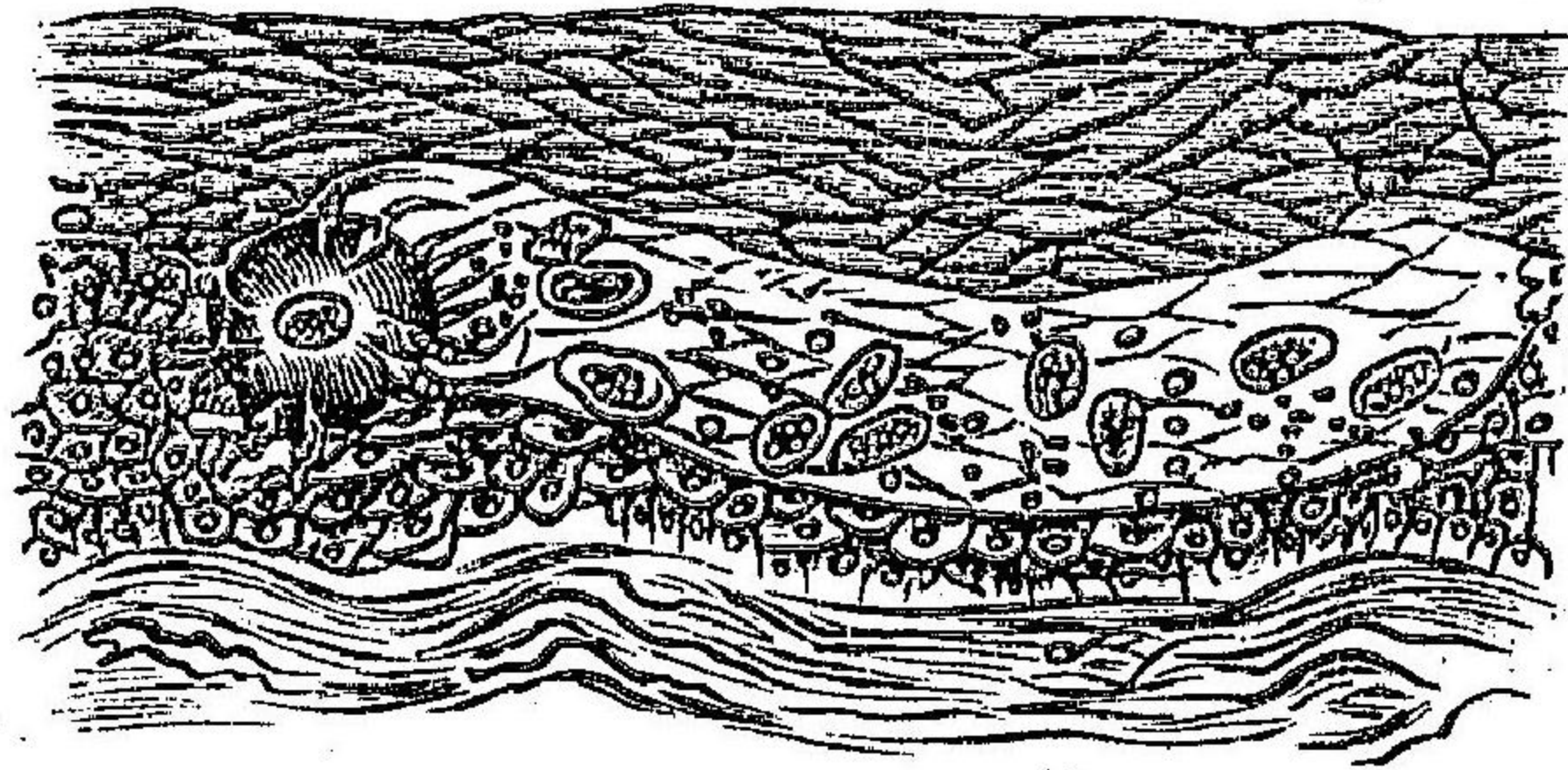
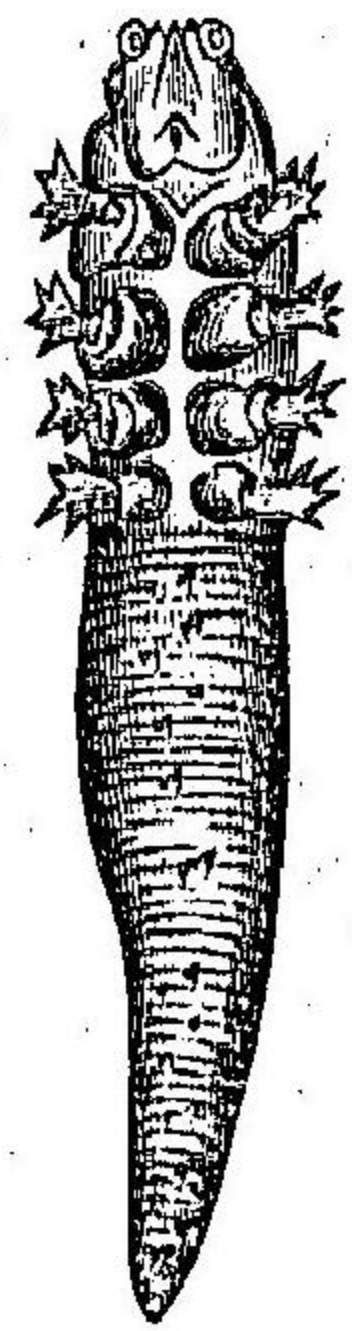


圖二百五十二第



圖三百五十二第



ル皮温増昇スレバ痒覺亦充進ス他皮膚病ト異ル  
 點ハ漸次全身ニ蔓延スルヲ他ニ傳染スルコト等  
 ナリ、治法長毛犬ハ毛ヲ剪去シ犬體ハ微温石鹼  
 水及刷毛ニテ充分洗滌スベシ後チ偏列阿林軟石  
 鹼各二〇酒精二〇〇ノ合劑或ハ「リゾール」二〇巴  
 拉賓軟膏二五〇ノ合劑ヲ塗擦ス身體大部ニ蔓延  
 セルキハ體ヲ三部ニ區劃シ最初二日間ハ第一區  
 劃ニ塗擦シ第三日及ビ第四日ニ於テ第二區劃部  
 第五及第六日ニ第三區劃部ニ塗擦ス第九日ニ至  
 リ全身ヲ軟石鹼及温湯ニテ洗滌ス此塗擦藥ハ危  
 險ナキニアラズ小犬或ハ虛弱犬ハ百露拔兒撒謨  
 加里石鹼各二五〇酒精二五〇〇ノ合  
 劑又ハ「ペリユバルサム」一〇〇酒精二  
 〇〇ノ合劑ヲ塗擦ス

毛囊蟲症

原因毛囊蟲 *Acarus folliculorum*, (*balgmilbe*) (第二百五十三圖)ノ寄生ニ因ス本蟲

ハ毛囊及皮脂線ニ寄生ス前症ト共ニ多發ノ症ナリ猫ニモ寄生ス、症候頭  
 喉頭及肢ハ被毛脫落ト共ニ皮膚肥厚ヲ生ジ肥厚部ニ結節藍赤色ノ膿疱ヲ  
 生ジ膿ヲ含有ス痒覺ハ通常著シカラズ、治法皮膚ノ深部ニ寄生スルガ故  
 ニ殺蟲困難ナリ勉メテ膿疱ヲ開キ「ケレオソート」七五「オリーブ」油一〇〇〇  
 加里溶液一五〇ノ合劑又ハ沃度一〇沃剝二〇水四〇〇ノ合劑ヲ塗擦ス通  
 常百露拔兒撒謨ヲ三分一量ノ「オリーブ」油或ハ偏里設林ニテ稀釋シ二日間  
 毎日患部ニ塗擦ス塗擦法前症ニ同ジ

濕疹

犬ニ多發ス、原因皮膚直達ノ刺戟ニ因シ専ラ背部ニ頻發ス、症候初期赤  
 色ノ小斑點ヲ生ジ後チ暗赤色ニ變ジ小結節ヲ生ズ各斑湊合スレバ大ナル  
 濕潤不潔面ヲ現ス患部ニ觸ルレバ痒痛ヲ訴ヘ直ニ水泡膿疱ニ變ズルモ速  
 ニ搔破シ被毛錯綜ス漸次周圍ニ蔓延シ或ハ化膿性若クハ出血性皮膚炎ヲ



發シ化膿面ヲ呈ス後チ滲出液乾燥シ不潔灰色ノ痂皮ヲ形成ス。痂皮ハ徐々脱落シ被毛再生スルニ至ル。搔摩劇甚ナルハ病機深部ニ波及シフレグモネノ性皮炎ヲ發ス。慢性ニ轉ズレバ皮膚肥厚及大落屑ヲ生ズ。治法、微溫石鹼水ヲ以テ洗滌シ亞鉛華軟膏塗擦、亞鉛華澱粉(五ニ付二十)又ハ單寧一分撒里失兒酸二分木炭末三分ノ研末ヲ撒布シ頑症ニ硝酸銀軟膏一ニ付豚脂十分ヲ塗擦シ大濕潤面ニハ沃度仿談一分擲皮末十分ノ粉末ヲ撒布ス。慢性症ニハ麥見酒精等分合劑ヲ塗布スベシ。本症ハ外傷性皮膚炎、匍行疹、毛囊蟲症、疥癬等ト誤認スルコアルモ症狀(本症ハ傳染セズ)及鏡檢ニ藉リ識別スルヲ得陰門、腫ノ腫瘍

原因、本邦ニ多キ症ニシテ傳染スルモノ、如シ、症候、陰部ニ息肉狀腫瘍生ジ時トシテ表面潰爛ス甚キハ鶉卵大ニ達シ腔翻轉スルコアリ。治法、病犬ヲ保定シ或ハ麻醉セシメ腫瘍ヲ根部ノ胎殘セザル様烙斷又ハ刀斷スベシ

## 第二節 內部ノ疾病

### 咽頭炎(咽喉炎)

原因、普通ノ原因ハ寒胃ナリ。症候、流涎甚ダシク食物嚥下容易ナラズ咽頭部ヲ壓スレバ疼痛ヲ呈シ喉頭炎ヲ併發スレバ咳嗽ヲ發ス。治法、體ヲ溫包シ喉頭部ハ溫布(第二百五十四圖)ヲ施ス又罌粟油五〇〇、礮砂精一五〇ノ合劑ヲ塗擦ス、其他軟食ヲ給シ冷水ヲ禁ジ攝生ニ注意スベシ咳嗽ヲ發セバ鎮咳劑鹽モヒ〇〇、五杏仁水二〇〇、茴香水三〇〇、ヲ一日三回一茶匙乃至一食匙內用セシム

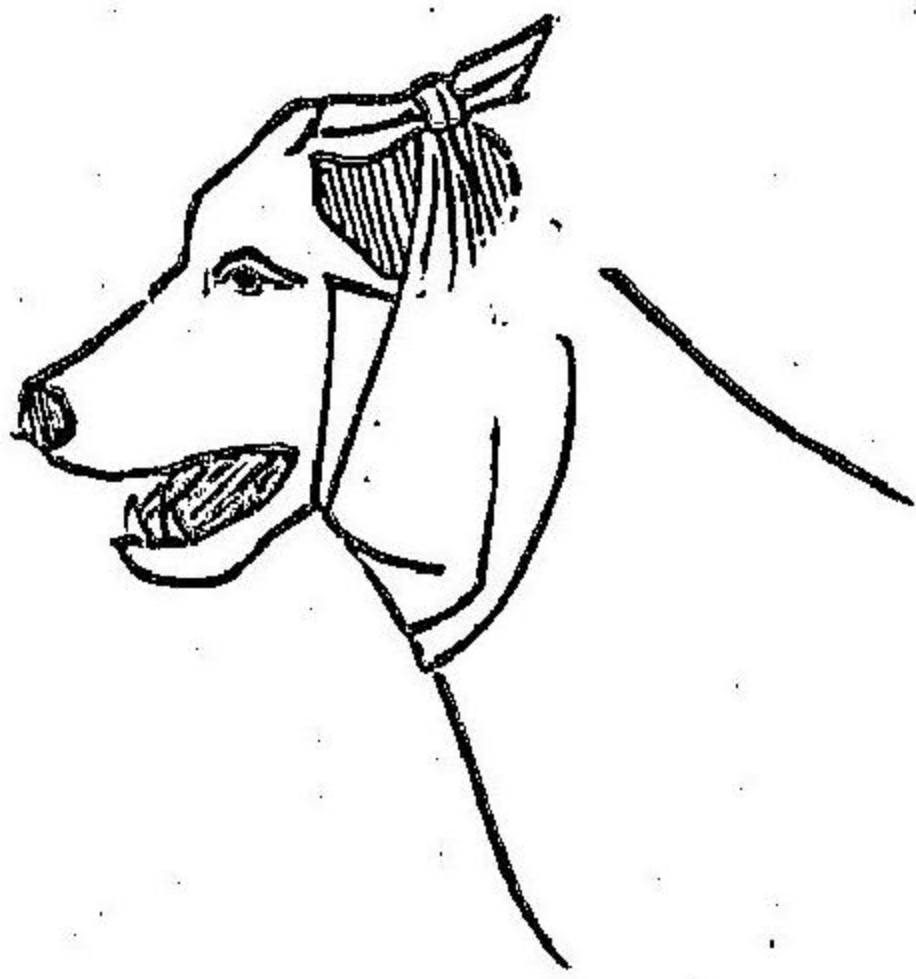
### 胃加答兒

原因、過食、冷熱食、腐敗食、砂石、木片等ノ嚥下等ニ因ス。症候、食慾減損或ハ全欠、渴甚シク嘔吐シ或ハ嘔吐運動ヲナス、吐物ハ泡沫狀ヲナシ時トシテ血液(赤色)或ハ膽汁(黃色)ヲ混ズ舌苔ヲ生ジ重症ハ發熱シ倦怠沈鬱ス。治法、大黃丁幾三〇〇、阿片丁幾五〇、茴香水二〇〇ノ合劑又ハ稀鹽酸五〇、水二五〇、ヲ毎日二三回一食匙(大犬)乃至一茶匙(小犬)宛ヲ與フ、嘔吐ヲ發セバ毎日重炭酸曹達ノ二三刀尖量又ハ次硝蒼〇、五ヲ與フ、陳舊ノ症ニハ純那布答利涅二、



○蔗糖五、〇ノ合劑ヲ毎日二、三刀尖量内用セシム、食慾回復スルキハ溫乳汁  
或ハ煮熟肉ヲ給ス、其他攝生法ニ注意スベシ  
腸加答兒

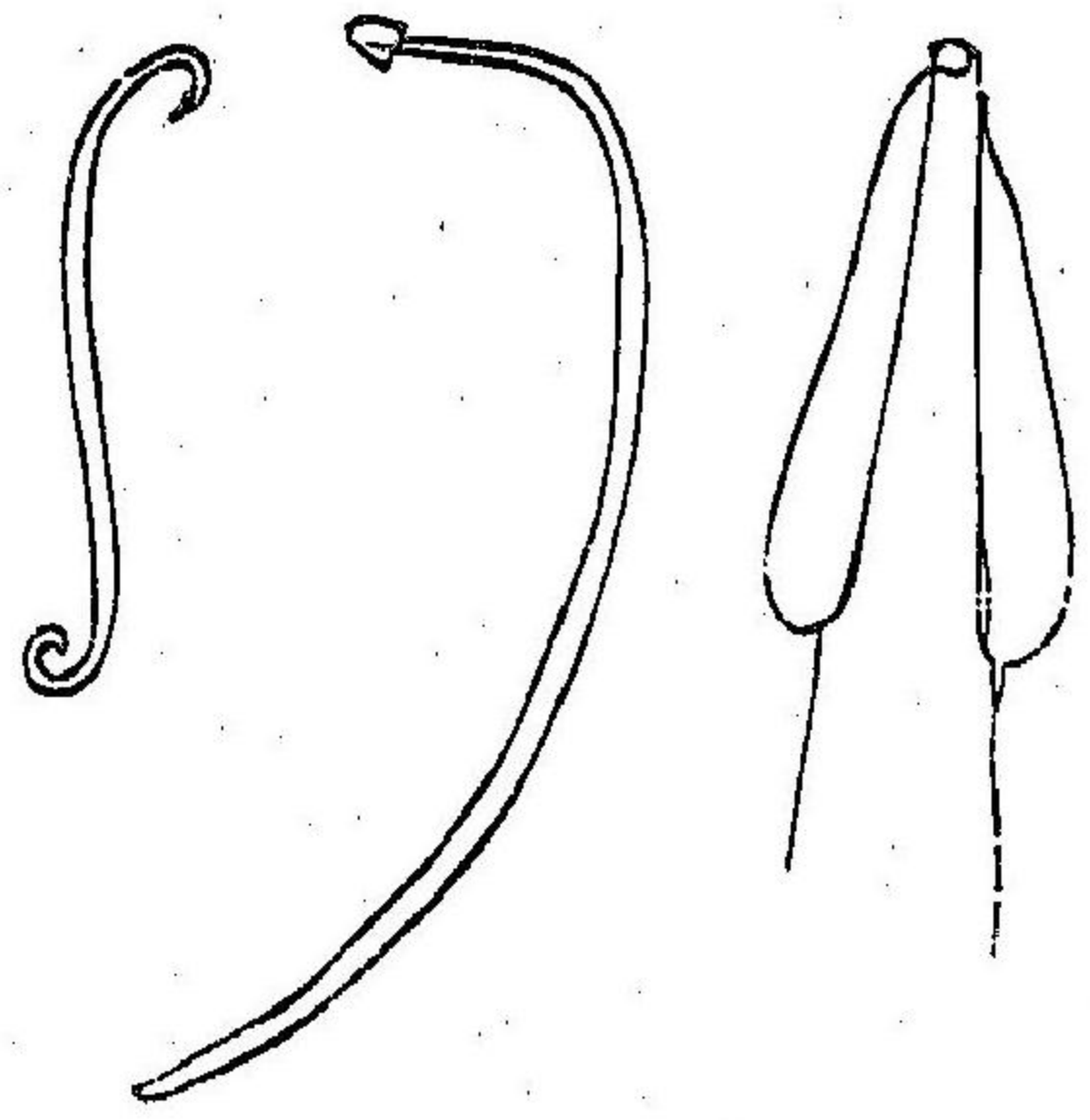
圖四十五百二第



原因、不攝生、腐敗食、寒胃、寄生蟲ノ刺戟等ナリ、症候、食慾欠損、腹痛、窘迫、下痢、  
大渴ノ徵ヲ呈シ重症ハ發熱ス、幼犬及虛弱犬ハ  
斃死スルコトアリ、治法、攝養ニ注意シ肉羹汁ヲ  
煮タル米或ハ大麥ト共ニ與フ、毎日三回布片ヲ  
以テ體ヲ摩擦シ樟腦精ヲ腹部ニ塗擦ス、下痢甚  
ダシキ片ハ中等大ノ犬ニハ阿片單仁各一、〇白  
糖五、〇ノ合劑或ハタンナルピンヲ毎日三回一  
刀尖宛與フベシ、糞中寄生蟲ヲ發見セバ驅蟲劑ヲ投ズ  
便秘

原因、運動欠乏、高齡骨食、腸加答兒等ナリ、症候、食慾欠損、憂鬱、概ネ伏臥シ時  
々腹痛ヲ發ス、初期熱候ナシ腹部ヲ壓迫スレバ硬固ナル腫瘍狀ヲ呈セル腸

圖五十五百二第

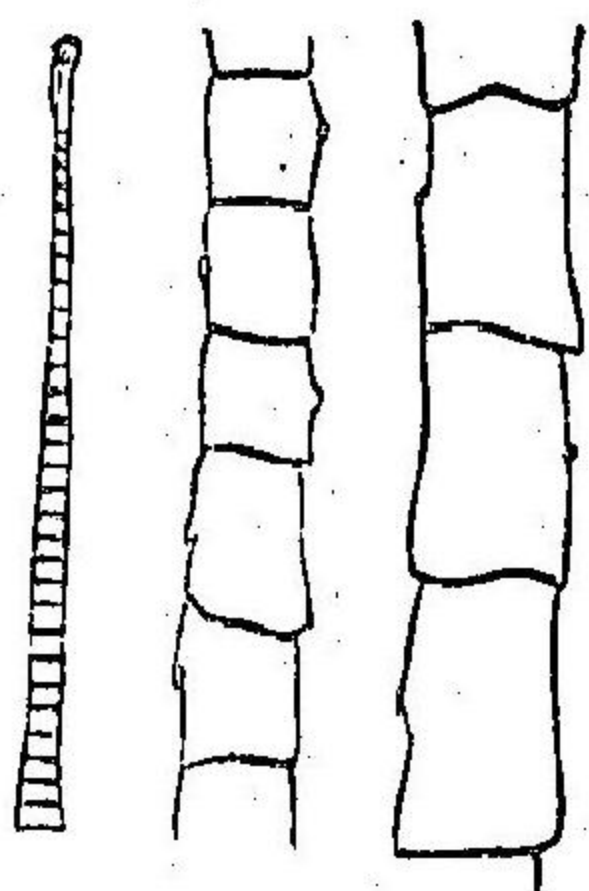


ニ觸ル、後體腹部ヲ壓スレバ疼痛ヲ呈シ窘迫スルモ排糞ナシ、治法、直腸檢  
査必要ナリ其法小指ノ爪ヲ剪リ油ヲ塗リ肛門内へ挿入ス、輕症ニ在テハ一  
乃至三食匙ノ蓖麻子油ヲ肉羹汁ト共ニ與ヘ、一日數回微溫石鹼水或ハ溫湯  
及少量ノ油ヲ灌腸ス、直腸内ノ宿糞ハ手指ニ  
テ除去スベシ其他攝生ニ注意シ煮タル乳汁、  
肉等ヲ與ヘ骨食ハ避ケ動運セシムベシ  
腹水 (俗ニ脹滿)  
原因、腹膜炎、心臟病、腹膜結核、心臟絲狀蟲、本蟲  
ノ寄生ニ因ルモノ多シ等ナリ、症候、腹部膨  
大壓スレバ流動液ノ存スルヲ知ル、次第ニ減  
食シ遂ニハ下痢便秘交互ニ現ハル、嘔吐ヲ發シ尿量減少ス、橫隔膜ハ壓迫セ  
ラレ呼吸困難トナル、無熱ナリ、治法、獸醫ニ依頼スベシ強心劑利尿劑下劑  
等ヲ與ヘ時ニ穿腹術ヲ行フ費用スベキ藥劑ハ必魯加兒比涅皮下注射ナリ  
腸寄生蟲



一、蛔蟲 六仙迷ノ長ヲ有シ圓形ニシテ頭部ニ長キ隆起所謂翼狀突起第二百五十五圖ヲ呈ス、下痢瘰癧等ヲ發スルコアリ本蟲ハ驅除困難ニアラズ、瑪篤寧〇三蓖麻子油六〇〇ニ微溫ヲ加ヘ溶解シ三時間毎ニ一茶匙(小犬)乃至一食匙(大犬)ヲ與フ

圖六十五百二第



二、鏈蟲 犬腸ニハ諸種ノ鏈蟲寄生ス本蟲ハ頭部ニ特殊ノ鈎及吸盤ヲ有シ犬腸ニ固着ス、頸部ヨリ片節ヲ新生シ頭頸部ヲ距ルニ從ヒ片節ハ廣大トナル、成熟セルモノハ無數ノ卵ヲ含有シ外界ニ出デ水中或ハ植物ニ達ス該蟲卵ハ機會ヲ得バ動物(羊、牛、豚、兔)ノ胃中ニ入り茲ニ於テ卵殼溶解セラレ小ナル胎蟲ヲ生ジ自ラ腸壁ヲ穿通シ種々ノ臟器例之ハ肝臟、心臟、腦、筋肉等ニ漂着シ囊蟲ニ變ズ、寄生臟器ハ官能ヲ障礙セラル、該囊蟲羊ノ腦ニ達スレバ旋回症ヲ發シ人ニアリテハ痴鈍、亂心等ヲ發ス、凡テ囊蟲ヲ有セル内臟ヲ未熟ノ儘食スレバ再ビ腸ニ於テ鏈蟲ニ發育ス、例之バ犬、囊蟲ヲ有セル兔ノ肝臟或ハ旋回

症ノ羊ノ腦ヲ食スレバ犬腸内ニ於テ鏈蟲トナル

犬ニ寄生スル鏈蟲左ノ如シ

(一) 邊緣鏈蟲 *Taenia marginata* 本蟲ハ體長五迷ニ達シ片節方形(第二百五十六

圖七十五百二第

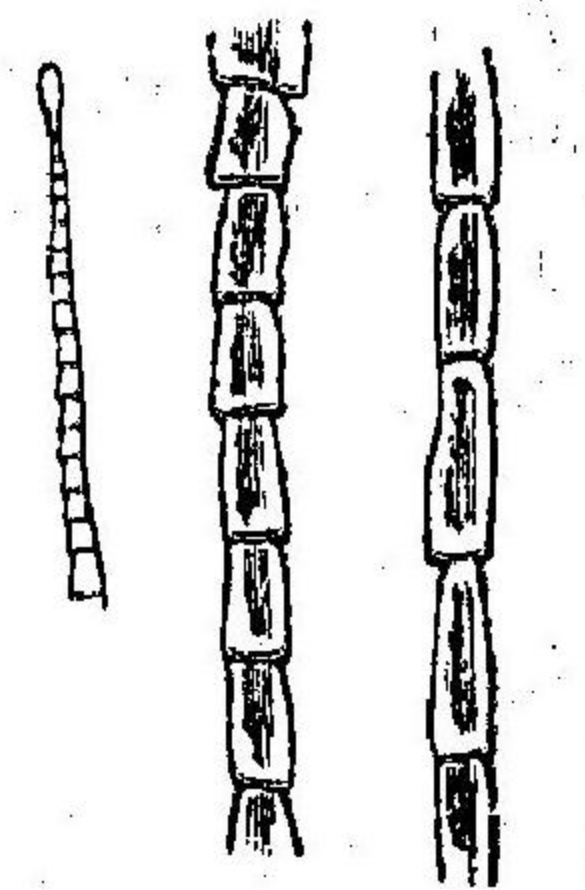


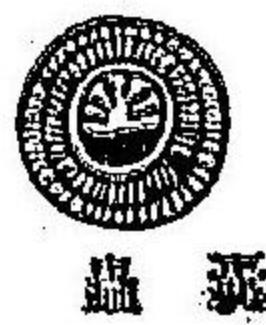
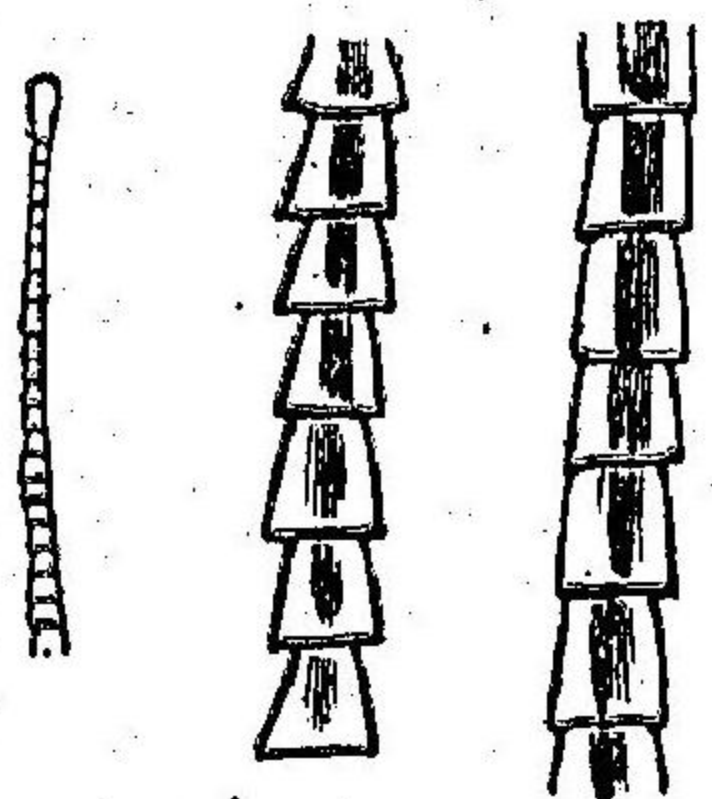
圖)ヲ呈ス、囊蟲ヲ細頸囊蟲(*Cysticercus ten-nicollis*)ト稱シ、羊、牛、山羊、豕ノ胸膜或ハ腹膜ニ發見ス、大サ林檎大若クハ其以上ニ達ス

(二) 鋸齒鏈蟲 (*Gesigte hundebandwurm*) 本蟲

ハ體長一迷、巾〇五仙迷(第二百五十八圖)ニ達ス、囊蟲ヲ魚形囊蟲(*Cysticercus pisiformis*)ト稱シ、野兔、南京兔ノ肝臟及腸ニ寄生ス、故ニ兎ヲ犬ニ與フベカラズ

