



漁船及市場 應注意衛生作業

陳幸臣

(續上期)

魚市場衛生

地面應保持平整不可凹凸不平，避免污水蓄積及微生物滋長，於每次堆放魚貨之前應以含殘氯 5~15 ppm 的自來水或地下水沖洗，並於每日作業完後徹底清洗。

其清洗步驟如下：先掃除髒物再以清潔劑刷洗場地污垢，然後用清水沖除洗滌劑，再用 100~200ppm

m有效氯水或 400倍稀釋四級胺消毒液淋洒10分鐘以上，再以清水沖除消毒液。如果在作業中有魚貨搬離時，應以高壓水沖洗地面，以免殘留的粘液不易清洗，而造成微生物的滋長。

場內應有足夠之水源供應，並應每日做有效殘氯的檢查且應符合以下之規定：一般用水殘氯為 0.2~0.5ppm，原料洗滌用水殘氯為 5~15ppm，消毒用水殘氯為100~250ppm。

注意不可使用魚市場邊的海水，以免腐敗菌、病原菌的再次污染，非使用自來水者每年應將用水送衛生機關檢查，使用蓄水池者應定期清洗並應設有防止污染蓄水的設備。

場內應設有冷凍、冷藏庫做為魚貨低溫貯藏保鮮



三菱汽油引擎^{T型二行程}_{G型四行程}系列

農業和產業機械的原動力！

汽油引擎：0.5馬力~15馬力機種齊全



三菱引擎割草機

多用途汽油引擎

現貨供應・零件充足・歡迎洽詢

適用於各型機械設備：

發電機、噴霧機、抽水機
冷氣機、耕耘機、割草機
脫穀機、鑿鑽機、插秧機
運搬車、採茶機、振動機
中耕管理機及建設機械。

**形小量輕！
省油強勁！
壽命長！**

總代理：順益貿易股份有限公司

台北市民權東路346號 5037110~9

總經銷：順鴻企業股份有限公司

台北市民權東路221號 5915947・5915950

零件供：裕益汽車股份有限公司

應部門：台北縣泰山鄉明志路三段523號 9067131(10線)

全省	廣益農機行	：(02) 5412063
經銷商	美進企業社	：(04) 2873530
	永吉噴霧器農機廠	：(048) 346493
	三進行	：(05) 2278834
	協隆農機行	：(07) 6613080



用卡車搬運，上覆碎冰。

之用，溫度應保持穩定，如冷凍庫溫度應在 -20°C 以下，冷藏庫溫度應在 5°C 以下，並應每日定時測定溫度。

庫內魚貨貯存量應在庫內容積的70%以下（不可太滿），而魚貨存放應遵守「先進先出」的原則，庫外並應設有平面圖正確標示貨品貯放的位置，庫內的燈若無人時勿開啓，門不可常開，並應每半年測試一

次照明度，且應定期（每周）除霜、清洗、消毒，若有污液流出時應隨即清洗、消毒。

場內應設有檢驗室，以確保魚貨品的衛生安全，並應有足够的防日晒設備，充分的製冰設施，以供應魚貨保持低溫，並應設專門處理場做為分割、處理、分級、包裝的處所，且應注意不可在場內地面操作加工作業（如剝蝦仁等），以防止品溫上升及糞便大腸



日本三共株式會社榮譽出品
立枯病特效藥!!

日本原裝進口
登記證：經進字0889號

立枯靈30%液劑

立枯靈的特長

1. 能徹底消滅土壤病原菌，根除立枯病。
2. 能促進根群發育，防止根部老化。
3. 能使秧苗健壯，耐寒冷，耐淹水，耐搬運。
4. 能使秧苗幼莖堅挺，機械插秧容易，不缺株。
5. 能使移植後提早成活，並使幼苗生長力旺盛。
6. 無刺激性、無毒性、使用方便又安全。

