

# 教育部校園食材登錄平臺發展歷程

1

「教育部校園食材登錄平臺」於103年由教育部委託「資策會」建置，並於**108年改由國教署委由國立成功大學繼續維運**。



2

「智慧化校園餐飲服務平臺」於108年由國教署委請**國立成功大學建置**。



國立成功大學  
National Cheng Kung University

3

於111年整併「智慧化校園餐飲服務平臺」午餐前端作業系統，**串連延伸後端之「校園食材登錄平臺系統」為「校園食材登錄平臺系統2.0」**。



# 智慧化校園餐飲服務平臺整併期程



1

預計於**112學年度第1學期(112年9月份)**，  
「智慧化校園餐飲服務平臺」功能整併  
至「教育部校園食材登錄平臺2.0」

2

請各縣市協助督導所轄學校午餐承辦人員、廠商等人員，於**112學年度第1學期**期間改使用「校園食材登錄平臺系統2.0」。

3

**113學年度第1學期**，  
智餐平臺**終止服務**。



STOP



# 學校午餐驗收事項提醒

## 行政院農業委員會農糧署南區分署 函

地址：70142台南市東門路一段320號  
承辦人：林怡廷  
電話：06-2372161#322  
傳真：06-2740899  
電子信箱：lyiting@mail.afa.gov.tw

受文者：

發文日期：中華民國112年6月15日  
發文字號：農糧南銷字第1121170628號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (11203-05查核不符通知異常資料表.pdf、擴大真實性查核紀錄表林程寶珠.pdf、擴大真實性查核紀錄表邱梅金王勝洲簡玉暖邱盈霖.pdf、擴大真實性查核紀錄表楊晏懿.pdf、擴大真實性查核紀錄表蔣河貴.pdf、擴大真實性查核紀錄表葉祐生陳雅蘭.pdf)

主旨：檢送本分署辦理112年3月至5月，擴大查核校園食材登錄平臺三章一Q標章(示)真實性異常資料表及查核農民端三章一Q標章(示)真實性紀錄表各1份，請查照。

說明：

- 一、依據中央補助地方政府推動學校午餐採用國產可追溯生鮮食材經費支用要點及行政院農業委員會農糧署112年6月8日農糧銷字
- 二、旨案異常資料如下，倘涉及國產可追溯生鮮食材獎勵金請領事宜，請貴府(局)逕依權責辦理：
  - (一)溯源農糧產品追溯條碼，經查未申請玉米及濕木耳品項，惟供應校園食材登錄查有前述品項，該標章涉有誤貼或登錄誤植等情事，倘涉及國產可溯源食材獎勵金請領事宜，請
  - (二)溯源農糧產品追溯條碼，經查未申請蚵仔白菜，僅有申請胡蘿蔔、洋蔥、馬鈴薯及南瓜等作物，且



