

循環式

稻谷乾燥機的檢修保養

蕭繼瑤

故障檢修

1. 升降機阻塞或中途停止運轉：

原因 1：稻谷中混有「殘莖葉」阻塞，或塵垢谷物積結昇降機底部（見圖 1 之(1)），導致超載而停止運轉。

檢修：應先清除昇降機內的雜物（見圖 1 之(1)），然後起動運轉。

原因 2：昇降機的「谷杓」鬆脫或卡死；平皮帶鬆弛而皮帶「打滑」，因而阻塞。

檢修：應先關閉運轉開關，檢修谷杓，調節「平皮帶」的鬆緊度至用手指壓下陷約 1 公分左右為適。

原因 3：原動力的「馬達」皮帶「鬆弛」，「燒毀」；導致昇降機轉速太慢而阻塞。

檢修：調節或更換皮帶。

2. 乾燥溫度不穩定：

原因 1：電磁「油泵」阻塞、「油管」阻塞、油桶蓋的「氣孔」阻塞，造成油、氣混合比不良；導致機溫不穩定。

檢修：宜分解清洗電磁「油泵」及油管，並檢查油桶蓋上的氣孔。

原因 2：「電壓」不穩定，導致送風機的轉速不足。

檢修：電源電壓。

原因 3：空氣「溫度」過低，或空氣中「濕度」過高，這種特殊空氣大量進入乾燥機，均可能造成機溫不良現象。

檢修：可依照本文「3 之(6)」氣溫過低的處理方法，減少直接進入乾燥機的空氣，調節處理。

3. 火爐油盤溢油：

甜
度

提
高



落
果

防
止

果樹牌

適用作物：梨、蓮霧、
芭拉、楊桃、蘋果、水
蜜桃、芒果、釋迦、柑
桔、荔枝、葡萄等。

竭誠徵求：
免費供試用，
核心推廣農友

鎂綠要素

是提供補充鎂元、鈣質及特殊
微量要素之新奇土壤改良劑。

具有中和酸性土壤，促
進作物葉綠素之構成，
使作物對各種養分吸收
力之增強，並可防止隔
年結果。

備有說明書函索，
歡迎來信、來電話
詢問。

立晟化工廠有限公司榮譽出品

公司：台中市西區後龍街 57-3 號
☎ (04) 2229055 (公司) · 2792820 (工廠)