

草劑及殺菌劑等引起的黃化。

## 草皮的生長習性

一般來說，草皮有3種生長習性：地上走莖型、地下走莖型、和簇生型。前兩者由於有類似葉的走莖形成，所以可以鋪出濃密的草皮，因此可以用於球場、公園、庭園等。例如百慕草及朝鮮草。而簇生型的草由於不產生走莖，所以較不一致，一般多用於路旁斜坡。例多年生麥草及長牛毛草都屬於簇生型的品種。

草皮管理的歷史，在聖經上都有記載，只是古代的草皮管理多用於牲畜的飼料或是花園，而種於庭園的草皮在當時只可以看不可以踩的。到了14世紀初時，歐洲如法國、英國才開始利用草皮於球場上。草地也成為當時歐洲人民集會聚集的地方。直到19世紀初，首座割草機被發明之後，草皮管理乃真

正興起。至於草皮品種的選擇以及研究管理，大多是為增進高爾夫球場的品質而起的。世界第一座高爾夫球場（1754年創建）現仍存在於蘇格蘭。高爾夫球場的草皮管理是最為複雜的，若可以管理好高爾夫球場，其他公園、庭園草皮都不成問題。

想要管理一塊優良的草皮之前，必需對草本身的結構以及生長型態有一個認識。植物的生長乃原於細胞脹大的結果，而發育則是型態構造的改變，由簡單而複雜。因此草株的生長發育包含兩個時期：一為營養生長期，指從幼年到成熟的過程，二為生殖生長期，包括從開花、授粉及結子等過程。由於草皮經常需要修剪，所以多不經過生殖生長期，除非有特殊用途，如採種才需要開花結子。草株由於演化上的特性，使得它的構造可以忍受經常性的落葉，也就是割草。以下就對草株的構造做一個簡單的介紹。

## 農產品加工系列專書

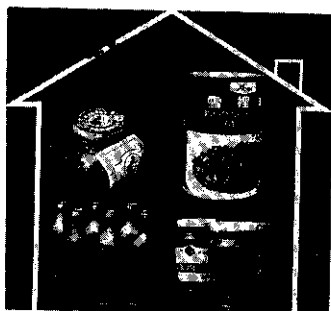
衛生 安全 健康



### 畜產加工

介紹我國傳統風味的畜產品加工製作方法  
包括肉品/乳品/蛋品等三大類43篇

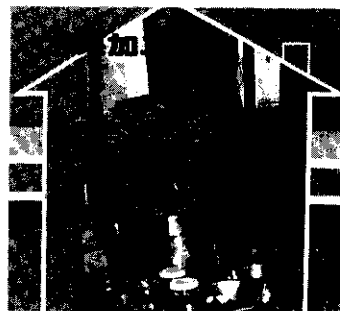
230元



### 蔬菜加工

介紹本省民間各種蔬菜加工方法  
蘿蔔乾/黃蘿蔔/雪裡紅/醬苣/越瓜脯等  
16篇

120元



### 水果加工

介紹本省常見水果的加工方法  
分為果汁/果醬/蜜餞/乾果四大類41篇

200元

豐年科技叢書  
全省書局有售  
總目錄函索即寄

豐年社

郵政劃撥0005030-0豐年社  
每次郵購另加掛號郵費46元  
台北市温州街14號 電話(02)8828148