(三) *Taenia Coenurus* (*Quesebandwurm*) 本蟲ハ半乃至一迷ノ長サニ達ス、片節ハ梨子形

圖八十五百二第

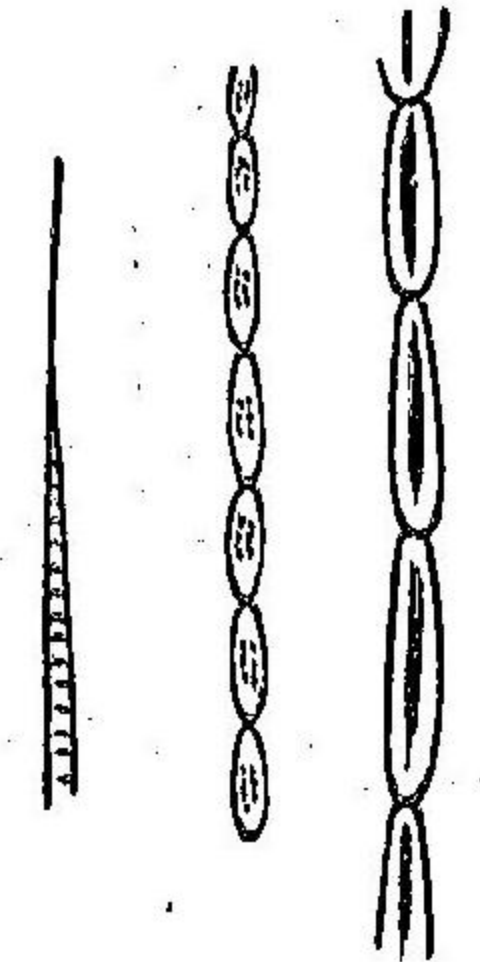


蟲 囊



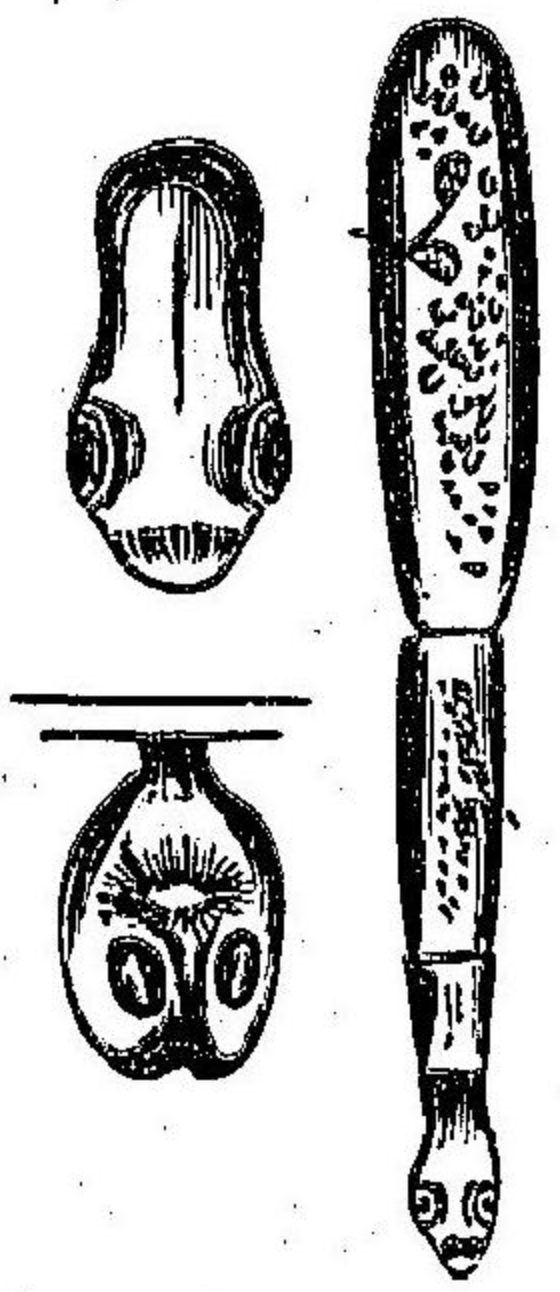
(第二百五十七圖)ヲ呈ス、囊蟲ヲ腦包蟲(Coenuus cerebrius)ト稱シ、主トシテ反芻獸ノ腦ニ寄生ス、本包蟲ハ稷粒大乃至鶏卵大ニシテ旋回病ヲ發セシム

圖九十五百二第



(四)瓜仁囊蟲 Taenia cucumerina (Gurken-kenbandworm) 本蟲ハ片節瓜仁狀第二百五十九圖ヲ呈ス、囊蟲ハ犬ノ蚤及虱ノ體內ニ寄生ス故ニ蚤或ハ虱ヲ食スルニヨリ本囊蟲ヲ寄生ス、犬ニ多ク見ル囊蟲症ナリ

圖十六百二第



(五)狗兒囊蟲 Taenia echinococcus (hulsenbandworm) 本蟲ハ最モ小ナル囊蟲ニシテ通常三個ノ片節ヨリナリ、體長半仙迷第二百六十圖ニシテ囊蟲ヲ多形包蟲 Therhulsenwurm (Echinococcus polymorphus)ト稱シ、牛、豚、羊及人體ノ殆ド全臟器殊ニ肝臟、腹膜稀レニハ腦、筋肉、骨等ニ寄生ス、當初豆大ナルモ人頭大ニ増大シ

重量十基瓦或ハ其以上ニ達ス

囊蟲症ノ症候 特殊ノ病的症候ヲ呈セザルモ狗兒囊蟲及ビ瓜仁囊蟲ハ時

トシテ腸出血ト共ニ重症腸炎ヲ發スルヲアリ、或ハ腸壁ヲ穿孔スルニヨリ

狂犬類似ノ症候例之バ咬嚼聲音ノ變化等ヲ發ス、通常糞中ニ片節ヲ發見ス、

治法、半日間減食シ一乃至二食匙ノ蓖麻子油ヲ與ヘ翌日二乃至八瓦ノ加

麻刺ヲ少量ノ蜂蜜ニテ舐劑トナシ一時間内二回ニ與フ同時ニ犬糞ハ注意

シテ除去シ臥床及食器ハ清潔ニナス

喉頭加答兒 (咽喉炎)

原因、寒胃、煙氣、塵埃、長キ吠啼、犬疫等、症候、初期乾咳ヲ發ス殊ニ冷水ヲ吸飲

スレバ頻發ス、喉頭部ヲ壓スレバ咳嗽ヲ發シ疼痛ヲ示ス、咽喉加答兒合併セ

ル片ハ嚥下困難ヲ來ス、良性喉頭加答兒ハ數日ニシテ消散ス、治法、寒濕ヲ

防ギ、溫暖乾燥セル場所ニ移シ濕溫包(第二百六十一圖)ヲ施ス即チ布片ニ微

溫或ハ冷水ヲ浸シ患犬ノ頸ニ卷キ、桐油紙ヲ代用スルモ可ナリ、

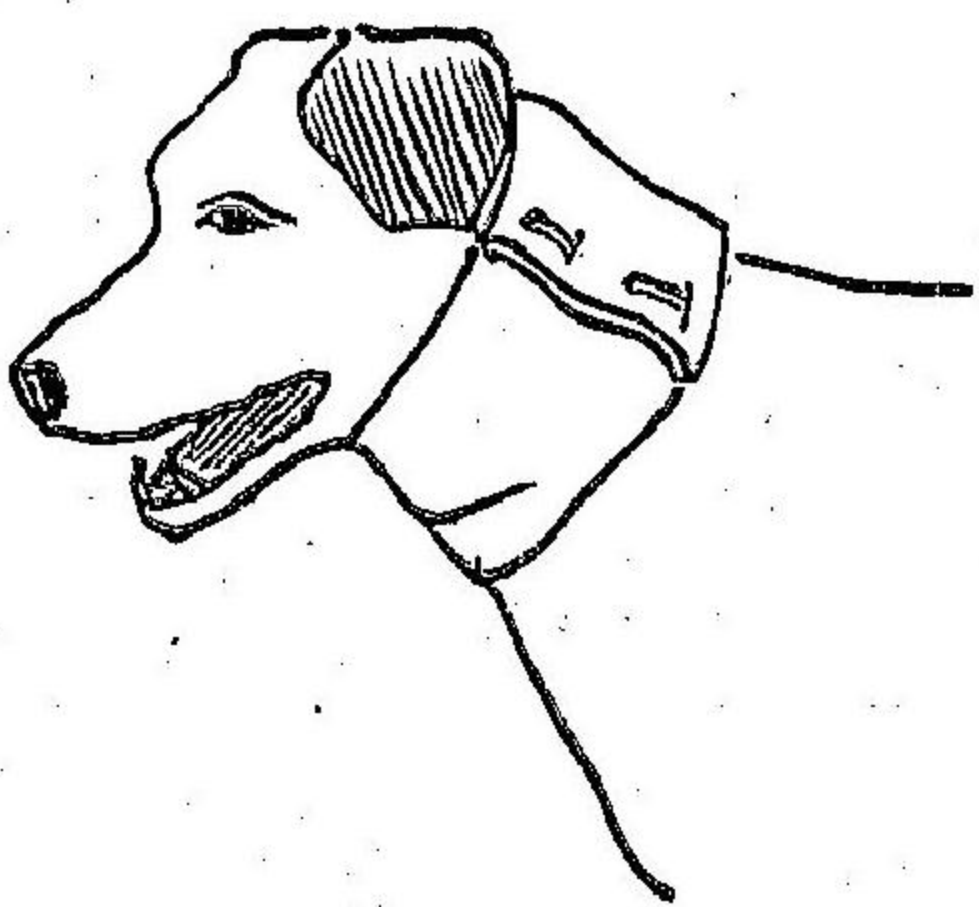
ヲ抵シ更ニ毛布ニテ卷キ針或ハ蹄鐵釘ニテ縫止ス、咳嗽甚シケレバ鎮咳藥



(咽喉炎ヲ見ヨ)ヲ投與ス、時ニ蒸氣吸入ヲ行フ  
氣管枝加答兒

原因、通常寒胃ナリ、症候、惡寒戰慄、沈鬱シ初期乾燥セル痛咳後チ緩解濕性  
咳嗽頻發シ體溫増昇ス、耳ヲ胸壁ニ抵セバ呷嚙音及ラツセル音ヲ聽取シ、胸  
壁ヲ指壓スレバ咳嗽ヲ發ス、重症ハ呼吸困難ニシ  
テ通常數週ニ涉ル、幼犬及虛弱犬ハ肺炎ニ轉ジ易  
シトス、治法、換氣善良溫暖ナル場所ニ移シ食物  
ニ注意シ肉羹汁、肉片、大麥、煮乳ヲ少量ノ麵麩ト共  
ニ與ヘ、胸部ニ濕溫包(第二百六十二圖)ヲ施シ鹽酸  
亞剌莫兒比涅〇、〇二鹽酸莫兒比涅〇、一鹽酸〇、六  
溫湯二〇〇〇ヲ混和シ毎日四、五回一食匙乃至一茶匙ヲ與フ

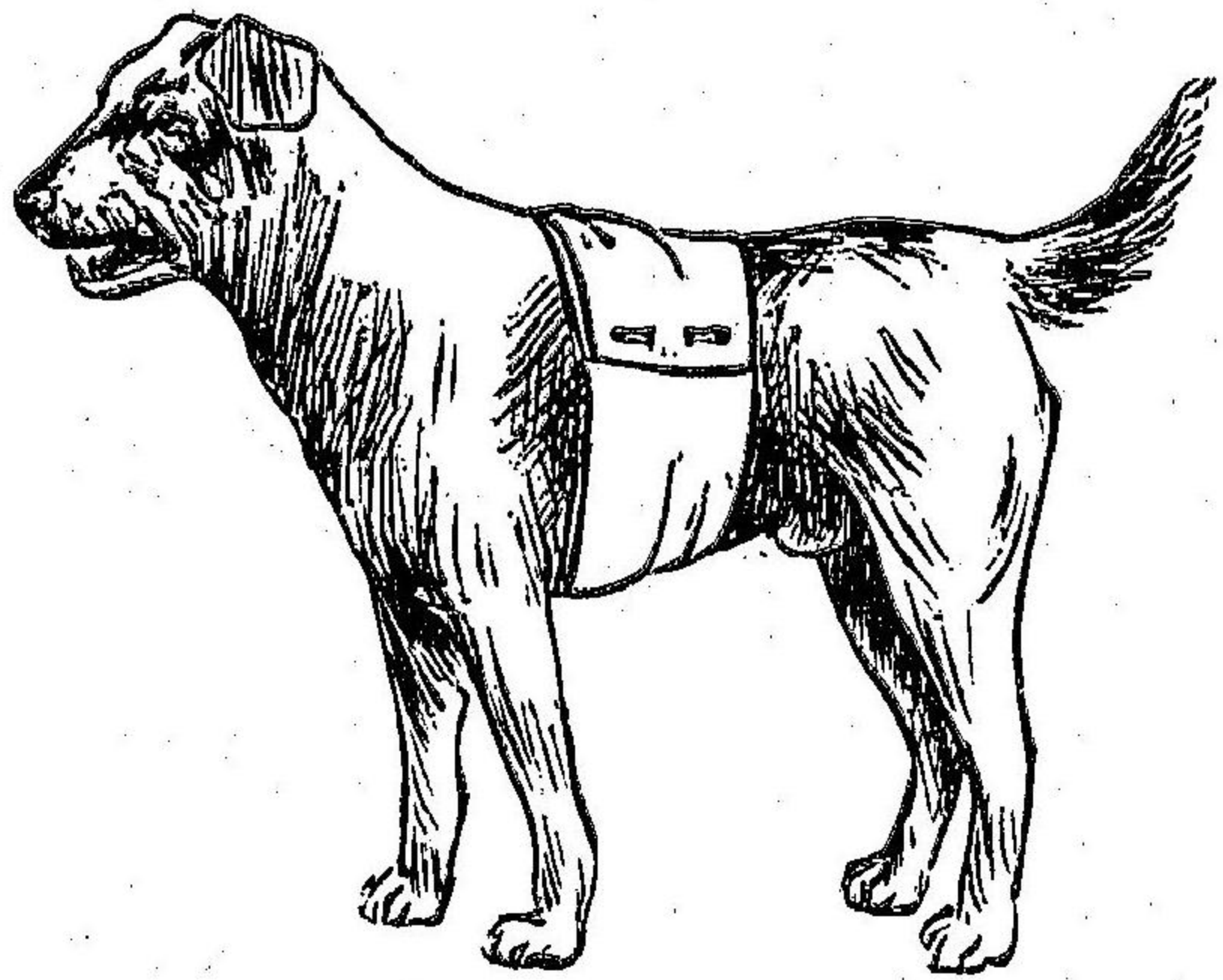
圖一十六百二第



肺炎

原因、氣管枝加答兒ヨリ轉ズ、症候、高熱ヲ發シ、呼吸困難、短節ノ痛咳ヲ發ス、  
病機ノ持續ハ常ニ數週ニ互リ往々斃死ス、治法、胸壁ニ芥子精ヲ塗擦シ濕

圖二十六百二第



膀胱加答兒

原因、寒胃、尿停滯、腎臟或ハ腔加答兒ノ蔓延等ナリ、症候、排尿ニ際シ甚シク  
疼痛ヲ呈シ且ツ困難ナリ尿ハ少量ヲ點滴ス、治法、攝生ニ注意シ大犬ニハ

溫包(第二百六十二圖)ヲナス、衰弱セル  
キハ一匙ノ葡萄酒ヲ與フ、其他食物ト  
シテ肉、牛乳、煮タル米、肉羹汁等ヲ與フ  
本症ハ獸醫ニ處置ヲ乞フベシ  
腎臟炎  
症候、步履強拘、腰部ヲ壓スレバ知覺過  
敏ニシテ排尿減少且ツ疼痛ヲ呈シ尿  
ハ血液ヲ混ズ、治法、溫所ニ移シ安靜  
ナラシメ麵麩ト共ニ煮タル米、乳汁、或  
ハ麵麩、馬鈴薯ト共ニ肉羹汁ヲ與フ内  
服藥ハ獸醫ノ處方ヲ俟ツベシ



毎日三回〇・五瓦ノ撒魯兒ニ少量ノ蜂蜜ヲ混ジ丸劑トナシ與フ重症ハ獸醫ニ依頼スベシ

癲癇

症候、發作病ニシテ平素健全ナルモノ突然不安奔走轉倒シ、知覺消失痙攣ヲ發ス、即チ最初咀嚼筋痙攣シテ泡沫狀唾液ヲ流出シ直ニ他筋ニ波及ス就中四肢ヲ甚シトス、數分時ニシテ諸症狀消散シ自ラ醒覺起立スレバ健犬ニ異ラズ、本症ハ不治ノ腦症ナリ、治法、毎日三回一食匙大犬乃至一茶匙小犬宛次ノ合劑ヲ與フ即チ臭素那篤留護一〇・〇茴香水一〇〇・〇ヲ混和ス、豫防法ハ安靜ヲ主眼トス

急痲

原因、未詳、症候、産後早キハ二日ニシテ母犬不安トナリ轉倒ス、肢ハ伸張強硬トナリ痙攣ヲ發シ呼吸困難トナルモ知覺ハ消失セズ蓋シ食慾廢絶ス、

治法、鹽酸莫兒比涅〇・〇ニヲ餉水一〇ニ溶解シ皮下ニ注射ス  
肥胖病

原因、飽食逸居或ハ脂肪過多食ノ給與等ナリ、症候、皮下多量ノ脂肪ヲ蓄積ス、殊ニ頸部ニ著シ、犬ハ倦怠疲勞シ易ク經久ノ症ハ心筋亦脂肪ヲ藏シ呼吸困難トナル、治法、減食、運動ヲ盛ナラシメ、飲水量ヲ減ズ内用トシテ人工加兒爾斯泉鹽ヲ朝夕半食匙乃至一食匙宛與フ

健麻質斯

原因、寒胃ナリ、症候、頸、背、腰又ハ全身緊張拘トナリ歩行自由ナラズ起立スレバ疼痛ヲ發シ殊ニ起臥ノ際號叫ス、微ニ壓スルモ叫鳴シ疼痛ヲ訴フ、治法、特效藥ハ撒里失兒酸及安知歌、貌林ナリ即チ中等大ノ犬ニハ五瓦ノ撒里矢兒酸及百瓦溫茴香水ノ合劑ヲ一日五回ニ與ヘ患部ニ芥子精、沃度丁幾或ハ樟腦精ヲ塗擦ス、又夕攝氏三十二度乃至三十四度ノ熱浴ヲ行ヒ後摩擦シ温包ス、居所ハ温暖乾燥ナルベシ

犬瘦 (犬瘟熱)

原因、不明ノ細菌ニ因ル、病毒ハ吸氣ト共ニ體內ニ侵入スルモノナラン、幼犬及虛弱犬ハ犬瘦毒ニ感シ易ク老犬ハ之レニ反シテ感受性尠シ本病ハ幼犬



ニ最多發ノ疾病ナリ、症候諸系統ヲ侵スモ初期殊ニ消化器呼吸器ノ加答  
 兒ヲ發シ遂ニハ痙攣麻痺、眼炎及皮膚病ヲ發ス、主トシテ呼吸器侵サル、片  
 ハ頻ニ嘔吐ヲ發シ鼻孔ヲ諸物ニ摩擦シ後チ加答兒性氣管枝肺炎ヲ發シ呼  
 吸困難トナリ鼻漏ヲ呈ス主トシテ消化器侵サル、片ハ食慾減損シ嘔吐ヲ  
 發シ便秘ハ往々惡臭アル下痢(褐色又暗赤色便)ト互變ス、概ネ眼瞼ハ膿樣粘  
 液ヲ膠着シ痒覺アリ角膜ハ溷濁ス、前症候一、二若クハ同時ニ諸症發生シ傍  
 ラ多クハ必ズ腹及ヒ股内面ニ於テ水泡膿疱結痂ヲ呈ス體溫昇騰シ鼻端乾  
 燥ス、治法、當初專ラ攝養療法ヲ行フ、居所ハ乾燥溫暖(列氏十四、五度)ナラシ  
 メ、體ヲ温包シ、乳汁、肉、肉羹汁、卵等ヲ與フ、甚ダ衰弱セルルハ葡萄酒(一茶匙乃  
 至一食匙)咖啡液等ヲ一日數回内用セシメ、熱高キハアンチヘプリン〇、五  
 ヲ一時間毎ニ反復内用ス、消化器症ニハ初期甘汞〇、〇五ヲ一日二、三回反復  
 内用セシメ稀鹽酸三、〇苦味丁幾一二、〇水二〇〇、〇ノ合劑ヲ半乃至一食匙  
 宛一日三回與フ、下痢ニ阿片丁幾一〇、〇アラビヤゴム一二、五、〇茴香水三〇〇、  
 〇ヲ混ジ一茶匙乃至一食匙宛一日三回内用呼吸器症ニハ咳嗽ニ鎮咳劑咽

頭炎ヲ見ヨ、祛痰劑氣管枝加答兒ヲ見ヨヲ與ヘ、クレオリン水一〇、〇ノ蒸氣吸  
 入効アリ、眼病ニ對シ摩擦ヲ防ギ結膜加答兒ノ治法ニ從フ、下痢及ビ咳嗽  
 ニ「ドール」氏散〇、五—一、〇ヲ毎日肉片ニ包ミ與フ

黃疸症

原因、胃腸加答兒、肝臟病ニ因ル、症候、主徵ハ消化器病變ノ外結膜、口内等ノ  
 黃色ヲ呈スルニアリ、治法、胃腸加答兒ノ療法ニ從フ、重性黃疸ハ速ニ死ス

第七編 家 鷄

第一章 外貌及健康ト疾病ノ徵

一、甚シク瘦削セルハ既往ノ重症或ハ結核病ヲ徵ス過多ニ脂肪蓄積セル鷄  
 ハ食用ニ適スルモ卵用ニ費用セズ、二、眼ハ透明活大ナルベシ、眼瞼膠着シ  
 鼻孔ニ痂皮或ハ膿液ヲ附着セルルハ格魯布或ハ實布の里ヲ示ス、三、舌ハ  
 甚ダ運動力ヲ有シ帶赤色ヲ呈ス、舌尖ハ黃色角質ヲナス、四、嘴ヲ開ケバ顎  
 裂及咽喉頭ヲ望見シ得ベシ顎裂膠着或ハ帶黃色物ヲ充滿セルルハ格魯布

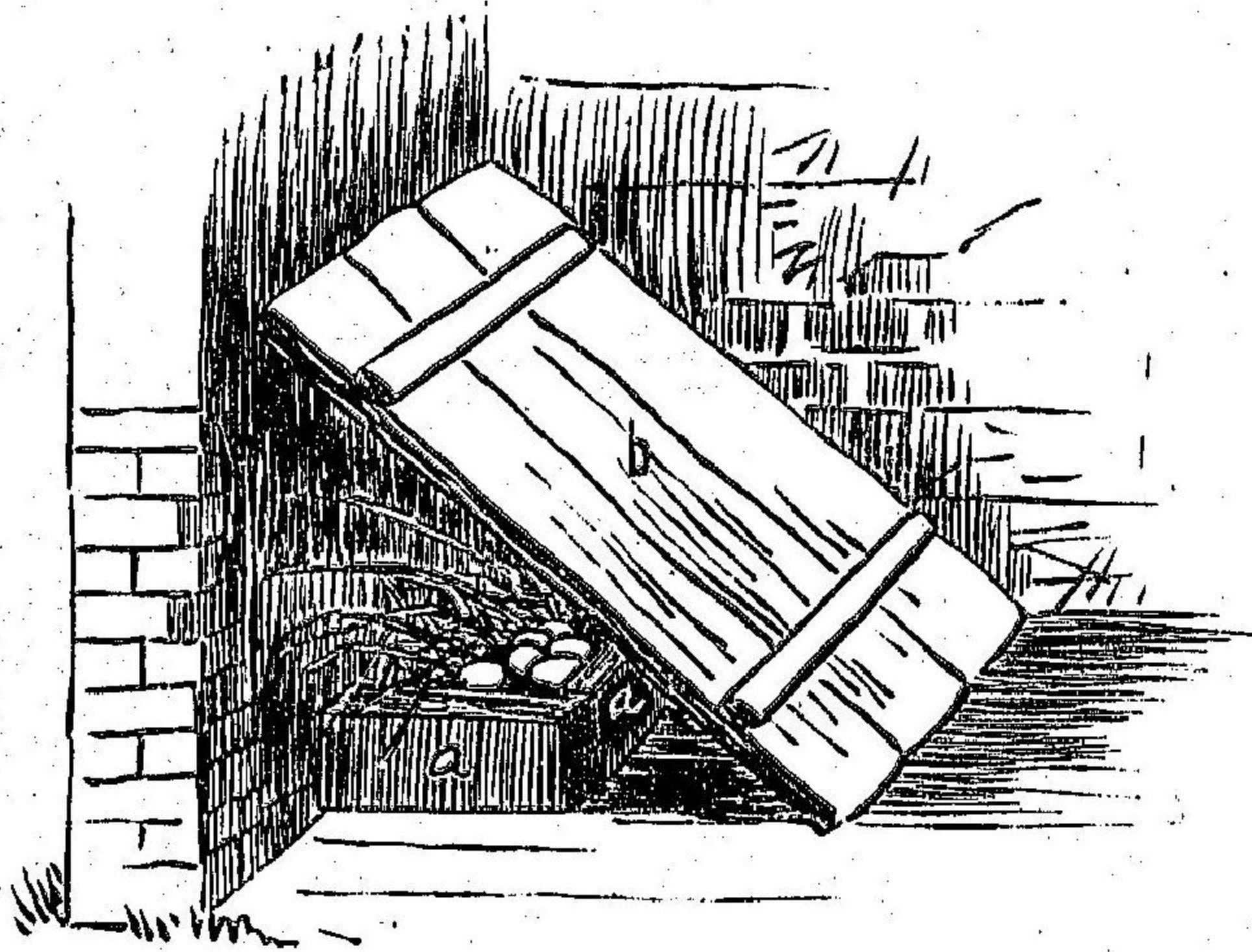


或ハ實布の里ヲ證ス、咽喉頭ハ帶赤色ヲ呈シ潰瘍或ハ灰黄色ヲ呈スベカラズ、五羽毛ハ平滑光澤ヲ有スベシ、秋季換羽ス、破衣ヲ纏ヘル如キハ疾病若シクハ寄生蟲ヲ宿ス、六肉冠及肉髯ハ鮮紅色ナルベシ萎縮或ハ帶藍色ヲ呈スルハ疾病ノ徵ナリ、七肢ハ肥厚鱗屑潰瘍或ハ痂皮ヲ存スベカラズ、八肉用鶏ハ溫和ニシテ體肥大ナルベク産卵鶏ハ活潑ニシテ體輕捷ナルベシ

## 第二章 健康鶏ノ管理及衛生

一鶏舍及舍内ノ衛生 (イ) 鶏舍ハ寒冷及濕潤ヲ避クベシ、少數ナルキハ牛舍或ハ豚舍内ノ一隅ニ設置スルモ可ナリ、(ロ) 鶏舍ハ高燥日向ノ場所ヲ撰ビ設置シ樹木若クハ建築物ノ爲ニ陰鬱ナラシムベカラズ、蓋シ鶏ハ乾燥セル寒氣ヨリモ濕氣或ハ濕潤ニ侵サレ易シトス、一鶏ニ要スル場所ハ〇、二乃至〇、三平方メートルニテ安靜且ツ鮮明通風良ナルベシ、墻壁ハ堅牢ニシテ二重墻トナシ中間ニ泥炭等ヲ撒布スレバ最モ可ナリ、(ハ) 棲木ハ階段ニナスハ不可ナリ、最良ナルハ地面ヨリ一尺六七寸ヲ距レル高サトナシ、同高ニ總

圖三十六百二第



テノ棲木ヲ置ク、棲木ハ少ナクモ一、二分ノ廣サヲ有シ上面ハ圓滑ナラシムベシ、木造ノ鶏舍ニ在テハ棲木ハ障壁ヨリ少ナクモ一尺ノ距離ヲ有セザルベカラズ、(ニ) 産卵室ハ暗黒ノ一隅ニ設置ス、産卵箱ハ雌鶏體ノ殆ド他ヨリ見エザル深サヲ要ス否ラザレバ他所ニ産卵ス、少數ナルキハ室ノ一隅ニ三乃至四個ノ煉瓦石ヲ箱ノ如ク圍ヒ稿ヲ滿シ天井トシテ板ヲ其上ニ傾斜ス即チ第二百六十三圖ノ如シ、石膏製ノ巢箱ハ清潔ニナスニ便ナリ、(ホ) 運動場ハ鶏舍ト連續セシムルモ二種以上ノ鶏ヲ飼養スルトキハ高サ二迷ノ鐵網或ハ竹柵ニ



テ界ス運動場ハ常ニ乾燥セシメ砂礫ヲ敷キ木灰ヲ撒布シ、葦科牧草或ハ野菜類ヲ播種スベシ、乾燥セル細砂ヲ盛り自由ニ砂浴ヲ行ハシム、蓋シ砂浴ハ吾人ノ沐浴ニ等シク羽毛間污垢ヲ掃除スルニ最モ必要ナリ

二、羽毛ノ管理 (一) 雛、孵化時ノ羽毛ハ固有ノ羽毛ト交換ス、(二) 管理ヲ怠レバ羽毛ニ寄生昆蟲即チ羽蟲、蚤羽虱、木虱來襲寄生ス、羽蟲ハ日中障壁ノ罅隙或ハ棲木ニ潜伏シ夜中鷄體ヲ侵襲シ羽毛間ニ寄生ス小蟲ニシテ裸眼ニテ見ルヲ得ベシ、本蟲寄生セバ羽毛脱落、麻痺シ時トシテ鼻腔加答兒ヲ發ス、羽虱亦有害ニシテ三、四ミリメートルノ長ヲ有スル小蟲ナリ、(三) 昆蟲寄生ノ豫防法ハ運動場内ニ細砂或ハ木灰ヲ撒布シ置キ自ラ砂浴セシム、又乾燥粗碎セル薄荷草ヲ混ズルコトアリ、稀ニ石炭酸溶液ヲ撒布スルモ中毒ノ危険アリ、鷄舎ハ四〇%リゾール溶液ヲ撒布シ罅隙ニハ石油撒布又ハ石灰乳ニテ洗滌ス、(四) 棲木ハ罅裂ヲ存スベカラズ且ツ釜兒或ハ石灰乳ヲ塗抹ス、(五) 舎内ハ藪、鋸屑等ヲ用ヒズ泥炭或ハ砂ヲ敷クベシ、(六) 鷄舎内ニ於テ寄生蟲ヲ發見スルルハ石油(羽蟲)或ハ那布答林ヲ撒布スベシ、鷄體ハ次ノ如ク處置ス、

