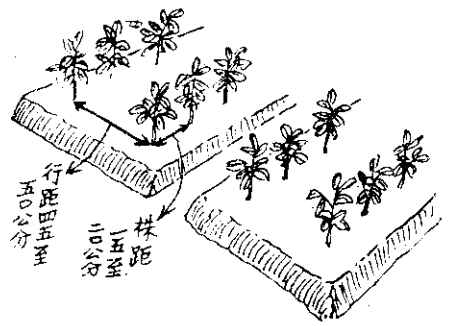




形構的後苗間次二第

二至四公分，播種期間如爲雨季，播種深度可以淺些，以免下雨後土壤壓種子，使發芽困難。

(4) 一般管理：

發芽後兩星期內，行第一次中耕除草。以後，到開花以前，再中耕除草一至二次。中耕除草後培土，培土高度六至十公分。第一次中耕除草後，行第一次間苗。再隔一星期行第二次間苗，成爲株距十五至二十公分。

種大豆的土地要排水良好。大豆生育期間，土地要潤濕，但只須在過度乾燥時灌水，保持土壤的適當濕度。灌水最好能在當天完全排水，以免豆田積水，大豆根部腐爛。

(5) 病蟲害：本省大豆還沒有發生嚴重的病害。蟲害方面，已發現的有豆潛蠅，豆蚜，夜盜蟲及豆螟等。防治方法如下：

豆潛蠅：①噴射二十五%DDT乳劑五〇〇至一、〇〇〇倍液②噴射PM二、〇〇〇倍液。

豆蚜：噴射魚藤精乳劑一、〇〇〇至二、〇〇〇倍液。

夜盜蟲：①撒佈五至十%DDT粉劑。②

噴佈BHC粉劑。③撒佈砒酸鉛或砒酸鈣粉劑。豆螟：①撒佈五至十%DDT粉劑。②噴射二十五%DDT乳劑五〇〇倍液，③噴射魚藤精乳劑一、〇〇〇至二、〇〇〇倍液。

三、收穫與採種

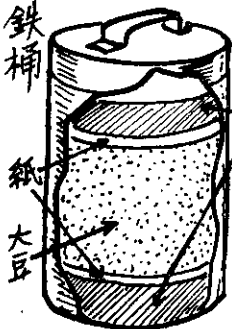
大豆成熟時，莖葉變黃色，葉片脫落，豆莢呈褐色，應該在這時候收穫。收穫時，拔起全株，搬運到晒場乾燥，用竹製的打豆桿打落豆實，或用輥軸壓落豆實。脫粒後，用風鼓吹去夾雜物，然後晒乾備藏。

