

# 台北市農會友善環境耕作推廣基準

108年4月12日訂定

109年12月奉核

## 一、總則

### 第1條

友善環境耕作爲維護水土資源、生態環境與生物多樣性，促進農業友善環境及資源永續利用，農業生產過程不使用合成化學農藥、合成化學肥料、基因改造生物之製劑與資材或其他合成化學品。但經中央主管機關公告之有機農產品相關法規許可使用者，不在此限。

### 第2條

耕作農地合法使用，無分區或地目限制，均可申請台北市農會(以下簡稱本會)友善環境耕作審核。

## 二、生產環境條件

### 第3條

農地應有適當防止外來污染之圍籬或緩衝帶等措施，以避免栽培作物受到污染。

### 第4條

農地不得為行政院環境保護署土壤及地下水污染整治基金管理會之「土壤及地下水污染整治網」內的列管場址，並應妥善管理使用之資材，以維持或改善土壤有機質含量，避免使用致使作物、土壤、水源遭受重金屬、禁用物質污染之任何資材及方法。

## 第 5 條

農地應施行良好之土壤管理及水土保持措施，維護水土資源、生態環境與生物多樣性，友善環境並確保水土資源之永續利用。

## 三、種子及種苗

### 第 6 條

選擇環境適應性佳及具有抗病蟲害特性的作物種類或品種，並儘量以生物及遺傳多樣化為原則，改進生產環境之生態多樣化。

### 第 7 條

不得使用任何基因改造之種子及種苗，但如符合有機農產品有機轉型期農產品驗證基準第 3 部分第 4 項第 3 款但書，得使用一般商業性繁殖材料。

## 四、土壤肥培管理

### 第 8 條

適時採取土樣分析，瞭解土壤理化性及肥力狀況，作為土壤肥培管理之依據。視情況採取輪作、間作綠肥、休耕等土壤管理措施，以維護並增進地力。

### 第 9 條

不得使用人及家畜禽糞尿。

### 第 10 條

不得施用合成化學肥料（含微量元素）及含有合成化學肥料或農藥之微生物資材與有機質複合肥料。如土壤或植體經本會或試驗研究單位研判缺乏微量元素者，得使用該微量元素。

## 第 11 條

選用適當保護土壤耕作與栽培方法，減少土壤侵蝕劣化。施用有機物或有機肥料，以管理土壤有機質、維持或改善土壤物理特性。適時施用酸鹼調整資材(農用石灰、蚶殼粉及硫磺等)維持土壤適當之酸鹼度。

## 第 12 條

不得使用任何基因改造生物之製劑及資材。

## 第 13 條

施用之土壤肥培管理資材應符合中央主管機關公告之有機農產品相關法規。

## 五、病蟲害管理

### 第 14 條

確實做好田間管理，維持耕作環境之清潔，拔除病株、落實清園，防止病蟲棲息田間。

### 第 15 條

預防或防治病蟲害可採取下列不同之防治技術或資材：

1.耕作防治技術：(1)輪作、間作非寄主作物等，(2)混作共榮作物，(3)忌避植物，(4)圍籬植物，(5)選用非基因改造之抗病蟲害品種，(6)利用其他捕食性動物(如雞鴨)。

