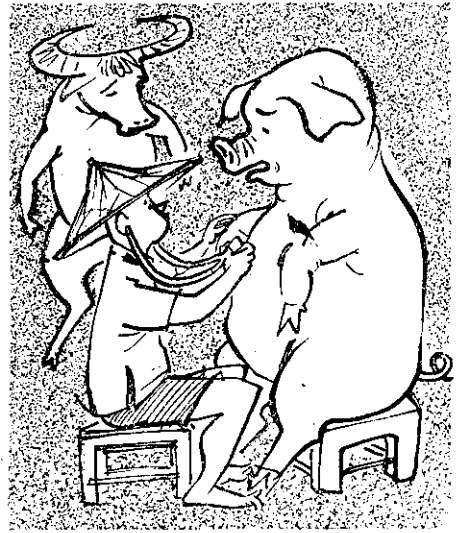


你的豬健康嗎？

振 毅



抗。豬發高熱時，就鑽進稻草中臥睡。

一般家畜都有成群行動的習性，而且其行動非常活躍。假如牠離群，或有人靠近也不想活動，就是有病的現象。此時，大都耳朵和尾巴下垂，缺乏元氣，眼光遲鈍，呼吸急促，發熱。

動作

豬牛生病，最好是早期發現，早期治療。你也許不是個獸醫，但是只要注意觀察下列的幾個事項，也就不難在發病初期有所知覺，預防病情惡化，或供獸醫診治時的參考。

平時注意觀察豬牛的日常生生活，你可以明瞭牠們的健康情形，及早發現疾病，避免不必要的損失。

牛的健康不正常，就垂頭喪氣，即使搖動牠的犄角，也不表示反抗。豬發高熱時，就鑽進稻草中臥睡。

呼吸

家畜在平靜的狀況下，一分鐘的呼吸次數，牛

體溫

家畜的體溫，因個體、年齡、測量的時間或場所而有差異。是否發熱，可觸摸耳根或犄角而判斷。為了正確計量體溫，必須使用體溫計，插入肛門內檢查。檢查體溫的時間，大約三分至五分鐘。

皮膚

健康的家畜，皮膚有光澤，而且富有柔軟性。健康失常，則皮膚顏色變化，脫毛多。皮膚呈青色，色調不良，大都是由於寄生蟲或因貧血而引起的。健康的牛或豬，鼻腔冷而潤濕，並有光澤。假如鼻子溫熱而乾燥，則可疑為發熱或其他異常。在普通狀況下，流汗太多是健康失調的證據，可能患鼓脹症。

食慾

吃飼料的方法失常，可疑為消化器障害或發熱。以土壤、石頭、木材、金屬等為食物的，多數表示飼料中缺乏無機物，例如鈣質、食鹽等的不足。牛等反芻動物，健康時吃了飼料，靜臥一、二小時，反芻二、三十次。要是反芻時間短，就可認為消化器或其他內臟有毛病。

營養

體重與健康有密切的關係。除了急性以外，慢性的疾病，例如消化器病或寄生蟲症等，均呈現營養不良，毛或皮膚失去光澤，嚴重時甚至會脫毛。

步伐

步伐與平時不同，則表示腳本身有異常，或中樞神經有了故障。腳不好時，多呈跛腳，原因是創傷或發腫，用手觸其患部，即感疼痛而反抗。

最新驚人的植物ホルモン劑已出現!!

促進 農作物 提早收成 增加產量
純粹 — 植物生長綜合賀爾蒙劑 — 高單位
保證品質 一滴顯效



請即使用 快 豐 收 液劑

中央標準局註冊商標第12718號 AUXIN — H61

品質純美外貨 請比較使用 歡迎賜評
製造廠 神農化工廠出品
技術顧問 臺灣大學化學系助教授杜明和
廠 址 南投縣名間鄉湖水村39號

※ 各地農會、農藥行、種子行、西藥行均有售
※ 徵求各地經銷處

人畜無害

請採用國貨 節省外匯 加速經濟發展

說明書
試用樣品
付郵貳元
即寄

葉面撒布劑

- 快豐收之特點·
- ①增加作物體之生長，落果落花之速兩並促進成熟期
 - ②防止落花果改善品質增加產量，提早收成
 - ③增加發芽率促進活力
 - ④低抗病蟲害並防止熱病等發生
 - ⑤增加產量二成至六成
 - ⑥快豐收品質絕對對他貨大不相同