(イ) 退尼子末驅蟲粉ノ等分散末或ハ白藜蘆末五、〇退尼子末二五、〇ノ混和末ヲ諸部羽毛間ニ撒布ス、(ロ) 五、六合ノ溫湯ニ二十五滴ノ退尼子油或ハ一合五勺ノ溫湯ニ一、二瓦ノリゾールヲ溶解シ溫暖ナル日中鷄體ヲ洗滌ス、除蟲菊羽毛間擦入亦効アリ

三、産卵鷄ノ管理 (一) 産卵鷄ニハ滋養食ヲ多量ニ給シ時々交換スルコト必要ナリ、適當ナルハ蕎麥ニシテ善良ナル大麥亦給スルモ燕麥或ハ小麥ト時々交換スベシ、(二) 雌鷄ニハ朝、軟食ヲ給ス即チ朝煮熱壓碎セル馬鈴薯、渣乳等ニシテ肉粉十乃至十五瓦庖厨ノ殘渣等ヲ附加シ夏季冷却シ冬季溫暖ナラシム、(三) 大量ノ馬鈴薯ハ殊ニ幼鷄ニ有害ニシテ即チ發育停止シ骨組織軟弱ヲ來ス、(四) 玉蜀黍ハ善良ナル肥臘食ナルモ産卵鷄ニ給スレバ卵巢ニ脂肪蓄積スルニ依リ適セズ、(五) 硬固食ハ夕飼トシテ與フ重大ナル雌鷄ハ大約七十乃至百瓦ノ大麥、蕎麥、燕麥或ハ小麥ヲ要ス、(六) 植物生葉類ヲ給スル必要ナリ、(七) 凡テ鷄ニハ多量ノ食鹽ヲ給スベカラズ、(八) 鷄ハ未明ニ覺眠スルガ故ニ早朝食物ヲ給スベシ、尚ホ軟食セザルルハ午前六時ニ於テ一



乃至二握ノ大麥ヲ給スベシ、(九)産卵セザルキハ朝、温軟食及ビ半茶匙ノ葎

麻實或ハ十羽ノ鶏ニ半茶匙ノ胡椒ヲ温軟食ト共ニ與フ

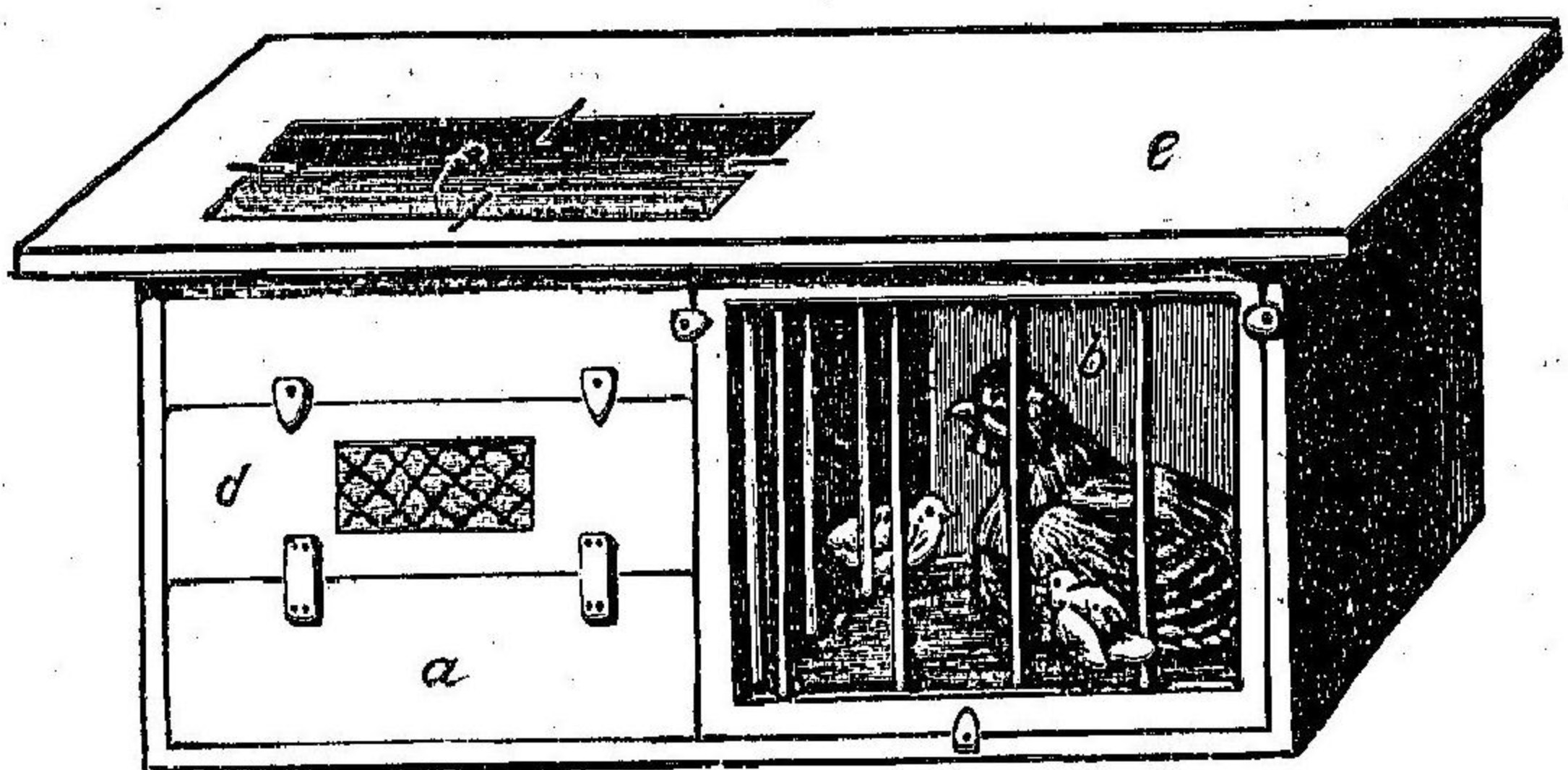
四、飲料 腐敗水ハ有害ナリ夏季ハ毎日二、三回、冬季ハ一回水ヲ給ス、冬季冷水ヲ給スベカラズ、給水器ヲ柵内ニ置キ自由ニ飲引セシム、毎日清良ノ水ト交換スルヲ忘ルベカラズ

五、抱卵、集鶏及母鶏ノ管理 (一)四角形ノ木製集箱ヲ用ヒ換氣ノ目的ニ、二ノ孔ヲ穿ツ、集箱ハ安靜ナル暗黒ノ場所ニ定設シ他鶏及猫ヲ近接セシムベカラズ、(二)集箱ヲ直接地上ニ置クキハ地面ニ少量ノ石灰粉ヲ撒布シ緑糾草ヲ箱内ニ容レ更ニ少量ノ藪ヲ敷ク糾草ハ時々交換シ或ハ濕潤セシムルモ孵卵ノ冷却セザル様注意スベシ集鶏ハ毎日一回排糞及採食ノ爲メ巢外ニ出ヅルモ凡ソ十分間ニシテ又巢内ニ歸ル、(三)雌鶏集念ヲ發スルモ直ニ抱卵セシメズ二、三日ヲ經テ卵ヲ抱カシムベシ、何トナレバ若キ雌鶏(二歳)ハ暫時ノ後集念消失スルコトアレバナリ、(四)大ナル雌鶏ニハ十二乃至十五箇ノ卵ヲ抱カシムル敢テ多キニアラズ、孵化用卵ハ清潔ナラザルベカラズ卵殼

ノ氣孔汚物ニヨリ閉塞セララル、キハ空氣ノ欠乏ニ因リ卵内ノ維室息スルコトアリ、(五)集箱ノ縁ハ卵ヨリ甚シク高カラザルヲ要ス何トナレバ飛降ノ際卵ヲ破壊スルノ恐アリ、(六)集鶏ニハ、毎朝大麥、蕎麥、小麥及絶エズ新鮮ノ水ヲ給ス、(七)第六日ニ於テ卵ノ發育如何ヲ檢ス、即チ卵ヲ示指及拇指ノ掌面ニ保持シ光線ニ對シテ透見シ或ハ檢卵器ヲ以テ暗黒ノ室或ハ夜中檢卵スベシ孵化力ヲ有スル卵ハ暗黒點ヲ發見スルモ卵内透明ナルハ孵化セズ故ニ該卵ヲ除去シ食用ニ供ス、(八)大約十九日ニシテ巢内ヲ清潔ニナシ少量ノ新鮮ナル乾草ヲ供シ孵化ノ準備ヲナス通常二十一日間ニ孵化ス、(九)雛ハ孵化ノ第一日ハ食物ヲ與ヘズ第二日ニ於テ既ニ麵粉、粉砕セル蕎麥或ハ煮熟粉砕セル卵黃ヲ與ヘ後ニハ三時間毎ニ食物ヲ給ス、十四日後ハ母鶏ト共ニ温暖ナル日中採食ニ適當ナル場所ニ於テ半時間運動セシム、(十)就巢鶏ハ衰弱スルガ故ニ孵卵後滋養アル食物ヲ給ス、例之バ大量ノ大麥及新鮮ナル水等ノ如シ母鶏運動欠乏ノ結果便秘ヲ患フル時ハ生草、野菜、蒲公英等ヲ與フ、(十一)食器ハ清潔ニ注意セザルベカラズ雛ノ食器ハ母鶏ノ嘴達



圖四十六百二第



セザル様構造スベシ、(十二)雛ハ寒胃及濕潤ヲ避クベシ即チ(第二百六十四圖ノ如シ、(十三)六週後雛ハ夜間溫所ニ母鶏ト離隔シ床地ハ灰及砂ヲ濃厚ニ撒布ス、雛ハ早ク棲木ニ昇ラシメザルヲ要ス早キニ過グレバ胸骨不正形ニ屈曲シ往々大ナル雛ハ三、四週ニシテ疾病ヲ發ス育雛法ノ失宜ハ發育不良或ハ疾病ヲ發シ瘦削地上ニ倒レ舍ノ一隅或ハ溫所ニ踰踞ス、其原因多クハ成長期ニ於ケル食物ノ不適、不良、寒胃、濕潤ナル鶏舍等ニ基ク、施療セザレバ多クハ斃死ス、故ニ雛ノ育成ハ特ニ飼養管理等衛生ニ注意シ良美食ヲ給シ乾燥溫暖ナル居所ヲ撰ブベシ

### 第三章 病鶏ノ管理

#### 第一節 外部ノ疾病

##### 趾ノ腫瘍

原因、挫傷、或ハ粗糙稜角アル棲木ニ因シ趾裏面ノ腫脹セル症ナリ、治法皮膚硬結肥厚セルルハ稀釋脩里設林(十瓦ノ脩里設林百瓦ノ溫湯)ヲ塗布軟化セシメ溫熱疼痛ヲ呈セバ濕布ヲ纏ヒ更ニ脩答百兒加ニテ保定ス、腫脹軟化セバ利刀ニテ切開シ空洞内ニ亞兒尼加丁幾或ハ密兒拉丁幾ヲ注入シ或ハ「ロツテリン」ヲ二五〇〇ノ溫湯ニ溶解シ塗布ス、濕潤ナル表層ノ潰瘍ハ地獄石一瓦ヲ十五瓦ノ水ニ溶解シ洗滌ス

##### 關節炎(堡麻質斯性尿酸性)

原因、關節堡麻質斯ハ寒冷或ハ鶏舍ノ濕潤ニ基キ、痛風(尿酸性)ハ血中尿酸含量多キニ因ル、結核性ハ稀ナリ、症候、豆大乃至榛實大ノ腫脹ヲ生ジ趾節稀レニ上部頸椎ニ發ス、痛風ハ諸關節ニ帶痛柔軟腫脹ヲ生シ時ニ破潰シ豚脂



機物ヲ漏ス運動ヲ避ケ下痢シテ斃ル、治法乾燥セル温所ニ移シ患部ハ鉛  
 水罨法ヲ施ス即チ小綿布ニ鉛水ヲ浸シ纏繞シ脛骨百兒加ニテ保定ス或ハ  
 醋及水ヲ代用ス濕布ハ毎時一回更新ス腫脹硬固ナルキハ稀釋沃度丁幾一  
 瓦ノ沃度丁幾二十五瓦ノ酒精ヲ塗擦ス穿孔セルキハ消毒シ撒里失兒酸綿  
 ヲ挿入シ繃帶ス内用トシテ少量ノ撒里失兒酸ヲ丸劑トナシ與フ(〇、五ノ撒  
 里失兒酸曹達一、二滴ノ蜂蜜及少量ノ澱粉ヲ以テ製シ一日ニ内用ス)痛風  
 症ニハ「カル、ス」泉鹽刀尖量ヲ飲水ニ混ジ與フ  
 腎腺ノ炎症

鶏ハ腎部尾端ニ於テ二葉ノ腺ヲ有シ脂肪ヲ分泌シ之ヲ嘴ニテ羽毛ニ塗布  
 シ濕潤ヲ豫防ス本腺管壅塞スレバ炎症化膿ヲ發ス、症候發炎セル腺ハ硬  
 ク腫脹シ赤色疼痛ヲ呈ス化膿スルキハ食欲減損沈鬱ス、治法自ラ穿孔ス  
 ルル或ハ切開后膿汁ヲ排シ〇、五%ゾール溶液或ハ一%ノ硼酸水ニテ洗  
 滌ス腺甚ダ硬固ナルキハ毎日一回少量ノ老利兒油ヲ塗擦ス

白癬

原因、白癬菌ノ寄生ニ因シ傳染ス、症候主トシテ肉冠ヲ侵シ白色トナリ恰  
 モ白粉ヲ撒布セルガ如シ往々頸部ニ蔓延シ羽毛脱落ス、治法頸ノ大部ニ  
 蔓延セルキハ屠殺シ他鶏ニ傳染スルヲ防グ初期ハ患部ヲ一%偏列阿林水  
 或ハ偏列阿林華攝林軟膏(一ニ付十)ヲ塗抹シ又ハ偏陣華攝林軟膏(一ニ付二  
 十)ヲ塗布ス

骨折

脛骨ニ多發ス、上及下腿ハ多肉ナルガ故ニ繃帶ノ保持困難ナリ從テ治癒シ  
 難シ屠殺スルヲ得策トス、治法脛骨折症ハ温湯ヲ以テ洗滌シ少量ノ撒里  
 失兒酸綿ヲ纏ヒ接骨木ノ小枝ヲ割リ髓心ヲ去リ(第二百六十五圖)綿上ニ抵  
 シ膠ニ浸シタル布片(第二百六十六圖)ヲ以テ繃帶ス、大約三、四週ニシテ繃帶  
 ヲ更新ス

産卵困難(卵秘症)

主トシテ過大或ハ不正形ノ卵、肛門附近輸卵管内ニ停滯スル症ニシテ施療  
 セザレバ斃死ス、症候不安奔走シ頻リニ産卵セントシ又頭胸ヲ直立シ尾

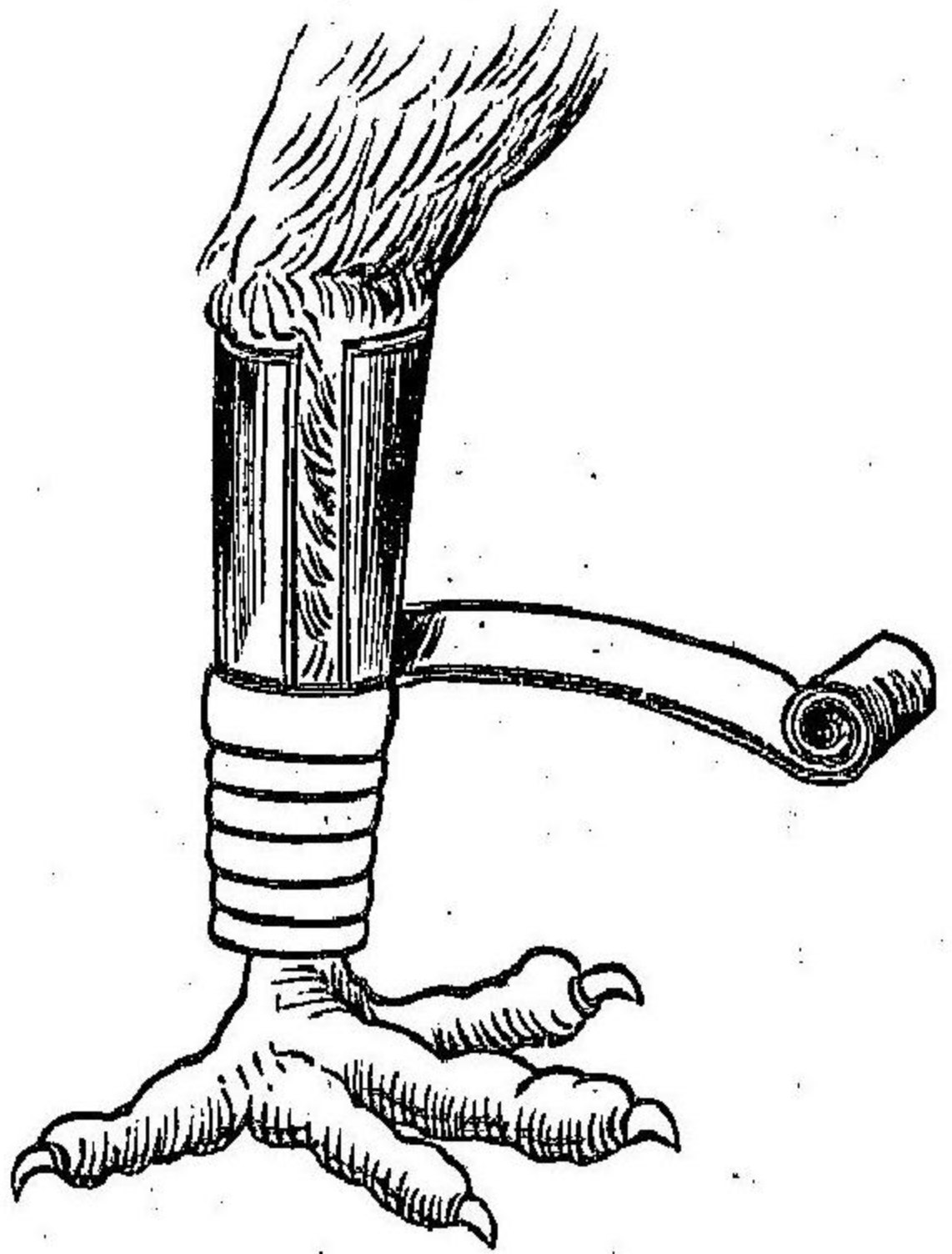


羽地上ニ觸ル、治法、羽毛或ハ球狀灌注器ニテ油或ハ偏里設林ヲ注入スベシ若シ卵ニ到達セザルハ手指ニテ卵ヲ回轉ス尙効ナキハ卵殼ヲ穿刺

圖五十六百二第



圖六十六百二第



シ内容物ヲ去リ注意シテ卵殼ヲ壓碎シ取リ出スベシ若シ卵殼片殘留スルハ甚シキ炎症ヲ發スルヲ以テ屠殺肉用ニ供スベシ

鶏疥癬症 (舊名壞血病)

原因、疥癬蟲ノ寄生ニ因シ本邦鶏ニ廣ク蔓延セル鶏病ニシテ鶏ノ購入ニ際シ本病ノ有無ニ注意セザレバ偶然在來飼養鶏ニ傳染蔓延シ巨害ヲ招クアリ、症候、脚部ニ鱗片狀物堆積スルヲ主徵トス時ニ頭部ニ發ス、甚キハ衰

弱シ産卵數ヲ減ズ、治法、微温軟石鹼ヲ以テ脚ヲ洗滌シ鱗片狀物ヲ除去シ後チ麥兒五、偏里設林二五〇ノ合劑ヲ塗擦ス他へ傳染セザル様注意ヲ要ス

### 第二節 内部ノ疾病

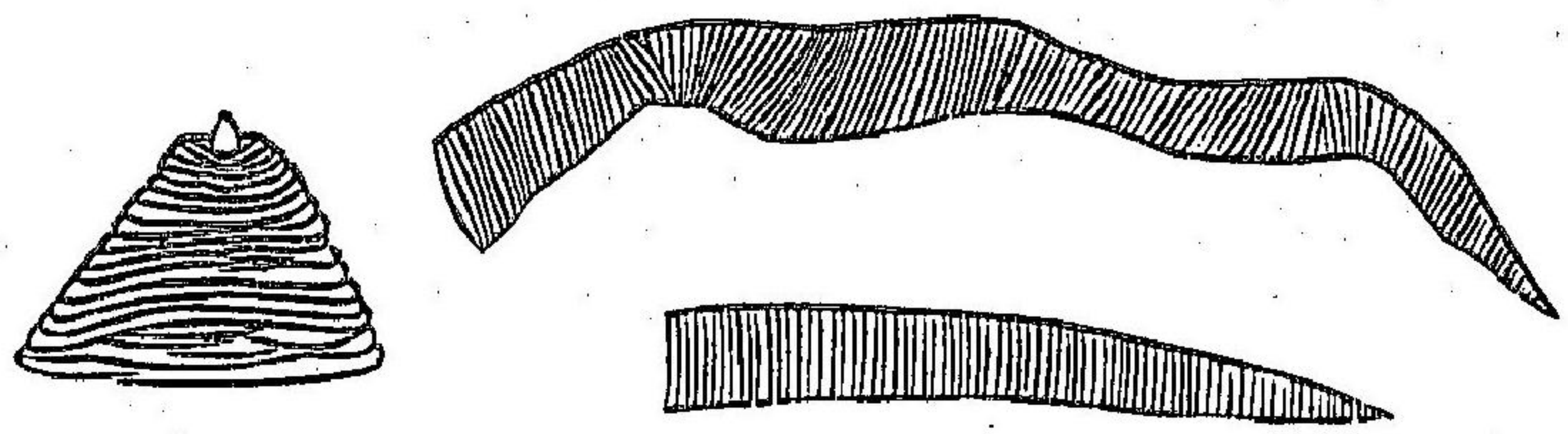
嚔囊ノ秘結及炎症

原因、大量ノ乾燥セル穀粒、豆、玉蜀黍特ニ收穫時或ハ不消化物ヲ攝食セル結果風氣ヲ醸スニ因ル、往々羽毛、骨片、卵殼、石等ニヨリ秘結スルコトアリ、症候、嚔囊秘結ハ頸下部ニ存在セル嚔囊膨大硬固ニシテ疼痛ヲ呈シ食慾廢絶沈鬱シ甚シキハ呼吸困難ヲ來ス、嘴及鼻孔ヨリ不潔惡臭液ヲ漏出ス、炎症及加答兒症ハ嚔囊軟腫氣脹シ嘔吐ス營養不良ノ爲メ斃ル、コトアリ、治法、甲症ハ嚔囊ヲ按摩シ薄荷浸一茶匙ヲ鹽酸一、二滴ニ混シ毎日三、四回反復シテ與へ、治セザレバ切開後内容ヲ除去シ創孔ヲ縫合ス、乙症ハ按摩シテ食塊ヲ口中ニ壓出シ、サリチル酸溶液一茶匙ヲ投ジ一日間絶食後チ軟食ヲ與フ

繼蟲症



第二百六十七圖



鶏ハ屢々本蟲ヲ寄生シ甚キハ衰弱斃死ス腸ヲ切開ス  
レバ鋸齒繸蟲 *Taenia serrata* ニテ充填セルヲ發見ス又  
往々排糞中ニ片節ヲ見ル、治法、檳榔子末刀尖量ヲ三  
日間與へ、或ハ毎日一回半茶匙ノ綿馬越幾斯又ハ一刀  
尖ノ支奈花ヲ蜂蜜或ハ牛酪ニ混ジ丸劑トナシ與へ或  
ハ刀尖ノ珊瑚寧ヲ用フ

鷄ノ繸蟲症

幼鷄ニ發ス、症候、大約孵化後十二週間ノ鷄ニ發シ食  
思アルニ拘ハラズ瘦削シ瘰癧ヲ發ス特徴ハ頭ヲ低下  
シ障礙物ニ撞着スルニ至ルマデ驅走ス、剖檢ニヨリ多  
數披鉞形ノ繸蟲第二百六十七圖ヲ腸内ニ發見ス、治  
法、無効ナリ

黃疸

時々肝臟病ヲ發シ肉冠、肉髯、眼瞼等黃色ヲ呈ス、原因、

恐ラクハ腸加答兒ニシテ不攝生ニ基クモノ多キガ如シ、又タ結核ニ因スル  
ナラン乎、治法、一、二日食物ニ注意シ苺麻子油半茶匙或ハ大黃丁幾一茶匙  
ヲ與へ食物ハ煮タル米、生草、胡蘿蔔等ヲ與フ施療セザレバ一、二日後斃死ス  
鼻腔、氣管、及胸腔ノ疾病

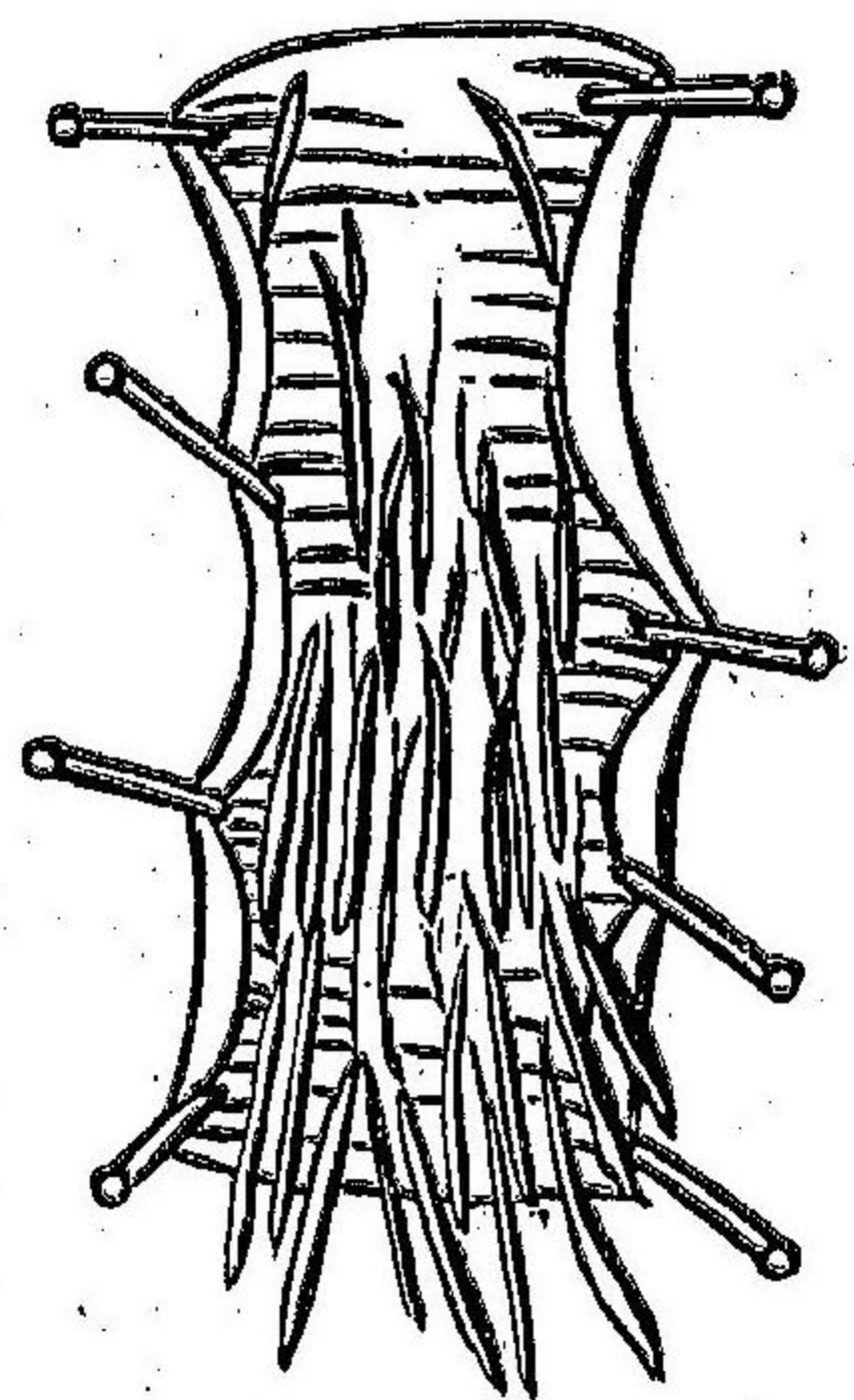
原因、寒胃ニ因リ鼻腔、氣管、肺等ノ加答兒若クハ炎症ヲ發ス、治法、鼻孔閉塞  
糊着スルルハ稀釋過滿俺酸加里液ヲ羽毛ニ浸シ以テ洗滌シ(一刀尖ノ過滿  
俺酸加里及酒杯ノ溫湯後少量ノ華攝林或ハ溫牛酪ヲ塗布ス、氣管枝或ハ肺  
ノ加答兒炎症ハ呼吸促進食慾欠損等ノ徵ヲ呈ス、毎日三回半刀尖ノ甘草汁  
ヲ一刀尖ノ蜂蜜ニ混ジ與へ溫包シ翼下ノ羽毛少キ部ニ芥子泥ヲ塗布ス、食  
物ハ馬鈴薯ヲ煮タル渣乳或ハ煮タル米ニ混ジ與へ飲料ハ溫乳汁ヲ與フル  
ヲ良トス凡テ乾燥溫暖清潔ヲ主トスベシ