2.物理防治技術：(1)高溫或太陽能處理，但不得於田區焚燒殘株，(2)利用不含合成化學物質之紙袋、塑膠布及不織布袋等防護，(3)果樹基部以麻袋、紗

網包裹，防治天牛等，(4)設置水溝及各種物理陷阱，(5)利用有色粘蟲紙、誘蛾燈，(6)種子以水選（鹽水、溫水等）、高溫及低溫處理。

3.生物防治技術：(1)釋放寄生性、捕食性昆蟲天敵，(2)非基因改造生物之微生物製劑。

## 第 16 條

不得使用合成化學物質及對人體有害之植物性萃取物與礦物性材料，並不得使用任何基因改造生物之製劑及資材。

## 六、雜草管理

### 第 17 條

雜草防除和管理可採取下列不同之防治技術或資材：

1.預防性措施：降低作物種子中夾雜之草子量及避免農機具與灌溉水污染，避免田區間之雜草散佈等。

2.耕作制度：水、旱田輪作或不同作物輪作、間作等。

3.雜草數量控制：以密植撒播、移植、選留適合之自生性雜草或以人工種植草類、綠肥植物，保持土表呈草生狀態等。

4.敷蓋或覆蓋：(1)利用割除之雜草(未開花結種子者)、作物殘株或各種可用有機資材(如堆肥、稻殼、花生殼等)敷蓋，(2)利用聚乙烯、聚丙烯或聚碳酸酯基產品敷蓋，(3)休閒期種植綠肥作物或實施草生覆蓋栽培，水田繁殖滿江紅覆蓋，(4)採本方法者，不得使用殘留農藥、放射性物質或過量重金屬之作物殘