# 驗收事項提醒



# 食登錯誤樣態



高雄市左營區勝利國小 2022年1月20日 午餐 供餐型態

供應商/學校選擇

食材 製造商 驗證章Q或原料產地(國) 供應商

FDA 保證責任屏東縣頂柳蔬果運銷合作社

菠菜 生產追溯-農產品 臺灣 瀚霖企業社

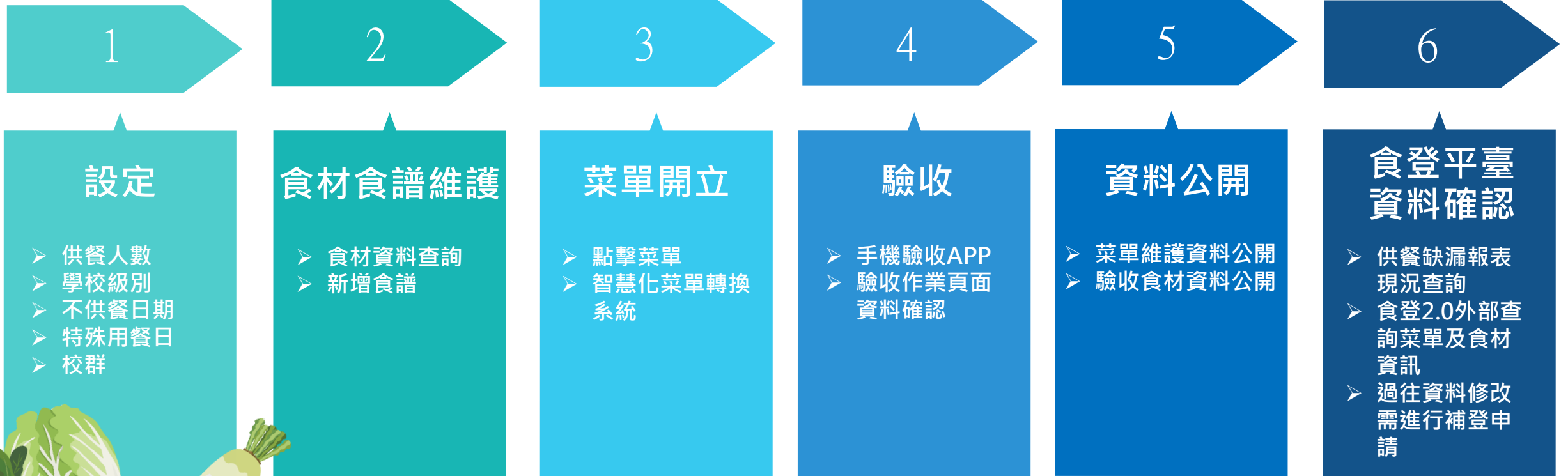
生產追溯-農產品詳細資訊 (資料來源:農委會「智慧農業4.0 共通資訊平台」)

追溯編號	1001001627
狀態	通過
異動時間	2021/12/18 21:40:36.517
生產者	廖○本
聯絡電話	0934273885
聯絡地址	彰化縣竹塘鄉長安村1鄰東陽路2段北平巷16號
電子郵件	-
網址	-
農產品及產地	1. 芹菜(西洋芹)(彰化縣竹塘鄉) 2. 苦瓜(彰化縣竹塘鄉) 3. 蘿蔔(白蘿蔔,菜頭)(彰化縣竹塘鄉) 4. 甘藍(高麗菜)(彰化縣竹塘鄉) 5. 番茄(含小番茄)(彰化縣竹塘鄉) 6. 絲瓜(彰化縣竹塘鄉) 7. 胡瓜(大黃瓜)(彰化縣竹塘鄉) 8. 扁蒲(瓠瓜,匏瓜,蒲瓜)(彰化縣竹塘鄉)
簡介	在地小農, 主產芹菜、高麗菜

不在此Q裡面

# 食登2.0供餐作業操作流程圖

## 6-Step Ordering Process



# 驗收作業確認內容-1

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

## 食材驗收真實性

1. 由驗收人員負責於驗收現場確認食材與APP驗收食材名稱是否相同。
2. 以驗收作業APP將實際驗收情形拍照留存。



# 驗收作業確認內容-2

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

## 食材資訊登打及確認

1. 由驗收人員逐一確認食材相關資訊，並進行資料登打。必填欄位包含：供餐日期、食材名稱、進貨日期、供應商、供應商統編、重量、非基改玉米、非基改黃豆、加工品。  
(驗收人員務必確認相關資料欄位資訊與驗收食材資訊一致。)

\*紅字部分為資料公開需必填的欄位

各校重量明細:	1項
*供餐日期:	2023-08-02
*食材名稱	九層塔
*進貨日期:	2034-05-02
生產日期:	
有效日期:	
產品批號:	
製造商	
*供應商:	成大
*供應商統編:	12345678
產品名稱:	九層塔
廠牌:	
特殊食材來源:	
*重量:	0.84



# 驗收作業確認內容-3

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

## 食材驗證標章有效性

1. 由驗收人員進行食材驗證標章掃描或登打，並確認食材類別及編號。
2. 有效性：食登平臺2.0(含智餐平臺)依據驗收人員登打食材驗收標章類別及編號，由系統與智慧農業共通4.0平臺介接，進行驗證標章有效性查驗，並於電子證明上留下紀錄。
3. 驗收人員需確認系統有效性查驗結果為**通過**，若已知食材驗證標章編號標示為停用、暫終...等，仍以該標章輸入，導致**無法**納入食材經費補助系統計算，則由驗收人員負責。  
(每日資料公開資訊將介接提供食材經費補助系統進行經費補助計算)

The screenshot shows a web interface for food verification. At the top, there are two radio buttons: '自動判別章Q類別' (unselected) and '手動選擇章Q類別' (selected). Below this is a dropdown menu for '三章1Q:' with the selected option '生產追溯-農產品'. The '認證標章編號:' section contains a text input field with the number '1201005821' and a '掃描章Q' button. Below the input field, the text 'required' is visible. A large orange-bordered box highlights the result '(章Q通過) 廖○卉' with a '線上檢查章Q' button underneath. At the bottom of the interface, there is a blue '下一步' (Next Step) button and a grey '驗證通過' (Verification Passed) button.



