

，被高速流動中的空氣冲散，而形成霧狀的混合氣。化油器也是利用這種原理，來達成霧化作用。

引擎進氣管的一部份做為化油器的空氣通路，並將其中間部分的斷面積製成較為狹小，該部分稱為喉管部。當在吸氣行程時，活塞在氣缸中向下運動所產生的吸力，使空氣經過空氣濾清器及進氣管流入氣缸中。

因此，設在喉管部分的噴油管，

就會將油杯中的汽油吸到噴油口噴入氣流中，形成霧狀的混合氣。

油杯中的浮筒

假若油杯中的油量時多時少，油面不能保持一定高度時，喉管部分有一定的吸力，但所吸上的油量，將不會相同，使引擎的轉速也高低不能保持一定，所以在油杯中設有一浮筒。當油杯中的油面降低，浮筒就會降下，進油口針伐就離開伐坐，使油管中的油流入杯中。當油面回復到原來高度時，浮筒又將針伐頂上而關閉進油口，所以油杯中可以經常保持一定的油面高度。

宜蘭機械插秧競賽

— 郡時乘 —

競賽會並規定，為顧及婦女體力，凡參加比賽的女性，其成績得於總分數中再加一〇%，可惜這次比賽只有一位女性參加。

頭等王建雄，二等吳朝河、陳素英（女），三等張順福、石添裕、陳正義。

經評定成績如下：



手推式插秧機插植競賽

全省創舉性的水稻手推式插秧機插秧競賽，二月二十五日在宜蘭縣五結鄉協和村舉行。大會由縣長陳進東主持，政府有關單位都派員列席指導，參觀農民衆多，競賽極為熱烈。

○・○四公頃，秧苗是事先統一以保溫育苗準備，每區分配五箱。評

分項目包括：直進性（一〇%）、行距均勻度（二〇%）、缺株數（二〇%）、時間（三〇%）、餘留地（一〇%）及插秧邊距（一〇%）。比賽結果

主要產品

次要產品

磷 酸 錠	硝 酸 鈷 鈣	過 磷 酸 鈣	硫 酸 鈷	尿 素	甘 蔗 肥 料	香 蕉 肥 料	黑 氣	電 灰	氯 砒 酸 鈉	電 灰	電 灰
蔬 菜 肥 料	花 卉 肥 料	瓜 果 肥 料	柑 桔 肥 料	甘 蔗 肥 料	香 蕉 肥 料	黑 氣	灰 灰	糊 石 灰	粉 石 灰	塊 石 灰	石 灰
酸 灰	酸 灰	酸 灰	快 灰	膏 石 灰	膏 石 灰	氣 氣	黑 灰	黑 灰	黑 灰	黑 灰	黑 灰



農友牌

臺灣肥料股份有限公司出品
營業登記處：台北市延平南路三〇三號
電話：二二七九二六二（二十線）
電報掛號：五五四四 台北

肥效顯著
施用方便

歡迎採用
成份保證