氣管内寄生蟲

原因、氣管内ニ *Stryganus trachealis* 第二百六十八圖寄生ス、症候、頭ヲ後方ニ動  
搖シ嘴ヲ開張シ呼吸困難ノ狀ヲ呈シ速ニ羸瘦又ハ窒息ス、治法、第二百六



第二百六十九圖



十九圖ノ如クナセル羽毛ヲ氣管内ニ挿入シニ、三回螺旋形ニ回轉シ取リ出セバ寄生蟲之ニ附着スベシ或ハ「ロツテリン」ヲ温湯(二五〇〇)ニ溶解セルモノニ羽毛ヲ浸シ用ユルアリ羽毛ノ回轉ハ可成的迅速ニ行フベシ

第二百六十九圖



格魯布及實布の里 (附家禽簇蟲症) 兩症ハ傳染病ニシテ養鶏家ノ最モ

恐ルベキ家禽病ナリ、本病ハ漸次鶏群ニ蔓延シ大損失ヲ招ク「ア」リ、症候主徴ハ口ヲ開キ診スルニ顎裂、咽頭、舌其他鼻孔、眼窩等ニ乾酪樣義膜ヲ形成附着ス、病鶏ハ沈鬱發熱、羽毛逆立シ呼吸困難ニシテ往々「ラッセル」音ヲ聽ク初期食慾アルモ晩期ニ至リ食慾減損ス、「ル」ブ症ハ本症ニ類シ輕シ本症ハ細菌ニ基因スルモノニシテ恐ラクハ營養物ト共ニ體內ニ侵入スルモノナラ

ン簇蟲症ハ從來鶏痘ト稱シ一種ノ原蟲ニ基ク、頭部皮膚ニ小結節ヲ生ジ又下痢ス、而シテ新シク輸入シ尙ホ風土ニ馴化セザル高貴ノ鶏ヲ來襲ス、病機數週數月ニ互リ死亡率五〇—七〇%ナリ、治法、速ニ健鶏ト隔離シ、五%福列阿林溶液ニテ新舊ノ場所及趾、腹等ヲ消毒シ、病鶏ハ厩里設林二〇及ビ水二〇、〇或ハ「ロツテリン」溶液水二五〇、〇ニ溶液ス又ハ「一—二%クレオリン」液ヲ以テ患部ヲ洗滌ス、赤色ノ潰瘍存スルハ二%地獄石溶液ヲ塗布ス、簇蟲性下痢ニ厩里設林一茶匙ヲ内用セシム營養物トシテ軟食例之ハ煮タル米、羹タル大麥ヲ赤酒ニ混與ス、飲料ニ乳汁ヲ與フ、平素豫防法ニ注意スル「最モ緊要ナリトス

便秘

原因、主トシテ夏季刈田ニ飼養シ、野菜飲料水ノ欠乏、或ハ大量ノ乾粒ヲ食スルニ因ル、治法、食物ヲ一變シ野菜屑、蕪菁少量ノ亞麻仁油或ハ「一茶匙ノ蓖麻子油ヲ與フ、頑固ノ症ハ〇、〇五乃至〇、二瓦ノ甘汞ヲ少量ノ白糖或ハ牛酪ニ混ジ與フベシ



家禽ノ胃腸加答兒及下痢

原因、輸入幼鶏ニ春期多發ス、食物ノ不良、寒胃、内臟蟲、結核等ニ基ク、家禽コレ  
ラハ下痢スルモ病勢急劇ナリ、症候減食、羽毛逆張、曠囊空虛、糞粘、液水様ニ  
シテ白又ハ緑白色ナリ、渴甚シク終ニ死ス、治法、攝生ニ注意シ、葛湯米飯ヲ  
給シ、赤酒一茶匙又一食匙ヲ與ヘ、下痢ニ硫酸鐵(一%)ノ劑ヲ飲水ニ和シ自由  
ニ飲マシメ、阿片丁幾一〇ヲ頓服ス、胃弱ニ薄荷浸ニ付温湯六十ヲ一日三  
回一食匙宛内用セシム、又龍膽末精製白堊各二〇、木炭末、蕃椒末各一〇ニ少  
許ノ豚脂ヲ混シ大豆大ノ丸劑トシ二、三粒宛一日二回投與スベシ

家禽虎列拉 (鶏疫)

原因、本病ハ家禽病中最モ慘劇ナル傳染病ニシテ一種ノ細菌ニ基因ス、養鶏  
家ハ特ニ本病ノ恐ルベキヲ知リ常ニ本病ノ豫防ニ勉ムルヲ要ス、本病鶏群  
ニ發生セバ終ニ大損害ヲ招クニ至ルベシ、症候、經過甚ダ急劇ニシテ早キ  
ハ卒中ノ如ク俄然斃死ス、通常三四日ニシテ死ス、群ヲ離レ倦怠、廢食、曠  
囊氣脹、彎頸、高熱、口ヨリ泡沫粘液ヲ漏ラス嘔吐、下痢、汚臭、黄白色又ハ粘液

水様綠色、紅圍汚染、肉冠藍色、衰憊昏睡等ノ徵ヲ呈ス、甚シキハ産卵中卒死ス、

治法、治法ナシ、豫防法ヲ講ズルヲ以テ緊要ナリトス、死亡率九〇%以上ナリ、

健鶏ハ病鶏ヨリ隔離シ飲水ニ鹽酸ヲ注加ス、新ニ購入セル鶏ハ五日間隔離  
スベシ

骨軟症

幼鶏ノ骨組織營養障害ノ結果ニシテ恐ラクハ寒胃不良ノ鶏舎、營養物中石  
灰鹽ノ欠乏等ニ原因ス、症候、歩行ヲ欲セズ跛行轉倒ス、遂ニハ結節及骨隆  
起ヲ生ジ趾脚及胸骨屈撓シ畸形ヲ呈ス、長骨ハ柔軟容易ニ屈スルヲ得ルニ  
至ル、治法、既ニ病機増進セル片ハ治療無効ナリ、本病ノ豫防或ハ治療ノ目  
的ヲ以テ幼鶏ニハ善良ナル食物ヲ給ス、即チ蛋白質富有ノ食物ヲ賞用ス、豆  
豉、肉ノ混合食ヲ與ヘ、磷酸石灰或ハ少量ノ骨粉ヲ混和シ又少量ノ食鹽ヲ附  
加ス、二十五羽ノ鶏ニ對シ半乃至一食匙ノ磷酸石灰ヲ毎日與フ

結核病

原因、結核患者ノ咯痰ヲ食スルニ因リ傳染シ或ハ結核獸ノ乳肉ヲ與フルニ



因ル、症候腸結核症多ク肺結核稀ナリ食慾善良ナルニ拘ハラズ麻痺シ特  
續性下痢皮膚水腫黃疸等ヲ發ス屠殺スレバ内臟殊ニ肝臟腹膜胃腸ニ於テ  
稷粒大乃至豆大ノ結節及小ナル膿瘍ヲ發見ス、治法無効ナリ豫防ヲ專一  
トス

### 第四章 惡 癖

#### 食卵癖

治法 (イ)木製或ハ陶器製ノ卵ヲ巢箱中ニ置ク、(ロ)卵内容物ヲ除去シ芥子、  
胡椒、蓼兒、樹脂等ヲ充タシ小開孔ハ石膏或ハ護謨紙ニテ閉鎖シ巢箱中ニ存

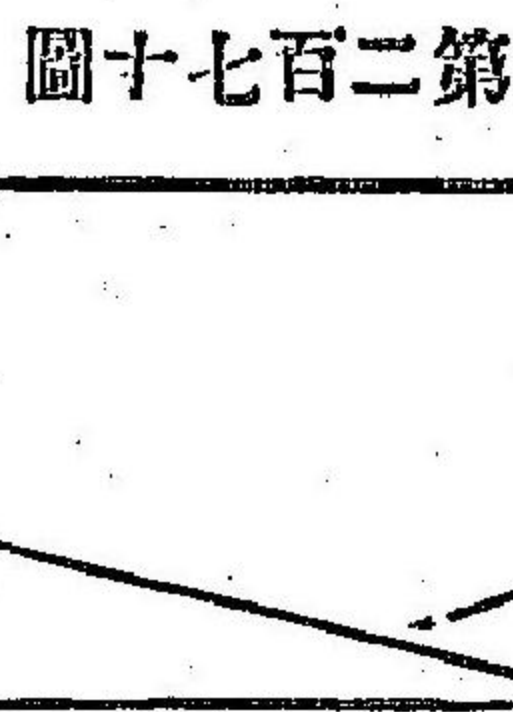
置ス、(ハ)第二百七十圖ノ如キ箱ニテ産卵セシム

隨所産卵癖

過度ニ平坦ナル産卵箱ハ本癖ヲ惹起ス故ニ陶器或ハ木

製ノ卵ヲ存シタル深キ産卵箱ヲ供ス

食毛癖 (羽毛拔去癖)



圖十七百二第

鶏、鸚鵡、カナリヤ鳥ニ發ス、治法、アボモルヒネ〇〇五水一〇〇〇ヲ自由ニ  
飲引セシメ食物ヲ一變スベシ

## 第八編 製劑及ビ投藥施用法

家畜醫療物ノ一タル藥劑ハ諸種ノ形態ニテ應用ス之レ場合ニ依リ用藥部  
位ノ異ルト各種藥物ハ其性状ヲ異ニスルガ故ニ同一形狀ヲ以テ投與スル  
能ハザルニ因ル且用藥奏効ノ遲速確否ハ大ニ劑形及施用法ノ如何ニ關ス、  
獸種ヲ異ニスレバ亦劑形及投藥法ヲ變ズルモノトス、本編主要ナル製劑  
併ニ投藥施用法ヲ概説スベシ

### 第一章 合劑及ビ震盪合劑

一、合劑ハ二種以上ノ混合溶液ニシテ賦形藥ニハ蒸餾水常水ヲ用ユ、二、震  
盪合劑ハ溶解セザル粉末ヲ多量ノ液體ニ混シタルモノニシテ用ユルニ臨  
ミ振盪セザレバ粉末ハ器底ニ沈ム、三、家畜内用藥ハ普通此ノ劑形ヲ用ユ、



(イ)藥液ヲ竹筒ニ盛リ頭ヲ高ク保定シ徐々ニ口内ヘ注入スベシ注意セザレハ藥液喉頭内ヘ竄入スルノ恐アリ(牛馬)(ロ)犬鷄ハ匙ニ盛リ口ヲ開キ徐々ニ注入ス、(ハ)豚ハ通常此ノ法ニ因ラズ食物飲水ニ混與スルヲ安全ナリトス

### 第二章 浸劑及ビ煎劑

一、**浸劑**ハ植物ノ根、木、葉花等ノ可溶成分ヲ水ニ浸出シタルモノニシテ冷浸劑、溫浸劑ノ別アリ、粗末ニ碎キタルモノヲ水(溫水ニ浸出シ後チ濾過シテ製ス、通常藥物一ニ付十ノ濾液ヲ得ベキ液量ヲ取ルベシ)  
二、**煎劑**ハ揮發スベキ成分ヲ含マザル葉、花、實等ノ粗末ニ水ヲ加ヘ(割合浸劑ニ同ジ)但劇藥ハ水量ヲ多クス(震盪シツ、半時間熱シ後チ壓濾シテ製ス)浸煎劑ハ共ニ内用ニ供スルヲ多ク投藥法合劑ニ同ジ

### 第三章 涎劑及ビ丸劑

一、**涎劑**ハ馬牛豚等ニ用ユル調製劑ニシテ稠度蜂蜜ノ如クス、植物粉末、エキ、鹽類等ヲ蜂蜜、糖蜜、單舍利別、甘草越幾斯等ニ煉ハシ製ス、舌上ニ塗付嚥下セシム  
二、**丸劑**ニ**大丸劑**、**塊劑**、**丸劑**ノ別アリ、甲ハ牛馬ニ與フル丸劑ニシテ一丸ノ重量凡三、四十瓦形狀拇指大、示指長トス、楔狀ニナセル手掌ニ挿ミ深ク口内ニ送り咀嚼セズシテ嚥下セシメ或ハ投丸器ヲ用ユ、乙ハ小家畜鷄等ニ與フル丸劑ニシテ小球狀一丸凡〇、三以内ヲナス、投藥容易ナルモ犬ハ往々嫌忌スルコトアリ肉ノ薄切片ニ包ミ與フベシ**丸劑**ハ凡テ甘草粉末及越幾斯、アラビヤ澱末、アルタア根末、亞麻仁末等ヲ賦形藥トスルモ蘆薈大丸劑ハ加里石礮ヲ用ヒ、鷄ノ丸劑ハ牛酪又ハ豚脂ヲ賦形藥トス

### 第四章 散劑及ビ撒布劑

一、**散劑**ハ植物性粉末或ハ鹽類粉末ヲ混和セルモノニシテ通常小動物ニ與フル調劑ナルモ、大家畜ニ於テハ舌ニ散布シ又ハ飼料ニ混シ與フルヲア



リ其他大家畜ノ散劑ハ振盪合劑トシテ與ヘシム、小家畜ニハ砂糖ニ混和シ又肉片ニ包ミ與ヘ刺戟性藥品ハ、オブラーデニ包ミ與フ

二、撒布劑ハ外用ニ供スル粉末劑ナリ、而シテ制腐、收斂、緩和、乾燥、消炎劑等ヲ單味若クハ彼是調和研末セルモノニシテ通常澱粉、滑石、白陶土等ヲ主藥ニ混和シ用ユ、沃度仿謨ノ如キハ撒布器ヲ用ユルヲ便宜且經濟的ナリトス

### 第五章 膠囊劑及ビ錠劑

一、臭味不快ノ藥物ヲ與フル爲メ有蓋空殼ノ膠囊ニ藥劑ヲ盛リ口内ニ投ジ後チ水又ハ乳汁(犬)ヲ與ヘ嚥下セシム、犬ノ「コバイバ、バルサム」馬ノ硫化炭素投與ノ如シ

二、一定藥量ヲ含有スル錠劑ハ用法甚ダ簡便ナリ、水ニ溶解シ直ニ用ユルヲ得ベシ例之バ昇汞錠劑ノ如シ

### 第六章 點眼水、注入劑、含嗽劑、灌腸劑

一、點眼水ハ藥劑ヲ蒸餾水ニ溶解シ點眼瓶又ハ點眼器ヲ以テ施用ス  
二、注入劑ハ創孔、腔、子宮、尿道等ヘ注入スル藥液ニシテ通常溶解性藥品ヲ水ニ溶解シ製ス、護謨製又ハ金屬灌注器ヲ用ヒ、子宮注入ハ子宮灌注器ヲ用ユベシ

三、含嗽劑ハ口内洗滌ニ供スル藥液ニシテ家畜ハ自ラ含嗽スル能ハズ

四、灌腸劑ハ肛門ヨリ灌注スル藥液ニシテ腸機催進便秘症腸粘膜ノ包攝收斂下痢及經口用法併ニ他法ニ依ル能ハザル投藥即チ麻醉劑、滋養料灌腸等ノ如シ時ニ解熱ノ目的ニ冷水ヲ注入スルコトアリ、常ニダンマン氏灌腸器、佩里設林灌腸器ヲ用ユルモ小家畜ハ護謨灌腸器ヲ用ユ

### 第七章 擦劑、軟膏、糊泥劑(巴斯答)

一、擦劑ハ誘導、刺戟、引赤、發疱、殺虫藥トシテ多ク用ユル劑形ニシテ、腐蝕、刺戟藥ト油類、石鹼、酒精等ノ混合ヨリ成レル流動膏藥ナリ、通常被毛剪去或ハ被毛上ヨリ強ク擦入ス



二、軟膏劑、ハ皮膚粘膜ニ多ク使用スル劑形ニシテ通常粉末又ハ液劑ト賦形藥豚脂、華攝林、ラノリン、單軟膏等トヲ能ク研磨シ親密ニ混合シテ製ス、其皮膚ニ施用スルモノハ主ニ制腐、收斂、緩和、解凝、刺戟、發泡、衝動、吸收、鎮靜、殺虫劑等ヲ豚脂ニ研和シ用ヒ、眼軟膏ハ制腐、收斂、衝動劑ト、バラフィン、華攝林、ラノリン等ト研和シ製ス、用法略ホ擦劑ニ同ジキモ強刺戟劑ハ膏藥筒ヲ以テ皮膚ニ塗擦スベシ

三、 pasta 劑ハ糊泥ノ稠度ヲ有スル製劑ナリ、制腐、收斂、消炎、腐蝕劑等ヲ賦形藥アルタア末、澱粉、軟脂肪、アラビヤゴム〔漿等〕ニ調和シテ製ス

### 第八章 罌布(糊泥)罌法(溫罌法)

一、固形藥ニ液劑ヲ和シ糊泥ノ稠度トナシ皮膚慢性炎症、疼痛等、蹄慢性炎症等ニ施用ス、通常亞麻仁、麥粉、馬鈴薯ノ如キ澱粉質或ハ芳香劑(カミツレ花)ヲ布罌ニ盛リ熱湯ヲ注ギ之ヲ用ヒ(溫罌布、一日數回二、三十分時間)或ハ冷却ノ後使用ス(冷罌布)芥子泥ノ如キ之ニ屬ス、時トシテ鎮痛劑、吸收劑等ヲ

用ヒ又配用ス

二、溫、微溫、冷罌法ノ三法アリ、用法及ビ用藥ノ種類ニ依テ奏効ヲ異ニス、通常芳香浸劑、麻酔藥、煎劑、鉛水、鹽類溶液、氷水(氷罌法、冷罌法)等ヲ使用ス、其法、麻布、綿布ヲ液ニ浸シ皮膚又ハ患部ニ貼シ其溫ヲ保ツヲ要スルキハ桐油紙ノ如キヲ布片上ニ被フベシ、ブリークスニツツ氏罌法ハ布片ヲ數層ニ疊ミ液ヲ浸シ患部ニ貼シ不滲透物質ヲ以テ之ヲ覆フ法ニシテ亦之ニ屬ス、氷罌法ハ氷ヲ膀胱ニ盛ルヲ便トス

### 第九章 洗劑、浴法及ビ薰煙劑

一、洗劑ハ患部異物除去或ハ消炎、收斂、鎮痛等ノ藥液ヲ以テ皮膚挫傷、擦傷面等ヲ洗滌スル藥劑ニシテ海綿、護洗滌器、イルリゲートル等ヲ用ユ、通常布片又ハ消毒、ガーゼヲ以テ乾拭ヲ要ス、創部ノ石炭水洗滌亦之ニ屬ス

二、浴法、犬、綿羊等ノ皮膚病ニ際シ藥浴ヲ施スコアリ

三、厩舍消毒除臭ノ目的ヲ以テ藥物ニ強酸類ヲ注ギ又ハ鐵板上ニ燃燒スル



法ニシテ蒸氣中ハ厩舎ヲ密閉シ一、二日後窓戸ヲ開放ス、但家畜及人ハ蒸  
 煙中含内へ入ルヲ禁ズベシ、近來舍内手術室等ノ消毒ハ舍内洗滌後、フオ  
 ルマリン液ヲ噴注撒布シ瓦斯消毒ヲ施ス

### 第十章 皮下注射劑、靜脈及ヒ氣管注射劑

- 一、皮下注射劑、少量ノ溶解藥液ヲ皮下組織ニ注入スルモノニシテ刺戟不溶  
 解性藥物ヲ用ヒズ、溶解藥ハ蒸餾水、稀酒精ヲ用ユ、頸部肩胛部ノ被毛少許  
 ヲ剪去シ石炭酸水ヲ以テ洗滌後豫メ消毒清洗セル皮下注射器ニ藥液ヲ  
 容レ、針ヲ皮下ニ刺入シ注射筒ヲ之ニ接合シ注射スベシ、豚ハ耳ノ背部ニ  
 注射ス、藥効數分後ニ顯ハル
- 二、靜脈注射劑、只二、三ノ藥劑ヲ用ユルニ過ギズ、頸靜脈(怒張セル)ニ針ヲ刺入  
 シ血液針口ヨリ出ヅルヲ待テ注射筒ヲ接合注射ス、消毒法前ニ同ジ
- 三、氣管内注射ハ氣管ノ二輪間ニ針ヲ刺入シ注射ス、消毒法前ニ同ジ

### 第十一章 種類及ビ年齢ト藥量

一、家畜ノ種類ト藥量ノ關係左ノ如シ(但概略ノ割合ニシテ藥品ニ依リ差異  
 アリ)

小家畜 一 中家畜 五乃至六倍 大家畜 二十倍  
 例之バ犬ニ一瓦ヲ與ヘ効ヲ奏スベキ藥劑ヲ馬ニ與ヘントセバ二十五ヲ  
 要スルガ如シ、 年齢ト藥量ノ關係左ノ如シ

馬

生産後ノ年月	藥量
一—四ヶ月	十六分ノ一
四ヶ月—九ヶ月	八分ノ一
九ヶ月—一年半	四分ノ一
一年半—三年	二分ノ一
三年以上	全量

牛

生産後ノ年月	藥量
一ヶ月—三ヶ月	十六分ノ一
三ヶ月—六ヶ月	八分ノ一
六ヶ月—一年	四分ノ一
一年—二年	二分ノ一
二年以上	全量

### 第十二章 藥量比較表及ビ慣用量換算表



一立方センチメートル	1cc	1/1000リットル	1/1000リットル
十立方センチメートル	10cc	1/100リットル	1/100リットル
百立方センチメートル	100cc	1/10リットル	1/10リットル
一リットル	1リットル	1リットル	1リットル
キログラム	1kg	1kg	1kg
グラム	1g	1g	1g
ミリグラム	1mg	1mg	1mg
センチグラム	1cg	1cg	1cg
デシグラム	1dg	1dg	1dg
キログラム	1kg	1kg	1kg

備考 處方ノ藥量ヲ記スルハ通常容量ヲ用ヒズ重量(瓦)ヲ用ユルヲ例トス

英米國ニ在テハ十二等ヲ一磅ニ換算ス

○慣用量換算表

量器名稱	小刀尖	茶匙	小兒匙	食匙	大食匙	酒盞(酒杯)	水盞
瓦量	一、〇	四、〇	八、〇	一五、〇	三〇、〇	一〇〇、〇	一八〇、〇

○瓦蘭謨滴數概表

藥劑別	酸、ゴム	水、稀酸類	丁酸、脂肪油、重揮發油、結晶阿曹基	揮發油類、薄荷油、依兒的精	甘硝、酒精、石精	無水酒精	依兒
滴數	一、二滴	一、六滴	二、〇滴	二、五滴	三、〇滴	四、〇滴	五、〇滴

第九編 看護法 附論家畜病理

家畜療病ノ術只ダ醫藥ニノミ依頼スル能ハズ、何トナレバ家畜生體ノ病變ハ自然ニ恢復シ得ルノ妙機ヲ備ヘ設令ヘ醫藥ヲ投與施用セザルモ看護攝養其宜シキヲ得バ全治シ得ルノ疾病尠カラザレバナリ、看護ノ方法ヲ講ズルニ當リ家畜病理ノ一般ヲ知ルヲ要ス

第一章 疾病、症候及ビ診斷



一、疾病ノ定義ハ一言以テ盡ス能ハズト雖凡要スルニ體內諸器官及諸系統ニ於ケル生理的機能變亂シテ亢進或ハ衰退體ノ局部或ハ全身ノ違和ヲ生ジ或ハ設令違和ヲ感ゼザルモ已ニ臟器組織ノ器質的變化ヲ呈スルモノ之ヲ疾病ト云フ而シテ其組織的變化ヲ呈スル之ヲ解剖的疾疾病ト云ヒ化學的變化ヲ生ズルモノ之ヲ化學的疾疾病ト云フ癩痢ノ如キ未ダ組織的化學的病變ノ闡明ナラザルモノヲ官能的疾疾病ト稱ス

二、家畜體ニ於ケル病理的變亂又ハ組織的變狀ノ外部ニ發現スルモノ或ハ理化學的的其他ノ方法ニ因リ内部ノ狀況ヲ認識シ得ルモノ之ヲ症候ト云フ吾人ハ諸種ノ方法ニ依リ知リ得タル家畜病變ノ發象即チ症候ヲ綜合歸納シ以テ其何病タルヲ知ル所謂診斷之ナリ其病變ヲ發見スルノ法ヲ診斷法ト云フ診斷ハ最モ慎重練習熟練ヲ要ス依テ以テ治療ノ方針ヲ定メ其結果ヲ豫想シ得ベケレバナリ家畜疾疾病ノ診斷法ハ甚ダ容易ナラズ眼以テ内外部ノ變狀ヲ視耳以テ畜主管理者ガ告グル處ノ發病ノ原因及其後ノ狀況ヲ聞キ尙且聽診器打診器等ヲ以テ内部病變ヲ探リ言語以テ

病歴ヲ詢究シ鼻以テ排泄物病患部等ノ臭氣ヲ嗅ギ手以テ患部ノ硬軟熱痛ノ有無各部ノ狀態皮溫等ヲ觸知シ尙且開口檢腔檢腸ノ法ヲ行ヒ或ハ脈性馬ハ顔面動脈牛ハ尾骶動脈犬ハ内股動脈等ヲ觸知ス其他檢溫器ヲ以テ體溫ヲ測リ檢蹄器ヲ以テ蹄病ヲ檢シ開口器ヲ施シテ齒牙及ビ口内ノ狀態ヲ窺ヒ化學的檢査ニ依リ尿ノ成分ヲ知リ顯微鏡檢査ヲ行ヒ組織ノ變狀細菌ノ形狀ヲ究ムル等僅微ノ病變ト雖モ苟モ發見スルアラバ以テ診斷ノ料ニ資ス

## 第二章 豫後、經過及ビ轉歸

- 一、病畜ノ診斷ヲ下スト同時ニ其疾病將來ノ狀態及ビ結果ヲ豫言セザルベカラズ之ヲ豫後ト云フ豫後ハ良不良、疑慮後ノ三ニ區別ス
- 二、疾病ノ發生ヨリ終局ニ至ル病機進退ノ狀況ヲ經過ト云フ甚急性、至急性、急性、次急性、慢性等疾疾病ニ依リ甚ダ不定ナリ
- 三、病ノ終局ヲ轉歸ト云フ而シテ病ハ全治、不全治、死ノ一ニ終歸ス、疾病ノ治



癒スルニ二様アリ甲ハ活體自身ノ具有スル自然ノ恢復力即チ自然療能ニシテ多クノ疾病ハ醫療ヲ待タザルモ自然ニ治癒スルヲ得ルモノトス然レモ自然療能力ヲ頼ミ醫療ヲ加ヘズシテ放任セバ長キ苦痛體質ノ損害長キ休役ノ不利經過中合併症ノ發生等諸種ノ不利損害ヲ醸生スルガ故ニ速ニ之ヲ救濟シ快復ヲ計ラザルベカラズ即チ乙醫療法之ナリ而シテ醫療ハ醫療看護其他ノ法ニ因リ目的ヲ達スルモノニシテ要ハ唯ダ自然療能ヲ補助スルニアルノミ

### 第三章 疾病ノ原因

凡ソ原因ナケレバ結果ナシ即チ家畜疾病ハ家畜ノ體內原因(素因)及ビ體外原因(誘因)ト稱シ管理飼養法ノ失宜寒胃細菌等ニ因リ發起スル不良結果ナリ又タ原因ヲ除カザレバ結果去ラズ故ニ病魔ノ原因ヲ講究シテ疾病ノ發生ヲ豫防シ其已ニ發スルニ當リテハ剔メテ原因ヲ除却シ因テ發セル病變ハ醫療醫藥看護法等ヲ施シテ自然良能ヲ助ケ以テ速ニ病機ノ恢復ヲ計ラ

ザルベカラズ

一、素因(内因)又遠因トハ疾病ニ罹リ易キ體質ニシテ畜體抵抗力ノ減弱セルモノニ外ナラズ局所素因(全身素因)先天素因(後天素因)別アリ而シテ其誘因ニ感ゼザルモノ之ヲ免病質ト云フ

素因ハ遺傳遺傳素因ニ基クアリ豚ノ蕃椒ニ中毒シ易キガ如キヲ特異素因ト云フ又タ家畜ノ年齢牝牡胤種及體格毛色種類稟賦等ニ依リ疾病素因ヲ異ニス

常ニ家畜保健法ヲ講ジ畜體ノ強壯法ヲ計ルハ疾病豫防上緊要ノ事項トス二、誘因(外因)又近因トハ疾病ヲ誘發スベキ諸因ニシテ素因ヲ有スルモノニ作用セバ輒チ發病セシメ又時ニ素因ヲ有セザルモ本因ノミニ依リ疾病ヲ發ス例之ハ創傷ノ如シ

誘因ハ種類甚ダ多シ已ニ各家畜疾病ノ原因ニ於テ主要ナル病原ヲ約載セリ尚主要ナル誘因ヲ擧グレバ(イ)食物(品質不良食量過多等)(ロ)飲水(質不良不足溫度等)(ハ)地勢及地質土地ノ高低傾斜方向土壤ノ成分等