# 驗收作業確認內容-4

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

## 食材驗證標章正確性

1. 由驗收人員進行食材驗證標章掃描或登打，並確認食材類別及編號。
2. **正確性**：由驗收人員確認驗收食材與智慧農業共通4.0平臺提供之食材驗證標章對應之產品名稱是否符合。
3. (因農業部各部會之食材名稱尚無法同步，須由驗收人員進行食材確認)
4. 驗收人員需確認系統有效性查驗結果為通過，若已知食材驗證標章編號標示為停用、暫終...等，仍以該標章輸入，導致無法納入食材經費補助系統計算，則由驗收人員負責。  
(每日資料公開資訊將介接提供食材經費補助系統進行經費補助計算)



# 驗收作業確認內容-4

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

營養午餐

自動判別章Q類別  手動選擇章Q類別

三章1Q: 生產追溯-農產品

認證標章編號:

編號:

required 10/50



章Q驗證結果: (章Q通過)

品項: 九層塔  
供應商: 廖○卉  
1201005821

請輸入食材搜尋

[吉康菜(野苦苣,菊苣), 塌棵菜(塔菜,塔菇菜), 嫩莖萵苣(菜心), 結球白菜(包心白菜), 芥菜(刈菜), 茼蒿(胡荽,香菜), 蕪荳(空心菜), 薺菜, 藤川七, 馬齒莧(馬齒草,豬母草,豬母乳), 羽衣甘藍, 芥藍菜芽, 青花菜芽, 蘿蔔菜芽, 綠勒(九層塔), 不... 白菜(小白菜,青梗白菜,鴨白菜), 山蘇(烏巢蕨), 番杏, 紅鳳菜(紅菜), 芥藍, 芹菜, 茴香, 青江菜(青梗菜,青油菜), 金...]



系統與4.0串接，驗收之食材符合驗證標章登記之品項，呈現紅色字。



驗收人員須確認**實際驗收食材與食材標章編號產品**是否相符，若食材名稱不相符，且學校必須使用該食材之情形，驗收人員可先確認該食材品質無疑，並刪除食材標章編號資料，視為無標章食材進行**允收**，並拍照留存。若已知**實際驗收食材與食材標章編號產品**不相符，仍以該標章輸入，並納入食材經費補助系統計算，則由驗收人員負責。



下一步

掃描九層塔的驗證標章

# 驗收作業確認內容-5

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

## 食材品質確認

1.由驗收人員進行食材品質確認，  
包含：食材數量、重量、外觀、  
味道、包裝...等。

### 九層塔

01. 驗收數量、重量是否符合?

是  不是

02. 外觀是否良好?

是  不是

03. 食品顏色是否有異?

是  不是

04. 食品是否有異味?

是  不是

05. 包裝食品是否有營養標示?

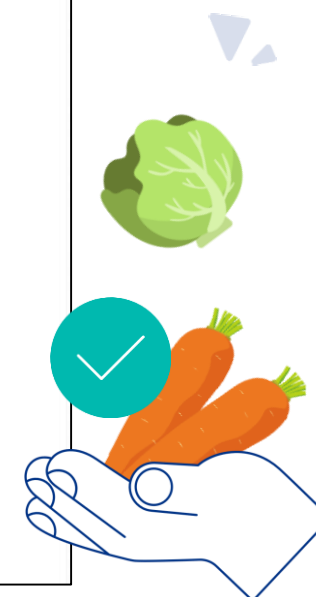
是  不是  此非包裝食品

06. 溫度是否符合規定?

是  不是

07. 質地是否符合要求?