* 讓立枯靈分擔您育苗的辛勞，確保您秧苗的高品質 *

徹底消滅土壤病菌
培育健苗必備良藥



台灣總代理
中國化學製藥股份有限公司
1952-82 台北市襄陽路23號 電話：3816740-9

總經銷 實昌貿易股份有限公司
台北市敦化南路514號之3參樓
電話：7052414・7050155

菌羣的污染，更不可讓畜牲（狗、貓等）進入場內。
或在場內販賣家禽類以避免沙門氏菌的污染。

除檢驗鮮度外不可用魚鉤、魚叉傷及魚體或做為拖運魚貨的工具。場內的排水溝應每日清洗、消毒以保持暢通，其清潔工具應於使用後清洗、消毒並置於固定場所。

魚貨管理

於搬運途中魚貨溫度應儘可能降低以保持品質，陸上長時間運送應以冷凍櫃或加蓋碎冰運輸，卸貨時若使用魚鉤、魚叉，應注意不可傷及魚體，若使用滑板卸貨，則應注意避免碰撞與摔傷。魚貨不可在地面直接拖運與堆放，應以推車運送，以防止魚貨損傷與污染。

拍賣時，冷藏魚貨應以碎冰混合保持在 5°C 以下，而冷凍魚貨表層溫度應保持凍結狀態，不可有解凍現象。已拍賣的魚貨應迅速搬離，不可堆放於場內造成品溫回升。於拍賣過程當中，絕對禁止從業人員以腳踩踏魚貨，以免傷及魚貨而造成嚴重污染。

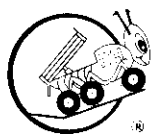
廢棄物處理

魚體廢棄物（內臟、魚頭、鰓等）可丟入鹽酸液池中，促進自家消化而成為可利用的魚溶漿，且可減少蚊、蠅聚集降低腥味。其液化溫度以 50°C 為佳，PH值為4.0~5.0。

廢棄物的堆積場所應與販賣場所隔離，且應每日於作業完後進行清洗及消毒，而無機廢棄物（如塑膠袋、垃圾等）應置於不透水的密閉容器內，並應當天清除，清除後的容器應隨即清洗、消毒並晾乾。

人員衛生

工作之人員應穿著整齊衣帽、橡膠靴，並注意個人手部之清潔於工作時不可吸菸、嚼檳榔。如廁後應隨即洗手、鞋履應踏過消毒池後始可進入場內工作，並應定期術康檢查（如血液、X光、糞便等）。工作人員應定期參加衛生教育講習會，如有必要時應指定專人指導進行每日衛生檢查。



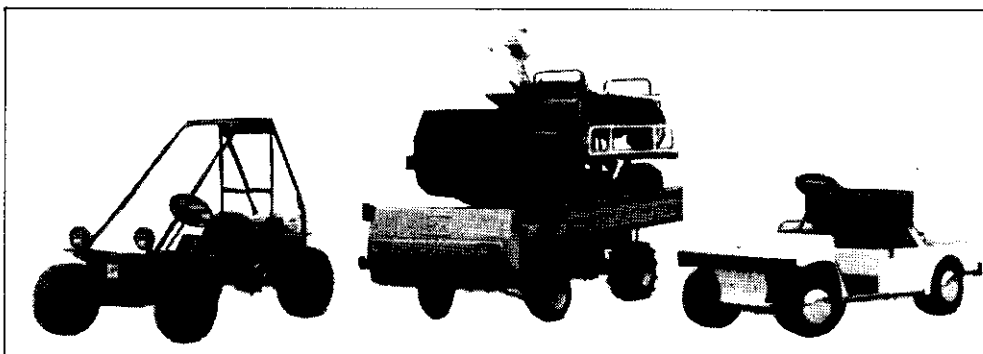
全國唯一機種最多的搬運車製造廠

• 經政府檢定合格 •

必翔搬運車

好車就是好車！

操作簡易
乘坐舒適
鋼板避震
轉彎最小
性能最優
安全性高
外型美觀
用途最廣
機型最多



* 徵求全省經銷商

本公司專業生產適合各行業使用之搬運車，各種大小機型均有生產
必翔實業有限公司 電話：(035)516797-8 · 516258
新竹縣新豐鄉上坑村坑子口169號