採種團應加強管理，注意去偽去雜及病蟲害防治等。採種用大豆，脫粒時應避免混雜。脫粒後的種子，應該晒乾，並且除去夾雜物，及不飽滿、不整齊或有病蟲害的種子，然後備藏。

大豆種子應儲藏在上下放置乾燥劑（草木灰，石灰或氯化鈣）的陶甕（小口缸）或鐵



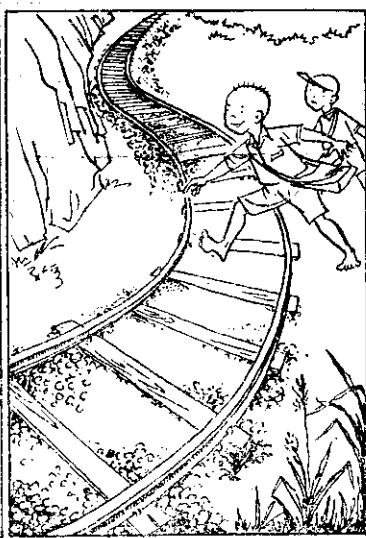
草木灰、石灰或氯化鈣



桶鐵和甕陶想理的子種豆大藏諸

桶內，密封後放在低溫、沒有陽光直射的地方。這樣大豆種子的發芽力可以維持一年以上。如果儲藏得不好，只能維持半年左右。

通哥因仔賴春榮

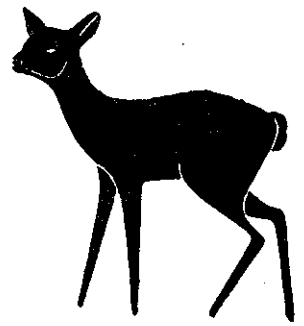


有也，塊一（再）闊塊一頭石③
底路車堆一疊疊，細有也塊大
。（軌出）馬落跌車火看愛，

火到行家大，步散去招相日一②
法無（童頑）仔因搶手，路車
安顧不顧懶攏全安交，度。（全

年，榮春賴（子孩）仔因宵通①
然雖，（皮頑）槍手真四十紀
讀愛無。（架打歡喜）爭相愛冊

壬火皇文
酉西國



家畜中毒的急救治療

何起龍

家畜如果吃了有毒植物，或農藥，或是腐敗酸酵的飼料，會引起中毒。中毒常是突然發生的，病況又很嚴重，要及時急救，才能免除損失。家畜最可能患的幾種中毒的症狀，急救和治療方法如下。

(一) 腐敗甘藷的中毒

甘藷塊根受了傷或貯藏得不好，最容易發生黑斑病，表皮生有不規則的黑色斑點，或病斑部生有許多細毛。這種腐敗甘藷，會使家畜中毒。牛中這種毒的較多，豬和羊次之。

症狀：吃下腐敗甘藷後二十四小時就會發病。起初食慾不振，精神沈衰。到第三日，食慾消失，發熱氏三十九度以上的熱，呼吸困難，眼結膜潮紅。第四天，呼吸更促迫，常發生痙攣，瞳孔散大，步伐踉蹌，不能起立，又會發生下痢，急性鼓脹，不久，衰弱而死。

解救法：①對症療法：發高熱時，給退熱劑；例如注射使如慈林（スルピリン）（中動物二至五立方公分）。心臟衰弱時，服用強心劑（樟腦等）。痙攣時，服用鎮靜劑溴化鉀（ブロムカリ）等（大動物二〇・〇至五〇・〇，中動物三・〇至五・〇，小動物〇・二五至二・〇）。

②一般療法：內服過錳酸鉀（過マンガン酸カリ）溶液（過錳酸鉀〇・五公分，水二〇〇立方公分），或〇・三％二氧化氯溶液（オキシフル）（大動物二〇〇至五〇〇立方公分，小動物二十至五十立方公分）。

(二) DDT或BHC的中毒

家畜誤食撒佈過DDT或BHC的蔬菜或飼料，或舐食噴在家畜體上的DDT或BHC，都會引起中毒。

症狀：發高熱，嘔吐，四肢顫抖，呼吸短促，陷入昏迷狀態。

解救法：①用大量的溫水洗胃。內服硫酸鎂（大動物二五〇至四〇〇，中動物五十，小動物十五至二十），使腸內的物質瀉出。②注射葡萄糖鈣（ブドウ糖カルシウム），或內服鈣質（カルシウム），可以避免肝臟的中毒。③發高熱時，使用退熱劑。衰弱時，使用強心劑。

(三) 富粒多的中毒

家畜接觸或誤食富粒多，或吸入多量的富粒多氣體，都會中毒。

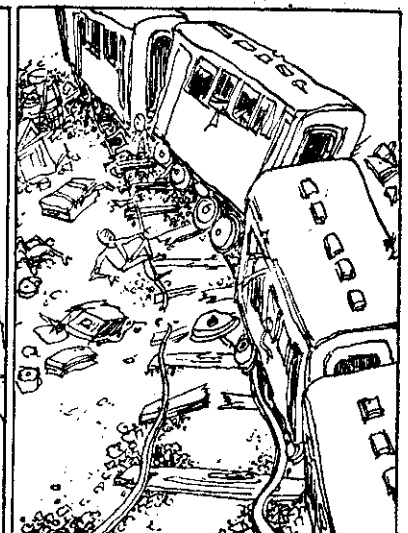
症狀：症狀隨中毒的深淺而不同。中毒初期，食慾不振，嘔吐，瞳孔縮小，不斷排尿，排便。再嚴重時，黏膜蒼白，呼吸困難，痙攣。