是  不是



# 驗收作業確認內容-6

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

## 資料檢核與確認

1.可於食登平臺網頁  
驗收頁面確認所有  
食材驗收資訊。

輸入欄位名稱 請選擇欄位 輸入 ✓儲存 \*橘框為必填欄位

	全選	食材名稱	驗收狀態	供餐日期	進貨日期	生產日期	有效日期	批號	製造
1	刪除	<input type="checkbox"/>	大蒜	允收	2022-01-17	2022-01-17	-	-	-
2	刪除	<input type="checkbox"/>	五穀米	允收	2022-01-17	2022-01-17	-	-	-
3	刪除	<input type="checkbox"/>	玉米筍	允收	2022-01-17	2022-01-17	-	-	-

# 驗收作業確認內容-7

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

## 資料檢核與確認

2. 確認標章狀態是否為「通過」(有效)。

The screenshot shows a web application interface for food management. On the left is a sidebar menu with options like '菜單開立', '智慧化菜單轉換系統', '菜單維護資料公開', '招標 決標 驗收', '招標作業', '決標作業', '驗收作業', and '離開供餐作業'. The main area displays a table with columns for '輸入欄位名稱', '請選擇欄位', '輸入', '儲存', and '\*欄位為必填欄位'. Below this are filter buttons: '全選', '食材名稱', '統編', '驗證標章', '標章', '標章狀態', '產品名稱', and '廠牌'. The table lists items like '雞蛋(白殼)', '鵝腿肉', and '雞蛋噴印-洗...'. A blue callout box with the number '1' points to the '標章狀態' column, which shows '通過' for the first item. A text box at the bottom explains: '與農業共通平臺介接資料確實有此標章號碼且在使用期限之內，則標章狀態顯示為「通過」。' There is also a small illustration of a carrot and a leaf at the bottom left of the screenshot area.

# 驗收作業確認內容-8

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

## 資料檢核與確認

3. 確認所有食材皆完成驗收，且變更驗收狀態為「允收」，點選「儲存」。

驗收人員現場實際確認**食材品質與數量及食材名稱**是否與**實際食材相符**，確認後即可點選允收。

	全選	食材名稱	驗收狀態	供餐日期	進貨日期	生產日期	有效日期	批號	製造
1	刪除	<input type="checkbox"/>	大蒜	允收	2022-01-17	2022-01-17	-	-	-
2	刪除	<input type="checkbox"/>	五穀米	允收	2022-01-17	2022-01-17	-	-	-
3	刪除	<input type="checkbox"/>	玉米筍	允收	2022-01-17	2022-01-17	-	-	-

# 驗收作業確認內容-8

食材驗收  
真實性

食材資訊  
登打及確認

食材驗證標章  
有效性

食材驗證標章  
正確性

食材品質確認

資料檢核  
與確認

## 資料檢核與確認

4. 確認所有食材皆完成驗收(驗收狀態為「允收」)後，點選「資料公開」。

(每日資料公開資訊將介接提供食材經費補助系統進行經費補助計算)



招標決標驗收-驗收作業

教育部格式匯出 EXCEL匯出 + 新增供應商 資料公開 資料補登

查詢方式 用餐日期區間 採購類別 所有類別

用餐日期區間 2022-07-29 ~ 2022-07-29 查詢

輸入欄位名稱 請選擇欄位 輸入 儲存 \*橘框為必填欄位

	全選	食材名稱	驗收狀態	供餐日期	進貨日期	生產日期	有效日期
1	<input type="checkbox"/>	五穀米	允收	2022-07-29	2022-07-29	-	-
2	<input type="checkbox"/>	玉米筍	允收	2022-07-29	2022-07-29	-	-
3	<input type="checkbox"/>	白米	允收	2022-07-29	2022-07-29	-	-



# 驗收作業(資料確認)：當日章Q資料是否符合請領

招標決標驗收-驗收作業

教育部格式匯出 EXCEL匯出 + 新增供應商 資料公開 **1 當日章Q資料是否符合請領**

查詢方式 用餐日期區間 採購類別 所有類別 用餐日期區間 請選擇日期區間 查詢

**2** 當日章Q資料是否符合請領

學校 ○○市○○區○○國小 供餐日期 2022-07-29

符合請領	-	主菜狀態	-
主食狀態	-	蔬菜狀態	-
副菜狀態	-	附餐狀態	-
湯品狀態	-		
備註			

注意事項

1. 本功能僅針對驗收作業中的食材資料檢查是否符合請領，實際請領狀態請依食材補助經費核算系統之查詢結果為準。
2. 提醒您，若有修改菜單或食材資料，請務必確實「資料公開」，以確保供餐作業與已公開至食登平臺2.0的資料一致。

**3** ×取消 ✓查詢

1. 點選「當日章Q資料是否符合請領」
2. 選擇欲查詢的學校及供餐日期
3. 點選「查詢」

注意：此功能限已參加過食材補助經費核算系統教育訓練，並正式加入使用的縣市使用。

# 查詢學校食材資訊



教育部校園食材登錄平臺2.0



網站導覽

公告訊息

飲食教育專區

三章一Q專區

相關網站

API服務

目前已有23,625,652人關心學校午餐

請選擇

1

查詢

進階查詢

登入

帳號

密碼

請輸入驗證碼

gp11

登入

忘記密碼?



