

## 高雄區農業改良場植物體檢測標準

表 1. 高屏地區重要果樹葉片營養診斷標準

| 營養要素<br>作物 | 氮<br>(%)  | 磷<br>(%)  | 鉀<br>(%)  | 鈣<br>ppm    | 鎂<br>ppm  | 錳<br>ppm | 鐵<br>ppm | 銅<br>ppm | 鋅<br>ppm |
|------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 印度棗        | 1.90-3.50 | 0.15-0.30 | 1.10-2.00 | 16000-25000 | 2000-6000 | 50-250   | 50-250   | 10-25    | 20-50    |
| 蓮霧         | 1.26-1.90 | 0.10-0.20 | 1.15-1.80 | 7000-12000  | 1600-3500 | 30-120   | 90-150   | 30-50    | 20-50    |
| 番石榴        | 1.31-1.64 | 0.13-0.20 | 1.30-1.62 | 9000-15000  | 2500-4200 | 50-150   | 50-250   | 10-20    | 20-35    |
| 芒果         | 1.40-2.00 | 0.10-0.20 | 0.90-1.20 | 10000-18000 | 2000-3500 | 30-200   | 60-150   | 5-20     | 20-80    |
| 荔枝         | 1.50-2.50 | 0.09-0.23 | 0.50-1.10 | 4500-9000   | 1400-2500 | 50-250   | 50-250   | 10-40    | 20-50    |
| 鳳梨         | 1.50-1.70 | 0.10-0.25 | 2.20-3.00 | 2000-4000   | 1800-2200 | 90-250   | 100-200  | 10-25    | 20-30    |
| 檸檬         | 1.50-2.90 | 0.11-0.30 | 1.10-2.50 | 14000-25000 | 1800-3000 | 30-150   | 50-200   | 15-60    | 20-30    |
| 木瓜         | 3.80-4.80 | 0.25-0.40 | 1.90-2.30 | 19000-25000 | 3000-8000 | 50-150   | 50-250   | 10-25    | 20-50    |

備註:1. 本表格中各項作物營養診斷標準乃參考國內、外作物營養診斷標準，並依據本研究室各項作物試驗數據進行校正後制定。

2. 目前僅針對轄區內大宗作物建立葉片營養診斷參考標準。請自行比對送樣作物之營養診斷參考標準，以了解作物各要素之盈缺情形，作為養分補充之參考。