

船在六小時內發病，在發病後如不醫治或救治過慢，皆會因中毒死亡。

(1) 有機磷對人體的皮膚傷害情形較少，主要為藥劑中所含溶媒或因含酸鹼所引起，預防為最佳方法，如不慎觸及可用亞鉛華、橄欖油，或硼酸軟膏塗抹能迅速治療。

(2) 有機磷的中毒症狀可分輕症、中症、重症，實際上這些中毒症狀是相互平行迅速出現，並呈現逐漸陷入重病或恢復正常過程之一種現象。

(1) 潛伏性中毒：無症狀，全身不適有頭痛現象，胆素脂酶素的活性值降至正常血液的一百至五十%。

(2) 輻症：全身倦怠、四肢無力、頭痛、眩暈、嘔吐、恶心、多汗、流涎、顏面蒼白、腹痛下痢，胆素脂酶活性值降至正常血液的五十至二十%。

(3) 中症：意識稍混濁、言語不清，呼吸急迫，指甲及口唇呈紫藍色、瞳孔收縮，對光反應遲鈢，舌顏面等呈筋織維性痙攣。

(4) 重病：中毒後二至三小時意識模糊、呼吸困難、口吐泡沫、收氣管分泌增加，全身筋肉呈纖維性彎曲、瞳孔縮小對光反應完全消失，胆素脂酶活性值降至正常血液十至〇%。

發現中毒後最好找醫生急救，因經皮滲入只有服用或注射藥品，目前有兩種特效藥為硫酸阿托品 (Atropine Sulfate)，一為巴姆 (PAM)。根據臨床經驗報告此二藥劑中毒時實行靜脈注射是最有效的治療方法，這樣可以在二十至三十分鐘內消失中毒症狀而恢復健康。

(1) 輕症：服硫酸阿托品錠劑一至二錠，一日一至三回，或行皮下注射一至二支 (A 等於〇·五mg)。

(2) 中症：巴姆 (二十三西約〇·五mg) 一至二支靜脈注射或硫酸阿脫品二至三支靜脈注射，每隔三十分鐘，再行皮下注射一次至開瞳為止。

(3) 重症：靜脈注射巴姆二支，經三次。

十分鐘後不見效者，再注射二支或血管大量注射硫酸阿脫品五至十支後，每隔三十分鐘再進加注射一次至開瞳對光有反應為止。

(4) 藥品如注射液可就近在貴地農會免費領用，如鋐劑在一般西藥店即可買到。(園盛)

材 藥

枸杞滋養

澤蘭行血

【問】：(1) 附上標本，請鑑定是何種作物，有栽培價值否，栽培法如何，栽培時期在幾月？

【答】：(1) 所寄來植物標本經鑑定結果，認為蓼科植物之一種，學名 *Polygonum Cuspidatum* S. et Z. 本省土名叫川七，但並非真正的川七 (五加科)。此植物僅可供藥材之用，而且本省山地到處皆有野生，故毫無栽培之價值。

【問】：(2) 本省在來之枸杞開花不易結實，惟由大陸引進之品種其結實情形非常良好，普通種植二年後就能開花結實。枸杞之全草均可利用，根部稱為地骨皮供強壯解熱之用，葉部含有 *Butein* 可治眼病，果實稱為枸杞子含有 *Botaine* 係一種滋養強壯藥。

【答】：(2) 本省在來之枸杞開花不易結實，惟由大陸引進之品種其結實情形非常良好，普通種植二年後就能開花結實。枸杞之全草均可利用，根部稱為地骨皮供強壯解熱之用，葉部含有 *Butein* 可治眼病，果實稱為枸杞子含有 *Botaine* 係一種滋養強壯藥。

【問】：(3) 仙草自下種到收成，期間要幾天？

【答】：(3) 下種時期，於那時候較適合？

【答】：(4) 栽培仙草是用直播或是種苗栽培？

【答】：(5) 未知何處在收購仙草乾？(臺中縣龍井鄉龍西村苑路一二七號蘇豐支)

【問】：(6) 仙草管理得當，半年即可收刈。

【答】：(6) 仙草自下種至收成之期間依

移植較佳，育苗可用種子或插均可。

(7) 藥品如注射液可就近在貴地農會免費領用，如鋐劑在一般西藥店即可買到。(園盛)

鵝 養

省畜產試驗所

推廣蘆花紐漢西

【問】：(1) 省畜產試驗所推廣的橫斑蘆花、紐漢西及白蘆花的雛鵝每隻多少，隨時都可買到還是要預先訂購，詳細地址及郵政劃撥各如何？

【答】：(1) 小型白火雞、蛋鷄、及飼鷄省畜產所能否買到，請問是否另有名稱，蛋鷄以何種經濟利益較大？(彰化縣二林鎮中西里中六路十五號鄭雄雄)

【答】：(2) 省畜產試驗所推廣的橫斑蘆花、紐漢西、每隻六元不分公母推廣小鵝。

【答】：(3) 白蘆花每隻十二元不分公母推廣。

【答】：(4) 至於購買雛鵝要去信向試驗所家禽系里申請品種，數量即可，輪到肥時，該所會通知買主前往提領。

【答】：(5) 住址在臺南縣新化鎮。該所沒有郵政劃撥。

【問】：(6) 省畜產試驗所推廣的雞即來航鷄，至於小型白火雞及飼鷄該所沒有飼養，關鷄另有名稱叫軍鷄，日名另外有叫シヤモ。

【答】：(7) 雞的系統別產卵能力相差有限，主要問題是鷄場的信用問題，不過各系統的雞隻各有其特色，所以欲買進雞隻之先，先打聽有經驗的鷄友較妥。(趙博秋)

【問】：(8) 費利第十八卷廿三期，可尼秀鷄成熟期約需幾星期，可達體重有多少？

【答】：(9) 母鷄年產卵量有多少個？

水稻二、三化螟蟲 正寶利多乳劑	正豐露露營養品	最新效果最佳水稻稻熱病特效藥 稻特利濕性粉劑 在來水稻用
防治 「請用」	水稻、柑桔豆類營養品 正豐化學股份有限公司	水稻田用除草劑 多谷粒劑
水稻，稻葉蟲 敵殺師松乳劑	水稻、洋菇、柑桔葉蟲 正豐化學股份有限公司	◎植物保護審議會 農林廳推廣水田用除草劑
防治 能特 敵殺 効果卓著	水稻，稻葉蟲 乳劑	「強力」

正豐

水稻、柑桔葉蟲
正豐化學股份有限公司
臺中縣霧峰鄉民生路103號
電話：霧峰 63·163