渣及生物資材與聚氯乙炔。以塑膠產品敷蓋者，使用後應清理移出，禁止就地焚燒。

5.除草：人工或機械耕犁、斷水、湛水控制等。

6.飼養禽畜：飼養家禽或家畜，進行除草。

7.植物相剋原理利用：利用非基因改造植物釋放其二次代謝物質以抑制自己或鄰近植物種子發芽、生長發育及結實。

8.微生物除草劑：噴灑非基因改造生物或資材之雜草病原微生物（真菌等）。

#### 第 18 條

不得使用殺草劑及其他合成化學物質，並不得使用任何基因改造生物之製劑及資材。

#### 第 19 條

食品類資材均得作為病蟲草害管理資材，其餘應符合中央主管機關公告之有機農產品相關法規。

#### 七、其他

#### 第 20 條

農民應保留種苗、資材採購憑證，並填寫台北市農會友善耕作田間管理紀錄表，以利後續追蹤及稽核查驗。

#### 第 21 條

建議農民可於農園設置綠籬、栽種蜜源植物、執行草生栽培或設置生態水池，創造蜜蜂、蝴蝶、蜻蜓及青蛙等生物生存環境，吸引其到農園生活繁衍，增加

農園生物多樣性。

#### 第 22 條

包裝方法及材料應以簡單為原則，避免過度包裝。儘量使用對人體無害之印刷油墨及黏著劑。

#### 第 23 條

其他未表列之基準，應參照中央主管機關公告之有機農產品相關法規規定辦理。

#### 第 24 條

本基準報經行政院農業委員會農糧署備查後實施，修正時亦同。

# 台北市農會友善環境耕作登錄農民之稽核管理規範

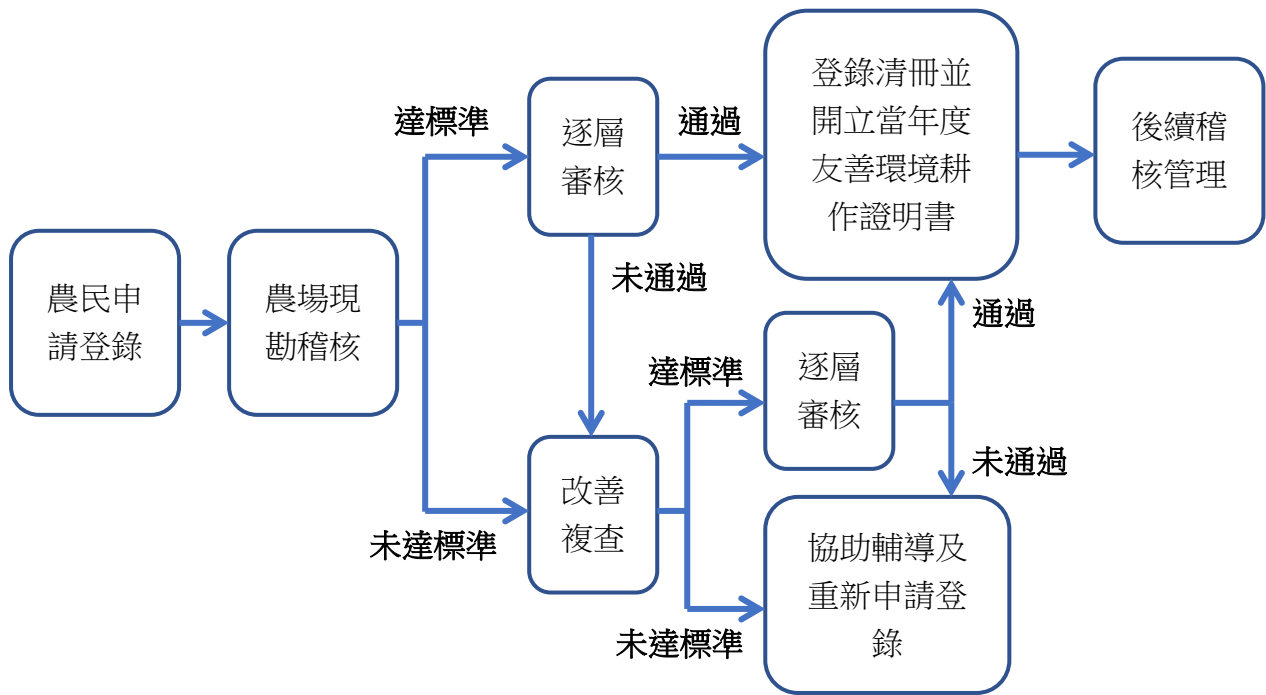
## 第 1 條

農民應以符合台北市農會(以下簡稱本會)「友善環境耕作推廣基準」(以下簡稱基準)之農法耕作。

## 第 2 條

友善環境耕作登錄審查流程：

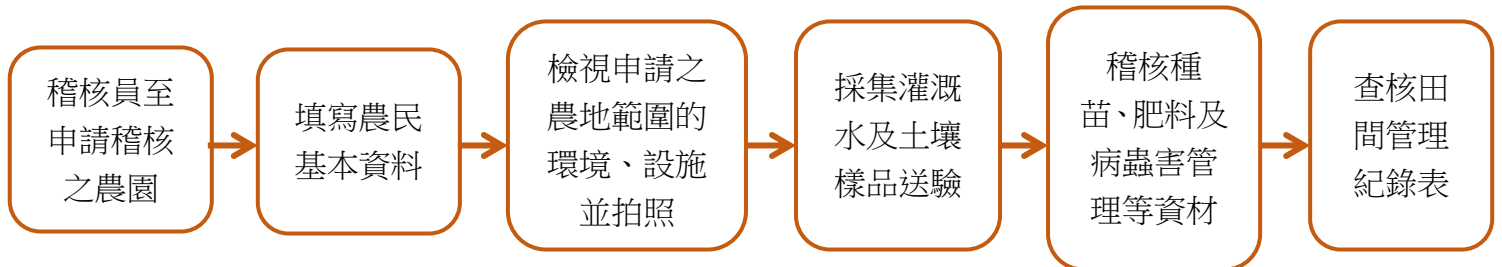
1. 農民親自填寫台北市農會友善環境耕作團體登錄申請書、個資同意書、繳交身分證影本、田間管理紀錄(至少 3 個月)、土地謄本、土地為承租者應檢附租賃契約，以申請登錄本會友善環境耕作。
2. 本會派稽核人員至農園現場勘查、訪問農民以完成「友善環境耕作基準評估表」(以下簡稱評估表)。
3. 達本會登錄標準者，由稽核人員備妥現場勘查訪問資料，送至本會逐層審核，審核小組組成依序為推廣部稽核員、推廣部主任、輔導部主任、秘書、總幹事。
4. 審核通過後，本會據以登錄於台北市農會友善環境耕作農民清冊及資訊系統。
5. 評估表未達登錄標準者，經本會敘明理由請申請人改善複查，倘仍未達標準將協助輔導及重新申請登錄。
6. 完成登錄審核之農民，本會將開立友善環境耕作證明書(以下簡稱證明書)，其內容包括農民姓名、聯絡地址、耕作土地地段地號、耕作面積、作物別及登錄日期等。



