



# 嘉義縣番路鄉民和國民小學

Chaiyi County Fanlu Township Mingho Elementary School

## 辦理嘉義縣18鄉鎮市學校依在地特產設置食材園圃實施計畫 成果資料



核定公文



檔 號：  
保存年限：

## 嘉義縣政府 函

地址：61249嘉義縣太保市祥和一路東段1號  
承辦人：王秋敏  
電話：3620123轉519  
傳真：3620161  
電子信箱：chiumin@mail.cyhg.gov.tw

受文者：嘉義縣番路鄉民和國民小學

發文日期：中華民國108年9月16日

發文字號：府教體字第1080202055號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：說明四 (0202055A00\_ATTCH1.docx、0202055A00\_ATTCH2.docx)

主旨：核定並補助貴校辦理本縣「108學年度國中小設置食材園  
園實施計畫」經費（詳附件），請貴校依說明項辦理，請  
查照。

說明：

- 一、依據本縣強化食安五環之食農、食安、食育紮根實施計畫辦理。
- 二、經費執行及核銷：自108學年度開始執行至109年5月，請於計畫辦理完竣後檢附統一收據（抬頭請註明嘉義縣後塘國小）、結算明細表、成果資料請燒錄製成光碟及書面成果一式二份送至後塘國小辦理核銷作業，相關支出憑證正本留存學校，俾利本府及審計室就地審計查核。
- 三、為彙整本縣18鄉鎮市學校依在地特產設置食材園園，請貴校填妥「辦理學校合作事項」表資料後，於108年9月18日（星期三）前以E-Mail傳送至後塘國小公務信箱 htes@mail.cyc.edu.tw。
- 四、檢附本案實施計畫乙份。

正本：嘉義縣立大埔國民中小學、嘉義縣太保市太保國民小學、嘉義縣番路鄉民和國民小學



學、嘉義縣布袋鎮過溝國民小學、嘉義縣立義竹國民中學、嘉義縣水上鄉大崙國民小學、嘉義縣中埔鄉灣潭國民小學、嘉義縣六腳鄉更寮國民小學、嘉義縣民雄鄉三興國民小學、嘉義縣溪口鄉柳溝國民小學、嘉義縣梅山鄉梅山國民小學、嘉義縣竹崎鄉內埔國民小學、嘉義縣番路鄉民和國民小學、嘉義縣阿里山鄉新美國國民小學、嘉義縣鹿草鄉後塘國民小學、嘉義縣朴子市竹村國民小學、嘉義縣新港鄉安和國民小學、嘉義縣鹿草鄉碧潭國民小學、嘉義縣大林鎮排路國民小學

副本：嘉義縣政府教育處

2019/09/18  
07:48:08  
文  
章



# 嘉義縣強化食安五環之食農、食安、食育紮根實施計畫

108年3月7日府教體字第1080051482號函頒

## 子計畫1 嘉義縣18鄉鎮市學校依在地特產設置食材園圃實施計畫

### 壹、背景說明

運用校內空間設置園圃，融入教學體驗課程，啟發食育觀念，是目前校園推行「食農教育」的最佳方案。學校設立農園之益處有：搭配學校自然學科教學，讓學童瞭解食物由菜圃到餐桌之過程，宣導正確選擇安全蔬果之知識等。

嘉義縣是傳統農業縣，規劃於本縣18鄉鎮各挑選一所學校，於校內設置食材園圃執行「在地特產種植」，將「農事耕作」列為該校學童必修的體驗課程，每位學童都要學習自己種菜、澆水、施肥和採收的過程，體會這份從土地到餐桌，辛苦耕耘之後的真實滋味，進一步瞭解「農村子弟」的生活技藝。