(ニ)空氣及寒熱不潔ノ空氣、濕潤、高熱、低溫等 (ホ)勞役過度、運動器病、肺病等  
 (ハ)寄生蟲、內臟蟲ハ、飲水、食物等ヨリ來リ、外寄生ハ、不潔又ハ媒介物ニ因  
 リ侵襲ス (ト)細菌、諸種ノ傳染病ヲ發ス (チ)毒物 (リ)器械的損傷、骨折、創  
 傷等ヲ發ス

#### 第四章 炎症(焮衝)

畜體ニ發生スル諸種疾病ノ大部ハ殆ンド炎症機轉ニ基カザルハナシ、而シテ炎症ハ刺戟ニ因テ發ス、刺戟ノ強弱、狀態、程度、緩急、劇易、部位等ニ因リ、炎症ノ種類例セバ漿液性、實扶的、里性ノ如シ、經過例セバ急性、慢性ノ如シ等ヲ異ニス、又部位ニ依リ諸種ノ病名ヲ附ス、設令ヘバ腸炎、腦炎、肋膜炎ノ如シ、又刺戟物ノ種類異ルニ從ヒ肺結核、結核菌ノ刺戟ニ因ル肺炎等ノ病名ヲ附スト雖モ皆局部臟器ノ炎症機轉ニ外ナラズ、而シテ炎症ハ局部ニ潮紅、灼熱、腫脹、疼痛、官能障害例セバ口炎ノ際採食咀嚼作用ヲ妨グルガ如シヲ發スル症ナ

#### 第五章 病畜ノ看護法

醫療上看護法ノ忽ニスベカラザルハ已ニ前述ノ如シ、醫藥ト相待テ疾病ノ治療ヲ全フスルヲ得ベシ、左ニ梗概ヲ約說セン

一、安靜ハ諸種ノ病畜ニ必要ニシテ、特ニ強直症、急性腦病ノ如キハ安靜ヲ缺カバ治療シ難シ、故ニ勉メテ安靜ノ舍ニ移シ、凡テ騷擾ヲ避クベシ、本邦古來ノ慣習トシテ牛馬疾病ヲ發セバ、近隣ノ人集合シ來リ、甚キハ全村擧テ看護スルノ風アリ、情宜上喜ブベキガ如シト雖モ爲メニ安靜ヲ缺キ、時ニ傳染病ノ發生ニ當テハ、病毒散蔓ノ恐アリ、故ニ輪番交代看護スルノ風ニ改ムルヲ要ス、病性確定セザルハ一回病畜ニ觸レタルモノハ他畜ニ觸接スベカラズ

二、溫暖乾燥、清潔、病畜ハ秋冬ノ候殊ニ溫暖ナラシメ乾燥セル藁ヲ厚ク敷キ、毛布敷延等ヲ以テ體ヲ包ミ、互寒凜冽ノ候ハ火鉢ヲ用意スベシ、清潔ハ凡テ病畜ニ必要ナリ



- 三、換氣、舍内ノ空氣ヲ交換スルヲ必要トスト雖モ寒風直ニ畜體ニ觸レザル様注意セザルベカラズ殊ニ賊風ズキヤカセ害アリ但夏期ハ窓戸ヲ開放スベシ
- 四、暗黒、眼病強直症等ヲ收容セル厩舎ハ暗黒ナラシムベシ
- 五、迷信及素人ノ投藥施術ハ屢々疾病ノ經過ヲ惡變シ不治ノ症タラシム祈禱ハ家畜ニ對シ慰神ノ効ダモナシ須ラク信任セル獸醫ノ命ニ從ヒ處置スベシ
- 六、食物ハ重性症及消化器病ハ淡白易化ノ食ヲ與フベシ穀粥、胡蘿蔔等最モ之ニ適ス、畜主濫リニ生糲モナ米或ハ生米ノ磨磴セルモノヲ與フルモノアリト雖モ却テ害アリ慣レザル食物ハ健康體尙害アリ况ンヤ病體ヲヤ飲料水ハ特別ノ場合ヲ除クノ外微溫水ヲ與フベシ
- 七、全身摩擦、腦脊髓病、寄生及皮膚病傳染病等ヲ除キ諸多ノ病畜ハ毎日數回全身稿束摩擦ヲ行フベシ
- 八、病狀ノ注意、重症ハ常ニ病狀ニ注意シ荷モ異狀ヲ認知セバ獸醫ニ報告スベシ

- 九、投藥ハ時間ヲ違ヘズ與フベシ又用藥ノ施用ヲ怠ルベカラス
- 十、傳染病發生セバ出張吏員ノ命令ニ從ヒ濫リニ病畜或ハ舍内物品ヲ移動スベカラズ
- 十一、傳染病發生蔓延ノ際ハ濫リニ他人殊ニ牛馬賣買人ヲ家畜舍ニ入ラシムベカラズ
- 十二、馬匹ハ病褥ニ臥セシムベカラズ必ズ吊起帶ヲ施シ吊起スベシ牛馬其他ノ家畜ニシテ褥稿ニ臥セシムル片ハ充分厚ク臥稿ヲ敷キ毎日一回體ノ臥側ヲ轉換シ此際體ヲ摩擦スベシ否ラザレバ褥瘡ヲ生ズ

### 第十編 獸醫警察法

獸醫警察ハ行政警察ノ一部ニシテ獸疫警察及獸醫衛生警察ノ二ニ區別ス、共ニ獸畜ヨリ生ズル公共ノ危險及損害ヲ豫防スルヲ以テ目的トス

#### 甲 獸疫警察(獸疫制度)



獸疫警察ハ家畜傳染病ノ豫防及制遏法ヲ講ズル法ニシテ獸疫ノ侵入及傳播ヲ豫防シ既ニ發生セル獸疫ヲ迅速確實ニ制遏スルヲ以テ主眼トス即チ其系統方法ヲ略示スルヲ左ノ如シ

獸疫豫防法

内國獸疫豫防法

交通遮斷及隔離  
家畜交通貿易ノ監督  
豫防接種ノ獎勵  
各種獸疫特別豫防法

外國獸疫侵入豫防法

國境遮斷  
開港検査  
畜籍調査

病獸ノ鎖飼及隔離

病獸及疑獸ノ撲殺

獸疫制遏法 撲殺獸ノ賠償法

病獸ノ治療

消毒法

本邦ニ於ケル獸疫制度及ビ各種獸疫ノ病性原因症候經過豫後等ヲ左ニ掲グベシ

第一章 獸疫豫防法

(明治二十九年三月 法律第六拾號)

第一條 此ノ法律ニ獸類ト稱スルハ牛馬羊豕犬ヲ謂ヒ獸疫ト稱スルハ左

ノ十病ヲ謂フ但後チ假性皮疽加ヘラレ十一病トナル

- 一 牛疫
- 二 炭疽
- 三 氣腫疽
- 四 鼻疽及皮疽
- 五 傳染性胸膜肺炎
- 六 流行性齧口瘡
- 七 羊痘
- 八 豕虎列刺
- 九 豕羅斯疫
- 十 狂犬病



十一 假性皮疽著者曰ク後ニ加ヘラレタルモノ

第二條 獸類獸疫ニ罹リタルコト若クハ其疑アルヲ發見シタル所有者、  
管理人又ハ獸醫ハ直ニ其旨ヲ所轄警察署又ハ市町村長特別市制ヲ施行スル市ニ  
於テハ區長市制町村制ヲ  
施行セサル地方ニ於テハ區  
長又ハ之ニ準ズベキモノニ届出ベシ

所有者又ハ管理人ニ於テ狂犬病ニ罹リタル獸類ヲ撲殺シタルトキ又同  
ジ

第三條 獸類獸疫ニ罹リタルトキ若クハ其疑アルトキハ所有者又ハ管理  
人ニ於テ警察官及獸醫又ハ檢疫委員ノ指揮ニ從ヒ直ニ之ヲ鎖錮シ若ク  
ハ健獸ト離隔シ其監督ヲ承クベシ

第四條 牛痘感染ノ疑アリ又ハ之ニ罹リタル牛、羊、及狂犬病ニ罹リタル犬  
ハ所有者又ハ管理人ニ於テ警察官及獸醫又ハ檢疫委員ノ指揮ニ從ヒ直  
ニ之ヲ撲殺スベシ

前項ノ所有者又ハ管理人現場ニアラザルトキハ警察官及獸醫又ハ檢疫  
委員ニ於テ直ニ撲殺シ及病毒ニ汚染シ又ハ其疑アル物品ヲ燒棄埋却シ

若クハ之ニ消毒ヲ行フコトヲ得

第五條 地方長官東京府ハ警視總  
監以下之ニ依リハ獸疫豫防上必要ト認ムルトキハ病性鑑定  
ノ爲メ剖檢ヲ要スル獸類ヲ撲殺シ又ハ鼻疽及皮疽、傳染性胸膜肺炎、豕虎  
列刺、豕羅斯疫ニ罹リタル獸類ノ撲殺ヲ命スルコトヲ得

第六條 所有者又ハ管理人第四條ノ指揮ニ從ハス及前條ノ命令ニ從ハサ  
ルトキハ警察官及獸醫又ハ檢疫委員ニ於テ直ニ撲殺スルコトヲ得

第七條 病性鑑定ノ爲メ撲殺シタル獸類ヲ除クノ外此法律ニ依リ撲殺シ  
又ハ獸疫ニ罹リ、斃死シタル獸類ノ屍體ハ所有者又ハ管理人ニ於テ警察  
官及獸醫又ハ檢疫委員ノ指揮ニ從ヒ直ニ之ヲ燒棄又ハ埋却スベシ

前項ノ屍體ハ各部ヲ截斷シ又ハ剖檢ヲ爲スコトヲ得ス但病性鑑定又ハ  
學術研究ノ爲メ特ニ地方長官ノ許可ヲ得タルモノハ此ノ限りニアラス

第八條 所有者又ハ管理人ハ警察官及ビ獸醫又ハ檢疫委員ノ指揮ニ從ヒ  
病毒ニ汚染シ又ハ其疑アル物品ヲ燒棄埋却シ若クハ之レニ消毒ヲ行フ  
ベシ



所有者管理人車長又ハ船長ハ警察官及獸醫又ハ檢疫委員ノ指揮ニ從ヒ  
獸疫ニ罹リ若クハ其疑アル獸類ヲ繫留シタル場所汽車船舶等ニ消毒ヲ  
行フベシ

所有者又ハ管理人前二項ノ指揮ニ從ハザルトキ及車長船長前項ノ指揮  
ニ從ハザルトキハ警察官及獸醫又ハ檢疫委員ハ直ニ燒棄埋却シ若クハ  
消毒ヲ行フコトヲ得

第九條 此法律ニヨリ撲殺シ又ハ獸疫ニ罹リ斃死シタル獸類ノ屍體及病  
毒ニ汚染シタル物品ノ埋却地ハ發掘若クハ使用スルコトヲ得ス但地方  
長官ノ許可ヲ得タルトキハ此限ニ在ラズ

第十條 第四條第五條第八條第一項ノ場合ニ於テ地方長官ハ三人以上ノ  
評價人ヲシテ物品及發病前ノ獸類ノ價格ヲ評價セシメ左ノ標準ニ依リ  
所有者ニ手當金ヲ下附ス其評價額ヲ不當ト認ムルキハ更ニ他ノ三人以  
上ノ評價人ヲシテ評價セシムルコトヲ得

一 牛痘、鼻疽、及皮疽、傳染性胸膜肺炎、豕虎列刺、豕羅斯疫ニ罹リ撲殺シタ

ル獸類

二 病性鑑定ノ爲メ撲殺シタル獸類

評價額三分ノ一

三 牛痘感染ノ疑アル爲メ撲殺シタル牛羊

評價額五分ノ三

四 燒棄又ハ埋却シタル物品

評價額二分ノ一

手當金額ハ第一ノ場合ニ於テハ一頭六十圓第二ノ場合ニ於テハ一頭百  
十圓第三ノ場合ニ於テハ一頭二百圓第四ノ場合ニ於テハ總計十圓ヲ超  
過スルコトヲ得ズ

第十一條 此ノ法律ニ依リ左ニ掲グル獸類ヲ撲殺シ又ハ物品ヲ燒棄若ク  
ハ埋却シタルトキハ手當金ヲ下附セズ

一 第二條ニ違背シ届ナキ獸類及之ニ觸接シタル物品

二 第六條ノ場合ニ於ケル獸類及第八條第一項ニ違背シタル場合ニ於  
ケル物品

三 狂犬病ニ罹リタル犬及其病毒汚染ノ疑アル物品

四 第十二條ノ命令ニ違背シ移動シタル獸類及物品



- 五 第十五條ノ命令ニ違背シ檢疫ヲ受ケズ又ハ輸入シタル獸類及物品
- 六 有病地ヨリ輸入シタル獸類物品
- 第十二條 地方長官ハ獸疫豫防上必要ト認ムルキハ區域ヲ定メ獸類ノ種類ヲ限リ其出入往來並病毒傳播ノ疑アル物品ノ運搬ヲ停止スルコトヲ得
- 第十三條 地方長官ハ獸疫流行中必要ト認ムルトキハ屠獸場及獸類化製場ノ營業ヲ停止シ又ハ獸類ノ種類ヲ限リ其市場共進會等ノ開設ヲ停止スルコトヲ得但此場合ニ於テハ直ニ其旨ヲ農商務大臣ニ届出ベシ
- 第十四條 地方長官ハ獸疫豫防上必要ト認ムルトキハ區域ヲ限リ健獸ノ検査ヲ行フコトヲ得
- 第十五條 外國ヨリ獸疫侵入ノ危險アリト認ムルトキハ有病地ヨリ又ハ有病地ヲ經テ輸入スル獸類及ビ物品ノ檢疫ヲ行ヒ若クハ其輸入ヲ停止スルコトヲ得
- 第十六條 獸疫豫防ニ關スル費用ハ國庫府縣市町村及一個人ノ負擔トス其負擔ノ區分ハ勅令ヲ以テ之ヲ定ム

- 第十七條 第四條第一項ニ違背シタル者第五條ノ命令ニ違背シタル者及第十五條ノ檢疫ヲ受ケズ又輸入停止ニ違背シタル者ハ五圓以上百圓以下ノ罰金ニ處ス
- 獸醫第二條ニ違背シタルトキハ罰金前項ニ同ジ
- 第十八條 第七條第八條第一項第二項第九條ニ違背シタル者及第十三條ノ命令ニ違背シタル者ハ二圓以上二十圓以下ノ罰金ニ處ス
- 所有者又ハ管理人第二條ニ違背シタルトキハ罰前項ニ同ジ
- 第十九條 第三條ニ違背シタル者及第十二條ノ命令ニ違背シタルモノハ刑法第二百四十九條ノ例ニ依リテ處罰ス
- 第二十條 第一條ニ掲ゲタル獸類獸疫ノ外獸畜傳染病豫防上必要ト認ムルトキハ勅令ヲ以テ此ノ法律ノ全部或ハ一部ヲ他ノ獸畜傳染病ニ適用スルコトヲ得
- 第二十一條 此ノ法律施行ニ關スル規則ハ命令ヲ以テ之ヲ定ム

附則



第二十二條 此法律ハ明治三十年四月一日ヨリ施行ス、獸畜傳染病豫防ニ關スル從前ノ規則ハ此法律施行ノ日ヨリ廢止ス

第二章 獸疫豫防法施行細則 (明治三十年一月七日 農商務省令第一號)

第一條 警察官又ハ市町村長 特別市制ヲ施行スル市ニ於テハ區長市町村制ヲ施行セザル地方ニ於テハ區長又ハ之ニ準スヘキ者 獸疫發生ノ届出ヲ受ケタルトキハ地方長官ニ其旨ヲ報告シ同時ニ其部内ニ榜示スベシ

第二條 獸疫ニ罹リタル獸類ノ全癒、斃死若クハ撲殺ハ所有者又ハ管理者ニ於テ獸醫ト連署シ直ニ所轄警察官署又ハ市町村役場ニ届出ベシ  
前項ノ届出ヲ受ケタル警察官又ハ市町村長ハ地方長官ニ報告スベシ

第三條 第一條及第二條第一項ノ届出ヲ受ケタル警察官及市町村長ハ相互速ニ通報スベシ

第四條 獸疫發生ノ届出又ハ通知ヲ受ケ若クハ其發生ヲ探知シタル警察官ハ直ニ現場ニ出張シ必要アルトキハ獸醫ヲシテ診斷セシムベシ

第五條 第一條及第二條第二項ノ報告ヲ受ケタル地方長官ハ直ニ其旨管内ニ告示シ農商務大臣及隣接府縣ノ地方長官ニ報告スベシ  
外國ノ獸疫侵入スルカ又ハ一地方ニ獸疫蔓延ノ兆アルトキハ地方長官ハ農商務大臣及隣接地并ニ航路ノ關係アル道廳府縣ノ地方長官ニ急報スベシ

第六條 獸疫發生シタルキハ地方長官ハ其狀況ヲ調査シ每週別記様式ニ依リ農商務大臣ニ報告スベシ  
但假性皮疽ハ每月末ニ報告スルモ妨ゲナシ(三十三年省令第一號ニ依リ改正)

第七條 地方長官ハ獸疫豫防法第十二條及第十三條ニ依リ停止ヲ命ジタルトキハ其旨農商務大臣及隣接地並ニ航路ノ關係アル道府縣ノ地方長官ニ報告スベシ

第八條 獸疫豫防法第三條ニ依リ獸類ノ鎖鑰ヲ要スルトキハ之ヲ一定ノ場所ニ繫ギ其逸出ヲ防ギ又隔離ヲ要スルトキハ病獸ヲ在來ノ場所ニ留



置シ健獸ヲ安全ノ場所ニ移シ相互ノ交通ヲ絶チ病毒傳播ノ媒介ヲ防グベシ

前項ノ隔離ヲ實行シ難キ場合ニハ特ニ警察官ノ許可ヲ得健獸ヲ留置シ病獸ヲ他ニ移スコトヲ得

第九條 獸疫ニ罹リ若クハ其疑アル獸類ヲ鎖飼シ又ハ隔離シタル場所ニハ警察官ノ許可ヲ得タル者ノ外出入スルヲ許サズ

第十條 地方長官ハ警察官獸醫又ハ檢疫委員ヲシテ獸疫ニ罹リ若クハ其疑アル獸類ノ鎖飼若クハ隔離ヲ嚴重ニ監督セシムベシ但シ必要アルトキハ警察官ヲ看守セシムルコトヲ得

第十一條 地方長官ハ所屬官吏市町村吏及獸醫ニ檢疫委員ヲ命ズルコトヲ得

第十二條 地方長官ハ獸疫豫防法第十四條ニ依リ警察官及獸醫又ハ檢疫委員ヲシテ健獸ノ検査ヲ行ハシムルコトヲ得

第十三條 地方長官ハ獸疫流行中屠獸場又ハ獸類化製場ノ監督ヲ嚴重ニ

スベシ

第十四條 地方長官ハ必要ト認ムルトキハ豫防區域ノ各要所ニ警察官又ハ相當ノ看守ヲ配置スベシ

第十五條 獸類ノ撲殺ハ其所在地ニ於テ行フヘシ但シ特別ノ事由アルトキハ燒棄又ハ埋却スベキ場所ニ於テスルコトヲ得

第十六條 獸疫ニ罹リ若クハ其疑アル獸類ノ屍體ヲ運搬セントスルトキハ天然孔ヲ塞ギ全體ヲ消毒包裹シテ汚物ノ脱漏ヲ防グベシ其脱漏シタル場合ニハ直ニ之ヲ除去シ其場所ヲ消毒スベシ

第十七條 獸疫ニ罹リ若クハ其疑アル獸類ノ屍體ヲ埋却セントスルトキハ皮膚ヲ亂截消毒藥ヲ撒布スベシ

屍體及病毒汚染ノ物品ヲ埋却スル土坑ハ深サ八尺以上トシ屍體及物品ヲ投入シタル後厚ク石灰ヲ散布シ土ヲ以テ土坑ヲ填塞スベシ但シ羊痘、豕虎列刺、豕羅斯疫、狂犬病ノ場合ニ於テハ土坑ノ深サ四尺以上トス

第十八條 獸疫豫防法第九條ノ埋却地ハ人家飲料水河流及道路ニ接近セ







### 第三章 獸疫豫防心得

(明治三十年二月廿四日)  
(農商務省告示第四號)

- 第一項 獸疫流行地ニ於テハ獸類ニ減食熱發其他疑ハシキ徵候ヲ認メタルルキハ速カニ書面若クハ口頭ヲ以テ最密警察官署巡査駐在所又ハ市町村役場ニ届出ヅルコト
- 第二項 前項ノ場合ニ於テハ直ニ獸醫ヲシテ診察セシムルコト
- 第三項 病獸ハ厩舎ニ繋留シ健獸ハナルベク厩舎ニ隔離シ相互ノ交通ヲ絶チ決シテ觸接セシムベカラズ又取扱人飼槽水槽毛布梳拭其他一切ノ器具ヲ別ニシ病毒傳播ノ媒介ヲ防グコト
- 第四項 病獸所在ノ入口ニハ病名ヲ標示シ人及傳染ノ虞アル獸類炭疽ニ在テハ牛、馬、羊、豚、氣腫疽及傳染性胸膜肺炎ニ在テハ牛、豚、鼠及皮膚ニ在テハ馬、流行性驚口瘡ニ在テハ牛、羊、豚、鼠ニ在テハ豚ノ出入ヲ禁ジ家禽類ノ接近ヲ防グコト
- 第五項 獸疫流行ノ地ニ於テハ豫防上必要ナル者ノ外ハ狼リニ病獸アル家ニ群集スベカラザルコト

- 第六項 獸疫流行ノ地方ニ於テハ傳染ノ虞アル獸類ヲ區別シ出入往來賣買讓與ヲナサシメザルコト牛疫ノ場合ニ於テ特ニ取締ヲ嚴ニスルコト
- 第七項 獸疫流行地近傍牧場ニハ傳染ノ虞アル獸類ヲ放牧スベカラサルコト
- 第八項 水源ニ於テ獸疫流行スルトキ其下流沿岸ノ地方ニ於テハ傳染ノ虞アル獸類ヲシテ其河水ヲ飲用セシメザルコト
- 第九項 牧場屠獸場家畜市場等ニ於テ獸疫發生シタルトキハ其病獸ヲ適宜ノ場所ニ圍ヒ置キ健獸ノ接近ヲ防ギ速ニ警察官及ビ獸醫又ハ檢疫委員ノ指揮ヲ受クルコト
- 第十項 炭疽及皮疽ハ人ニ傳染スルノ虞アルヲ以テ病獸ヲ取扱フモノハ最モ注意ヲ加ヘ手足顔面等ニ創傷潰瘍アルトキハ病獸ニ觸接スベカラザルコト
- 第十一項 狂犬病ニ罹リタル獸類ニ咬傷セラレ、片ハ人獸類共ニ危險症ニ陥ルヲ以テ狂獸アル場合ニハ特ニ注意シテ其逸走ヲ防ギ成ル可ク人



獸類ヲシテ狂獸ニ接近セシメズ速カニ之レヲ撲殺スルコト

第十二項 狂獸ニ咬傷セラレタル獸類ニシテ其確徵ヲ現ハササル間持主ニ於テ撲殺ヲ欲セザルトキハ嚴重ニ之ヲ鎖錮シ其徵候現ハル、トキ直チニ之レヲ撲殺スルコト

假性皮疽ノ場合ニ於テ鼻粘膜ニ潰瘍又ハ結節ヲ生ジタルトキ、結節及潰瘍全身ニ蔓延シ又ハ陰部ニ波及シタル片、結節深在シ治術ヲ施シ能ハザルトキ若クハ病症頑固ニシテ劇シキ膚列處蒙ヲ發シタル片ハ該患馬ヲ撲殺スルコト(告示第四號追加ノ分挿入)

第十三項 病獸ノ糞尿其他ノ排泄物及病獸ニ使用シタル敷藁飼料ノ殘物等ハ散逸ヲ防キ一定ノ場所ニ收集シ警察官及獸醫又ハ檢疫委員ノ指揮ニ從ヒ燒棄若クハ消毒埋却スルコト

第十四項 病獸ノ取扱人其他總テ病獸ニ觸レタル者ハ其都度消毒スルコト

第十五項 撲殺スベキ獸類ヲ燒棄場又ハ埋却地ニ牽キ行ク場合ニハ其道

筋ハ傳染ノ虞アル獸類ノ所在地ヲ避ケ警察官及獸醫ノ監督ヲ受クベキコト

第十六項 病獸牽付途中若シクハ屍體運搬中ニ於テ糞尿其他ノ汚物ヲ洩ストキハ土ト共ニ之ヲ除キ去リ其場所ニ濃厚石炭酸水、格魯兒石灰又ハ石灰乳ヲ撒布スルコト

第十七項 病獸ノ屍體ハ石灰乳ニ浸セル布片、綿類ヲ以テ鼻口、肛門、陰門等ヲ塞ギ濃厚石灰乳ニ浸シタル蕪、菰類ヲ以テ全體ヲ纏包シ天然孔ハ成ルベク上方ニ向ケテ運搬スルカ又ハ特別ノ箱ニ入レテ運搬スルコト

第十八項 病獸若シクハ其疑アル獸類ノ屍體ハ皮膚ヲ亂切シ石灰乳粗製石炭酸又ハ石油ヲ注ギテ埋却スルコト

第十九項 病獸ヲ牽出シタル後厩舎内ノ敷藁糞便等ハ散逸セザル様運搬シテ燒棄シ若クハ石灰乳又ハ格魯兒石灰水ヲ注ギ深ク埋却スルコト

第二十項 厩舎内ニハ熱湯汁又ハ熱湯ヲ注ギ充分ニ洗滌シ石灰乳又ハ格魯兒石灰水ヲ注ギ窓戸ヲ開放スルコト



第二十一項 厩舎ノ隔壁障木床板等ハ熱油汁若シクハ熱湯ヲ以テ洗滌シ石灰乳又ハ格魯兒石灰水ヲ注ギセメント漆喰等ノ床ハ格魯兒石灰水ヲ以テ洗滌シ損所アレバ新ニ修理ヲ加ヘ腐朽ノ木壁床板等成ル可ク取毀チ燒棄スルコト

第二十二項 厩舎ノ土床ハ深サ一尺以上掘起シ新鮮ノ土砂ト取換ヘ病毒汚染ノ土ハ敷躰同様ニ處分スルコト

第二十三項 病毒ニ汚染シタル金屬製ノ物品ハ灼燒シ木製ノ器具ハ成ルベク燒棄シ其燒棄シ能ハサルモノハ熱湯ヲ以テ洗滌シ石灰乳又ハ格魯兒石灰水ヲ注ギ曝乾スルコト

第二十四項 糞尿溜及排泄溝ハ汚物ヲ浚深シ熱油汁又ハ熱湯ニテ洗滌シテ生石灰又ハ石灰乳ヲ撒布シ浚深シタル汚物ニハ強硫酸又ハ石灰ヲ混シ深ク埋却スルコト

第二十五項 運動場欄柵等ノ病毒ニ汚染シタルトキハ其汚土ヲ掘起シ生石灰又ハ石灰乳ヲ撒布シ欄柵ハ熱湯又ハ熱油汁ヲ以テ洗滌シ石灰乳又

ハ格魯兒石灰水ヲ注グコト

第二十六項 牧場ハ病毒ニ觸レタル部分ヲ區劃シ病毒汚染ノ土ヲ掘起シ生石灰又ハ格魯兒石灰ヲ撒布スルコト

第二十七項 病毒ニ汚染シタル汽車船舶ハ熱蒸氣ヲ用ヒテ消毒シ之ヲ用フル能ハザルトキハ熱湯又ハ海水ニテ洗滌シ石灰乳又ハ格魯兒石灰水ヲ注ギ曝乾シ日光ヲ入ル、コト能ハサル船室ハ更ニ格魯兒又ハ亞硫酸ノ薰蒸法ヲ行フコト

第二十八項 草具類ハ熱油汁二百倍又ハ熱石礮水ヲ以テ洗滌シ曝乾シテ後濃厚石炭酸水ヲ施ス

第二十九項 病獸又ハ其屍體汚物ヲ取扱ヒ又ハ消毒ニ從事シタル者ノ衣服ハ燒棄シ又ハ沸煮曝乾スルコト

第三十項 病獸又ハ病毒汚染ノ物品ニ觸レタル者ノ履物ハ燒棄シ靴ハ石灰乳又ハ濃厚石炭酸水ニ浸シ獸脂ヲ塗リテ曝乾スルコト

第三十一項 獸疫流行地ニ於テハ病獸アルノ家ハ勿論總テ獸類飼養者ノ



家ニ出入スル者ハ履物ニ注意シ殊ニ牛疫炭疽氣腫疽流行ノ場合ニハ成ルベク入ルトキハ其家ノ構外ニ於テ履物ヲ脱シ出ルトキハ石炭酸水ニテ足ヲ洗ヒ後之ヲ穿ツコト

第三十二項 獸疫流行地ニ於テハ厩舎内ニ多量ノ乾草其他ノ飼料及不要ノ器具ヲ置カサルコト

第三十三項 病毒ニ汚染シタル厩舎ニハ消毒ヲ行ヒタル後ト雖成ルベク長ク傳染ノ虞アル獸類ヲ牽入レサルコト但シ之ヲ使用セントスルトキハ警察官及獸醫又ハ檢疫委員ノ指揮ヲ受クルコト