圖一、審查流程圖

### 第 3 條

稽核員在執行稽核時之流程如下圖，若遇有涉及本身或其三等內親屬之稽核案件，應主動迴避，以免引致執行稽核不公之嫌疑。



圖二、稽核流程圖

### 第 4 條

證明書有效期間為自發證日期起算三年，每年須參加本會辦理之有機友善農業教育訓練 6 小時，農民於證明書有效期間到期前三個月內，需向本會通知申請展延，由本會派稽核員至農田現場完成評估表複查，通過複查稽核後，將開立展延之證明書。農民需於證明書到期前三個月內申請展延並每年參加本會有機友善農業 6 小時教育訓練，違反者取消登錄。



## 第 5 條

經臺北市政府、農糧署各區分署及本會抽驗登錄農民之田間、集貨場及市售農產品，於最近一次違規日起回溯一年之期間累計 2 次檢出禁用物質者，取消登錄。但經本會查證其違規情節不可歸責於登錄農民，不予計次。本會亦會每年定期現場稽核乙次及不定期訪視評估、稽核、水質土壤檢測，不符本會基準或未達評估表登錄標準者，將自稽核當日起算，限期一個月內改善，如仍未改善，取消登錄。

## 第 6 條

農民之申請資料、評估表、宣導紀錄、輔導紀錄、作物抽驗、水質土壤檢測及違規事項處理紀錄等相關資料，將保存歸檔於本會 3 年備查。

## 第 7 條

已登錄之農民可主動切結退出本會友善耕作團體，本會收到退出申請後即取消農民之登錄。

## 第 8 條

申請之農民應為臺北市各區農會之會員（符合「基層農會會員資格審查及認定辦法」第二條規定者），農地限座落於本市或與本市相毗鄰之新北市轄下行政區域。

## 第 9 條

本會之農法推廣及稽核人員應配合本會通知參與有機友善農業教育訓練或其他之相關訓練。

## 第 10 條

本管理規範如有變更修正，經主管機關核可後公告週知轄下登錄之農民。

# 台北市農會友善環境耕作團體登錄申請書

農民姓名：

身分證字號：

連絡電話：(住家)

(手機)

居住地址：

農田地段地號：

農田面積：

是否收到台北市農會友善環境耕作推廣基準並瞭解其內容？ 是 否

是否收到台北市農會友善環境耕作管理規範並瞭解其內容？ 是 否

本人\_\_\_\_\_已詳細閱讀並充分理解台北市農會友善環境耕作推廣基準及管理規範，認同並願意遵守其內訂定之友善農法及管理規範，故申請登錄為台北市農會友善環境耕作推廣團體轄下之農民。

申請登錄之農民簽名：

中 華 民 國            年            月            日

# 台北市農會友善環境耕作團體 蒐集個人資料告知事項暨個人資料提供同意書

版本：1090708

台北市農會友善環境耕作團體為遵守個人資料保護法令，於向您蒐集個人資料前，依法向您告知下列事項，敬請詳閱。

## 一、蒐集目的及類別

台北市農會友善環境耕作團體因辦理或執行業務、活動、計畫、提供服務、進行活動聯繫、用於內部行政管理、陳報主管機關或協助申請補貼及於臺灣有機農業資訊網進行登錄等蒐集目的，而需獲取您下列個人資料類別：姓名、聯絡方式(如電話號碼、職稱、電子信箱、居住或耕作場所地址等)、身分證統一編號，或其他得以直接或間接識別您個人之資料。

## 二、個人資料利用之期間、地區、對象及方式

除涉及國際業務或活動外，您的個人資料僅供台北市農會友善環境耕作團體於臺灣有機農業資訊網及前述蒐集目的之必要範圍內，以合理方式利用至蒐集目的消失為止。

## 三、當事人權利

您可依前述業務、活動所定規則向台北市農會友善環境耕作團體行使下列權利：

- (一) 查詢或請求閱覽。
- (二) 請求製給複製本。
- (三) 請求補充或更正。
- (四) 請求停止蒐集、處理及利用
- (五) 請求刪除您的個人資料。