1. 輸入或選擇學校名稱後，點選「查詢」。

# 查詢學校食材資訊(續)

午餐 員生消費合作社

2023年6月7日 午餐 供餐型態

供應商/學校選擇

1

主食 府城油飯

主菜 銅鑼燒

副菜 滷海帶豆干

湯品 番茄蔬菜湯

附餐 優酪乳

府城油飯 調味料資訊 六大類食物份數及熱量

食材	製造商	驗證章Q或原料產地(國)	供應商
糯米	大興米糧行	臺灣	FDA 龍昌米行
油蔥酥	福元農產	臺灣	FDA 長瀛商行
蝦米	長瀛商行分裝	臺灣	FDA 長瀛商行
白米	德峰行糧食有限公司	<a href="#">產銷履歷</a> 臺灣	德峰行糧食有限公司
乾魷魚	長瀛商行分裝	臺灣	FDA 長瀛商行
豬前腿肉	復進企業股份有限公司	<a href="#">CAS台灣優良農產品</a> 臺灣	復進企業有限公司
乾香菇	長瀛商行分裝	臺灣	FDA 長瀛商行

2

1. 選取日期後，點選「菜色名稱」查看該菜色食材。
2. 點選食材「標章」，查看標章資訊。



# 查詢學校食材資訊(續)

教育部校園食材登錄平臺2.0

網站導覽 公告訊息 飲食教育專區 偏鄉學校中央廚房專區 三章一Q專區 相關網站 API服務

CAS詳細資訊 (資料來源:農委會「智慧農業4.0共通資訊平臺」)

驗證編號	016302
驗證類型	CAS
菜色名稱	豬脂:小分切產品(係以豬脂大分切產品作為原料進行切角、丁或絞碎等小分切產品作業而成脂產品均屬之)
產品類別	肉品
產品種類	冷凍豬肉
生產廠商	復進企業股份有限公司
地址	屏東縣內埔鄉內埔工業區建業路1號
電話	08-7783501#3
傳真	08-7783500
負責人	黃美足
驗證編號	016302
驗證類型	CAS
菜色名稱	背肌肉(大里肌、里肌肉)
產品類別	肉品

查詢欄

縣市 臺南市

午餐

臺南市東區

龍昌米行  
長瀛商行  
長瀛商行  
行糧食有限公司

乾魷魚 長瀛商行分裝 臺灣 FDA 長瀛商行

豬前腿肉 復進企業股份有限公司 CAS台灣優良農產品 臺灣 FDA 復進企業股份有限公司

3

3. 查看食材名稱與實際驗收食材是否相符，若資料有誤，請「申請補登」修改資料後再重新「資料公開」。



# 後續修改食材驗收資料方式-補登申請(續)

食材資料查詢

食材檢驗報告

缺漏資料查詢

供餐缺漏報表現況查詢

## 其他功能

菜單及食材查詢

檢驗不合格食材及供應商查詢

留言板

1

補登申請

資料補登(菜色及食材資料)

2

選擇申請補登

資料補登(菜色及食材資料)

選擇學校\*

電子信箱\*

供餐補登起日\*

年/月/日



供餐補登結束日\*

年/月/日



補登開放操作起始日\*

年/月/日



補登開放操作截止日\*

年/月/日

申請理由說明\*

3

提交供餐補登申請

1. 點選「補登申請」
2. 選擇「資料補登(菜色及食材資料)」
3. 輸入各欄位



# 後續修改食材驗收資料方式-補登申請(續)

- 食材資料查詢
- 食材檢驗報告
- 缺漏資料查詢
- 供餐缺漏報表現況查詢
- 其他功能
  - 菜單及食材查詢
  - 檢驗不合格食材及供應商查詢
  - 留言板
  - 補登申請

資料補登(菜色及食材資料)

