

等方法在蠅類密度低時可行，但是在蠅類密度高時，則效果有限。另外使用風扇使雞糞乾燥，及使用覆蓋等方法提高糞床溫度，可使蠅類生長受阻。

### 三、化學防治法

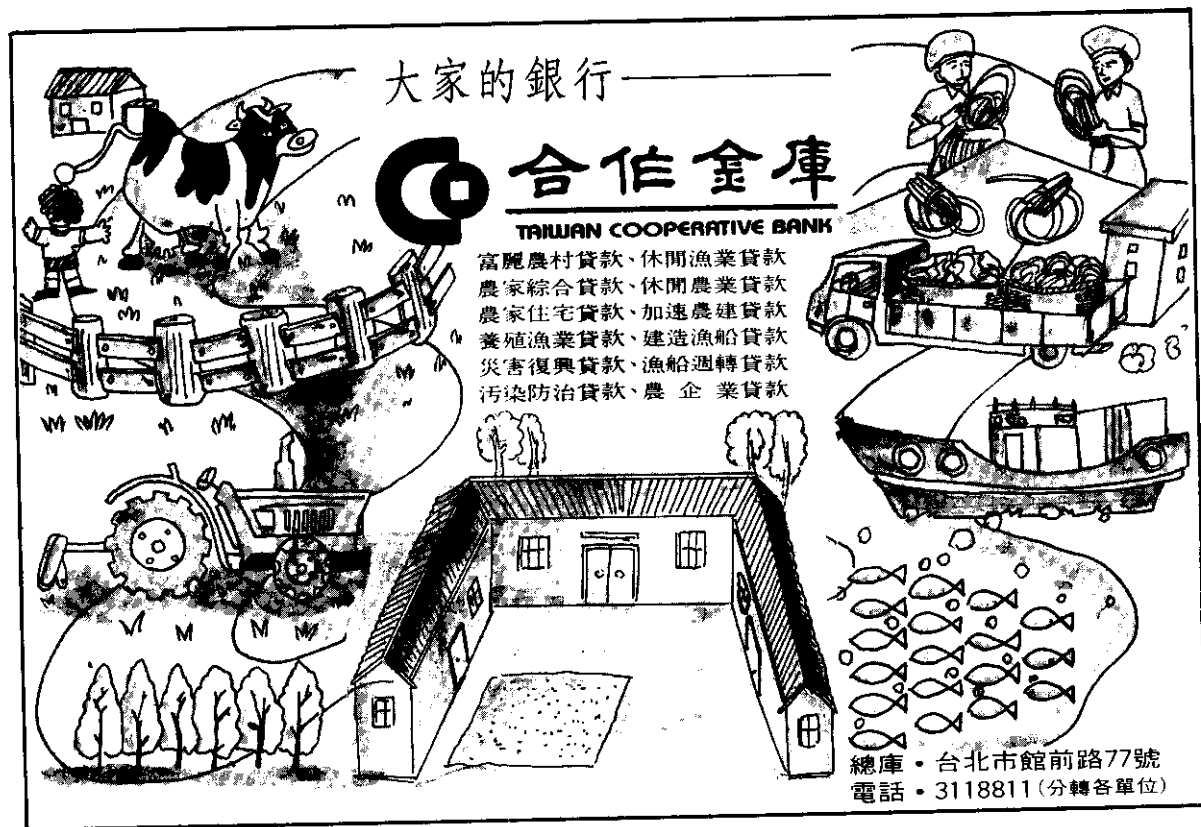
#### (一) 藥劑種類

1. 殺虫劑：常用的滅蠅藥劑有：除虫菊系、有機磷系等殺虫劑。長時間使用殺虫劑時，會有抗藥性產生，使藥劑無效。輪替使用不同成份的殺虫劑可減緩抗藥性的產生。另外，殺虫劑對人畜可能有害，在施用時必須注意。禽畜糞床中含有殘留的殺虫劑，對於糞便製造成的堆肥品質可能有影響，有污染作物、土壤、地下水之虞。

2. 誘引劑：使用食物（如：糖蜜等糖味物質、含水果香味物質、啤酒等）為誘引劑，將蠅引入陷阱中，為常用的除虫法，無抗藥性的問題，且使用的誘引劑多為天然的食物等對人體無害的物質。但是，食誘引劑的蒼蠅不全然陷入陷阱，且並非所有蒼蠅皆會被誘引。性費洛蒙（pheromone）對於不飢餓的雄蠅有誘引的效果，且具有專一性。在家蠅成虫飽食，時最具誘引效果為以糖為基礎添加家蠅費洛蒙的混合液。

#### (二) 藥劑施用方法

1. 對幼虫施藥：噴灑大利松、大滅松、氰氮化鈣（烏肥）等藥劑於糞床上層，可收殺幼虫之效。昆虫生長調節劑賽滅淨（cryomazine）等，可抑制干擾幼虫之蛻皮、發育及變態，並可經由混拌於飼料



大家的銀行

# 合作金庫

TAIWAN COOPERATIVE BANK

富麗農村貸款、休閒漁業貸款  
農家綜合貸款、休閒農業貸款  
農家住宅貸款、加速農建貸款  
養殖漁業貸款、建造漁船貸款  
災害復興貸款、漁船週轉貸款  
污染防治貸款、農企業貸款

總庫・台北市館前路77號  
電話・3118811 (分轉各單位)