第三十四項 獸疫流行地ニ於テハ特ニ左ノ衛生事項ニ注意スベシ

- 一、獸類ノ健否ニ注意シ清潔ナル滋養易化ノ飼料ヲ給スルコト
- 二、獸體ハ勿論厩舎器具等ヲ清潔ニスルコト
- 三、厩舎内ニ新鮮大氣ヲ通ズルコト
- 四、厩舎内ノ溫度ヲ調節スルコト
- 五、清潔ノ飲料水ヲ給スルコト

六、共同牧場ニ放牧セザルコト

第三十五項 消毒方法ハ左ノ四種トス

- 一、燒却、燒却ニ適スルモノハ牛疫炭疽等ニ罹リテ斃死セル獸類ノ屍體、肥糞、敷躉、毛布、飼槽、水槽其他甚シク病毒ニ汚染シタル物品ニシテ消毒後再ビ用ニ供スル目的ナキモノ
- 二、蒸氣消毒、蒸氣消毒ニ適スルモノハ被服、毛布、器具等ニシテ一時間以上攝氏百度以上ノ濕熱ニ觸レシムベシ但シ革具類ニハ之ヲ避クルヲ要ス
- 三、煮沸消毒、煮沸消毒ニ適スルモノハ被服、毛布ノ類ニシテ沸騰ノ後一時間以上煮沸スベシ
- 四、藥物消毒、藥物消毒ニ供スル藥劑並ニ其用法ハ左ノ如シ
  - 一、生石灰、水生石灰ニ少量ノ水ヲ加ヘ粉末トナシタルモノ但シ生石灰



ハ少量ノ水ヲ灌ケバ熱ヲ發シテ崩壞スルモノヲ選ム(生石灰末ハ用ニ臨ミテ之ヲ製シ厩舎糞尿溜屍體等ノ消毒ニ用フ石灰乳十倍)生石灰一分水九分)

石灰乳ハ用ニ臨ミ之ヲ製シ一分ノ生石灰ニ九分ノ水ヲ徐々ニ加ヘ攪拌スベシ其用量ハ生石灰末ノ五倍トス

普通石灰ヲ生石灰末石灰乳ニ代用スル場合ニハ倍量ヲ用ユベシ石灰乳ハ厩舎ノ隔壁隔木欄柵床板其他病毒ニ汚染セル場所ノ消毒ニ用ユ

一、格魯兒石灰水(二十倍)格魯兒石灰五分水九十五分)

格魯兒石灰水ノ應用並ニ用量ハ石灰乳ニ同ジ但シ用ニ臨ミテ製スベシ

一、石炭酸水(二十倍)結晶石炭酸五分鐘一分水九十四分)

石炭酸水ヲ製スルニハ石炭酸五分ニ凡水一分ヲ加ヘ攪拌又ハ振盪シツ、徐々ニ定量ノ水ヲ注ギ後鹽酸一分ヲ加フベシ温湯ヲ用フレ

ハ其溶解殊ニ速カナリトス、但シ使用ノ際ニハ毎回振盪スルヲ要ス石炭酸水ハ屍體、金屬、木製ノ器具器械草具類ノ消毒ニ供ス

稀釋石炭酸水(結晶石炭酸三分、鹽酸一分、水九十六分)

手足等ノ消毒ニ供ス但シ石炭酸水ニテ洗滌シタル後更ニ清水ヲ以テ清洗スベシ

粗製石炭酸

屍體排泄物、糞尿溜等ノ消毒ニ供ス

一、昇汞水(千倍)昇汞一分、鹽酸十分、水九百八十九分)

昇汞水ヲ製スルニハ昇汞ヲ定量ノ水ニ溶解シ後鹽酸ヲ加フベシ昇汞水ハ猛毒ニシテ無臭ナルガ爲メ危險ヲ來シ易シ故ニ貯藏使用ノ際十分ニ注意ヲ加フルヲ要ス、但シ金屬性ノ器ニ貯藏スベカラズ

昇汞水ハ陶器、石器、木製器具ノ消毒ニ供ス

一、格魯兒瓦斯(格魯兒石灰一分ニ粗製硫酸又ハ鹽酸二分ヲ注ギ瓦斯ヲ



發生セシム厩舎、日光射入ノ惡シキ室内等ノ薰烟ニ供ス但窓戸ヲ密閉シテ薰烟シ一兩日ノ後窓戸ヲ放開シ風ヲ通ズベシ

一熱湯汁粗製加里又ハ曹達一分、水二十分若クハ新製ノ木灰一分、水五分ヲ煮沸シテ製ス厩舎器具等ノ洗滌消毒ニ供ス

(告示第三號ノ分加除セリ)

第三十六項 左ニ各獸疫ノ病性原因症候等ヲ略記ス

一 牛疫

(病性) 牛疫ハ牛屬固有ノ熱性傳染病ニシテ羊、山羊及他ノ反芻獸ニ傳播ス傳播ノ迅速ナル斃死ノ夥多ナル獸疫中最モ險惡ノ症ナリトス

(原因) 傳染毒ノ本態ハ未ダ詳ナラズト雖、固性竝ニ揮發性ニシテ獸疫ノ呼吸、津唾、淚、鼻、口、眼ノ粘液、汗、糞、尿、血液竝ニ體內諸臟器ニ存ス或ハ病獸ヨリ直接ニ傳染シ或ハ間接ニ糞、敷藪、芻秣、毛皮、肉、被服、汽車、船舶、家畜商犬、家禽等ノ媒介ニ由テ傳染ス  
傳染毒ハ乾燥ノ氣中ニ在テハ速ニ死滅スルモノ、如シ然レモ適好ノ

境遇ニ在テハ數週間乃至數箇月勢力ヲ保ツ本疫ノ始テ侵入スルヤ其毒勢最モ強烈ナリ傳染毒ハ攝氏六十度以上ノ熱、零以下十五度ノ寒氣腐敗及諸種ノ消毒藥ニ依リ滅殺スルコトヲ得

(症候) 本病ハ急性ノ經過ヲ取り主トシテ消化器粘膜炎ヲ侵ス病毒ノ潜伏期ハ普通六日乃至九日トス初兆ハ熱候ニシテ體温ハ攝氏四十一度若クハ四十二度マデ昆騰シ脈小ニシテ一分時ニ六十乃至百二十ヲ算シ泌乳、食慾共ニ減少シ倦怠シテ頭ヲ低ル如キ前兆ニ續テ惡寒戰慄シ皮温不均呼吸促迫各部ノ粘膜炎ハ特ニ紅ヲ潮シ食思反芻全ク止ミ反テ渴ヲ増ス通便遲滯シ糞ハ乾固ニシテ粘液ヲ附着シ間々輕キ痙痛ヲ發ス次テ眼、鼻、陰門ヨリ液(初期ハ漿液樣次期ハ漿液ニ粘膜炎ヲ雜ヘタルモノ)ヲ漏ラシ大ニ流涎ス糞ハ漸次ニ柔軟流動狀トナリ大ニ下痢ス其糞汁ハ粘液樣ニシテ惡臭ヲ放チ往々血液ヲ混ジ頻ニ努責窘迫シ直腸ノ粘膜炎露出ス病獸ハ遽ニ羸瘦シ行步踉蹌トシ時トシテハ大ニ興奮シテ不安トナリ發狂ノ狀ヲ呈シ或ハ呼吸困難トナリ重症性肺炎ノ徵



ヲ發ス

口腔及陰腔ノ粘膜ハ赤色ノ斑點若クハ線條ヲ現シ灰白色乃至灰黄色ノ乾酪樣滲出物皮膚之ヲ覆フ其滲出物ハ容易ニ剝脱シテ暗赤色ノ爛斑ヲ呈ス輕症ニ於テハ痂皮爛斑ヲ缺如スルコトアリ又皮膚ニ小結節膿疱及痂皮ヲ見ルコトアリ

以上ノ症候漸次充進スルニ從ヒ眼鼻口ノ分泌液増加シ惡臭ヲ放チ陰門肛門哆開シ體溫沈下シ虛脱シテ斃ル

(經過及豫後) 豫後不良ニシテ大約一週日ヲ經レバ斃ル經過ハ疫ノ性質及牛ノ種類ニ依テ差アリ侵入ノ初ニ當リテハ急劇ナルモ其終ニ及ベバ漸ク經緩トナル斃死ノ割合ハ百頭ニ付凡ソ九十頭乃至九十五頭ナリ

## 二 炭疽

(病性) 炭疽ハ一種ノ桿菌、バチルス、アントラノスニ依テ發スル危險ノ傳染病ニシテ哺乳獸及鳥類ヲ侵シ通常病獸ヨリ直接ニ傳染セズ人類器

具、蜘蛛、昆蟲等ノ媒介ニ由テ傳染シ又地中潜伏ノ病毒ヨリ傳播ス

(原因) 病毒ハ動物體ノ各部ニ存シ就中血液、分泌液、内臟、糞便等ノ中ニ多シ此細菌ハ芽胞ヲ生ズ而シテ芽胞ハ頗ル抵抗力ニ富ミ容易ニ死滅セズ地中ニ在テハ幾年間勢力ヲ存スルヲ以テ極テ危險ナリ

(症候) 此病ハ俄然發生シ危劇ノ經過ヲ取り多クハ一日乃至三日以内ニ斃ル其主要ノ徵候ハ劇甚ノ全身違和、大熱、粘膜出血トス此他皮膚ノ癰腸患、腦症、呼吸困難ノ如キ局所症候アリ隨テ炭疽ニ種々ノ細別アリ

甲 局部發生ナキモノ即チ通常芽胞傳染ニ依テ發スルモノニシテ甚急性、急性及次急性ノ別アリ (一) 甚急性炭疽ニ在テハ腦卒中ノ狀ヲ呈シ數分時乃至一時間ニシテ口、鼻、肛門等ヨリ血液ヲ漏ラシ搐搦ヲ發シテ斃ル往々前夜壯健ノ獸翌朝ニ至テ斃死スルヲ見ルコトアリ又勞役、放牧若クハ採食中卒倒スルコトアリ此種ハ牛羊ニ多ク特ニ流行ノ初ニ方リテ屢々之ヲ見ル (二) 急性炭疽ハ經過前者ニ比スレバ較々長ク二時間乃至十二時間ニ亘リ最モ長キハ廿四時間ヲ閱ス病獸ハ急ニ發



熱シ(體溫攝氏四十度乃至四十二度)腦充血又ハ肺充血ノ徵ヲ呈シ天然孔ヨリ血液ヲ漏ラシ搖蕩ヲ發シ遂ニ窒息ニ由テ斃ル時トシテハ症狀一時減輕シ再ヒ舊ニ復ス (三)次急性炭疽ハ炭疽熱又ハ間歇性炭疽ト稱スルモノニシテ普通牛馬ニ於テ見ル所ノ症トス症候ノ大體ハ急性ニ同ジキモ經過ハ平均二十四時乃至四十八時最モ長キハ五日乃至七日ニ彌ル熱候顯著ニシテ惡寒戰慄皮溫不定全身大違和等ノ外肺充血及腦充血ノ徵ヲ發シ之ニ加フルニ重症腸患ノ狀疝痛ノ徵ヲ以テシ病勢ノ弛張頗ル頻繁ナリ

乙 局部發症アルモノ即チ通常杆菌傳染ニ依テ發スルモノナリ皮膚ノ癰及浮腫ハ特ニ牛馬ニ多ク癰ハ限局シ其初メ硬固ニシテ熱痛ヲ帶ブルモ後ニハ寒冷無痛ニシテ脱疽ニ陥ル浮腫ハ扁平挫粉樣ニシテ往々波動シ寒冷無痛ナリ經過ハ三日乃至七日ニ亘リ治癒スルモノ少シトセズ腫瘍發生ノ前後ハ發熱ス又癰及浮腫ハ舌咽喉及直腸ニ發ス所謂舌炭疽咽喉炭疽直腸炭疽是ナ

リ此等ノ場合ニ於テハ癰ノ外熱呼吸困難喉頭狹窄音嚙下困難一般ノ「チアノーゼ」ヲ呈シ顎下頸胸前等ニ腫瘍ヲ發シ通便ニ方リ窘迫シ疼痛ヲ訴ヘ十二時乃至二十四時間内ニ斃ル此種豕犬ニ最モ多シ動物ノ種類上ヨリ論スレバ間歇性炭疽炭疽性卒中及癰ハ牛馬ニ多ク羊ニ在テハ炭疽性卒中ヲ主トシ犬ニ在テハ癰豕ニ在テハ咽喉及舌ノ炭疽ヲ主トス

(豫後) 豫後ハ概シテ不良ニシテ斃死ノ割合ハ百頭ニ付凡ソ七十頭乃至九十頭トス最急性ノモノハ悉ク死ス時トシテハ經過輕易ニシテ自然ニ治スルモノ亦ナキニアラズ一タビ此症ニ罹リテ快復スレバ暫時免病質トナル

(公衆衛生ノ關係) 炭疽ハ人ニ傳染シ險惡ノ疾ヲ發セシムルヲ以テ公衆衛生上至大ノ關係アリ愛知縣埴玉縣ニ於テハ往年此傳染ノ爲メ惡疾ヲ發シ死去シタル者アリ而シテ人ノ傳染スルハ創傷ヨリ毒ヲ受ケ又ハ病獸ノ肉ヲ食スルニ由ル



### 三 氣腫疽

(病性) 本病ハ特異ノ細菌ニ依テ發スル牛ノ傳染病ニシテ主トシテ幼牛ヲ侵ス其病毒ハ皮膚又ハ粘膜ノ創傷ヨリ體內ニ入ル

(原因) 病毒抵抗力至大ニシテ二年間モ發芽力ヲ失ハズ尋常薄弱ノ消毒藥ハ病毒ヲ殺滅スルヲ得ズ本病ハ常在地ニ於テハ病毒ハ地中ニ存シ之ヨリ傳染ス

(症候) 氣腫疽ハ急劇ノ傳染病ニシテ皮膚ニ啞嚙性ノ腫瘍(所謂氣腫)ヲ發シ全身症狀水脈腫脹及運動異常ヲ呈ス氣腫ハ體ノ諸部(肢ノ上部、頸、肩、胸下、腰、十字部等)ニ發スルモ飛節及腕節ヨリ下方ニハ會テ發スルコトナシ罕ニハ口蓋、舌根、咽頭ニ發スルコトアリ腫瘍ハ初起小ニシテ疼痛ヲ帶ビ速ニ蔓延シ數時間内ニ於テ非常ニ巨大トナリ甚シキハ全軀幹ニ散蔓スルコトアリ試ミニ腫瘍ヲ壓スレバ啞嚙音(鹽ヲ火中ニ投ジテ燒クガ如キ音)ヲ發シ之ヲ打テバ鼓音ヲ放チ瘍ノ中央ハ乾燥無感覺ニシテ黑色ヲ帶ビ皮革ノ如シ甚シキハ全ク壞死シテ冷却ス之ヲ切ルモ疼痛ヲ

覺エズ暗赤色ニシテ惡臭アルノ泡沫液ヲ漏ラス腫瘍ハ一箇ニ過ギザルモノアリ又多數簇發スルモノアリ腫瘍隣接ノ水脈腺ハ大ニ腫脹ス全身症狀トシテハ食欲反芻頓ニ廢絶シ病獸ハ倦怠沈憂シ大熱攝氏四十二度マデヲ發シ肢ニ氣腫アルガ爲メ大ニ運動異狀ヲ呈シ或ハ跛行シ或ハ步履強拘トナリ或ハ四肢ヲ地上ニ曳ク氣腫ノ蔓延スルニ從ヒ呼吸愈々促進シ時トシテハ疝痛ヲ起シ急ニ虛脱シテ斃ル

(潜伏期及經過) 潜伏期ハ平均二日ナリ病性急劇ナルヲ以テ發病後一日半乃至二日ニシテ斃レ治スルコト罕ナリ

### 四 鼻疽及皮疽

(病性) 本病ハ馬屬ニ發スル惡性傳染病ニシテ一種特異ノ細菌ニ原因シ皮膚水脈及呼吸器ヲ侵スモノトス

(原因) 本病ハ直接ニ病獸ヨリ健獸ニ傳染シ又馬具、被衣、飼槽等ノ如キ媒介物ニ依テ傳染ス皮膚潰瘍ノ分泌液、鼻ノ漏液ハ最モ傳染力ヲ逞フスルモ病毒ハ又諸内臟及血液中ニ存ス病毒侵入ノ徑路ハ呼吸器粘膜、皮



膚及消化器粘膜トス

(症候) 本病ニ慢性ト急性トノ二種アリ各其症候ヲ異ニス

甲 慢性病ノ初發ハ緩慢微ニシテ年月ノ久キニ彌ルヲ以テ人多クハ之ヲ覺ラズ隨テ從前ハ非常ニ長キ潜伏期ヲ有スルモノト看做シタリ然ルニ接種試驗ニ依レバ潜伏期ハ僅々三日乃至五日ニ過ギズ鼻疽ノ主張ニ三アリ (其一)鼻ノ一孔若クハ兩孔ヨリ灰白色ノ粘液少量ヲ漏ス末期ニ至レバ潰瘍ヨリ出ル灰黃色又ハ灰綠色ノ粘稠液ニ清澄水樣ノ加答兒分泌液ヲ混ズ其狀恰モ菜種油ニ蛋白ヲ混ジタルガ如シ又往々漏液中ニ血液ヲ混ズ (其二)鼻粘膜ニ小結節及潰瘍ヲ生ズ時トシテ此二者全ク缺如シ或ハ晚期ニ至リ始テ發生ス鼻腔下端ノ小結節ハ啞ニ目撃シ得ルノミナラズ又指ヲ以テ觸ル、ヲ得ベシ小結節ハ速ニ潰瘍ニ變ズ潰瘍ハ深淺一樣ナラズ瘍底ハ凹陷シテ豕ノ脂狀ヲ呈シ少量ノ惡性膿ヲ漏ラス瘍緣ハ突隆シテ蟲蝕セラレタルガ如キ觀アリ (其三)顎下水脈腺腫脹シ概ネ下顎骨ノ内側ニ固着シテ醜膿セズ

營養漸次不良トナリ皮膚粗剛毛色光澤ヲ失ヒ全身羸弱シ呼吸困難ヲ加ヘ咳嗽頻發ス不正ノ弛張熱又ハ間歇熱ヲ檢定スルコトアリ又衄血血尿及骨折ノ素因ヲ認ムルコトアリ末期ニ及ベバ四肢胸腹ノ下面ニ浮腫ヲ發シ關節陰囊睪丸等ニ炎腫ヲ生ズ

皮疽ハ前胸肩胸腹四肢或ハ其他ノ部位ノ皮膚及皮下織ニ豌豆大乃至胡桃大ノ結節ヲ生ジ初ハ硬固ニシテ且疼痛アリ然レドモ漸次其結節ノ中心柔軟トナリ波動ヲ呈シ終ニ破潰シテ噴火口ノ狀ヲ呈シ黃色ノ液ヲ漏泄ス小潰瘍ハ痂皮ニ覆ハルルモノアリ病勢ノ進ムニ從ヒ結節(所謂球腫)疊々發生シ各潰瘍ニ連絡セル水脈管ハ腫起シテ索狀ヲ呈シ(所謂索腫)處々新球腫ヲ發シ恰モ念珠ノ如ク關係アルノ水脈腺亦腫脹硬結シ又ハ膿ヲ醸ス久シキヲ經レバ大ニ衰弱シ甚シキハ斃ル

乙 急性症ハ比較的馬ニ少ク驢騾ニ多シ初ヨリ急性ノ經過ヲ取リ或ハ慢性ノ症全身ニ汎發シテ急性トナリ或ハ他ノ急性病ト合併シテ來ル接種皮膚疽ハ必ず急性ナリ病狀ハ急劇ナル敗血性傳染病ノ徵ニシ



テ呼吸器粘膜潰爛シ皮膚、肺臟及他ノ臟器ニ病毒轉移ヲ致ス  
本病ハ寒戰、大熱攝氏四十二度マデ昇騰スヲ發シ鼻孔ヨリ膿樣粘液ヲ  
漏ラシ晚期ニ至レバ血液及敗膿ヲ泄ラシ間々之ニ唾液、食餌ヲ混ズ鼻  
粘膜ハ小結節及潰瘍ヲ發シ潰瘍ハ往々彼此結合シ終ニ鼻粘膜ノ全部  
潰爛シ質扶的里塊ヲ被ムル斯ノ如キ變化ハ僅々二三日内ニ發生ス呼  
吸ハ同時ニ促進シ氣息喘々タリ右ノ他更ニ皮疽ヲ發シ皮膚ノ浮腫、球  
腫潰瘍、水脈管ノ索腫、水脈腺ノ腫脹、化膿ヲ見ル食慾減損、嚙下間々困難  
ニシテ下痢ヲ發シ尿ハ多量ノ蛋白ヲ含ミ體軀ハ急ニ瘦削ス  
(經過及豫後) 慢性鼻疽及皮疽ハ緩慢ニシテ數週數箇月若クハ數年ノ久  
キヲ經テ鼻粘膜又ハ皮膚ヨリ肺ニ轉移ス(所謂隱性皮炎極テ頑固ノ症  
ハ七年ニ彌ルコトアリト云フ急性ハ三日乃至十四日ニシテ斃ル  
(公衆衛生上ノ關係) 鼻疽及皮疽ノ病毒ハ創傷面ヨリ人ニ傳染シ致命ノ  
症ヲ發スルヲ以テ病馬ニ觸ルル者ハ慎重ノ注意ヲ要ス

五 傳染性胸膜肺炎

(病性) 傳染性胸膜肺炎ハ一ニ肺疫ト稱ス牛屬特異ノ傳染病ニシテ肺及  
胸膜ニ炎症ヲ發ス牛疫ニ亞グ險惡ノ症ニシテ最初散發スルコトアル  
モ多クハ地方性ヲ呈シ或ハ大ニ流行シ某地方ニ於テハ常在病トナル  
牛屬ノ外山羊ニ發スト云フ

(原因) 病毒ハ一種ノ細菌ニシテ主トシテ病牛ノ呼氣中ニ存シ直接ニ病  
牛ヨリ健牛ニ傳染シ或ハ人及他ノ媒介物ニ依リ間接ニ傳染ス、牛商ノ  
貨厩ハ傳播上極テ危險ナリ

病毒ハ頗ル抵抗力ニ富ミ傳染厩舎ニ在テハ數箇月若クハ一年餘モ有  
力ナリ

(症候) 潜伏期ハ平均三週乃至六週日ニシテ一タビ之ニ罹リタル牛ハ數  
年間又ハ終生免病ス本病ニ慢性ト急性トノ二期アリ

甲 慢性期即チ發生期ニシテ一ニ隱症期ト稱ス慢性肺病ノ徵ヲ發シ  
二週乃至六週ニ亘ル罕ニハ數日ニ過ギズ肺ノ小葉ニ微細ノ病竈アル  
ニ過ギザルヲ以テ初起ハ短ク且乾キタル痛咳ヲ發シ漸々其數ヲ増シ



強キ濕聲ノ咳嗽頻發スルニ至ル食慾、泌乳共ニ減少シテ三十九度半乃至四十度ノ熱ヲ發シ皮溫均一ナラズ肺ノ打診、聽診ノ結果ハ殆ンド常態ニ異ナラザルカ或ハ氣胞音ノ常ヨリモ粗厲若クハ微弱ナルヲ聞ク肋間部ヲ壓スレバ疼痛ヲ訴フ罕ニハ此期ニ於テ治ス

乙 急性期一ニ發顯期ト稱シ此期ニ至レバ病勢大ニ亢進シテ肋膜肺炎ノ諸徵明瞭トナリ呼吸疾速、困難前肢ヲ開帳シテ起立シ臥スコトヲ欲セズ鼻孔竅開シ腹部ノ波動甚シク呼吸スル毎ニ呻吟ス試ニ背、腰及肋間部ヲ壓スレバ苦悶ヲ訴フ咳嗽ハ濕啞聲ヲ帶ビ咳スル毎ニ苦悶ス又鼻孔ヨリ粘液ヲ漏ラシ間々之ニ血液ヲ混ジ或ハ惡臭膿樣ノ液ヲ漏泄ス打診スレバ初期ニ鼓音後ニハ濁音ヲ發ス而シテ濁音ハ肺ノ大部ヲ占ム聽診スレバ氣胞音微弱若クハ全缺其代リトシテ氣管支呼吸音キキ及摩擦音ヲ聞ク肺ノ健部ニ於テハ氣胞粗厲ナリ體溫攝氏四十度乃至四十二度脈八十乃至百若クハ其以上ヲ算シ皮溫定ラズ鼻端乾燥、皮膚粗剛、食慾、反芻、泌乳共ニ休止、煩渴引飲、通便秘澁、尿ハ蛋白ヲ含ミ孕牛

ハ流産シ易シ病久キヲ經レバ呼吸益困難ヲ加ヘ胸垂、胸下肢ニ浮腫ヲ發シ倦怠羸瘦甚シク終ニ窒息シテ斃ル

(經過及豫後) 肺疫ノ經過ハ時トシテハ急性時トシテハ慢性ナリ概シテ強壯ノ幼獸並ニ良美ノ食ヲ喫スルモノニ在テハ急劇ニシテ老獸並ニ水分過多ノ食ヲ取ルモノニ於テハ緩慢ニシテ險惡ナリ病獸百頭ニ付五十頭乃至七十頭ハ斃死シ三十頭ハ治癒不全ニシテ肺臟ニ慢性ノ變化ヲ貽スモノ多シ

牛ノ大群ニ於テハ疫ノ經過奇異ニシテ初メ數頭ニ散發シ數週ヲ經ルノ後他ノ牛ヲ侵シ以テ大ニ蔓延ス斯ノ如クシテ疫ハ一厩舎ニ存在スルコト數箇月若クハ半年ノ久シキニ亘リ終ニ常在病トナル

#### 六 流行性驚口瘡

(病性) 流行性驚口瘡ハ一名ヲ口蹄疫ト云フ急性發疹ニ屬スル所ノ傳染病ニシテ口腔粘膜、趾間ノ皮膚及乳房ニ水泡ヲ發シ主トシテ牛、羊、山羊及豕ニ發ス罕ニハ馬、犬、猫及家禽ニ傳染ス又人ニ傳染スルコト罕ナリ



トセズ一たび此症ニ罹ルモ免病質ヲ得ズ

(原因) 病毒ノ本能ニ關シ區々ノ説アリト雖未ダ明確ナラズ病毒ハ唾液、水疱ノ含液、乳汁、血液、糞尿、呼氣等ニ在シ頗ル粘靱ニシテ糞尿等ノ中ニ在テハ數箇月若クハ一年間モ有力ナリ病獸ヨリ直接ニ傳染シ或ハ媒介物ニ由リ間接ニ傳染ス而シテ疫ハ專ラ交通貿易ニ依テ傳播ス

(症候) 牛ニ於テハ口腔粘膜炎、蹄冠及ヒ趾間ノ皮膚ニ水疱及潰瘍ヲ發シ羊、山羊、豕ニ在テハ病症概ネ足部ニ限局ス

(一) 口腔ノ症候 平均三日乃至五日ノ潜伏期ヲ經テ發熱シ口腔粘膜炎ヲ潮シ食慾、泌乳減少シ反芻休止兩三日ヲ經レバ齒齦、舌、頰、唇等ニ麻仁大ノ黃白色水疱ヲ點見ス此水疱ハ漸々増大シ間々甲乙結合ス初メ澄液ヲ含ムモ後ニ至レバ渾濁シ膿樣ノ液ニ變ズ終ニ水疱ハ破潰シテ深紅色ノ上皮剝脫面ヲ呈シ所謂爛斑頻ニ唾液ヲ漏ラス水疱多クハ鼻鏡ニ蔓延ス本病ノ經過中病獸ハ大ニ羸瘦シ乳汁ハ一變シテ黃白色ヲ帶ビ凝固シ易ク其味佳ナラズ乳脂乾酪ヲ製シ難シ

病ノ經過ハ一二週日ニ過ギザルモ合併症アルトキハ經過一變ス合併症ハ乳房ノ發疹、乳房炎、咽喉頭炎、嚔下困難、食餌逆出、咳嗽、異物性肺炎、鼻腔及氣管支加答兒等ナリ又口腔ノ滲出劇甚ナルトキハ格魯布樣ノ附着物ハ上皮ト共ニ分解シ臭氣ヲ放ツ又哺乳ノ幼獸ハ重性胃加答兒ヲ發スルコトアリ又子宮、陰腔、胸膜ノ皮膚竝ニ角膜ニ水疱ヲ發ス又角ノ實質發炎シ角根ニ水疱ヲ發シ脫角スルコトアリ

(二) 蹄ノ症候 蹄冠部及蹄間ノ皮膚ハ口腔粘膜炎ノ如ク紅ヲ潮シ熱痛ヲ帶ビ一兩日ヲ經テ水疱ヲ發ス水疱破潰スレバ病獸疹疥シ多クハ伏臥ス通常一二週日ヲ經テ治ス合併症ハ趾間皮膚ノ羅斯性炎症、潰瘍、膿腫、癩疽、關節炎、脫蹄、膿毒症、痔創等トス

(經過及豫後) 口蹄疫ノ經過ハ年ニ依テ輕重ノ別アルモ概シテ定型的ノ良性經過ヲ取リ二三週日內ニ癒ニ斃死ハ皆無若クハ百頭中僅ニ一頭ニ過ギズ然レドモ或ル年ニ於テハ惡性ニシテ成長獸ハ百頭中一頭乃至五頭哺乳幼獸ハ五十頭乃至八十頭斃死ス



