

## 臺灣藜施肥作業標準

- (一) 目的：為確保臺灣藜品質，並避免肥料不當施用造成環境污染，特制定本標準。
- (二) 適用範圍：本標準適用於臺灣藜種植之施肥作業。
- (三) 使用資材：化學肥料及石灰質材。
- (四) 作業方法：

作業名稱	作業方法	注意事項
施肥前作業	1.施肥作業前一個月依土壤採樣方法採取土壤樣品分析，至少每隔 1-2 年檢驗分析乙次 <sup>註2</sup> 。 2.需依照土壤分析之肥力推估結果及作物合理目標產量調整施肥用量。	最適合臺灣藜生長的土壤 pH 值為 5.5-6.5，土層深厚且排水良好者。  1.臺灣藜三要素推薦量氮素 80-120 公斤/公頃，磷酐 40-80 公斤/公頃，氧化鉀 80-120 公斤/公頃 <sup>註1</sup> 。 2. pH 值 5.0 以下強酸性土壤應施用 1.5-2 公噸/公頃農用石灰，以提高土壤 pH 值。 3.肥力較高的土壤，應採用最低的推薦量施用，以減少肥料的浪費。
石灰施用	全量石灰於播種前 1-2 週全面撒施後翻耕整地，使石灰與土壤充分混合。	石灰屬鹼性物質，不可與有機質肥料同時施用或混施，以減少氮肥的損失。
基 肥	播種前化學肥料全面撒施與土壤混合後開溝或作畦。	1.基肥施用全量磷肥及半量之氮、鉀肥。 2.砂質土壤可施用全量磷肥，30% 氮肥及 40% 鉀肥。
追 肥	追肥應於株高 30-40 公分，條施於畦中間或株旁。	追肥最好施於植株旁 5~8 公分，開淺溝(約 5 公分深)覆土，以提高肥效。

註：

- 請依土壤性質與肥力情形調整實際施用量之參考。
- 各區農業改良場提供土壤檢測及服務諮詢窗口：

改良場所名稱	服務範圍	檢測項目	網址及取樣說明	服務電話
桃園區農業改良場	臺北市、 新北市、 桃園市	土壤 pH 值、土壤 EC 值、有機值、土壤有效養份、土壤及堆肥微量元素與重金屬含量	桃園場 首頁/相關服務/土壤檢測與作物營養診斷服務 <a href="http://cook.tydares.gov.tw/soillab/">http://cook.tydares.gov.tw/soillab/</a>	03-4768216 轉 335
苗栗區農業改良場	苗栗縣	土壤 pH 值、土壤 EC	苗栗場 首頁/便民服務	037-222111

場		值、有機值、土壤有效養份	/土壤採樣及送驗 <a href="http://www.mdais.gov.tw/show_index.php">http://www.mdais.gov.tw/show_index.php</a>	轉 358
臺中區農業改良場	臺中市、南投縣、彰化縣	土壤 pH 值、土壤 EC 值、有機值、微量元素 植體微量元素分析 有機田土壤水質分析	臺中場 首頁/便民服務 /農民服務中心  <a href="http://www.tdais.gov.tw/view.php?catid=13">http://www.tdais.gov.tw/view.php?catid=13</a>	04-8523101 轉 310
臺南區農業改良場	雲林縣、嘉義縣、嘉義市、臺南市	土壤、水質、葉片、介質	臺南場 首頁/土壤檢測 服務管理系統  <a href="http://goo.gl/rnrZDe">http://goo.gl/rnrZDe</a>	06-5912901 轉 344
高雄區農業改良場	高雄市、屏東縣、澎湖縣	土壤、植體、灌溉水、 農民自製堆肥及液體 肥料檢測項目	高雄場 首頁/為民服務 /土壤肥力檢測  <a href="http://goo.gl/RC6cjQ">http://goo.gl/RC6cjQ</a>	08-7389076 或 08-7389158 轉 644
花蓮區農業改良場	宜蘭縣、花蓮縣	土壤(酸鹼度、電導度 以及營養元素含量)	花蓮場 首頁/為民服務 /農民服務站/土壤及植 物營養診斷  <a href="http://goo.gl/YNYe8t">http://goo.gl/YNYe8t</a>	03-8521108 轉 370
臺東區農業改良場	臺東縣	土壤及植體營養診斷	臺東場 首頁/便民服務 /植體及 土壤診斷分 析  <a href="http://www.ttdares.gov.tw/view.php?catid=1">http://www.ttdares.gov.tw/view.php?catid=1</a>	089-325110 轉 723
農業試驗所	全台	土壤 pH 值、電導度、 有機質含量、有效性 氮、有效性磷、交換性 鉀、交換性鈣、交換性 鎂、交換性鈉、0.1M 鹽酸抽出鐵、錳、銅、 鋅、鎘、鉻、鎳、鉛等。	農試所 首頁/便民服務 /土壤肥力診斷服務  <a href="http://www.tari.gov.tw/form/index.asp?Parser=2,5,29">http://www.tari.gov.tw/form/index.asp?Parser=2,5,29</a>	04-2331745 6