

農法耕作之目的為提供消費者健康之飲料及保護地球生態環境。施行有機栽培，作物之產量可能因而減收，但售價會因產品之品質良好而獲得補償。本省茶葉有機栽培仍在試驗性階段，然而基於茶業永續發展及給後代子孫良好的生活環境品質，當代茶業工作者應有使命感來推行此項工作。

推行非農藥防治 及精製作業自動化

6. 加強推行大面積茶樹病虫害非農藥防治

近年來，由於消費意識及環保意識逐漸抬頭，社會大眾對農藥殘毒、環境污染等問題日益重視，茶樹病虫害防治方法的研究也逐漸增加非農藥的防治試驗。茶改場經多年的研究，曾推薦茶農使用的有：利用赤眼卵寄生蜂防治茶捲葉蛾；利用捕植蠹捕食神澤氏葉蟎；以及利用性費洛蒙防治茶姬捲葉蛾等，可惜都因沒有商品化，無法大面積全面推廣；非農藥的防治仍有待開發及加強大面積推廣。

7. 推行茶葉製造及精製作業自動化

為因應高級茶區勞力缺乏，而茶葉產製具週期性，短期內需求大量勞力，目前雖有

許多製造過程可用機械代替手工，但勞力需求最多的團揉（布球揉捻），乃未能完全以機械代替手工，而耗時最長且最需依賴經驗與技術的靜置與攪拌，仍大都依賴人工控制茶葉進行部份的發酵，使茶葉獲致最佳的色、香、味品質，今後實有必要發展各製茶單元（如萎凋、攪拌、團揉、乾燥等）自動化控制機械，以降低高級茶生產成本，且易於控制成品品質。

本省茶業除發展高級特色茶外，利用大型機械大量製造一般內外銷用茶葉，仍有其重要性，尤其低海拔茶區，茶菁採收大都採用剪採，短期間採收的大量茶菁，必需配合大型自動製茶機械，才能在勞力缺乏，工資高漲的現況下，使低海拔剪採茶園降低生產成本，大量產製品質均一的茶葉，除可供一般內外銷之用，尚可穩定供應國內罐裝茶飲料所需之原料茶。

茶菁剪採及製茶機械化是必然的趨勢，但為因應伴隨機械化所產生的粗製茶，梗長、老葉、黃片多的問題，茶葉精製機械如：拔梗機、篩切機、色澤選別機、風選機等的改良，茶葉併堆及精製技術的改進與輔導業者，宜再加強。

攜帶式電動送風 呼吸保護具

防塵、防毒、防臭 全機能設計

質輕 舒適 安全

山本光學株式會社 LS-800系列

成形頭戴口罩式裝著簡單，本體150公克，輕量舒適，視野廣闊。內裝扁平式送風馬達，壽命10,000小時以上，超小型鋰鎳電池，充電一次可連續使用10小時，附電池皮套可裝入腰帶，輕便安全。直結式濾毒罐，粉塵濾罐日本JIS國家檢定合格，捕集效率99.5%，附110V電源充電器，最適合農業噴藥、塗裝噴漆、化學工業、有機溶劑毒臭氣體作業使用。

新型專利公告160155號

郵政劃撥帳號2099479-1

總代理 盛將有限公司

台中縣霧峰鄉吉峰路132巷16號

TEL:04-3335268·3327569 FAX:04-3325233

LS-800
風量固定
LS-810
風量可調

定格10時間
50公升/分
定格5.5~10時間
40~70公升/分



マスクの中に小型電動ファン内蔵!