



中耕機－使用保養小常識

文·圖／張志航、黃柏昇

中耕機使用前中後應注意保養，以減少使用時的損耗及降低保養成本。

一、作業前檢查

1. 把手架及各部位螺絲、螺帽有無鬆動現象。
2. 依指示適時加入潤滑劑。
3. 機械運作移動時，檢查是否有異常的聲音及發熱的地方。
4. 作業刀具的刀口或左右邊必須配合軸心轉向，否則無法作業。

二、操作使用方法說明

1. 例行檢查後裝上所需的輪胎及刀具(圖1)。
2. 依照用途調整把手至適當的高低及左右位置。
3. 發動引擎暖機3~5分鐘後，依作業適用選擇變速，調整刀具轉速(圖2)。
4. 引擎轉速的控制把手架右側上的加油座推桿(圖3)。
5. 調整尾輪高低來控制耕作深度：尾輪調高耕作深度愈淺，調低則愈深，尾輪調整把手可旋轉微調耕作深度。
6. 把手的兩側把手，為轉向離合器把手(圖4)；向右行進時，按下右把手；向左行進時，按下左把手。
7. 關機時，先將張力輪控制把手停止，接著關油門後按下引擎停止操作鈕，最後再檢查有無問題。

三、作業安全事項

1. 每次作業前需檢查離合器的功效，若效果不佳時可調整導索或維修。
2. 操作者作業時，身體重心必須保持穩固。
3. 中耕機機體輕，轉速不高但扭力特別大，操作者需注意作業安全。
4. 為確保操作者安全，千萬不要在刀具前進的前方操控；若必須使用後退檔時，先停止刀具旋轉，並降低油門，觀察後方及排除障礙，確保安全後才可使用低速檔小心倒退。
5. 引擎運轉中若遇到故障或障礙物時，必須將引擎熄火再排除障礙；且勿碰觸排氣筒，皮帶輪及任何轉動部位，配戴相關防護器具，以確保操作者安全。

四、保養(長期保存)

1. 使用後，易生鏽的部份需清洗乾淨，塗抹防銹油或噴漆以防生銹。
2. 使用清洗後，檢查各部位的螺絲或螺帽是否有鬆動、損壞或漏油。
3. 將油箱燃料漏乾，使化油器及油管內均無燃料，並使活塞於汽缸內成壓縮狀態。