同時也辦理食農食育食安專題講座，邀請同鄉鎮教師一同上課並觀摩校園在地特產食材園圃，結合在地生活經驗，將相關經驗帶入各自學校課程，擴大食農食育食安影響面。

### 貳、計畫目標

- 一、運用校內空間設置園圃，融入教學體驗課程，啟發食育觀念
- 二、辦理校內教師研習，建立教師食農食育食安觀念，落實教學

### 參、辦理機關

- 一、主辦單位：嘉義縣政府
- 二、承辦單位：嘉義縣鹿草鄉後塘國民小學
- 三、協辦單位：各鄉鎮農會
- 四、執行單位：18鄉鎮食農教育特色學校

肆、參加對象：本縣推動食農教育具特色之國中小計18所

伍、辦理時間：108年9月起至109年5月底止

陸、辦理地點：本縣推動食農教育具特色之國中小計18所之校內

### 柒、計畫執行工作內容：

- 一、運用校內空間設置園圃進行食農教育
- 二、辦理校內食農食育食安教師研習

### 三、參與全縣食農食育食安教育博覽會

1. 培訓 2 位學生導覽說明 5 分鐘
2. 擺設成果攤位(含看板、成品及品嚐食物)

### 捌、預期效益

一、學生透過實際實際操作，了解從產地到餐桌的過程，建立食育觀念

二、教師將食農食育食安教育融入課程，教學更加生活化

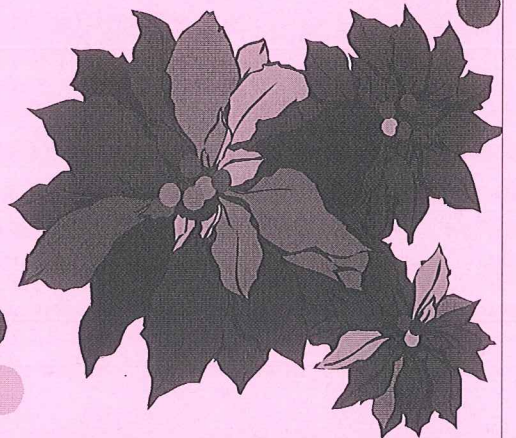
三、結合在地特產種植，讓學校與社區的連結更加緊密

### 玖、經費概算表新台幣 54 萬元

編號	項目	數量	單價	總價	說明
1	材料費	1	15,000	15,000	1. 種植作物、工具、土壤肥料等 2. 文具用品、整理箱等 3. 教育博覽會展示材料等
2	印刷費	1	9,500	9,500	1. 觀察紀錄、成果冊、影印等 2. 成果海報輸出、植物標示牌、看板等
3	講師鐘點費	1	4,800	4,800	外聘 3 小時*1600 或內聘 6 小時*800
4	雜支	1	700	700	
小計				30,000	各項經費得以勻支
總計		18 校	30,000	540,000	

拾、本計畫奉縣府核可後實施，其修正時亦同

成果資料



## 民和國小辦理嘉義縣 108 年落實推動食安食農食育計畫成果報告表

### 一、辦理計畫項目及核定經費

#### (一) 辦理計畫及核定經費

1. 計畫名稱：18 鄉鎮市學校依在地特產設置食材園圃實施計畫

2. 核定金額：30,000 元整

(二) 經費執行率：100 % (已辦理活動經費/核定總經費)

### 二、學校計畫執行情形 (如辦理活動超過四項，請自行增列)

編號	活動日期	活動時間	活動名稱	活動方式	參加人數	備註
1	108.09.20	13:30-15:00	在地食材融入料理	六年級體驗在地特產柿餅，融入料理。	35	
2	108.10.16	10:10	農園建置整地種菜	師生共同整地，種下蔬菜。	61	
3	108.11.05	13:20	蔬菜丸子湯料理	採摘栽種蔬菜，由師生體驗料理蔬菜丸子湯	70	
4	108.11.08	10:10	小黃瓜料理製作體驗	高年級將魚菜共生採收的小黃瓜，製作成三明治。	35	
5	108.11.20	13:30-16:30	食農教育教師研習	養生健康饅頭 DIY 製作研習	20	
6	108.11.28	13:30-16:30	食農教育課程實施分享與討論(一)	一~三年級校訂食農教育課程規劃執行分享與討論	18	
7	108.12.05	15:00-15:40	青椒料理 DIY	三年級利用農圃採收青椒，體驗青椒料理。	18	



