

腊餌殺鼠劑的製造

楊兆文

殺鼠劑過去都以毒劑混合餌料製成顆粒狀或餅狀等型態，施放於田間，此類毒餌因容易受潮而發霉，又易受雨水沖散，且不易被野鼠所發覺，以致影響殺鼠效果。

為改善上述缺點，台灣植物保護中心鼠害研究部門，試將一般工業用臘摻入餌料中，以增加毒餌置放田間的持久性，保持新鮮度，提高殺鼠效果。

臘餌殺鼠劑是用石臘製成的硬塊毒餌，不僅有防潮、防霉、防水、防虫及耐貯等優點，且因加臘具相當硬度，適合野鼠磨牙的習性，取食率較高。台糖公司於六六—六七年期乾旱季節，在自營農場初次擴大試用，效果顯著，備受各糖廠歡迎，因此全面推廣。

磷化鉍臘餌殺鼠劑配方：

糙米一〇〇公斤，占六〇%。石臘六四公斤，占三八%（米與臘的比率為五：三）。磷化鉍一六四公斤，占一%。花生油一六四公斤，占一%。合計一六七·二八公斤。

殺鼠靈臘餌殺鼠劑配方：

糙米一〇〇公斤，占五七%。石臘六四公斤，占三七%。〇·五%殺鼠靈八·三公升，占五%。沙拉油一七公升，占一%。合計一七四公斤。

製造工具：三〇〇公斤的台秤一台，材料與成品秤量用。一〇公斤的案秤一台，材料定量用。大型鐵皮一片，鋪地材料以利攪拌。平頭圓鐵三支，材料攪拌用。大型快速爐（附鋼瓶，煤氣）一組，雙頭，石臘溶解和保溫用。液溫計一支，供石臘溶液測溫。中型湯勺二支，取取石臘溶液用。特大型鐵鍋（附鍋架）二只，供（1）溶解石臘，（2）調勻漿料及保溫。

四四×五四×六公分亞鉛盤二〇個，盛餌漿用。

×四·八公分）定型格片二〇組，殺鼠靈殺鼠劑用。自製餌塊擠出器三隻，供餌塊脫粒。大型農用電扇一台，成品冷卻用。腳踏式封口器一台，包裝成品用。

製造方法

1. 配料攪拌：先將〇·五%殺鼠靈稀釋粉與沙



磷化鉍和殺鼠靈臘餌殺鼠劑（廖敏卿）

。一七×二一（格）
每格二·五×二·五×四·〇公分）
定型格片二〇組，磷化鉍殺鼠劑用。一二×一五格（每格三·五×三·五

臺灣銀行

為您提供最現代化的服務



國內遠期信用狀
減少交易風險
便利資金調度
隨時轉讓貼現
採購原料物質
歡迎使用

新臺幣旅行支票
伍佰元 壹仟元 伍仟元
觀光、旅行、經商
攜帶方便
安全可靠
全省通用

綜合存款
活存、定存、簡便貸款
一本存摺
為您做到家庭出納
為您辦理免稅儲蓄
為您代繳各項費用
為您代納各項稅捐
為您收付各種款項

可轉讓定期存款
利息優厚 安全可靠
自由轉讓 存取方便
面額：十五、五十、一百萬元
期限：三、六、九個月

汽車進行服務
您只要將腳踏車、摩托車、汽車駛入臺北市承德路292號本行民權分行「汽車臨時窗口」不用下車即可存款取款為您解決停車困難節省寶貴時間採用電腦作業並可代收代付本行大臺北地區各營業單位存摺類存款

服務專線：371-6376 電話總機：371-7171 · 371-9111

總行：台北市重慶南路一段120號 全省各縣市及金門馬祖均設分行 通匯同業遍佈自由世界各大城市