



# 土壤水分張力計 (真空張力型)

## DM-8 日本製



### 特性：

- 高精確度、反應迅速、防水設計、數值讀取容易。
- 採用特殊陶瓷測頭及真空計。
- 可測土壤表面深至25公分。
- 不需進行數值計算，可直接讀取。
- 依照作物的深度棒子的長度可以有10公分、15公分、20公分。
- 附顏色標示土壤含水分狀態。
- 操作簡易。

### 適用：

測量土壤水分、灌溉時間的判定、一般農作物及自動給水監控裝置等。

### 主要規格

測量範圍	0.0~2.9pF
尺寸	30cm標準型 (可選擇 20cm)
重量	約 305g
水分多寡以顏色區分	綠色 → 正常範圍
	黃色 → 水分過多
	紅色 → 過於乾燥
農作物水分需求 (註)	pF1.4 黃瓜(以砂栽培)
	pF1.5 番茄(以砂栽培)、草莓
	pF1.8 康乃馨
	pF2.0 黃瓜、甜椒、茄子
	pF2.2, 2.3 番茄
	pF2.4, 2.5 芹菜
材質	孔蓋：矽膠 / T型連接b：丙烯樹脂 / 管子：氯乙烯 / 測頭：陶瓷

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。

【註】土壤中的水分與作物相關的領域中，會以水柱高度的對數值(PF)來表示。  
PF值愈大，代表土壤愈乾燥；PF值愈小，代表土壤含水量愈多。



O-03