

(1) 體內中毒 例如誤食或吸入體內等，用手指或管壓住咽喉，使胃內尚未吸收的毒物吐出，或用溫鹽水（每一玻璃杯水加食鹽一茶匙），使患者服下，然後再使其吐出。注意：如患者已失知覺，千萬不要給以任何食物。



有機磷劑中毒的急救方法

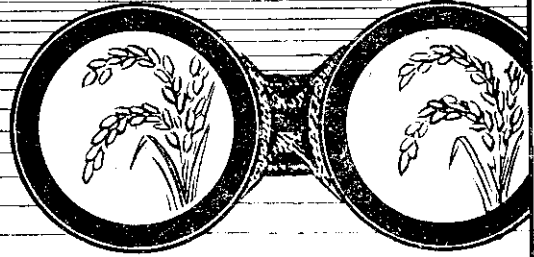
## 農藥中毒的急救方法

洪維懷

如已發現警告性的中毒症狀（參閱上期），同時患者尚能吞嚥東西，可速服「阿脫品」藥片二片（每片中含量0.6mg，這種藥片可商請醫生後向藥房購得，以備急救之用），或立刻就醫注射「阿脫品」劑。注意：勿用「嗎啡」及「阿得那林」類（Aduanal）劑。如患者尚無警告性的中毒症狀，請勿用「阿脫品」，中毒嚴重者速送醫院，可視情形多服或多注射（據德國衛生實驗室，皮下注射份量一次可達3mg。據美國 Shell 公司

此外尚有「巴姆」（PAM）解毒劑可用，但此劑僅有針劑，須由醫生注射。如患者呼吸停止，即行人工呼吸，立刻送請醫生救治，必要時可用氧氣（壓力十五至廿公分水柱）助其呼吸。此外如服活性炭粉以吸收胃內毒液，或用百分之一的石鹼水微溫湯洗胃，注射葡萄糖或生理食鹽水，排泄或吸收氣管內分泌物等，均可幫助解毒。

(2) 體外中毒 例如不慎濺及或粘着藥液粉末於衣服、皮膚等，除應立刻換去污染衣服並用肥皂水及大量清水洗淨外，須速將患者移離用藥的地方，以免繼續再與藥劑接觸。如濺及眼睛，應立刻用大量清水沖洗至少十分鐘。解毒及急救方法，同上述體內中毒所載，立刻送請最近處的醫生救治。患者自中毒起四十八小時以內，必須不斷的細心看護，經救治復元的，仍應小心觀察日後的健康情形，例如測定其血液中的「酯化胆素」一是否已完全恢復正常；因為已中毒而未恢復正常的，對有機磷劑會比中毒以前（指健康時）更容易中毒，所以除非血液中的「酯化胆素」已恢復正常



稻浮塵子，稻飛蟲為害  
稻田，逐年增加造成。

# 看不見的損失!!

甚至減少收成三四成

# 賽文 SEVIN

浮塵子。飛蟲都是小小的害蟲，喜歡寄棲在稻葉下面陽光直接照射不到的地方產卵、孵化、生長繁殖迅速。稻株愈繁茂這些小蟲繁殖愈多，又不易看見，至稻株抽穗後它們刺吸稻葉生產之澱粉乳汁，因此更加速繁殖。一般人認為稻株健康無枯心苗無白穗就不介意了，直至收割、晒谷、搗米時才發覺稻谷空心或變成碎米，減收三四成時後悔已遲。但從秧田期起就需噴撒福農牌賽文的農友，年年豐收，沒有前述減收情形了。因為賽文防治浮塵子、飛蟲、稻黑粉象之外尚能殺治三化螟蟲至九八%以上（見五十年植保試驗報告第三頁）對於殺治二化螟蟲、捲葉蟲、稻蓊馬、蝗蟲等等害蟲亦有效力，並抑制可怕的「稻黃萎病」陸續蔓延。雖然有人稱此為「預防」，但是和近日大家正在鬧副雀亂一樣，如果有了預防就不致發現副雀亂，一經發現即使短期內撲滅損失已經不小了，所以病蟲害專家時時要提倡「預防強於急治！」我們現在要勸農友們趁早在稻田中噴射福農牌賽文五%可濕劑一〇〇〇倍稀釋液每甲一二〇〇公升或撒佈福農牌賽文一、五%粉劑每甲四〇〇公斤，秧田期噴撒一次，拔草後噴撒一次以資預防，如果以後再有上述害蟲發現時應再噴射一次，那麼豐收可以預卜的。結穗時期的水稻，只許用無臭味、低毒性的強力殺蟲劑，使人們可以吃無毒性和惡臭味的米飯。福農牌賽文是低毒及無臭味的，請農友們採用以防治害蟲和增加生產確保食用米飯人的健康。