8	108.12.18	13:30-16:30	食農教育課程實施分享與討論(二)	四~六年級校訂食農教育課程規劃執行分享與討論	19	
9	108.12.25	13:30-16:30	食農教育教師研習	生態有機農園建置	19	
10	108.01.07	13:30-14:30	食品安全教師研習營	邀請嘉義縣衛生局到校進行教師研習	19	
11	108.03.11	13:30-16:30	食農教育工作坊	邀請和睦國小陳勝哲主任進行食農教育經驗分享，以及免澆水菜盆diy	20	
12	108.04.01	09:00-12:00	食農教育-傳統米食文化體驗	邀請彰化米食達人介紹傳統米食文化體驗	25	

**三、食安食農食育執行情形**（請具體說明食安食農食育各工作項目執行產出成果、達成預期目標情況、與原計畫相符程度等）

向度	具體描述
需求評估	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 運用校內空間設置園圃，融入教學體驗課程，啟發食育觀念。</li> <li>2. 辦理校內教師研習，建立教師食農食育食安觀念，落實教學。</li> <li>3. 進行食農食育教育課程教學，建立學生正確飲食習慣與愛物惜福的觀念。</li> </ol>
產出成果	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 校園農圃建置完成</li> <li>2. 配合農圃實施各年級校本課程</li> <li>3. 辦理研習實施教育訓練</li> <li>4. 各年級教師分享簡報</li> </ol>
達成預期目標情況	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 活化老舊校舍前空地與廢棄花台設置農圃，融入教學體驗課程，讓學生體驗種植、照顧、採收與料理，啟發學生食育觀念。</li> <li>2. 辦理教師研習 4 場次，外聘講師 2 場次，校內執行成果分享 2 場次，建立教師食農食育食安觀念，落實教學。</li> <li>3. 透過影像，將課程與教學，透過 PBL 教學方式，產出成果與紀錄。</li> </ol>

<p><b>與原計畫 相符程度</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 校園空間建置農圃分 12 區塊，參與班級 12 班，師生 210 人次。</li> <li>2. 辦理教師研習 7 場次，外聘講師 3 場次，內聘及校內執行成果分享 4 場次，建立教師食農食育食安觀念，落實教學。</li> <li>3. 全縣博覽會及學生競賽部分，因應新型冠狀病毒肺炎疫情，延後辦理，尚未納入成果。</li> </ol>
<p><b>佐證資料</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 辦理研習簽到表</li> <li>2. 相關課程實施照片</li> <li>3. 各年級教師分享簡報</li> <li>4. 臉書粉絲團相關報導</li> </ol>

#### 四、檢討與建議

- 1.本校食農教育配合 108 新課綱校訂彈性課程的實施，各年級規劃不同的課程，但因為第一年配合相關課程，在進度的掌握上，需要再加強。
2. 全縣博覽會及學生競賽部分，因應新型冠狀病毒肺炎疫情，延後辦理，尚未納入成果。

