

農業部種苗改良繁殖場種苗檢驗科 TAF 認證實驗室
GMO 定性檢測認證項目(TAF 認證編號：1982)

檢測項目	測試件 作物種類/樣態	檢驗標的 (轉殖品項或轉殖元件)	檢測費用	樣品允收準則
基因轉殖玉米 檢驗作業標準	玉米葉片、玉米 種子、玉米產製 品	BT11、DAS-59122-7、 EVENT176、 Evnet3272、GA21、 MIR604、MON810、 MON863、NK603、 TC1507	7,600 元/ 樣品	基因轉殖植物檢測： 1. 樣品取樣依貴公司 自行訂定之標準，檢 測結果僅對該檢體 負責 2. 送樣時建議： (1)葉片:每株採樣葉片 面積大小約 4cm x5 cm 左右，(ex:大豆採 3 出複葉 1 整片) (2)大豆及玉米種子每個 樣品約 100g (3)木瓜種子每個樣品約 30g，常溫運送 (4)木瓜果實因考慮儲 運，建議 1 整顆 (5)棉籽粕每個樣品約 100g (6)葉片及果實樣品請以 冷藏運送，種子或其 乾燥粉末(粕)可以常 溫運送；若樣品原先 已經過冷凍，則請以 冷凍運送 (7)產製品型態多樣化， 請顧客送樣前，先與 實驗室連絡確認
基因轉殖大豆 檢測作業標準	大豆葉片、大豆 種子、毛豆、大 豆產製品	GTS 40-3-2、 DP-305423-1、 DP-356043-5、 DAS-68416-4、 DAS-81419-2、 DAS-44406-6	3,800 元/ 樣品	
基因轉殖元件 檢測作業標準	大豆葉片、大豆 種子、大豆粉 末、大豆產製 品、玉米葉片、 玉米種子、玉米 產製品	CaMV35S-p、Nos-t	1,900 元/ 樣品	
抗木瓜輪點病 毒、雙重抗木 瓜輪點病毒及 木瓜畸葉嵌紋 病毒性狀基因 轉殖木瓜檢測 作業標準	木瓜葉片、木瓜 種子、木瓜產製 品	nptII、PRSV-CP、 PY16-CP	1,900 元/ 樣品	
基因轉殖馬鈴 薯檢測作業標 準	馬鈴薯葉片	EH92-527-1	1,900 元/ 樣品	
基因轉殖棉花 檢測作業標準	棉花粉末、棉花 葉片、棉花種 子、棉花果實	281-24-236、 3006-210-23、 T304-40、GHB119	3,800 元/ 樣品	

備註：上述檢測費用係依「農業部種苗改良繁殖場受託辦理檢測試驗服務收費標準」(113 年 3 月 13 日種研字第 1136313756B 號令)第六條第二項計算：定性檢測（聚合酶連鎖反應；PCR）方法檢測者，每樣品新臺幣一千九百元；前項檢測收費，每樣品以檢測三個轉殖品項為限，超過者視為另一樣品。