分問庭開官法，庭法送伊將察警⑥
決判以所，輕紀年四十滿未，明
。刑重免



田槍手，情實這查（要）卜察警⑤
賴講都家大，（監禁）間歸關仔
。槍手最是伊為因，榮春



正真斷折手脚，馬落跌車火然果④
（散四物貨）隔四滿甲噴件物，多
。假無攏失損在實，

，喜歡睡眠。

解救法：①富粒多侵入家畜眼部時，用食鹽水（食鹽九分，水一、〇〇〇分）分次洗滌。②誤食中毒的，先用〇·一至〇·五%過錳酸鉀溶液洗胃。③內服多量食鹽水。④注射生理鹽水和葡萄糖液，或注射硫酸阿托平（硫酸アトロピン）（大動物〇·〇一至〇·〇五，中動物〇·〇〇五至〇·〇一，小動物〇·〇〇一〇一至〇·〇〇五）。

（四）醋酸的中毒

毒

用酒精及澱粉工廠的酒精等作為飼料，常會引起醋酸的中毒。

症狀：主要症狀為胃腸炎；疝痛，下痢，步伐踉蹌，或不能起立。脈搏細弱，呼吸急促。嚴重時，陷入昏迷狀態。

解救法：①內服蘇打水或肥皂水。②麻痺時，給予興奮劑，如注射咖啡鹼（カフェイン）（大動物五至十、〇，中動物〇·一至二、〇）。

③用肥皂水洗腸。④給瀉劑（下劑）（芒硝大動物二五、〇至一、〇〇〇，中動物五〇、〇至一〇〇〇，小動物五〇至三十、〇）。



桃竹夾



木緞

緞木是野生的小喬木。葉橢圓形，花白色。葉裏面含有的毒素最多。牛、羊等食後都會中毒。

症狀：採食後四到五小時就現初徵；嘔吐、苦悶、運動麻痺，並且流涎、排尿、排糞。再嚴重時，呼吸困難，痙攣，體溫下降，陷入虛脫。

解救法：①內服過錳酸鉀溶液或二氧化氫溶液。②注射硫酸阿托平，和內種維生素。③對症治療。

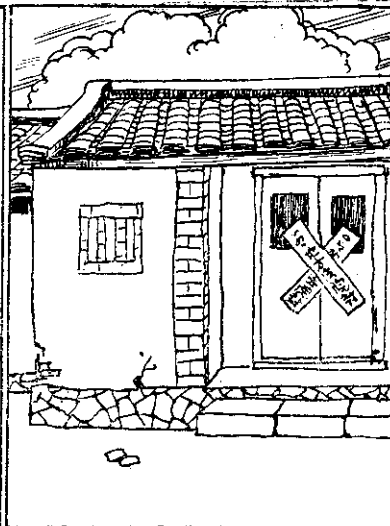
（六）夾竹桃的中毒

毒

夾竹桃是庭園栽培的常綠喬木，葉長橢圓形，花桃紅色，很美麗。葉內、樹皮等都含有毒，家畜吃多了就能中毒。

症狀：主要症狀是胃腸炎，發生疝痛，下痢，並且脈搏不正，瞳孔散大，四肢冰冷，痙攣。

解救法：①內服鞣酸（タンニン酸）（大動物五〇至二十、〇，中動物一〇至五、〇，小動物〇〇五至〇·五）、炭末（大動物一〇〇至二〇〇，中動物五十至一〇〇，小動物十至二十）注射內種維生素。③疝痛時，服用少量的阿片（大動物五〇至二十、〇，中動物〇一至一、〇，小動物〇〇五至〇·一）。③對症治療。



競盾錢無父老，父老問錢無仔因⑧
害，係關个槍手榮春，賣（拍）
。宅散共家浪甲

卜是槍手年少，錢無是母父榮春⑧
限有款罰院法，（皮頑何爲）昨
。物賣共盾封時到，期

了可失損償賠，萬二錢伊罰院法⑦
萬二時一，限期有萬二款罰，案
。（到不賺）趁塊無