

# 灌水真輕鬆—果園的樹下微噴灌

以色列的沙漠地區,用樹下微噴灌可以生產高級水果,外銷全世界賺取龐大的外匯,臺灣這美麗之島,當然可以利用樹下微噴灌,渡過缺水期,免去GATT衝擊。

在山坡地或平地的多年生果樹,若在樹下用一組小噴頭照顧,讓根部的土壤水份恰好,再配上液肥的施用隨時提供果樹成長的需要,這不但省去許多工時,每一年更可省下大筆的水、電、工資、肥料的花費。果實也必定甜美多汁,品質產量大大提升。

## 樹下微噴灌系統的介紹:

### 1. 灌溉用管路:

您可以選用PVC管或是PE管(黑管),PVC管使用年限短但價格較便宜。PE管安裝時省去黏接的麻煩,備有快速接頭及安裝工具,可以自己動手作。PE管要選用新料製品,可用20年以上。

### 2. 噴頭的運用:

樹冠較大的果樹(如蓮霧)選用迴旋曲迷你噴頭(濕潤直徑8-10米),樹冠較小的用旋風小噴頭(濕潤直徑3-6米),每棵樹下裝一組噴頭。我們也有可以倒懸安裝的噴頭,對蘋果、梨等有支架的果樹特別適合。

### 3. 靈活的特性:

系統安裝時,噴頭組和水管之間用一組小接頭連接,整地或不用時可將噴頭組和水管分開收起來,水管的接頭可用小塞子封住,移到別的地方使用。

### 4. 其它灌溉器材選購品:

過濾器:抗紫外線外殼,耐壓十公斤,1/2吋-3吋口徑,平價供應。

定壓裝置:山區不必用昂貴的高壓管,在每組噴頭加裝一個小定壓器或是在管路中加裝調壓器,所費不多。

注肥器:最新型簡單好用,可調整注入濃度,價廉物美。

當您安裝了樹下微噴灌系統,喝著茶看著園裡噴水時一定會說:

## “灌水真輕鬆”

水星有限公司—

為農友降低生產成本及提高收益是我們的責任

電話:(08)889-8880 傳真:(08)889-4664