## 五、活動照片



說明：在地食材融入料理



說明：校園空間活化建置園圃



說明：學生體驗採收蔬菜



說明：魚菜共生採收小黃瓜



說明：實際體驗採收、料理完整過程



說明：採收青椒作成料理



說明：食農校育教師研習



說明：教師積極參與研習



說明：積極進行校內課程執行分享



說明：積極進行校內課程執行分享



說明：請社區大學講師協助進行生態有機菜園的建置教學



說明：社區大學植物工廠參訪



說明：指導學生自己煎荷包蛋



說明：再將配料與自採小黃瓜作成三明治



說明：學生農會柿餅參觀課程

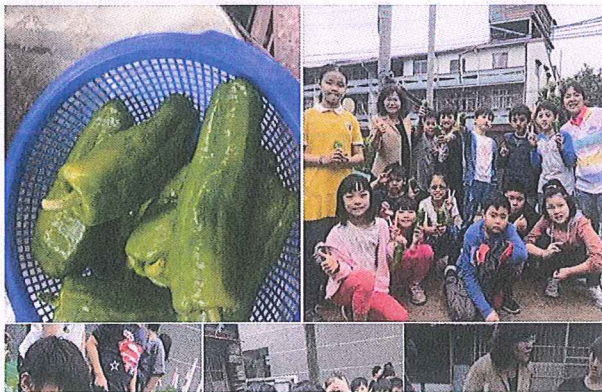


說明：學生參觀後的訪談

民國國小

12月5日下午6:37

誰說青椒不好吃-自己種的特別好吃  
我們的懷舊菜園種了各式各樣的蔬菜，今天青椒可採收了，四年級小朋友第一次採收青椒興奮極了，採收完的青椒做什麼呢？當然是「青椒炒肉絲」，今天由瑩穎阿姨擔任主廚，教導學生們炒青椒，為了兼具色香味美，還搭配紅、黃甜椒，過程中看到孩子們掌聲如雷，因為太香了，看了垂涎三尺，煮好了，大家迫不及待想趕快嚐嚐，直說青椒太好吃了，沒想像的難吃。我們透過食農教育讓學生教懂敢不敢吃的蔬菜，然後讓他們嚐嚐自己種的鮮美蔬菜，從產地到餐桌，讓學生了解農夫的辛苦，學會珍惜食物。



說明：利用學校臉書粉絲團進行食育觀念的宣導。

民國國小一和劉秀燕及其他 2 人

12月20日下午2:12

懷舊菜園大豐收-收成的喜悅  
今天趁著雨還沒下，一、二年級的小朋友趕緊到菜園搶收蔬菜。哇！今天真是大豐收，有高麗菜、山東大白菜、茼蒿、山茼蒿、白綠花椰菜、芹菜、茄子、青椒、茼蒿、芥菜，好多樣哦。宛如是一個小型菜市場，老師們一一向學生解說各項蔬菜名稱，同時，讓學生練習拍賣。食農教育讓孩子更懂得惜福。



說明：利用學校臉書粉絲團進行食育觀念的宣導。



說明：食品安全教師研習營



說明：邀請衛生局蒞校研習指導



說明：邀請和睦國小陳勝哲主任蒞校分享辦理食農教育經驗



說明：免澆水種菜盆製作



說明：邀請彰化青農進行傳統米食文化體驗



說明：解說米食種植生產過程



# 教師在職專業進修研習簽到表

研習名稱： [環境教育]食農教育

研習承辦單位： 嘉義縣 縣立民和國小

研習時間： 2019/11/20 ~ 2019/11/20     上午     中午     下午     夜間

編號	服務學校	教師名稱	簽到	簽退	備註
----	------	------	----	----	----

**嘉義縣 番路鄉**

1	縣立民和國小	江宗憲			
2	縣立民和國小	吳如婷			
3	縣立民和國小	吳志邦			
4	縣立民和國小	吳長翰			
5	縣立民和國小	李雅淑			
6	縣立民和國小	林俊廷			
7	縣立民和國小	林奕利			
8	縣立民和國小	柳志達			
9	縣立民和國小	張玉巍			
10	縣立民和國小	張竹如			
11	縣立民和國小	陳協進			
12	縣立民和國小	陳婷雯			
13	縣立民和國小	陳瑞芬			
14	縣立民和國小	陳靜宜			
15	縣立民和國小	曾庭賢			
16	縣立民和國小	游惠娥			
17	縣立民和國小	黃珮選			
18	縣立民和國小	黃詠仁			

研習名稱：[環境教育]食農教育

編號	服務學校	教師名稱	簽到	簽退	備註
嘉義縣 番路鄉					
19	縣立民和國小	黃瓊儀			
20	縣立民和國小	劉秀燕			
21	縣立民和國小	蔡佩蓉	蔡佩蓉	蔡佩蓉	
22	縣立民和國小	蕭羽珍	蕭羽珍	蕭羽珍	

## 嘉義縣番路鄉民和國小校內研習進修簽到表

- 主 題：校訂食農教育課程實施分享與討論(一)
- 講 師：各班導師
- 時 間：108年11月28日 13:30~16:30
- 地 點：會議室
- 出席人員：

