。 在地黑糖製程論之。 在地黑糖製程論之。 (2) (4) (4) (5) (4) (4) (5) (5) (6) (6) (6) (6) (6) (6) (6) (6) (6) (6	户 生 國語	國 1-I-N的的 G-J-中門並 G-要符 G-整確 G-H-N的的 G-J-能合享 H-N。 S-Y-N, S-H-N的的 G-J-N, S-H-N, S-Y-N, S-H-N, S-Y-N, S-H-N, S-Y-N, S-H-N, S-Y-N, S-H-N, S-Y-N, S-H-N,	1. 2. 3.	组言成問利像號字音紀勇照示全行與踐接人見纖,完句用、、、進錄於指,的嘗實。納意、語形整。圖符文語行 依 安進試 他 理	7.	能本疑完能像文進根行試告險在意時聽回工修依身問整利、字行據實著知。面見能,應作正據或,問用符、紀指踐避的一對及靜並、策想資個形句圖號語錄示,開風善不指心適調略法料人成。 、音。進並已 同導聆時整與。	7. 8.	完成訪談提問清單訪談提問清單訪談問等以表別所完將就以字本政則所完的問題。 完成訪問音。 一方人, 一方人, 一方人, 一方人, 一方人, 一方人, 一方人, 一方人,	白鉛海彩學相資攝影紙筆單網 網	28

- 第 (12) 週		9.	工作:利用豐山黑糖進行飲品、食品烹製。 將烹製結果、心得與發現紀錄下來。 以圖畫紙呈現黑糖食譜。		4-I-1 利用各種生活的媒介與素材進行表現與創作,與 也豐富的想像力。 4-I-2 使用不同的 表徵符號進行表現 與分享,感受創作 的樂趣。	2.	統飲 與 飲 報 的 製 作 。 黑糖創 選料理	4.	黑糖飲。 熊教利 符方 大等 大等 大等 食譜。		根據過去食農課程經驗與個人創意,研發一款自製的黑糖創意料理。製作食譜。	紀錄表	
					國語 2-I-3 時間	3.	製依作容成紀衛。實完譜。						
第(13) - 第(14) 週	圖 事 如 說	2.	圍圈討論:初識黑糖典故、栽植、 製程、行銷、食譜,我們要用一種 簡單的方式讓大家更認識豐山的黑 糖:繪本故事 完成繪本故事 ① 發想-討論故事大綱 ② 繪圖 ③ 新增文字、符號 ④ 成冊	生活 語	生子3-#	1.	繪 黑 走 繪 基 題 本 本 。	4.	能助形構畫字來完為本在下成,及記。成主故教發故並簡錄以題事師想事以單錄黑的。	4.	認真討論與繪至製黑糖繪本。	圖彩 奇 裝 色 筆 工具	8

	説書人茶	3. 圍圈: 歡慶活動將至,以什麼方式呈 現好呢? 這學期都做了哪些事情	生活 國語	國語 2-I-3 與問題 2-I-3 與問題 與適的法 與適的法 素別 第一I-1 與適的法 素別 第一I-3 以 第一I-3 以 第一I-5 以 第 I-5 以 第 I-5 以 第 I-5 以 第 I-5 以 第 I-5 以 第 I-5 以	1.	準	1.	能在沒有教師協助下,	4.	分工合作籌畫畢業歡慶活動。	繪本: 黑糖 如是說	
第 (15) 第 (17) 週	E .	呢? 4. 討論成果展示的模式。 ① 茶會+說書人 ② 美食饗宴:要做那些料理與大家分享呢?公布食譜與大家分享。 ③ 說書人:分享繪本故事或兒童戲劇演出。 5. 成果展準備與說書練習。 6. 第17週—畢業歡慶活動	健康與體育	決學人法3-樂動4-表與的7-目法成 國 2-時問並 健 2と專問習、。-I-3 御習-2 符享趣能定起。 贈成新使號,。能定起。 與當自想 是2 符 學歷與物 會就的用進感 為規工 與當的法 表習歷與物 學感事不行受 共則作 他的回。 現態中究方 習,物同表創 同或並 人提答 認度中究方 的主。的現作 的方完 談 ,真。		灬主茶心品練本或劇習在協下成歡動化體會與。習分兒練。教助,畢慶。例的點飲善繪享童 師 完業活				認真參與活動的態度。 樂於與他人分享,並對他 人提問進行適切回應。	收音烹與場的與信息,但是	12

						3.54			1		l		·	
	學習回顧	1.	回顧	、整理學習學習內容,並再次審	生活	生活 1-I-3 省思自我成	1.	重新審	1.	能聽他人建	1.	重温過去的學習歷程,並	影音裝備	
			視、	整理學期學習成果。	國語	1-1-3 自心目找成 長的歷程,體會其		視、修		議與經驗回		能提取過去記憶進行分	剪輯軟體	
		2.	成果	再精製:繪本投稿、食譜建立電	健康與體育	意義並知道自己進		正所有		顧,重新審		享。	學期成果	
			子檔	分享、學期成果上學校粉專分		步的情形與努力的 方向。		成果,		視、調整過	2.	重新整理歷程檔案。	海報、繪本	
			享。			カロ。 2-I-4 在發現及解		包括:		去的作品與	3.	完成特色課程紀錄影片。	與食譜	
		3.	成果	回顧:學期特色課程影片製作		決問題的歷程中,		職人訪		紀錄,並重			各式成果	
			1	準備學習心得影片(可用提問		學習探索與探究 人、事、物的方		談海		新整理成一			製作用品	
				學生分享方式,需花時間帶學		法。		報、		份檔案存				
第				生準備)		3-I-3 體會學習的		《豐山		查。				
(18)			2	課程照片、影片		樂趣和成就感,主 動學習新的事物。		黑糖的	2.	回顧學習歷				
週			3	歡慶分享會照片、影片、家長		4-I-2 使用不同的		源起》		程的影音,				
_				或師長訪問畫面(留好的)		表徵符號進行表現 與分享,感受創作		海報、		並以自己的				16
第			4	剪輯、成果發布		的樂趣。		黑糖食		方式回顧、				
(21)						7-I-4 能為共同的		譜、黑		重温當時的				
週						目標訂定規則或方 法,一起工作並完		糖繪		情境與感				
						成任務。		本、課		受。				
						國語		程與歡	3.	回顧學習契				
						2- I -3 與他人交談 時,能適當的提		慶活動		約,能討論				
						問、合宜的回答,		影音紀		過程中發現				
						並分享想法。		錄。		自己的優點				
						健體 2c-I-2表現認真	2.	剪輯教		與缺失,並				
						2C-1-2 表玩談具 參與的學習態度。		學成果		承諾嘗試改				
								于		變。				
								彩力。		· 文 °				<u> </u>

教材來源

自編教材