

流失，改善水分養分，增加土壤有機質，達到水土保持效果與促進茶樹生育之方法。

1.種類：

- (1)就地取材：如稻草、蔗葉、麥稈草類等。
- (2)以種植刈取者：利用茶園邊崎零地溝渠等空間地，種植覆蓋作物刈取覆蓋者。
- (3)以加工產品敷蓋：如谷壳、鋸木屑、塑膠布等。

2.方法：以敷蓋物與茶樹平行之敷蓋方式為佳，最好能全園敷蓋，如敷蓋材料不足，至少也需局部敷蓋。

3.敷蓋時間：約在冬季深耕後1個月進行，以本省來講，在1月間最適宜，惟在4~5月底，如適逢梅雨季，應將草類攤開，以增加透氣性。

4.敷蓋量：全面敷蓋

- (1)幼木茶園年敷蓋1次約20,000公斤／公頃。
- (2)成木茶園年敷蓋1次約15,000公斤／公頃，局

部敷蓋約可減少 $\frac{1}{3}$ 。

5.敷蓋優劣點：

- (1)優點：
 - ①減少雨滴打擊及沖刷流失。
 - ②增加土壤有機質及改良土壤理化性質。
 - ③增加土壤含水量。
 - ④增加土壤溫度。
 - ⑤增加產量。
- (2)缺點：
 - ①材料來源不易，成本較高。
 - ②病蟲害可能增加，如金龜子幼虫。
 - ③表層水分太高，因表層水分高時，作物根部因受表層水分高之影響，根系不向下生長，原是深根植物却轉成淺根植物。
 - ④容易引起火災：乾旱時，田間作業抽香煙。

4.水土保持工程方法

1.平台階段：依現行水土保持手冊，茶園坡度在20°以上時，就必須構築平台階段。

(1)茶園做平台階段之種類：

- 依平台型式分：兩斜平台、外斜平台。
依平台大小分：

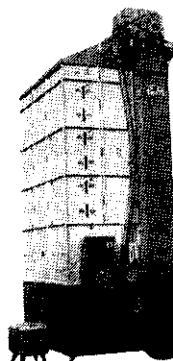
①寬平台：台間依地形可做為3~5公尺，台壁高度比例增加。

②窄平台：階段面寬1公尺，台壁50公分。

(2)茶園做平台階段之方法：

①整妥地之茶園，先行依地形及作業需要打樁定線，然後依此訂線後實施。

超級8槽式—稻谷玉米高粱乾燥機



EC-505B

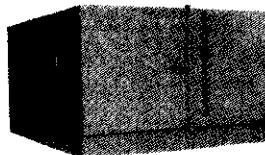
八槽式6大特點：
 1.高速率乾燥
 2.特殊構造耐久性
 3.自動清除、零殘留
 4.昇降機可前後對調
 5.排風方向，任您選擇
 6.安全控制構造

一次 稻谷1500~7000公斤
 玉米2000~8500公斤
 燃油量：1~6公升/小時
 (煤油或高級柴油)

綜合性貨櫃式乾燥機

玉米、稻谷、小麦、花生

ST-500B型

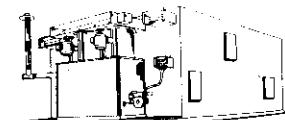


ST-500B 一次1000~5000公斤
 每小時乾燥率：0.3~0.9
 燃油量：2~5公升/小時
 (高級柴油或煤油)

順光一心号

菸葉、稻殼乾燥機

BL-96B



BL-96B 一次5000公斤
 乾燥有效面積：六坪
 吊菸屢數：二層

※經測定合格甲等廠商

順光股份有限公司

台北縣土城鄉中央路三段81號
 TEL:(02)2606111~6(六線)