蔣佩芬	黃瑋儀	劉惠琳	
陳婷玉	吳心怡	黃詠仁	
傅瑞芬	張叮妤	林素利	
劉秋宜	陳靜宜	曾慶盛	
葉羽翎	黃瑛選	林昱華	
李鄂淑	吳志琪	柳志達	

嘉義縣番路鄉民和國小校內研習進修簽到表

- 主 題：校訂食農教育課程實施分享與討論(二)
- 講 師：各班導師
- 時 間：108年12月18日 13:30~16:30
- 地 點：會議室
- 出席人員：

蔡佩蓉	黃瑛儀	王德旺	柳志達
陳婷雲	吳元玲	村黃利	江泉惠
劉秋宜	張叮如	曾良賢	
葉羽婷	陳靜宜	黃新仁	
李那淑	黃那選	柯聖華	
傅瑞芬	吳元玲		

# 教師在職專業進修研習簽到表

研習名稱： [環境教育]食農教育

研習承辦單位： 嘉義縣 縣立民國國小

研習時間： 2019/12/25 ~ 2019/12/25

上午  中午  下午  夜間

編號	服務學校	教師名稱	簽到	簽退	備註
----	------	------	----	----	----

嘉義縣 番路鄉

1	縣立民國國小	吳志邦	吳志邦	吳志邦	
2	縣立民國國小	吳長翰	吳長翰	吳長翰	
3	縣立民國國小	李雅淑	李雅淑	李雅淑	
4	縣立民國國小	林俊延	林俊延	林俊延	
5	縣立民國國小	林奕利	林奕利	林奕利	
6	縣立民國國小	柳志達	柳志達	柳志達	
7	縣立民國國小	張竹如	張竹如	張竹如	
8	縣立民國國小	陳婷雯			
9	縣立民國國小	陳瑞芬	陳瑞芬	陳瑞芬	
10	縣立民國國小	陳靜宜	陳靜宜	陳靜宜	
11	縣立民國國小	曾庭賢	曾庭賢	曾庭賢	
12	縣立民國國小	游惠娥	游惠娥	游惠娥	
13	縣立民國國小	黃珮選	黃珮選	黃珮選	
14	縣立民國國小	黃瓊儀	黃瓊儀	黃瓊儀	
15	縣立民國國小	劉秀燕	劉秀燕	劉秀燕	
16	縣立民國國小	劉秋宜	劉秋宜	劉秋宜	
17	縣立民國國小	蔡佩蓉			
18	縣立民國國小	蕭羽珍	蕭羽珍	蕭羽珍	

# 教師在職專業進修研習簽到表

研習名稱： [環境教育]食農教育

研習承辦單： 嘉義縣 縣立民和國小

研習時間： 2019/12/25 ~ 2019/12/25  上午  中午  下午  夜間

編號	服務學校	教師名稱	簽到	簽退	身分證字號
1	民和國小	葉金江	葉金江	葉金江	
2	民和國小	李協勝	李協勝	李協勝	Q121667029
3	=	吳如婷	吳如婷	吳如婷	M221896883
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

## 嘉義縣番路鄉民和國小校內研習進修簽到表

- 主 題：食品安全教師研習營
- 講 師：許登寓
- 時 間：109年1月8日 13:30~14:30
- 地 點：視聽教室
- 出席人員：

柳 志 達			
張 明 如	黃 新 仁	孔 采 亭	
胡 惠 如	村 友 利	黃 翹 選	
葉 冠 宏	陳 勝 也	陳 婷 雯	曾 俊 賢
吳 如 婷	李 雅 敏	陳 瑞 芬	陳 靜 宜
張 以 鈞	蔡 佩 蓉	謝 和 宜	吳 以 玲