一 厩舎若クハ一獸群中ニ於ケル疫ノ經過ハ四週乃至六週日ニ亘リ通常速ニ傳播スルモ或ハ徐々蔓延スルコトアリ一旦治癒ニ赴ケハ羸瘦セル者速ニ舊態ニ復ス時トシテハ瘦削、泌乳減少、皮膚粗剛、乳房炎、經久蹄病、痒性皮膚疹、跛行等ノ如キ餘病ヲ貽スコトアリ

七 羊痘

(病性) 羊痘ハ羊屬固有ノ熱性傳染病ニシテ皮膚ニ痘瘡ヲ發ス群羊ニ傳播シ大ニ羊毛ヲ損スルヲ以テ農業經濟上至大ノ關係アリ

(原因) 傳染毒ハ固性竝ニ揮發性ニシテ病羊ノ排泄物、分泌物、呼氣、皮膚蒸發等ニ存シ特ニ痘漿中ニ多シ毒性ハ粘靱ナルヲ以テ其病毒ニ汚染セル羊舎ニ在テハ五六箇月間モ毒力ヲ有スト雖消毒藥ヲ施セバ容易ニ死滅ス

本病ハ病羊種痘羊ヲ健羊ノ群中ニ牽入ルルニ依リ又媒介物(牧羊者、犬、衣服、羊毛、糞、飼料、汽車等)ニ由テ傳播ス牛、山羊、豕及人ニモ傳染スルコトアリト云フ

(症候) 平均四日乃至七日ノ潜伏期ヲ經テ發熱シ倦怠、沈鬱、頭ヲ低レ食慾反芻共ニ減少ス體溫ハ四十一度乃至四十二度マデ昇騰シ脈搏疾速、呼吸増數、結膜潮紅シ眼、鼻ヨリ液漿ヲ漏ラシ一二日ヲ經レバ毛ノ稀疎ナル局部(顔面、四肢ノ内面、胸腹、尾ノ下面)ニ紅斑ヲ發ス罕ニハ密毛ヲ帶ル部竝ニ口腔、咽頭ノ粘膜ニ發疹ヲ見ルコトアリ  
發疹後第五日ニハ小結節ノ頂頭靨色シ紅暈ヲ匝ラシ痘圍ノ皮膚ハ腫脹ス之ト同時ニ熱ハ減退シ更ニ數日ヲ經レバ水泡増大ス水泡ハ隆起シ或ハ扁平ニシテ淋巴様ノ無色液若クハ黃赤色ノ液ヲ含ム發疹後六日乃至七日ヲ經レバ熟痘トナル爾後痘漿愈々渾濁シ膿疱ニ變ジ熱候充進シ眼、鼻腔、咽喉及氣管支ノ粘膜ハ加答兒性炎症ヲ發シ眼及鼻孔ヨリ膿樣粘液ヲ漏ラシ流涎、食餌吐出、嚔下困難、咳嗽、呼吸促迫ヲ呈ス時トシテハ頭部大ニ腫脹シ皮膚ノ蒸發氣惡臭ヲ放ツ終ニ痘ハ乾涸結痂シ二三週許ニシテ脱落ス

(經過及豫後) 輕症ハ少數ノ痘ヲ散發シ輕易ノ熱候ヲ呈スルノミ重症ニ



於テハ痘瘡發シ數多ノ痘ハ瘰合シテ大化膿面トナリ皮膚ハ劇性炎ヲ發シ甚シキハ皮膚ノ壞疽ヲ起シ惡臭ヲ放ツ所謂死臭痘是ナリ此ノ如キ症ハ熱度頗ル高ク口腔咽喉氣管支及角膜ニ痘ヲ發シ關係アルノ水脈腺ハ大ニ腫脹シ間々化膿ス粘膜ノ炎症ハ格魯布性ヲ帶ビ往々格魯布肺炎ヲ發ス惡思經過ニ於テハ敗血症及膿毒症ヲ發シ關節漿液膜腦等ニ病毒轉移ヲ致ス或ハ肺炎又ハ喉頭格魯布ノ爲メ窒息シテ斃ル此種ノ痘瘡ハ假令ヒ治愈スルモ長キ時日ヲ要シ病羊ハ羸弱シ全體ノ毛ヲ脫シ深キ癩痕ト慢性跛行又ハ失明ヲ貽ス出血性痘瘡ニ於テハ皮膚粘膜ノ所々出血シ腐壞スルニ至ル之ヲ腐痘ト云フ

羊群中ニ於ケル痘ノ經過ハ急慢善惡一定セズ死亡ノ割合ハ通常百頭ニ付十頭乃至二十頭惡性ハ五十頭若クハ其以上ナリ故ニ其重症老獸竝ニ幼弱ノ獸ニ於テハ豫後不良ナリ羊毛脱落體重減少流産胎後病ノ如キ間接ノ損害極テ大ナリ

八 豕虎列刺

(病症) 豕虎列刺ニ腸症ト肺症トノ二種アリ腸症ニ於テハ大腸ノ實扶的里性炎症竝ニ其附近水脈腺ノ腫脹ヲ發シ往々肺炎ヲ合併ス英米瑞西丁抹ノ諸國ニ於テ大ニ流行シ通常病獸ノ肉若クハ病毒ヲ含メル食物ヲ喫フニ由テ腸ヨリ傳染ス肺症ハ卵圓形細菌ニ由テ發スル傳染性ノ胸膜肺炎ニシテ肺ノ壞死及慢性乾酪性變化ヲ發生シ易シ

(原因) 腸症ノ傳染毒ハ長卵圓形ノ細菌ニシテ運動力ヲ有シ長サ一、二乃至一、五、ミクロミリメートル幅之ニ半バシ中央ハ淡明ナリ「フロッシュ」氏說肺症ノ傳染毒ハ卵圓形ノ細菌ニシテ運動セズ長サ一、二ミクロミリメートル幅〇、四乃至〇、五ミクロミリメートル兩極ノミ染色シ中央ハ染色セズ頗ル家兔ノ敗血菌ニ類シ又家禽虎列刺及出血性敗血症ノ細菌ニ類ス此細菌ハ特ニ肺ノ壞疽竈肋膜滲出及氣管支水脈腺中ニ夥シク又血液腹腔ノ臟器殊ニ脾臟ニ存ス病毒ハ揮發性ニシテ重ニ呼吸ニ由テ傳染シ其傳染力頗ル劇烈ナリ豕ノ驅逐往來ハ傳播上最モ危險ノ媒介ナリトス而シテ恐ラクハ皮膚ノ創傷及腹ヨリモ亦傳染スルモ



ノナラント云フ

(症候) 腸症ト肺症トハ各徵候ヲ異ニシ兩症トモニ急性ト慢性トノ區別アリ

甲 急性腸症ハ彖疫侵入ノ初メニ於テ之ヲ見ル平均ノ經過ハ五乃至八日ニシテ初起ニハ食慾減損及ビ通便秘澁ノ兆ヲ呈シ倦怠鬱憂頭尾ヲ低レ結膜潮紅シ眼瞼ニ乾涸ノ粘液ヲ凝着ス體溫攝氏四十一度以上四十二度呼吸促迫時トシテハ鼻孔ヨリ膿樣粘液ヲ漏ラス晚期ニ至レバ下利シ糞ハ稀薄ノ液狀ニシテ惡臭ヲ放チ間々血液ヲ混ズ舌、頰、口蓋軟口蓋、扁桃腺ニハ灰白色若クハ灰黃色ノ實質的里性潰瘍ヲ發ス又耳、鼻端、腹ノ下面、肢ノ内面竝ニ紅斑ヲ見ルコト罕ナリトセズ最末期ニ至レバ病獸羸弱シ臥伏スレバ復タ起立スルコト能ハズ搖擗ヲ發シテ斃ル

慢性腸症ニ在テハ毫モ顯著ノ病徵ナシ唯虛弱ニシテ能ク發育セズ時々咳嗽、下利、皮疹ヲ生ジ又耳ニ淡紅斑ヲ發ス

乙 急性肺症ハ頗ル急劇ニシテ往々數時間ニ斃ル其主徵ハ頸脚等ノ皮膚ノ紅斑及大腫脹、咳嗽、呼吸困難、大熱及卒急ノ羸弱ニ在リ初起病彖ハ稍々興奮シ續テ倦怠疲勞シ弛張性ノ大熱ヲ發シ少シク寒戰シ食慾減損、通便秘結ス此初期ニ於テ外觀上往々一時輕快トナルモ三四日ヲ經レバ短ク且乾キタル痙攣性ノ咳嗽ヲ發シ呼吸促迫シ咳嗽ノ發作中ハ頭部粘膜藍紫色ヲ呈シ大ニ疲勞シ窒息ノ虞アリ呼吸困難、咳嗽發作、熱候竝ニ衰弱ハ益重キヲ加ヘ肺ヲ聽診スレバ氣管支呼吸、摩擦音及微弱ノ氣胞音ヲ聞ク終ニ病彖ハ褥齏中ニ潛伏シ咳嗽ノ際頭ヲ擧ゲ得ルノミ急性經過ハ平均三時間乃至九時間ナリト云フ

慢性肺症ニ在テハ肺ノ慢性病竈ハ肺癆ノ徵ヲ呈シ咳嗽、呼吸困難、鼻漏、癩瘦、鱗屑狀濕疹、下利、貧血麻痺ヲ發ス寄生性肺炎ト誤診シ易シ

### 九 彖羅斯疫

(病性) 彖羅斯疫ハ一種ノ細菌ニ由テ發スル特異ノ敗血症ニシテ出血性胃腸炎竝ニ腎炎、脾腫及肝臟、心臟、筋肉ノ實質炎ヲ發シ歐羅巴各國ニ流



行ス

(原因) 病毒ハ主トシテ消化器ヨリ侵入シ肺ヨリ侵入セザルモノ、如シ蓋シ病毒ハ毛細管ヲ填塞シ屍毒様ノ毒素ヲ生ズ而シテ其毒素ハ神經系筋肉竝ニ大腺體ノ實質ヲ害ス家兎ノ體內ニ於テハ病毒減衰スト云フ本病直接傳染ニ由テ蔓延シ病毒ヲ含メル糞又ハ病獸ノ肉内臟等ヲ食スルニ依テ傳染スルモノ最モ多シ一回罹病シタルモノハ概ネ免病ス而シテ本病ノ細菌ハ澱水中ニ蕃殖ス故ニ泥沼沮洳ノ地方ニ於テハ常在病トナリ專ラ夏期ニ流行ス

三箇月乃至十二箇月ノ幼豚最モ之ニ罹リ易ク最初第一月ニハ素因最モ少シ三歳ノ老豕モ罕ニハ傳染スルコトアリ哺乳幼豚ハ病母ノ乳ニ依テ傳染セザルト云フ豕ノ種類ニ依テ罹病性ニ差異アルハ諸家ノ實驗ニ徴シテ明ナリ

(症候) 病毒ノ潜伏期ハ最短三日ニシテ俄然劇症傳染ヲ發ス病豕ハ食ヲ嫌フテ嘔吐シ大熱攝氏四十三度マデ及神經障礙ヲ發シ倦怠沈鬱嗜眠

褥下潜匿後肢ノ痿弱麻痺等ノ諸徵ヲ呈シ間々筋肉痙攣及咬牙ヲ認ム初期ハ通便秘澁シ結膜赤色若クハ褐赤色ヲ帶ビ眼瞼腫起シ腹胸ノ下面會陰脚ノ内面耳頭ノ如キ皮膚薄弱ノ部ニ掌大ノ紅斑ヲ發ス紅斑ハ鬱血ニ基クモノニシテ其初メ淡紅ナルモ後ニ至レバ暗赤色若クハ藍赤色トナリ間々増大シ甲乙湊合シ疼痛ヲ帶ビス又隆起セズ次デ病獸ノ糞ハ柔軟水様トナリ罕ニハ血液ヲ混ズ末期ニ至レバ肺浮腫ノ爲メ呼吸大ニ促進シ全身チアノーゼヲ發シ體溫沈下シ三四日ニシテ斃ル極テ急劇ノ症ハ二十四時間内ニ斃ル經過ノ長キモノハ八日若クハ其以上ニ渉ル

(豫後) 死亡ノ割合ハ百頭ニ付五十頭乃至八十五頭ナリ豫後ハ概ネ不良ナルモ經過四日ヲ超ユルモノハ稍々佳良ニシテ治療ノ望アリ

十 狂犬病

(病性) 狂犬病ハ犬屬ノ固有傳染病ニシテ狂犬ノ咬傷ニ由テ人、家畜、犬、猫、牛、馬、麝、豕、羊、山羊、家禽及野獸ニ傳染ス



(原因) 傳染毒ノ本能ニ關シテハ諸種ノ説アルモ未ダ明確ナラズ病毒ハ腦脊髓及唾液中ニ存シ體外ニ於テハ發育セズ

(症候) 潜伏期ハ一定セズ犬ニ於テハ平均三週乃至六週ニシテ長キハ數月ニ亘リ短キハ數日ニ過ギズ狂犬病ニ噪狂鬱狂ノ二種アリ固ト是レ同一ノ病ニシテ唯症狀ヲ異ニスルノミ「バストール」氏ノ説ニ據レバ噪狂ハ主トシテ腦ヲ侵ストキ及病毒ヲ直接ニ腦ニ接種スルトキニ發シ鬱狂ハ專ラ脊髓ヲ侵ストキ又ハ病毒ヲ皮下ニ接種スルトキニ發スト云フ噪狂ハ鬱狂ニ變ジ鬱狂又噪狂ニ轉ズルコトアリ又二者ノ中間ニ位スル症狀アリ而シテ狂犬病ハ定型的ノ急性病ニシテ必ズ死ニ歸スルモノトス

甲 噪狂、噪狂ニ三期アリ前驅期、刺戟期、麻痺期是ナリ

(一) 前驅期又ハ沈憂期ハ半日乃至二日間持續ス此間病犬ノ舉動一變シ瘳惡執拗トナリ不安ニシテ憤怒、驚愕シ易ク動モスレバ蔭下ニ潛匿シ頻ニ居所ヲ變ジ時ニ俄然跳起ス罕ニハ從順溫和ナル者アリ又咬傷

部ニ異常ノ癢擾ヲ感ジ自ラ之ヲ嚙ミ或ハ之ヲ舐ム味覺亦一變シ常食ヲ嫌ヒ好テ寒冷ノ物ヲ舐メ藎草土石木片硝子ノ碎片、檻樓ノ如キ種々ノ異物ヲ嚙下シ甚シキハ自己ノ糞尿ヲ啖フ或ハ絶エズ自己若クハ他犬ノ生殖器ヲ嗅ギ若クハ之ヲ舐ム此期ニ於テ已ニ輕微ノ咽頭痙攣、嘔意及便秘ヲ見ル (二) 刺戟期ハ三四日ニ亘リ狂亂及痙攣ノ病作ヲ來シ各發作ハ數時間ニ渉ル此期ニ於テハ不安ノ徵益々加ハリ檻柵及鐵鎖等ヲ嚙斷シ或ハ窓戶ヲ破壞シテ逃逸セント欲ス戶外ニ在レバ目的ナクシテ奔走シ間々遠隔ノ地ニ到ル又大ニ咬癖ヲ發シ眞ニ發狂ノ狀ヲ呈シ人畜ヲ問ハズ途中ニ遭遇スル者ハ悉ク之ヲ咬傷ス其咬嚙力ノ劇シキ間々齒牙ヲ破碎スルニ至ル又自體ノ尾陰具四肢等ヲ嚙ムモノアリ人畜ヲ避ケ全ク人ヲ咬傷スルノ傾向ナキモノハ例外ニ屬ス音聲ハ全ク一變シ粗嘎ノ聲ヲ放テ哮喘ス蓋シ變聲ハ聲帶ノ麻痺ニ由ルモノニシテ診斷上ノ一大要徵ナリ或ハ狂亂セズシテ專ラ沈鬱ノ狀ヲ呈シ痴鈍幻惑一所ヲ凝眸虛視シ空中ニ向テ蠅ヲ捕フル狀ヲナシ絶エズ吠



鳴シ鞭鞭ヲ意トセザルモノアリ但シ馴育宜キヲ得タル犬ハ眼目ニ至ルマデ主人ノ命ニ服スル者アルモ斯ノ如キハ絶無稀有ニ屬ス (三) 麻痺期又ハ末期ニ於テハ病獸大ニ羸瘦シ粗毛豎起眼球陷沒咽喉麻痺シテ一物ヲモ嚙下スル能ハズ大ニ涎ヲ流ス續テ上顎麻痺シ口ヲ哆キ舌ヲ出ス終ニ後肢尾直腸膀胱亦癱瘓シ五日乃至八日ヲ(遲クモ第十日)經レバ腦麻痺及全身虛脱ノ爲ニ斃ル狂犬病ノ經過中體溫ノ高低ニ關シテハ定説ナシヘリング氏等ハ攝氏三度以上モ昇騰シ又速ニ沈下スルヲ見タリ

乙 鬱狂 噪狂ト異ナル點ハ刺戟狂亂期ヲ缺如スルカ若クハ其期極テ短ク夙ニ下顎麻痺ヲ發スルニアリ

十一 假性皮疽

(病性) 假性皮疽ハ一ニ馬ノ分芽微病ト名ケ地方性皮膚病ニシテ一種ノ分芽微ニ原因ス其症候病的變狀等ハ略真性皮疽ニ同ジ

(原因) 本病ノ傳染毒ハ一種ノ分芽微サツカロミセス、フハルチミノイジ

エスニシテ病的組織及病的產物ニ現存シ又膿漿中ニ游離シ或ハ膿球中ニ存ス而シテ本病ハ瘴氣性兼接觸性傳染病ニシテ傳染ノ本源ハ土地ニ存ス其傳染ノ媒介物ハ土壤厩舎器具鞍馬具芻秣蓐藁皮膚寄生蟲等ニシテ馬ヨリ馬ニ直接傳染スルハ稍ヤ稀ナルガ如シ潜伏期ハ未ダ詳ナラズ

(症候) 本病ハ低濕沮洳ノ地方ニ多ク高燥ノ地ニ少ク多雨ノ年洪水ノ後ニ多シ又暑期ヨリモ寒冷ノ候ニ頻發スルモノニシテ皮膚ニ球腫膿瘍及潰瘍ヲ發スルヲ主徵トス其病機ハ淋巴管ニ沿フテ近隣ノ皮膚及皮下織ニ蔓延シ劇症ニ在テハ鼻粘膜ニ波及スルコトアリ患部ハ一定セズ全身ニ發スルコトアリ或ハ各部ニ限局シテ發ス就中前胸肩腋窩胸腹壁背胸腹ノ下面等ニ頻發ス又屢々頸側包皮龜頭陰囊等ニ發シ顔面ニ於テハ唇頰及鼻翼ニ發ス球腫ハ初メ豆大乃至榛實大ニシテ硬ク發生後四五日ヲ經レバ軟化シテ膿瘍ニ變ジ其面ニ落屑脫毛アリ膿瘍ハ速ニ破潰シテ膿ヲ泄ラス膿ノ狀ハ患畜ノ體質ニ依テ一様ナラズ或ハ膿



稠ニシテ乳皮ノ如ク或ハ稀薄ノ膿漿ヨリ成リ黄白色ノ凝塊ヲ混ジ間  
間血液ヲ雜フ瘍底及瘍縁ヨリ帶赤黄色ノ肉芽ヲ發生シ帶黄色ノ膿汁  
ヲ排ス重症ニ在テハ肉芽ハ皮膚面ニ隆起シ息肉狀ヲ呈ス此ノ如キ潰  
瘍ハ四肢ノ下部ニ多ク數多簇發スレバ其觀恰モ菌茸ノ皮膚ニ亂發ス  
ルガ如シ其甚ダシキニ至テハ象皮脚ヲ生ズ

鼻腔其他呼吸道ノ粘膜變狀ハ概シテ皮疽ニ併發シ吸入作用ニ由テ傳  
染シ又ハ顔面ノ皮膚ヨリ連續蔓延ヲナス原發ノ純性鼻疽ハ極メテ稀  
ナリ鼻腔ノ病患ハ概ネ兩側ニ發シ侵蝕性ノ凹陷潰瘍ハ稀ニシテ瘍底  
ヨリ肉芽ヲ發生ス其狀皮膚ノ潰瘍ニ同シ輕症ノ假性鼻疽ニ於テハ鼻  
漏ナキモ重症ニ於テハ粘液血液若クハ敗膿狀ノ漏液ナリ呼氣ハ往々  
臭氣ヲ帶ビ鼻腔狹窄スレバ呼吸困難トナリ鼻塞音ヲ放ツ

顎凹淋巴腺ノ腫脹ハ稀ニシテ鼻腔ニ變狀アルモ腺腫ハ必ズシモ之ニ  
伴ハズ假性皮疽ノ劇症ニ在テハ兩側ノ腺腫大ナルモ輕症ハ之ヲ欠ク  
其腺腫ハ稍ヤ硬キモ自在ニ移動シ得ベク眞性皮鼻疽ニ於ケルガ如ク

硬結シテ結節狀ヲ呈セズ翠丸ニ及ボス病的作用ハ先ヅ陰囊若クハ包  
皮ヨリ始マリ播種的作用ニ由テ固有粘膜翠丸副翠丸及精系ニ蔓延シ莖  
膜ノ二葉ヲ癒着セシム局所ノ皮膚變狀ナクソ翠丸ニ原發スルハ稀  
ナリ又眞性鼻疽ハ肺ニ頻發スルモ假性皮疽ハ肺ヲ侵スハ稀ナリ

假性皮疽尙ホ一小部ニ限局スレバ全身違和ノ狀ナク患馬ハ快活ニシ  
テ食欲善良毫モ熱候ヲ呈セズ病勢増進スルモ尙ホ能ク使役ニ堪フ既  
ニ鼻腔ニ發生シ或ハ非常ニ蔓延スレバ營養不良トナリ羸瘦惡液ニ陷  
リ遂ニ斃ル重症ニ於テハ食欲稍ヤ減ジ消耗熱ヲ發スルコトアリ

(經過及豫後) 經過ハ甚ダ緩慢ニシテ數月ノ久シキニ瀰ル眞ノ急性症ハ  
ナキモ皮膚若クハ呼吸器粘膜ノ大部ニ蔓延スレバ較ヤ急性ノ觀ヲ呈  
ス

本病ハ増進シテ抵止スル所ナキガ故ニ自然ニ放置スレバ遂ニ斃ル然  
レモ皮膚ノ一小部ニ限局セル輕症ハ手術ニ由テ全治ス即チ限局ノ輕  
症ナレバ豫後善良ナルモ全身ヲ侵サレ鼻腔等ニ病變アルモノ已ニ惡



液質象皮病ニ陷ルモノハ豫後不良ナリ(本項ハ告示第三號ノ追加ヲ挿入セリ)

第四章 獸疫檢疫規則 (明治三十九年四月十二日 農商務省令第十一號)

第一條 韓國、清國、西伯利其ノ他檢疫官ニ於テ有病地ト認ムル諸港ヨリ又ハ之ヲ經テ獸類其ノ屍體及皮骨類其ノ他獸疫傳播ノ虞アル物品ヲ輸入スル船舶ハ獸疫ノ檢疫ヲ受クヘシ

檢疫ヲ行フ疫疫ノ種類ハ牛疫、炭疽及皮疽並流行性嚙口瘡トス

第二條 檢疫ハ神奈川縣橫濱港、兵庫縣神戸港、長崎縣長崎港、同縣嚴原港及山口縣下關港ニ於テ之ヲ行フ

第三條 第一條ノ船舶ニ搭載シタル獸類其ノ屍體及皮骨類其ノ他獸疫傳播ノ虞アル物品ハ檢疫ヲ受ケタル後ニ非サレハ輸入ヲ爲スコトヲ得ス

第四條 檢疫官ハ第一條ノ船舶ニ臨檢シ左ノ事項ヲ船長又ハ船長ノ職務ヲ行フ者ニ尋問シ第一號様式ノ尋問書ニ署名セシムヘシ

- 一 船籍、船種及船名
  - 二 發航ノ地名及年月日
  - 三 寄航ノ地名及年月日
  - 四 獸類ノ種類及頭數並其ノ皮骨類ノ種類、數量及性狀
  - 五 獸類其ノ皮骨類搭載ノ地名及年月日
  - 六 獸類其ノ皮骨類ノ仕向地名
  - 七 獸疫發生シタル船舶又ハ獸疫流行地ヨリ來リタル船舶ト交通ノ有無
  - 八 他港ニ於テ檢疫ヲ受ケタルコトノ有無
  - 九 航海中獸類ノ發病又ハ斃死シタル頭數及其ノ症狀
  - 十 現時病獸及屍體ノ有無
- 第五條 檢疫官必要ト認ムルトキハ航海日誌ノ檢閱ヲ爲スコトヲ得
- 第六條 檢疫官ハ船舶ニ於テ獸類ノ檢診ヲ行フタル後左ノ處分ヲ爲スヘシ



- 一 獸疫ニ罹リ又ハ其ノ感染ノ疑アル獸類ハ之ヲ撲殺燒棄又ハ檢疫ヲ行フ場所ニ送致セシムルコト但シ必要ト認ムルトキハ船舶ニ之ヲ繫留セシムルコトヲ得
  - 二 前項ノ外ノ獸類ハ直チニ之ヲ檢獸所ニ送致セシムルコト
  - 三 獸類ノ屍體ハ燒棄所ニ送致セシムルコト
- 第七條 檢疫官獸疫傳播ノ虞アリト認ムルトキハ當該檢疫港ニ陸揚ヲ爲ササル獸類其ノ屍體及皮骨類其ノ他ノ物品ニ付亦檢疫ヲ行フコトヲ得
- 第八條 第六條第一項ニ掲ケタル獸類ニシテ檢疫所ニ送致セラレタルモノ及同條第二項ニ掲ケタル獸類ハ十日以内檢疫所ニ繫留スヘシ繫留中新ニ病獸ヲ發見シタルトキハ鎖錮隔離其ノ他獸疫豫防法ニ定メタル方法ニ依リ之ヲ處分シ同一場所ニ繫留シタル獸類ハ更ニ繫留期間ヲ延長スルコトヲ得

第九條 檢疫官ハ場所ヲ指定シテ皮骨類其ノ他獸疫傳播ノ虞アリト認ムル物品ヲ送致セシメ消毒ヲ行フヘシ但シ乾燥シタルモノニシテ獸疫傳

播ノ虞ナシト認ムルモノハ此ノ限ニ在ラス

第十條 第六條及第九條ノ獸類其ノ屍體及皮骨類其ノ他病毒ニ汚染シ又ハ其ノ疑アル物品ハ檢疫官ノ許可ヲ受ケタル場合ノ外之ヲ他ニ移轉スルコトヲ得ス

第十一條 獸疫ニ罹リ若ハ其ノ感染ノ疑アル獸類其ノ屍體及皮骨類病毒ニ汚染シ若ハ其ノ疑アル物品又ハ其ノ搭載船舶ハ本則ノ規定ニ依ルノ外獸疫豫防法及同法施行規則ノ規定ニ依リ之ヲ處分ス

第十二條 檢疫官檢疫ヲ終リタルトキハ第二號様式ノ證明書ヲ交付スヘシ

第十三條 第一條ノ船舶内ニ獸疫ニ罹リ若ハ其ノ感染ノ疑アリ又ハ斃死シタル獸類アリタルトキハ檢疫及消毒ヲ終ル迄檢疫信號ヲ掲クヘシ  
檢疫信號ハ晝間ハ船舶ノ前橋頭ニ第三號様式ノ旗ヲ掲ケ夜間ハ同シク前橋頭ニ紅色球燈一箇白色球燈二箇ヲ上下ニ連掲スヘシ

第十四條 檢疫港所在地ノ地方長官ハ所屬官吏ニ檢疫官ヲ命スルコトヲ











供セラル、モノハ即チ牛乳ニシテ山羊乳之ニ次グ  
 乳汁検査法ヲ説クニ先チ人及各種動物ノ乳汁及ビ乳製品ノ一班ヲ約論ス  
 ベシ

一、乳汁及乳製品ノ性状及成分

(A)人乳、ハ弱アルカリ性ニシテ比重一〇二六乃至一〇三六ヲ有シアル  
 ビユーマン及乳糖量ハ牛乳ヨリモ多量ナリ即左表ノ如シ

人種及食物等	成分		水	蛋白質	脂肪	乳糖	鹽類
	比	重					
本邦人	一、〇三一	八七、七三	一、五三	一、八〇	二、九七	七、六一	〇、一六
歐洲人	一、〇二七	八一、〇九	〇、一八	〇、三二	一、四三	三、八八	〇、一二
美食者		八五、七九	二、六五		四、四六	六、七一	〇、三九
粗食者		八八、三〇	二、四一		二、九八	六、〇七	〇、二四
初メニ出ル乳	乳量三三、一	九〇、二四	一、二三		一、七二	五、五〇	〇、四六
中途	乳量三三、一	八九、六八	〇、九四		二、七七	五、七〇	〇、三二
最終	乳量三七、三	八七、五〇	〇、七一		四、五一	五、一〇	〇、二八

(B)牛乳、ハ兩性反應ヲ呈シ乳白色或ハ滯黄白色不透明ニシテ固有ノ臭氣  
 及甘味ヲ有ス、比重平均一〇二九乃至一〇三三ヲ呈スルモ、乳糖、鹽類、蛋白  
 質ノ量増加スレバ比重亦増加ス、乳球即脂油量増セバ比重減少ス、又溫度  
 増昇スレバ比重下降シ之ニ反スレバ比重増加ス、又搾乳直後ト暫時放置  
 又ハ沸煮セルモノトハ比重ヲ異ニス之レ乾酪素ノ状態變化スルニ因ル、  
 各牛種乳汁成分ノ比較左ノ如シ

