



節省時間勞力：
 改良動力微粒噴霧機
 陳富雄

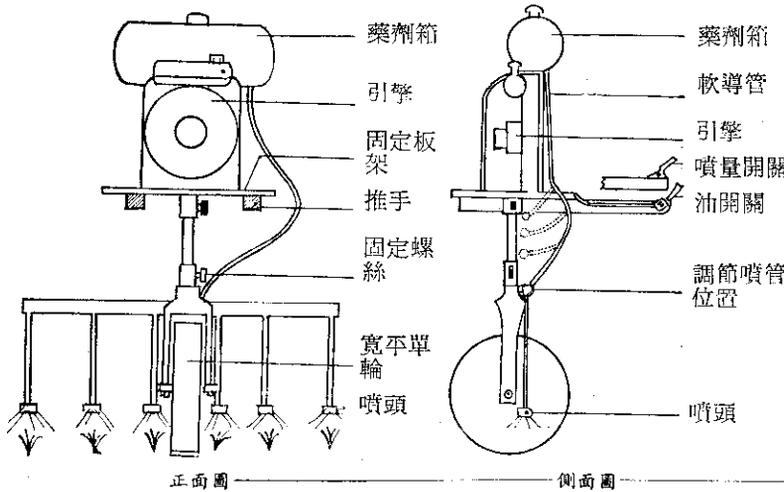
背負式動力微粒噴霧機在今日農村，普遍為農友所常用，但是每一位操作的農友都有一個同感，那是機械加上藥劑的重量，往往使我們體力吃不消，加上氣候因素及機械的震動，大大影響我們每日的工作量。因此，工作效率不能確定，常會耽擱農時，影響收穫量。

所以我們有一個構想，如能使這部機械自己支持本身的重量，而操作者只要控制機械的運轉和操作。然而我們負擔不起大機械的成本和保養費，因此將目前使用的動力噴霧機加以改良，是我們所期待的。

設計一平板台獨輪，上放置原有的背負式動力微粒噴霧機，噴管及噴頭改裝如圖。它可隨作物種類及生長情況、操作者的體形，而調節位置，並可使用單向噴頭或双向噴頭。這樣不但可以減少體力支出，還可提高工作率。

噴量調節開關及引擎油開關，裝在推手把柄處，操作者控制容易。支持平板台的單輪最好寬而平，使噴頭平穩。水田作業時，可將寬平單輪換裝浮筏，以支持機重。在寬平單輪或浮筏承重量容許範圍內，增加藥劑箱及燃料

箱的容積，減少裝藥時所耗去的時間，促使提高作業效率。以上是我理想中的改良背負式動力噴霧機型式，願農機改良的有志人士多多指教。



華農農藥

徵求：彰化、南投、苗栗、新竹
 宜蘭地區經銷商及外務員

有意者請將簡歷、自傳、附照片寄交本公司

華農農藥產品均領有登記証

- 新速多 乳劑
- 巴拉松 乳劑
- 滅殺蟲 乳劑
- 夏油 乳劑
- 大利松 乳劑
- 益農 乳劑

- 菜豐收 乳劑
- 富滅松 乳劑
- 安殺蕃 乳劑
- 治蟲 乳劑
- 一品松 乳劑
- 大滅速 乳劑
- 滅蚜松 乳劑

- 日農原裝
- ブラエス 水和劑
- 多收 液劑
- 亞殺蟎 乳劑
- 必斯靈 乳劑
- 新克蟎 乳劑

- 速殺蟎 乳劑
- 草立淨 液劑
- 多谷 乳劑
- 滅菜蛾 乳劑
- 福賜松 乳劑
- 鼠立淨 液劑

(種類繁多，不及備載)

華農企業股份有限公司

屏東縣長治鄉香揚村庄美22號 電話：屏東市4881