選擇申請補登

選擇學校\*

電子信箱\*

供餐補登起日*	<input type="text" value="2021/12/20"/>	<input type="text" value="2021/12/24"/>	供餐補登結束日*
補登開放操作起始日*	<input type="text" value="2022/02/18"/>	<input type="text" value="2022/02/28"/>	補登開放操作截止日*

申請理由說明\*



供餐補登起日、結束日：  
要補上傳資料的日期(過去日期)

補登開放操作起始日、截止日：  
可以操作補登作業的時間  
(通常是設定當天開始，系統會自動帶出10天的區間，也可以自行調整)

# 後續修改食材驗收資料方式-補登申請(續)

食材資料查詢

食材檢驗報告

缺漏資料查詢

供餐缺漏報表現況查詢

## 其他功能

菜單及食材查詢

檢驗不合格食材及供應商查詢

留言板

補登申請

資料補登(菜色及食材資料)

系統提示訊息：

新增供餐補登申請成功

5

確定

供餐補登結束日\* 2021/12/24



補登開放操作起始日\* 2022/02/18



補登開放操作截止日\* 2022/02/28



申請理由說明\* 資料遺漏

4

提交供餐補登申請

4. 點選「提交供餐補登申請」

5. 申請成功，點選「確定」

# 後續修改食材驗收資料方式-補登申請(續)

學校名稱	申請者	申請日期	資料補登申請狀態	詳細資訊
OO市OO區OO國中	12345678	2022-02-18	申請中	▼
<p>供餐開始日期：2021-12-20 供餐結束日期：2021-12-24 補登開放操作起始日：2022-02-18 補登開放操作截止日：2022-02-28 聯絡電子郵件信箱：foodsafety@email.ncku.edu.tw 補登申請理由：資料遺漏 補登申請日期：2022-02-18 學校審核日期： 主管機關審核日期：</p>				
				刪除申請
OO市OO區XX國中	12345678	2021-01-22	已核准	➤

## 資料補登申請狀態

1. 「申請中」(學校未核准，主管機關未核准)
2. 「學校已核准，待主管機關審核」
3. 「已核准」(學校及主管機關皆已核准)

同頁面下方可查看申請紀錄，點開詳細資訊的「➤」可查看該筆申請的詳細資訊。



# 後續修改食材驗收資料方式-重新核算申請：建立申請

- 申請後於每日13:00開始進行重新核算

## 系統設定-重新核算申請

2

類別 今日申請

重新整理

1

重新核算申請

次別

廚房

學校

日期

狀態

一鍵送出申請

1

--

--

--

--

3

建立

- 點選「重新核算申請」
- 選擇「今日申請」
- 點選「建立」

### 注意：

- 請確認完成補登或資料公開後，再至此操作「重新核算申請」。
- 雖每日有25次重新核算的機會，但請勿到月底才大量修改資料。

# 後續修改食材驗收資料方式-重新核算申請：建立申請(續)

**新增重新核算申請內容**

4 日期選擇 單日

5 重新計算日期 2022-09-20

6 選擇學校  所有學校  自選學校

7 選擇廚房 00市00區00國小

\* 此廚房必須為食登外部查詢頁面右下角所顯示的廚房名稱

8 確定 取消


**切換為「區間」申請時**

日期選擇 區間  排除週末日期

重新計算日期 2023-06-01 ~ 2023-06-10

供餐者/學校資訊

00市00區00國小



4. 選擇「單日」或「區間」申請
5. 選擇欲重新核算的日期或區間
6. 選擇欲重新核算「所有學校」或「自選學校」

7. 選擇廚房
8. 點選「確定」



# 後續修改食材驗收資料方式-重新核算申請：建立申請(續)

次別	廚房	學校	日期	狀態	一鍵送出申請
1	OO市OO區 OO國小	OO市OO區 OO國小	2022-09-20	已建立	8 送出 修改 刪除
1	OO市OO區 OO國小	OO市OO區 OO國小	2022-09-20	等待中	
1	OO市OO區 OO國小	OO市OO區 OO國小	2022-09-20	進行中	
1	OO市OO區 OO國小	OO市OO區 OO國小	2022-09-20	已完成	

注意：按下「送出」後，才算完成申請！若一次申請多日，可使用「一鍵送出申請」。



8.點選「送出」，待狀態變為「已完成」，再回到核算方式的統計表確認