是十至三十次，豬八至十八次。發生伴有熱度的疾病，呼吸數也會增加。

脈搏

家畜一旦生病，多數情形下，體溫、呼吸及脈搏都會增加。

健康狀態下，每一分鐘的脈搏數，牛為四十至五十次，豬六十至八十次。

測量脈搏的方法，牛在下顎的內側，或尾根的下側。豬在後腳股的內側，用手指按壓即可算出脈

搏數。

糞尿

糞便因家畜的種類而有獨特的形狀，只要經常注意其狀態，即可判斷其健康與否。依給與的飼料，堅硬稍有不同，但顏色、臭氣、分量排、泄次數等發生變化，就應找出其原因。有了嚴重的異常，就應延請獸醫診斷。

至於排尿姿勢異常，多數在腰、腳和陰部等處有毛病。

臺中在來一號水稻，

不適屏東高雄栽培！

產量，由於分蘖不多，千粒重較輕之故，還不及屏東縣內的一般在來品種，同時又因第一期作內在屏東易發種種稻熱病，第二期作時有白葉枯病、小粒菌核病及紋枯病等為害，所以在本省在來稻品種改良計劃中，未將高雄及屏東二縣列入「臺中在來一號」的推廣地區。

如以屏東縣萬巒鄉的環境來說，好像以栽培比產量高的蓬萊品種，例如「嘉農二四二號」、「高雄二十七號」、「高雄六十四號」、「高雄六十八號」等較為適宜；如為顧及生理萎黃症問題，只帶注意①揮秧適時，②酌量少用堆肥，③提早犁田，④酌量少用氮肥，多用磷鉀肥，⑤注意排水，即可避免嚴重之損害。臺南是適宜栽培「臺中在來一號」的一個地區，可是在目前，還沒有純良的種子可供種植。現由臺灣省農林廳辦理的臺中區（臺中、南投、彰化）良種繁殖工作下，採種用種子可望於明（五十一）年第一期收穫後，由有關鄉鎮農會供應交換，交換辦法與辦萊稻改良品種相同。

「臺中在來一號」，是一種高產耐肥的改良在來稻種，適宜在第一期作種植，在第二期作時，只可小規模做採種工作。

在第一期作栽培，也以新竹、臺中、臺南三地區成績較好。根據試驗結果，在屏東市的

作時試種「臺中在來一號」，可就近向臺南區農業改良場嘉義分場（嘉義市民生路十五號），或臺南縣政府建設局農林課（臺南縣新營鎮），直接以信函接洽，也許可以換得少量種子。新竹地區的農友，則請向新竹區農業改良場（新竹市海雅街）洽詢。

關於該品種的其他特性，以及栽培上應注意的事項，臺中區農業改良場編印的有關小冊已有詳細的說明。
註：近來，各地讀者紛紛來信詢問有關「臺中在來一號」的各種問題，本文為農復會植物生產組張德慈先生的解答。

農業小常識

△德國拜爾廠出品「拜魯塞地」殺蟲劑，對魚池害蟲海螺非常有效，使用一百萬之〇·二至〇·四即可殺死該蟲。此藥對魚的為害為百萬分之一，所以最好當晒坪時殺除。（唐）
△紅茶日光萎凋，將會產生不良的土味與太陽味。茶葉積水，死葉，必影響醱酵，品質不良。（藏）

△茶浮塵子是茶樹重要害蟲之一，但被害綠芽確為最高級的烏龍茶（膨風茶）原料。（藏）

正豐化學新貢獻農業藥劑出現!! (農林廳檢驗證第006號)

好綠靈
施用較多，殺菌劑同時
加用本劑「好綠靈」可增
加收成二—六成。

野撲
蚊滅
螂克可
螂蟻滅消

CHENGHONG

正豐化學股份有限公司
台中縣霧峰鄉龍湖路二號·電話六三三

使用本劑能
①促進植物生長及發育，提高品質，提早收成。
②加強由虫害及倒伏之抵抗力。
③防止萎黃病、腐心病、萎縮病、稻熱病發生。
④增加收成二成至六成，並能轉弱為強。

現品供應 歡迎賜顧

付郵貳元