

**挖溝 椿釘好**  
後，就按椿線挖石牆的基礎，普通深一尺寬三尺左右，但仍視石頭的數量而定；假使石頭過多，不妨挖深一些，是就地埋沒石頭的好辦法。

**砌築** 然後，先選較大的石頭砌在下面，孔隙間隨時將石塊或礫砂填

石牆的下側，宜砌得較緩，約一至〇·五的傾斜，內側則可陡到一至〇·二五，這是直(高)和橫的比例。

石牆，也就是增設臺壁，高度最好能較塔段間土地中心線(就是塔段形成後的高度)再高八寸左右(十八頁左下圖)。假使石頭不夠用時，到時再利

用土壤來築這臺壁的上層。石牆的頂面要築成平整，並填以石礫，因為這就是將來的步道。

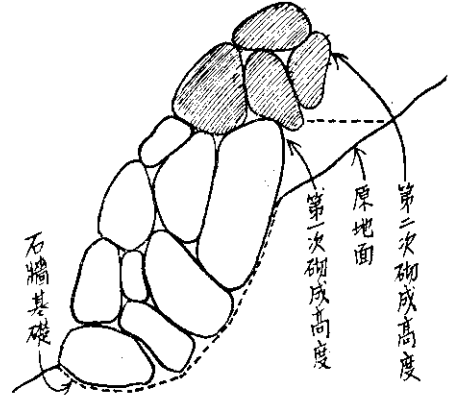
**耕作時向外翻犁**

石牆的耕地，於築成後就可耕作。牛犁時，應儘量向下方翻犁，以促成塔段的早日形成。

**剩餘石頭的利用**

假使石頭還有剩餘的話，排水溝、道路，以及排水溝中的跌水工、貯水槽、淤土槽等，都可以盡量利用石頭來築成。在水土保持上說，石頭真是很好的材料呢！

**注意分水溝**



形情的牆砌期二分哥摩多波國美

第一段石牆的上方，假使有水流來的話，要沿着這最上這個塔段的上側邊緣附近，挖一條分水溝，將逕流水引導到安全的地方排除。

分水溝的大小，視水多少而定，斷面則可採用改良山邊溝(參閱本刊九卷廿四期)及山邊溝(八卷十五期)的樣式。

**美國怎樣應用此法**

農林廳余惠生先生，曾自美國帶回波多聖哥地方有關此法的實際資料，現在一併予以介紹。

美國波多聖哥地方的石牆(右上圖)是，分二次砌築的。先築好一層，待平臺淤成一部分後，再築上面的一層。

在石礫地，上方的土漸漸淤到下方來，石頭是會再露出來的，此時再檢石築成臺壁的上層，是非常相宜的。

但圖中的石牆太斜，這樣易造成耕地的損失，如能改陡一些，就較安全。

**農小業識**

△苦瓜通常不加整枝，但行整枝亦無不可。因為苦瓜的着果習性是雌花連續着生于子蔓，所以可於母蔓五至六枚時摘心，留三、四枚子蔓，讓它伸長即可。(王)

△苦瓜的生長日數(自定植至收穫完畢)，大果種約一一〇—一二〇天，小果種約九〇—一〇〇天。小果種品質差，所以應栽培大果種。(王)

△在尿素生產過程中，偶遇鐵管生銹，部份尿素即帶有色澤，成為紅色尿素。這種尿素，都由臺灣肥料公司直接售給工業用戶，僅供工業上使用。近來市面上出現紅色尿素，想係用戶私自改裝出售者。(李)

△施用綠肥，可增加土壤中的有機質，對棉作頗為有利。以甘藷藤作為綠肥，併施氮化鈣，翻耕入土作為基肥，對棉作也有利，但是棉花應在翻耕三星期以後播種，以免影響發芽及幼苗的生長。(熊)

△栽培綠豆，春作需八〇天左右，秋作需六〇天左右，才可收穫。在產量方面，春作可能比秋作高二成。(王)

檢驗合格 **大東** 農藥 效能可靠



大東牌巴拉松乳劑·PM乳劑·馬拉松乳劑·其他殺蟲殺菌劑·殺鼠劑·樹物成長劑  
金字農牌

國外農藥現貨供應

美國斯托法公司出品

SULPHUR

(即サルトン)

防治

果樹赤星病  
柑桔葉斑病  
葡萄白粉病  
蔬菜蚜蟲病  
小麥銹病  
美國羅門哈斯公司出品

大生Z 78三磅裝

大生M 22三磅裝

日本安特靈乳劑

山本安特靈乳劑

三笠クロン水

防治果樹介殼蟲類

其他多種詳細目錄表函索即寄

大東化工廠

臺中市西區三民路一段九七號  
電話 4 6 7 7