魚攤的衛生

設備：販賣台之材料應使用表面光滑的材料（如不銹鋼），以避免不易清洗或微生物滋長。而台的四周可用「活動」透明的壓克力板圍起來，上緣壓克力板內彎80度，再蓋上一片「活動」透明壓克力板，以防止台內低溫空氣的流失，及台外周圍熱空氣的流入，於台上低斜的一方下接排水管，以便利排除融化的冰水。

販賣處應設有冷藏、冷凍之設備以貯存魚貨。電燈懸掛不宜太低以防魚貨升溫。零售市場內應有完整的排水系統，並派有專人清洗及消毒以保持暢通，並應有充分的清潔水以供應魚貨、人員手部、販賣台、場內等的清洗。且應有垃圾集中蟬螂以減少魚貨被污染的機會，並派有專人每天收除。

低溫控制：

冷藏：先以自來水洗滌販賣台，再放上冰塊或撒佈一層碎冰，使販賣台溫度降低，然後排上魚貨（蝦仁則應以小塑膠袋分裝）再以碎冰覆蓋魚貨，以確保

品溫在 5°C 以下，並隨時注意碎冰的添加以免溫度上升。

凍藏：冷凍的魚貨應置於 -20°C 或更低的冷凍櫃內出售，不可直接曝放於販賣台上，並應隨時注意魚體是否冷卻、清潔和濕潤。於每日收攤時應將未售完的魚貨放入冷凍庫或冷凍櫃內。

清潔衛生：

用具衛生：生魚片處理台、抹布、砧板、刀子等應隨時清洗，並每隔 1 小時浸泡消毒液。於每次切魚前魚刀、砧板應以 70~75% 的酒精擦拭，避免使用不潔的抹布擦拭砧板、魚刀（但可使用紙巾擦拭，用後丟棄）。

清洗：於每日收攤時應徹底清洗販賣台及場地地面，其清洗步驟如下：卸下販賣台的壓克力板，用刷子及清潔劑刷除有機物及其他污物，再用清水沖洗，然後以殺菌劑、消毒液或含 100ppm 有效氯水等淋蓋販賣台及壓克力板和地面 10 分鐘以上，再以清水沖除殺菌劑、消毒液並保持乾燥。

人員衛生：販賣者在剝魚或每出售一次魚貨後應以自來水洗手，如廁後則需以消毒液洗手（消毒液應每半天更換一次）。

註
冊



豐洲 自動化 高效率 農業機械

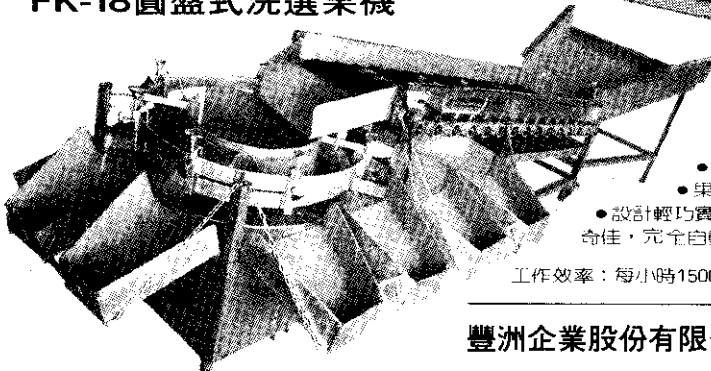
草繩生產唯一利器 FK-2全自動製繩機

特點：

- 將稻草放置製繩機之上，即自動製成 7%~13% 草繩，每小時約可生產 30 公斤草繩。
- 成品質地柔軟均勻，草繩表面光澤美觀，符合內外銷市場規格。
- 本機完全高速運轉生產，操作容易，堅固耐久。
- 電眼控制，一人可管理二台。



FK-18圓盤式洗選果機



特點：

- 自動送果、選果、分級裝箱。
- 選果機運轉穩定、快速，不傷果皮。
- 果粒光澤美觀、分級正確。
- 設計輕巧實用，需故障，任何圓形青果均可選用，效果奇佳，完全自動化水果商、果農指定使用。

工作效率：每小時 1500~2000KG。 使用馬力：1.5HP × 2.110V~220V

誠徵股實經銷商

豐洲企業股份有限公司 嘉義縣民雄鄉建國路一段45號
TEL: (05) 2262265 · 2263666