# 教師在職專業進修研習簽到表

研習名稱： [環境教育]食農教育工作坊

研習承辦單位： 嘉義縣 縣立民和國小

研習時間： 2020/3/11 ~ 2020/3/11

上午  中午  下午  夜間

編號	服務學校	教師名稱	簽到	簽退	備註
----	------	------	----	----	----

## 嘉義縣 番路鄉

1	縣立民和國小	江宗憲	江宗憲	江宗憲	
2	縣立民和國小	吳如婷	吳如婷	吳如婷	
3	縣立民和國小	吳志邦	吳志邦	吳志邦	
4	縣立民和國小	吳長翰	吳長翰	吳長翰	
5	縣立民和國小	李雅淑	李雅淑	李雅淑	
6	縣立民和國小	林俊延			
7	縣立民和國小	林奕利			
8	縣立民和國小	柳志達	柳志達	柳志達	
9	縣立民和國小	張玉巍	張玉巍	張玉巍	
10	縣立民和國小	張竹如	張竹如	張竹如	
11	縣立民和國小	陳協進			
12	縣立民和國小	陳婷雯	陳婷雯	陳婷雯	
13	縣立民和國小	陳瑞芬	陳瑞芬	陳瑞芬	
14	縣立民和國小	陳靜宜	陳靜宜	陳靜宜	
15	縣立民和國小	曾庭賢			
16	縣立民和國小	游惠娥	游惠娥	游惠娥	
17	縣立民和國小	黃珮選	黃珮選	黃珮選	
18	縣立民和國小	黃瓊儀	黃瓊儀	黃瓊儀	



研習名稱：[環境教育]食農教育工作坊

編號	服務學校	教師名稱	簽到	簽退	備註
19	縣立民和國小	劉秀燕			
20	縣立民和國小	劉秋宜	劉秋宜	劉秋宜	
21	縣立民和國小	蔡佩蓉	蔡佩蓉	蔡佩蓉	
22	縣立民和國小	蕭羽珍	蕭羽珍	蕭羽珍	

林照峯 林照峯 林照峯  
 呂秀昱 呂秀昱 呂秀昱  
 江素珍 江素珍 江素珍

# 教師在職專業進修研習簽到表

研習名稱： [環境教育]食農教育-傳統米食文化體驗

研習承辦單位： 嘉義縣 縣立民國國小

研習時間： 2020/4/1 ~ 2020/4/1  上午  中午  下午  夜間

編號	服務學校	教師名稱	簽到	簽退	備註
嘉義縣 番路鄉					
1	縣立民國國小	王瑩翹	王瑩翹	王瑩翹	
2	縣立民國國小	江宗憲			
3	縣立民國國小	吳如婷	吳如婷	吳如婷	
4	縣立民國國小	吳志邦	吳志邦	吳志邦	
5	縣立民國國小	吳長翰	吳長翰	吳長翰	
6	縣立民國國小	呂秀里	呂秀里	呂秀里	
7	縣立民國國小	李雅淑	李雅淑	李雅淑	
8	縣立民國國小	林俊延	林俊延	林俊延	
9	縣立民國國小	林奕利	林奕利	林奕利	
10	縣立民國國小	林照?			
11	縣立民國國小	柳志達	柳志達	柳志達	
12	縣立民國國小	凌瑞鄉	凌瑞鄉	凌瑞鄉	
13	縣立民國國小	張玉巍	張玉巍	張玉巍	
14	縣立民國國小	張竹如	張竹如	張竹如	
15	縣立民國國小	張維琴	張維琴	張維琴	
16	縣立民國國小	陳協進			
17	縣立民國國小	陳婷雯	陳婷雯	陳婷雯	
18	縣立民國國小	陳瑞芬	陳瑞芬	陳瑞芬	

編號	服務學校	教師名稱	簽到	簽退	備註
19	縣立民和國小	陳靜宜	陳靜宜	陳靜宜	
20	縣立民和國小	曾庭賢	曾庭賢	曾庭賢	
21	縣立民和國小	游惠娥	游惠娥	游惠娥	
22	縣立民和國小	黃珮選	黃珮選	黃珮選	
23	縣立民和國小	黃詠仁			
24	縣立民和國小	黃瓊儀	黃瓊儀	黃瓊儀	
25	縣立民和國小	葉倉佑	葉倉佑	葉倉佑	
26	縣立民和國小	熊吉生			
27	縣立民和國小	劉秀燕			
28	縣立民和國小	劉秋宜	劉秋宜	劉秋宜	
29	縣立民和國小	蔡佩蓉	蔡佩蓉	蔡佩蓉	
30	縣立民和國小	蕭羽珍	蕭羽珍	蕭羽珍	