

# 自己動手做滴灌

／林辰雄

**簡易自動滴水灌溉設施** 家庭綠化如果綠化面積大或無法定時澆水的情況下，最好設計簡易的自動灌溉方式給水。筆者提供簡易滴灌的做法，給大家作參考。

## 材料

普通水管約20公分、直徑1.2公分滴水管，調壓滴嘴（每盆1個）、鐵絲、尖頭鑿子、速力康、管束1.2cm及2cm各1個，1.2cm×2cm大小接頭1個、1.2cm三通等。（以上材料在五金行及塑膠行可以買到。）

## 施工方法

(1)普通水管與滴水管利用大小接頭連接，裏面塗速力康以防漏水。外面分別以管束束緊，以防脫落，組成管線頭部（接水龍頭部分）。

(2)接上水龍頭，將滴水管由花槽上方拉過。花槽排列非直線時，可利用三通將滴水管線分成2條以上。

(3)滴水管末端反折，以鐵絲固定。

(4)滴嘴安裝每個花槽以1個為原則，大型花槽每4株花使用1個。安裝前先以鑿子在滴管穿孔（不可刺穿），然後將滴嘴押入便可。

(5)滴嘴兩邊以較粗鐵絲彎成U型插入土內固定，滴水管除頭部外其他部分應盡量固定於牆上。

(6)打開水龍頭，檢查滴嘴是否正常滴水、滴水管是否漏水，如有破損以滴管剪成適當大小利用強力膠粘貼修補，外面包塑膠布。

## 灌溉方式

將水管接上水龍頭，打開水就可自動滴灌，每天早晚各灌1~2小時。長時間外出時，只須將水龍頭稍稍打開，就可以全天候供水，讓你沒有後顧之憂。



盛開中的炮竹紅，喜氣洋洋。



公廁屋頂綠化。

速力康



鑿子



管束



滴嘴固定



三通



調壓滴嘴



接頭



滴管