

②施工時可以機械代替人工作業。

(3)注意事項：

①施工時必須將表土層清聚成堆，待階段做好後，再行將表土平均堆於台面，避免表土分散，影响土質。

②應配合排水溝的修築。

③排水方面。

④以等高線築平台階段。

⑤台面均勻，不可凹凸不平，如有石頭應予以清理，以防積水。

⑥台壁不可除草，僅能行刈草。

(4)優點：水土保持效果較佳。

(5)缺點：施工費用高，不適合機械作業，土地利用率低。

2.山溝邊：茶園在 $10^{\circ}\sim 20^{\circ}$ 之坡度時，為改進平台階段之缺點，達到水土保持之目的，可改做為山邊溝。

(1)什麼叫做山邊溝？即坡地茶園中，每隔20~30公尺寬之距離，依等高線橫行開闢一條寬2公尺之橫溝。

(2)山邊溝之種類：

①內斜山邊溝。

②外斜山邊溝。

(3)山邊溝做法：先行測量打樁，繪製平面圖，依平面圖施工，（整地後先行整坡向）可以小型堆土機作業，內斜式山邊溝上邊坡高及外邊坡高，須視坡度大小而定。

(4)注意事項：

①排水溝配製應適當。

②山邊溝完成應即進行台面及上下坡面植草。

③台面、上下坡面不得除草，僅能刈草，以防流失。

④山邊溝構築時期宜在旱季期間作業。

⑤茶園構築山邊溝於幼木茶園期間宜配合等高密度植數蓋，橫條栽植或三角種植等工作。

(5)優點：

①利於機械化作業。

②土地利用率高。

③成本費用較低。

④無表土流失之慮。

(6)缺點：水土保持效果較平台階段較差。

3.洩溝：在茶園 $0^{\circ}\sim 5^{\circ}$ 時進行。

(1)種類：

①明溝亦稱排水溝，其大小通常為30~40公分，依溝渠之長度而增減。

②暗溝：茶園底層有不透水層時進行，可挖深1公尺，再埋以石頭及卵石後覆土即成。

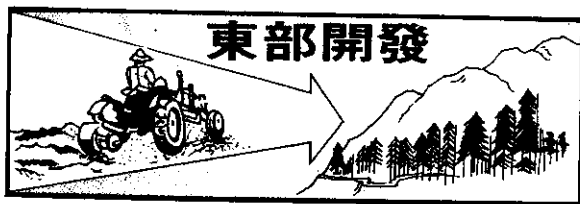
(2)型式：有預鑄洩溝，人工水泥構築及草溝三種類型。

(3)做法：先選定必要之洩溝位置，依流水方向縱橫交錯做成。

(4)跌水：以草溝做成者，壓水地配以跌水。

(5)護岸。

(6)擋土牆。



給您一個良心的建議！

提高產量

增加利潤

改良土壤

菜子粕

加拿大進口純菜子粕、亞麻粕  
保證成份：

氮 ·N	5.5以上
磷酐 P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	2.73以上
氧化鉀 ·K <sub>2</sub> O	1.21以上
水份	12以下
夾雜物	2以下
有機物	85%以上

適應作物：

蘋果、梨、葡萄、柑桔、菸草、茶葉、  
枇杷、番石榴、蓮霧、木瓜、草莓、  
甘蔗、蕃茄、蔬菜、花卉、盆栽、蘿蔔、  
荔枝、芒果、釋迦、楊桃、水蜜桃



重光油脂股份有限公司

地址：彰化縣芳苑鄉和平村芳漢路王功段337號 TEL:(048)932123~4 • 932322~3