## 四、不提供個人資料之權益影響

若您未提供正確或不提供個人資料，台北市農會友善環境耕作團體將無法為您提供蒐集目的之相關服務。

五、您瞭解此一同意書符合個人資料保護法及相關法規之要求，且同意台北市農會友善環境耕作團體留存此同意書，供日後取出查驗。

## 個人資料之同意提供：

- 一、 本人已充分獲知且已瞭解上述台北市農會友善環境耕作團體告知事項。
- 二、 本人同意台北市農會友善環境耕作團體於所列蒐集目的之必要範圍內，蒐集、處理及利用本人之個人資料。

立同意書人：

中 華 民 國 年 月 日

## 台北市農會友善環境耕作基準評估表

農民姓名		訪查時間	<input type="checkbox"/> 初次審查 <input type="checkbox"/> 複查
連絡電話		稽核員	
居住地址		作物別	
農地座落地段 地號及面積			

農場現況照片	


稽核項目	結果	說明
1. 是否有使用合成化學農藥、合成化學肥料或其他化學合成品?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 其他	
2. 是否有適當之圍籬或緩衝帶等措施阻隔外來汙染?(例如鄰田汙染)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 其他	
3. 是否檢測過灌溉水?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 其他	
4. 是否檢測過土壤?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 其他	
5. 是否施用政府核可的有機肥料或資材?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 其他	
6. 是否採取土壤管理措施以維持並增進地力?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 其他	
7. 是否施用政府核可的有機農業病蟲害防治技術或資材?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 其他	
8. 是否維持田間整潔衛生以避免病蟲害於田間殘存散播?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 其他	
9. 是否施用政府核可的有機農業雜草管理技術或資材?	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 其他	

\*稽核項目 1、5 及 7 只要其中一項不符合，即未達標準。

是否達本會友善環境耕作推廣基準之標準？ 是 否

未達標準之理由：

---

---

---

改善建議：

---

---

---

稽核員：

農民簽名：

---

審核結果： 通過 未通過

未通過之理由：

---

---

---

改善建議：

---

---

---

---

---

---

承辦

部門主管

秘書

總幹事



台北市農會友善耕作田間管理紀錄表

日期	操作項目
年 月 日	<input type="checkbox"/> 資材購買 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 修剪 <input type="checkbox"/> 採收 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 病蟲害防治 <input type="checkbox"/> 除草 請紀錄施作方法、肥料種類數量、防治資材種類數量、種植數量或收穫量等：
年 月 日	<input type="checkbox"/> 資材購買 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 修剪 <input type="checkbox"/> 採收 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 病蟲害防治 <input type="checkbox"/> 除草 請紀錄施作方法、肥料種類數量、防治資材種類數量、種植數量或收穫量等：
年 月 日	<input type="checkbox"/> 資材購買 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 修剪 <input type="checkbox"/> 採收 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 病蟲害防治 <input type="checkbox"/> 除草 請紀錄施作方法、肥料種類數量、防治資材種類數量、種植數量或收穫量等：
年 月 日	<input type="checkbox"/> 資材購買 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 修剪 <input type="checkbox"/> 採收 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 病蟲害防治 <input type="checkbox"/> 除草 請紀錄施作方法、肥料種類數量、防治資材種類數量、種植數量或收穫量等：
年 月 日	<input type="checkbox"/> 資材購買 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 修剪 <input type="checkbox"/> 採收 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 病蟲害防治 <input type="checkbox"/> 除草 請紀錄施作方法、肥料種類數量、防治資材種類數量、種植數量或收穫量等：
年 月 日	<input type="checkbox"/> 資材購買 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 修剪 <input type="checkbox"/> 採收 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 病蟲害防治 <input type="checkbox"/> 除草 請紀錄施作方法、肥料種類數量、防治資材種類數量、種植數量或收穫量等：
年 月 日	<input type="checkbox"/> 資材購買 <input type="checkbox"/> 整地 <input type="checkbox"/> 播種 <input type="checkbox"/> 定植 <input type="checkbox"/> 修剪 <input type="checkbox"/> 採收 <input type="checkbox"/> 灌溉 <input type="checkbox"/> 施肥 <input type="checkbox"/> 病蟲害防治 <input type="checkbox"/> 除草 請紀錄施作方法、肥料種類數量、防治資材種類數量、種植數量或收穫量等：

\*種苗、資材採購憑證請黏貼於背面。