臺灣總代理 孚美行  
總經銷 福農有限公司

臺北市南陽街四六號 電話 三一四四九  
郵政劃撥儲金第 三九九三號帳戶  
可濕性粉劑分銷處 新竹縣 新竹市南興合作社  
高雄縣 永豐藥業行  
其他區域 臺南市頭門路一四〇號  
與豐化學工廠有限公司  
臺中縣大里鄉內新村  
分 劃分銷處 亞州化學股份有限公司  
臺北市武昌街一段七號

，應不許再與任何有機磷藥劑接觸。

## 氯化烴化合物中毒的急救方法

(1) 體內中毒 例如誤食或吸入體內，用手指或箸觸使毒物吐出，或飲服溫鹽水（每一玻璃杯水加鹽一茶匙）再使毒物吐出。患者已失知覺時，不要給以任何食物，立刻去看醫生，首先應儘早用鹽湯洗胃至吐出物無農藥氣味為止，千萬不要用含有油脂的湯水洗胃，或給以含有油脂的東西入口，因為這類農藥的毒質，大多數易溶於油脂類，油脂會加速毒物進入身體內臟。

本類農藥迄今尚無解毒劑可用，下面幾種解救方法，可以幫忙減免中毒的危險性：

(甲) 神經過敏、食慾減退、身體消瘦為中毒徵兆，應即就醫，為安定中樞神經中毒症候，可服用鎮定劑 Barbiturates，所服份量須足夠以控制痙攣，以後可視情形慢慢減少份量，至無神經過敏症候時停止服用。

(乙) 服用或注射葡萄糖鈣（可與鎮定劑並用）。

(丙) 用活性炭粉二份，氯化鎂一份，單寧酸一份的混合劑十五公分，用水服下，以吸收胃內毒質，然後再服嘔吐劑，使毒物吐出。

(丁) 繼續內服三十公分的硫酸鎂及多量的水，使腸內物質瀉出。

(戊) 再飲用熱茶靜臥床上。

(己) 多食鈣質或高價鹹水化合物，可避免肝臟中毒。

(2) 體外中毒 如藥液粘着皮膚、衣服，除立即換去污染衣服，並

用肥皂及大量清水洗淨外，須速離去用藥的地方，以免繼續接觸藥劑。如果藥液濺及眼睛，立即用大量清水沖洗最少十五分鐘，並就醫治療。

救治方法同上所述體內中毒所載，立刻去看醫生。

## 有機水銀劑中毒的急救方法

這類農藥的中毒，祇有直接誤食、吸入體內或間接由手、器具等入口而致。症狀為：腹劇痛、唾液流出、失神、下肢知覺鈍、閉尿、發熱、虛脫等。救治方法如下：

(1) 用手指或箸觸喉，使毒質吐出，用溫石灰水、牛乳或百分之一石鹼水洗胃，內服硫酸鐵或活性碳粉。

(2) 多飲蛋白水（蛋白三至四個，加水一公升）與牛乳，飲服稀漿糊或麥粉糊。

(3) 內服鎮痛劑，飲服濃咖啡、濃茶或與奮劑以避免虛脫。

(4) 內服稀葡萄糖液，或皮下注射千分之一硫酸阿脫品劑。

(5) 內服碘化鉀，使水銀物質易於排泄。

## 神(砒)化學物中毒的急救方法

這類農藥也祇有口服中毒。症狀為：急性胃腸加答兒、腹痛、嘔吐、下痢、頭痛、口眩、痙攣、虛脫等。救治方法如下：

(1) 用手指或箸觸喉使毒質吐出，用溫石灰水、牛乳或百分之一的石鹼水洗胃，內服砒素解毒劑或氯化鎂七十五份，水一百份合劑，或骨粉炭。

(2) 多飲蛋白水及牛乳。

在來種稻熱病特效藥

# 大好年

特點：

- 一、絕無藥害（據50年度臺中區農業改良場試驗報告）
  - 二、藥效優秀（據50年度臺灣省農業試驗所試驗報告）
  - 三、提高產量（據50年度臺中區農業改良場試驗報告在無發生病害區使用結果增收七%）
- 注意：避免與安特靈等有機磷素劑混合最好單獨使用



(ダイコーネン錠)

製造元 日本三笠化學工業株式會社

總經理 裕隆商行

臺中市建國路一六七號 電話：四八五五號