種類	成分		乾酪素	蛋白質	脂肪	乳糖	鹽類
	水	比					
ビヨーマン牛	八六、〇〇	三、〇三	〇、六四	五、〇六〇	四、六三	〇、六四	
獨逸牛	八七、七一	三、一〇	三、二二	三、五一〇	四、八九	〇、七七	
和蘭牛	八八、〇四	三、五七	〇、四二	三、二五〇	四、一六	〇、五六	
ジャージー牛	八六、〇一	三、三四	三、三四	四、一八〇	五、七三	〇、七四	
佛蘭西牛	八五、三ハ	三、九八	三、九八	五、一一〇	四、三八	一、一四	
瑞西牛	八八、二〇			三、〇一〇	五、〇三〇		
和牛		殘渣 一四、二五	乾酪素 三、一八	五、〇八七	四、六八八	〇、七四八	



○分娩後經過セル月數ニ從ヒ乳質ノ變化スルヲ次ノ如シ(甚シキ差異ナシ)

月數	水分	乾酪素及質	脂肪	乳糖	鹽類
一月	八四、八八	五、五〇	四、九八	三、九八	〇、七六
二月	八七、一八	四、三〇	三、六〇	四、四〇	〇、七〇
五月	八八、一〇	四、三〇	二、五二	四、三七	〇、七八
六月	八七、九六	四、三〇	三、二〇	四、一〇	〇、七〇

○飼料種類ノ乳質ニ及ボス影況ハ左表ニ依リ知ルヲ得ベシ

種類	水分	含窒素物	脂肪	乳糖	糖鹽類
乾芻	八七、七〇	三、〇〇	四、五〇	四、七〇	〇、一〇
乾蘿蔔及生苜蓿	八七、一〇	三、四〇	四、〇〇	五、三〇	〇、二〇
生苜蓿	八八、八〇	三、〇〇	四、〇〇	五、九〇	〇、二〇
乾芻及馬鈴薯	八八、七〇	四、〇〇	三、五〇	四、五〇	〇、二〇
乾芻及馬鈴薯	八六、五〇	三、三〇	四、八〇	五、一〇	〇、三〇

馬鈴薯	牧草	燕麥及麥糠	玉蜀黍、燕麥及麥糠
八七、七五	八七、三九	八六、八〇	八六、一五
四、三七	三、五六	三、六六	三、七二
三、九七	四、三九	四、五五	四、四八
三、〇九	三、九四	五、〇五	四、九九
〇、八二	〇、七二	〇、六六	〇、六六

○一日中ニ於ケル泌乳成分ノ差異左表ノ如シ(キヨオニツヒ氏二十八回ノ試驗)

時間	水分	蛋白質	脂肪	乳糖	鹽類
朝	八八、〇八	二、八五	三、〇六	四、八八	〇、七四
晝	八七、四四	二、八九	三、八七	四、六八	〇、七五
夕	八七、四九	二、八三	三、六二	四、九九	〇、七一

○山羊乳ハ淡黃色ニシテ比重一〇二八乃至一〇三六平均一〇三〇五ニシテ一日ノ泌乳量平均五六合ナリ成分左ノ如シ

成分	量
水分	八二、〇二
カゼイン	二、四四
アルブミン	〇、七八
脂肪	三、一〇
乳糖	三、二六
灰分	〇、三九



最大量	九〇、一六	三、九四	二、〇一	七、五五	五、七七	一、〇六
平均	八五、七一	三、二〇	一、〇九	四、七八	四、四六	〇、七六

(D) 羊乳 帶黃白色ニシテ比重一、〇二九乃至一、〇三九平均一、〇三四一ナリ、山羊乳ニ比スレバ脂肪ニ於テ二%以上、カゼイン一、七七%、アルブミン〇、四六%含有量多シ、其成分左ノ如シ

成分	量		水	カゼイン	アルブミン	脂肪	糖	灰
	最少量	最大量						
平均	八〇、八二	八七、〇二	四、九七	一、五五	一、七七	〇、三八	六、八六	四、九一
最少量	七四、四七	八七、〇二	三、五九	一、五五	一、七七	〇、三八	九、八〇	七、九五
最大量	七四、四七	八七、〇二	三、五九	一、五五	一、七七	〇、三八	九、八〇	七、九五

(E) 各種動物ノ乳汁成分、左表ノ如シ(同成分中二以上ノ成分ヲ記載セルハ分析者ヲ異ニスルガ故ナリ)

成分	馬乳	家乳	驢乳	騾乳	貓乳	犬乳	水牛乳	象乳	イルカ乳	河馬乳
脂肪	〇、二七	一、一〇	一、三三	三、〇〇	一、五九	三、三三	四、二六	三、〇六	四、五八	四、五二

成分	馬乳	家乳	驢乳	騾乳	貓乳	犬乳	水牛乳	象乳	イルカ乳	河馬乳
蛋白質	一、九六	二、六六	一、三三	三、〇〇	一、六四	九、五五	六、九二	三、四三	二、一三	二、一三
乳糖	四、七三	一、三六	一、三三	四、八〇	四、九一	二、八五	四、八三	七、一〇	一、三〇	一、三〇
鹽類	〇、一三	〇、一三	〇、一三	〇、一三	〇、一三	〇、一三	〇、一三	〇、一三	〇、一三	〇、一三
水	八六、八二	八六、八二	八六、八二	八六、八二	八六、八二	八六、八二	八六、八二	八六、八二	八六、八二	八六、八二

本表乳汁中駱駝乳ハ蒙古ニ於テ馬乳同様ニ用ヒラレ、馬乳ハ沙漠地方ニ於テ飲用シ、驢乳ハ人乳ニ近キガ故歐洲殊ニ佛國ニ於テ育兒用ニ賞用ス  
 (F) 煉乳 ハ帶黃白色ヲ呈シ蜂蜜様ノ稠度ト甘味ヲ有シ比重一、三〇乃至一、四〇ナリ、四分ノ冷水ニ全ク溶解ス其一部ヲ透視スルモ蔗糖顆粒ヲ夾雜セズ、全液同質滑澤ナルヲ要ス(大人ハ約五倍、小兒ハ六倍乃至十倍ノ温水ニ溶解シ用ニ)各種煉乳ノ成分左ノ如シ

成分	性狀	水	蛋白質	脂肪	糖	糖灰	分
鷹	帶黃白色 氣味通常	二八、二五	七、七五	六、四八	一〇、五三	四、五、二〇	一、七九



成分	同	鴛	天狗	真正鴛	瑞西製	濃乳	加糖製煉乳
同	同	同	同	同	同	同	同
二九五七	二七二〇	二八九一	三一三三	二四六三	三一、二五	四四、六三	一、五、一、五〇
六八二	九二八	八、〇五	八、三九	八、四〇	八、二二	五、四、一、五二	七、二、一、八、九
七、七、五	六、三、〇	四、八、五	九、四、六	九、八、六	四、七、五	九、七、一、六、三	五、九、一、七、六
六、二、六	一、二、二、一	八、六、八	七、六、五	一、二、四、五	九、八、四	九、三、一、八、四	一〇、一、一、七、八
四、七、三、八	四、三、〇、五	四、七、四、七	四、一、二、九	四、二、五、七	四、四、一、四	四、四、一、四	三、五、一、四、三
二、二、一	一、九、六	二、〇、四	一、八、八	二、〇、九	一、八、〇	一、四、一、三、六	一、五、一、三、六

(G)粉乳 ハ乳汁ヲ蒸發乾燥シ之ニセレアリオン、メール及レグミノーゼン、  
 メールヲ混シ製シタルモノニシテ澱粉及レグミノーゼン、メールハ其内ニ  
 含有スル澱粉質ヲデキストリン及糖ノ可溶性成分ニ變ゼシメ用ユルモノ  
 トス、各種小兒粉ノ成分左ノ如シ%

成分	含有素質	脂肪	抱水	炭素	灰分	磷酸	石灰	水	木纖維
----	------	----	----	----	----	----	----	---	-----

錫	印(和製)	七六六	一一、四七	七、一、九九	一、二、四	二、三、二	〇、七、三	〇、七、五	三、九、五
鳥巢	印(舶來)	九六三	五、四二	四、三、五三	二、九、八四	一、七、四	〇、四、三	〇、三、七	二、二、二
鴛	印(和製)	四八一	八、二四	四、九、八一	二、七、七八	一、八、一	〇、六、〇	〇、六、三	四、四、八
瑞西	ネツスル	九九二	四、四六	四、二、三七	三、五、〇四	一、七、四	〇、五、九	〇、三、二	六、一、五

(G)プラスチックハ脂肪少キ牛乳ヨリ製ス、淡黄色粉末ニシテ微ニ牛乳固有ノ  
 甘味アリ、冷水ニ和スレバ膠質様、温湯ヲ注加スレバ溷濁シテ乳狀液トナ  
 ル

(H)乾酪(乳餅)主成分ハ乾酪素、乳脂ニシテ其他乳糖、乳酸、水、鹽類、食鹽、ペプト  
 ン及分解産物、揮發油、脂肪酸類等ナリ、新鮮ナルモノハ水分灰分多ク貯藏  
 スルニ從ヒ蛋白質及脂肪量ヲ増シ養分ニ富ム

(I)牛酪、ハ牛乳ノ乳皮ヨリ製造シ又牛脂ヨリ人造牛酪ヲ製ス、主成分ハ脂  
 肪ニシテ其量平均八〇%内外、六九—八七%ナリ其他カゼイン、乳糖、乳酸  
 礦物質等ヲ含有ス、其成分左表ノ如シ



成分	牛乳製牛酪		平均	
	水分	脂肪	水分	脂肪
水分	一六、四四	八〇、〇〇	一三、五九	八四、三九
脂肪	—	—	〇、七四	—
糖	三七、七	—	〇、五〇	—
蛋白質	—	—	〇、二二	—
鹽類	〇、一九	—	〇、六六	—

牛酪脂肪ハ人體ノ體溫ト均シキ溶融點ヲ有シ極メテ消化シ易ク且香味ヲ有ス

(丁)乳酒、ハ馬乳牛乳ヨリ製造ス、其、クレーミス(馬乳酒)ノ成分ハ百分中、アルコ

ホル〇、一五—三、二九 乳酸〇、三四—二、九 乳糖〇—六、八 蛋白質一、一二—

三、七三 炭酸〇、一三三—一、八六等ナリ

(E)變常乳汁、ハ諸種ノ原因ニ依ル殊ニ乳汁ハ微菌ノ蕃殖ニ好適セルガ故ニ乳汁ノ取扱其當ヲ得ザルカ或ハ器具ノ不潔等ニ因リ細菌ノ侵入蕃殖ヲ來シ變乳ヲ生ズルヲ甚ダ多シ

(イ)紅色乳、ハザルシナ菌ノ乳汁内侵入ニ基キ (ロ)黄色乳、ハシンキザンツ

ス菌 (ハ)血赤乳、ハプロヂキヤトイズス菌 (ニ)青乳、ハサイアノゲヌス菌

(ホ)苦乳、ハ「ビユーチロクス」(凝固乳ハ乳酸酸酵菌ノ侵入蕃殖スルニ因ル)

以上ノ他母體ノ疾病ニ依リ乳性變狀シ又タ初乳産後凡一週間ノ乳汁ハ緩下ノ効アリ販賣ヲ禁ズ

二、牛乳比重檢定法及乳重計

常乳ノ比重ハ已ニ前表ニ示セリ、而シテ比重ヲ檢定スルノ理由ハ乳汁ノ良否及奸商ノ不良手段ヲ發見スルニアリ但擬造ノ如何ハ比重檢査ノ外乳脂ノ含量等ヲ檢セザル可カラズ、比重ハ乳汁成分中可溶物(乳糖、蛋白質、鹽類)ノ増加スルニ從ヒ高昇シ可溶物少ケレバ低降ス、而シテ乳脂ノ増加スルニ從ヒ低降シ之ニ反スレバ高昇ス故ニ比重高キヲ以テ良乳ト爲スベカラズ、同時ニ乳脂ノ含量ヲ檢シ乳脂含量多ク且ツ比重、高ケレバ良乳ト見做シテ可ナリ、溫度ハ高キニ從ヒ比重低減ス

警察的檢査ニ用ユベキ乳重計ハクヅエーヌ、ミユルレル氏ノ「ラクト、デンジメートル」(Lactodensimeter)ニシテ(第二七七十一圖)右側劃度ノ分數ハ常乳全

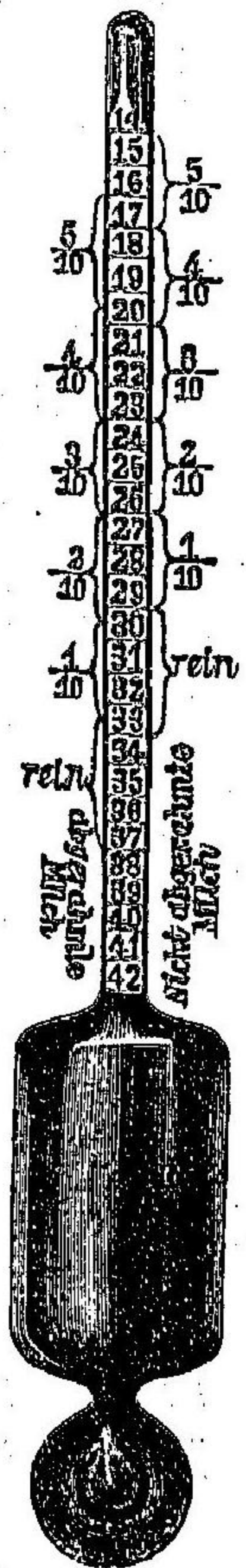


乳ニ加ヘタル水量ヲ示シ左側割度ノ分數ハ奪脂乳全乳ヨリ乳皮即脂肪ヲ取リタルモノ即渣乳ニ加ヘタル水量ヲ示ス、検査ノ方法左ノ如シ

(a) 充分攪拌シタル乳汁ヲ硝子圓筒(口徑一寸三分高サ八寸)内ニ注入ス(圓筒ヲ稍ヤ傾斜シ管壁ニ沿ヒ流入セシメ泡沫ノ發生ヲ防グベシ)

(b) 驗溫器ヲ檢乳中ニ入ル、一凡ソ二分間ナルベシ以テ溫度ヲ檢ス、低ケレ

第二百七十一圖



バ圓筒ヲ溫湯中ニ浸シ十五度ノ溫ニ接近セシム

(c) 次デ乳重計ノ把柄ヲ執リ兩唇間ヲ通溫セシメ靜カニ檢乳中ニ插入シ浮沈セザルニ至リ液面ト平準ノ割度ヲ檢スベシ、其水準面割度假令バ二九ナレバ一〇ヲ其上ニ置キ(何レノ割度ニテモ一〇ヲ上ニ置クベシ)一〇ニ九ハ即チ其比重ナリ

### 三、乳脂檢定法及乳酪計

牛乳中脂肪含量ノ多少ハ大ニ乳質ノ良否ヲ判定スル標準トナルモノニシテ常乳ノ乳脂含量多キモノハ他ノ滋養成分多ク之ニ反スレバ少シ、其他脱脂加水ノ如何ヲ認ムルヲ得ベシ

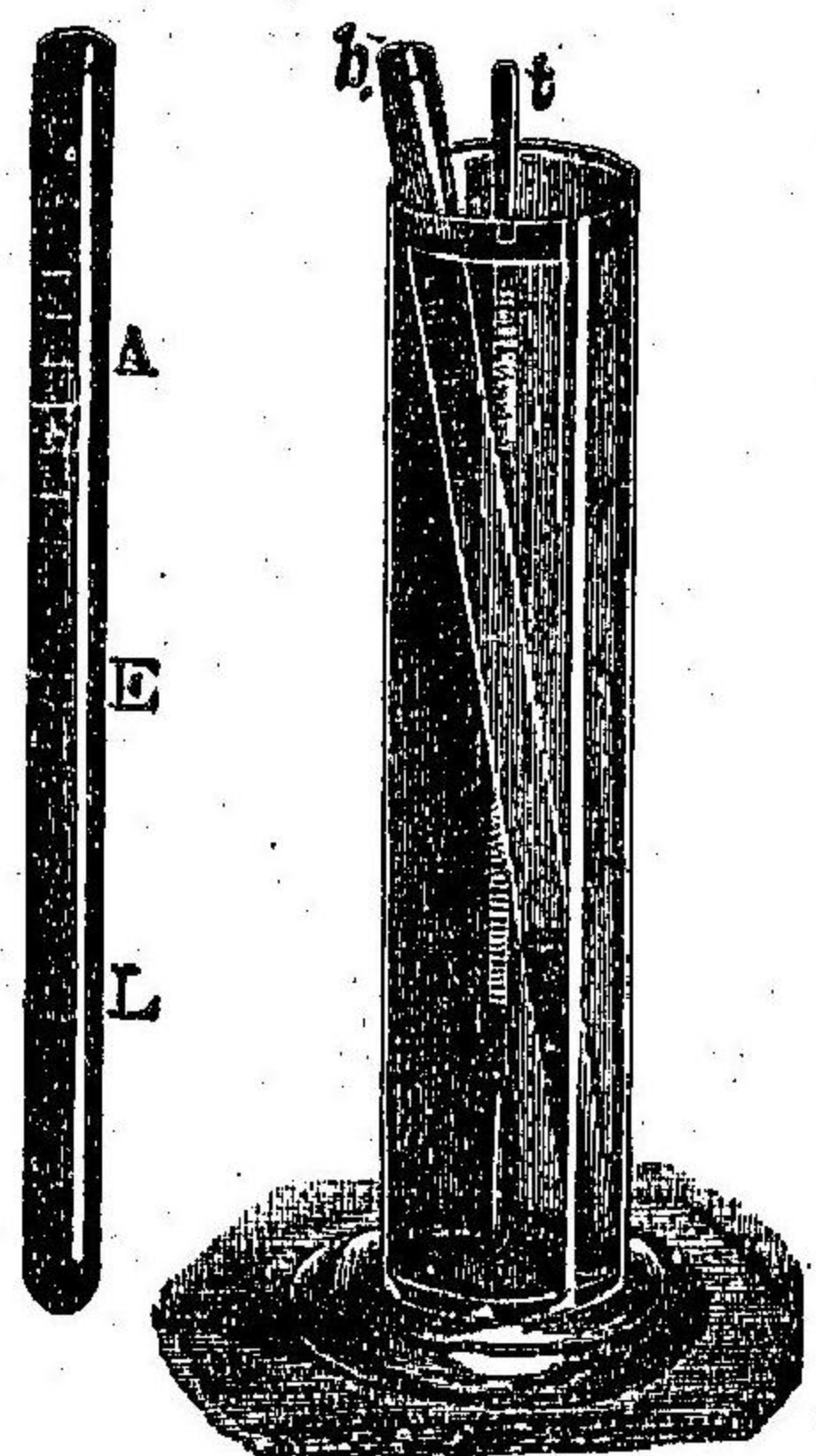
検査器械ハマルシヤン氏ノ乳酪計及附屬器ヲ應用ス(第二百七十二圖) (Lactometer) 検査ノ方法次ノ如シ

(a) 檢乳ヲ攪拌シタル後チ吸管(ビベット)ヲ以テ檢乳ノ十立方仙迷ヲ吸取リ乳酪計中ニ移シM點Lト記スルセノアリニ達セシテ苛性加里液又ハ那篤倫油液(一二、五%)ヲ加フベシ(中性乳汁ハ二、三滴酸性乳ハ三、四滴、強安母尼亞水ヲ代用スルモ可ナリ)之レ脂肪ヲ速ニ依的兒ニ溶解セシメンガ爲ナリ

(b) 次ニ純依的兒十立方仙迷ヲ別ノ吸管ヲ以テ吸取リ乳酪計ノE點AEト記スルモノアリニ達セシメ密栓シ約數分時間充分強ク振盪ス時々栓ヲ開キ直ニ密栓ス)



圖二十七百二第



(c) 次ニ酒精(トラー氏九十度)ヲ別ノ吸管ニテ十立方仙迷ヲ吸取リ乳酪計ノA點ニ達セシメ混和振盪スルコト前法ノ如クシ乳汁ノ凝塊消失シテ絮狀トナルニ至レバ

(d) 攝氏四十度ノ溫湯ニ乳酪計ヲ浸ス約十分時ナルベシ(脂依油の兒液ハ乳酪計上部ニ浮上シ黃色透明ノ一層ヲ生ズ)次テ攝氏二十度ノ溫湯ニ移シ放置スルコト十五分時乃至三十分時ニ至ルベシ

(e) 前法ニ依リ依的兒ニ溶解セル脂肪乳脂又乳球ハ乳酪計上部(細劃度ヲ刻スル)ニ浮上スルガ故ニ(尙乳汁十立方c.c.ニ付〇.二六瓦ハ浮上セズ殘留ス)脂油上面ノ陷凹セル部ヨリ起算シ下層ノ混合液ト相接スル平面ニ至ル中間ノ劃度ヲ計算スベシ其劃度十五ヲ算フレバ一.五c.c.ト知ルベシ

(f) 檢乳中乳脂ノ百分率(%)ヲ知ルノ法ハ前法ニ依リ計算セル脂油溶液每一立方センチメートル(乳酪計上部細劃度ノ十度)ノ數ニ〇.二二三ヲ乘ジ其積ニ〇.一二六ヲ加ヘ之ヲ十倍スベシ例セバ(e)ノ法ニ依リ細劃度十五ヲ算ヘタルモノト假定スレバ左ノ算法ヲ用ユ

$$\{ (1.5 \times 0.223) + 0.126 \} \times 10 = 4.605$$

即チ檢乳成分中ノ乳脂含量ハ四.六〇五%ニシテ百分中四分六厘餘ナルヲ知ルベシ

四、顯微鏡的檢乳法

異物ノ存在ヲ查覈スルニアリト雖モ警察上甚ダ必要ナラズ

五、理化學的檢乳法

(a) 反應硝子棒ヲ以テ檢乳ノ一滴ヲ試驗紙ニ滴下スベシ藍色紅變セバ酸性、赤色藍變セハアルカリ性、何レモ變色セザレバ中性、何レモ變色スレバ兩性反應ニシテ常乳タルヲ知ル

(b) 沸煮乳ノ鑑定、藤創木丁幾ヲ檢乳ニ加フベシ生乳ハ青色ヲ呈シ加熱攝氏



八十度以上乳ハ變色セズ

(C)異物加乳ノ鑑定、洗米汁、麥粉等ヲ加ヘタル乳汁ハ沃度丁幾ヲ加フレバ藍色ヲ呈ス、牛乳ノ凝固ヲ防グ爲メ曹達等ヲ加ヘタル牛乳ハ「アリツアリン」溶液ヲ檢乳百分ニ對シ五分乃至十分加フレバ著明ノ薔薇色ヲ呈ス、牛乳ノ腐敗ヲ防グ爲メ「サリチル」酸ヲ加ヘタルモノハ過格魯兒鐵液ヲ滴加スレバ紫色ヲ呈シ「フォルマリン」液ヲ加ヘタルモノヲ試験管ニ約檢乳二瓦ヲ容レ之ニ同量ノ水ヲ注ギ次デ白色結晶鹽酸「フェニールヒドラチン」一デシ瓦ヲ加ヘ充分振盪シ溶解スレバ之ニ一〇%那篤倫滷液十瓦ヲ注入シ後チ約半時間充分振盪スベシ、溶液ハ美麗薔薇色ヲ呈ス

## 第二節 牛乳取締制度

健康ナル乳牛ヨリ搾取セル純潔牛乳及製乳品ハ最モ卓越ナル滋養嗜好飲食料タリト雖モ罹病牛ノ乳汁製乳品或ハ異物加乳等ハ吾人ノ健康ヲ害シ或ハ惡疾ノ傳播ヲ招致シ又タ奸商ハ時ニ不良手段ヲ施シ擬贗造品脫脂乳

加水法等ヲ販賣シ公衆ヲ欺騙ス故ニ國家ハ公衆衛生上牛乳取締規則ヲ制定シ各府縣ハ牛乳搾取業取締規則ヲ制定實施セリ

### 一 牛乳營業取締規則 (明治卅三年四月內務省令第十五號)

第一條 本則ニ於テ牛乳ト稱スルハ販賣ノ用ニ供スル全乳及脫脂乳ヲ謂ヒ乳製品ト稱スルハ販賣ノ用ニ供スル煉乳及粉乳ヲ謂フ

牛乳營業者ト稱スルハ牛乳又ハ乳製品ノ搾取製造販賣又ハ請賣ヲ營業トナス者ヲ謂フ

第二條 牛乳ノ比重ハ攝氏十五度ニ於テ全乳ニ在テハ一・〇二八乃至一・〇三四トシ脫脂乳ニ在リテハ一・〇三二乃至一・〇三八トス  
牛乳ノ脂肪量ハ全乳ニ在リテハ百分中二・七分以上脫脂乳ニ在リテハ百分中〇・五分以上ノ範圍ニ於テ地方長官其程度ヲ定ムベシ

第三條 煉乳ハ水分ヲ除クノ外全乳ノ諸成分ノ三倍以上ヲ含有スルモノトス

煉乳中ニ混和スル蔗糖量ハ乳糖ヲ合算シテ百分中五五・〇分以下トス



第四條 牛乳ノ搾取又ハ乳製品製造ノ營業ヲ爲サントスル者ハ地方長官ノ認可ヲ受クベシ

地方長官本條ノ認可ヲ爲ストキハ衛生技術員ヲシテ牛乳又ハ乳製品ヲ取扱フ場所ノ構造設備ヲ検査セシムベシ

第五條 牛乳營業者ハ左ノ牛ヨリ牛乳ヲ搾取スルコトヲ得ズ

- 一、牛痘、炭疽、傳染性胸膜肺炎、流行性驚口瘡、狂犬病、結核、痘瘡、黃胆、アクチノミ、コト、ヒ、氣腫、疽、赤痢、乳腺病、膿毒症、尿毒症、敗血症、中毒、亞布荅、腐敗性子宮炎、其他熱性諸病ニ罹レル牛

- 二、牛乳中ニ移行スベキ毒藥劇藥服藥中ノ牛

- 三、分娩後七日以内ノ牛

第六條 牛乳營業者ハ亞鉛、銅、黃銅、燒付不良ニシテ且ツ有害ノ釉藥ヲ施シタル陶器又ハ合鉛琺瑯ヲ塗布シタル鐵材料ニテ製シタルモノヲ牛乳又ハ乳製品ノ容器又ハ量器トシテ使用スルコトヲ得ズ

第七條 牛乳營業者ハ左ノ牛乳ヲ販賣ノ目的ヲ以テ運搬若ハ貯藏スルコトヲ得ズ

ヲ得ズ

- 一、腐敗シタルモノ

- 二、粘稠若シクハ苦味ナルモノ又ハ藍色赤色其ノ他異常ノ色ヲ呈スルモノ

- 三、他物ヲ混合シタルモノ

- 四、第五條ノ牛ヨリ搾取シタルモノ

- 五、第二條ノ規定ニ適合セザルモノ

第八條 牛乳營業者ハ前條第一號乃至第四號ノ牛乳ヲ乳製品ノ原料ト爲スコトヲ得ズ

第九條 牛乳營業者ハ左ノ乳製品ヲ販賣シ又ハ販賣ノ目的ヲ以テ陳列シ若クハ貯藏スルコトヲ得ズ

- 一、腐敗シタルモノ

- 二、他物ノ混合シタルモノ

- 三、第六條ノ容器ヲ用ヒタルモノ



四、第七條第一號乃至第四號ノ牛乳ヲ原料ト爲シタルモノ

五、第三條ノ規定ニ適合セザル煉乳

第十條 牛乳營業者ハ牛乳ヲ配布スル容器ニ全乳又ハ脱脂乳ヲ容ル、コトヲ得ズ

牛乳營業者ハ全乳ト明記シタル容器ニ脱脂乳ヲ容ル、コトヲ得ズ

第十一條 牛乳營業者ハ牛乳又ハ製乳品容器、量器又ハ乳製品ヲ取扱フ場所ヲ常ニ清潔ニ爲スベシ

第十二條 牛乳營業者ハ結核病、癩病、梅毒及ビ傳染病ニ罹レル者ヲシテ牛乳製品若ハ其容器、量器ノ取扱ヲ爲サシメ又ハ其取扱ヲ爲ス場所ニ立入ラシムルコトヲ得ズ、牛乳營業者ニシテ其疾病ニ罹レルトキ亦之ニ準ス

第十三條 牛乳營業者ハ傳染性ノ疾病ニ罹レル牛ノ隔離ヲ行フベシ

第十四條 地方長官ハ當該官吏又ハ衛生技術員ヲシテ牛乳營業者ノ牛ヲ檢診セシメ一定ノ疾病ニ罹レル牛ニハ其角ニ番號若ハ符合ヲ烙記セシメ又ハ其ノ耳朵ニ番號若クハ符號ヲ記セル耳環ヲ付セシムルコトヲ得

前項ノ番號符號又ハ耳環ハ官吏ノ許可ヲ受クルニ非ザレバ之ヲ消除シ又ハ除去スルコトヲ得ズ

第十五條 地方長官ハ第五條ノ牛、第六條ノ容器ヲ用ヒタル牛乳、乳製品、第七條各號ノ牛乳、第九條各號ノ乳製品ニ關シテハ明治三十三年二月法律第十五號第一條ニ依リ處分スルコトヲ得、本則ニ違背シタル營業者ニ關シテ亦同ジ

第十六條 地方長官ハ本則ノ執行ニ關シテ明治三十三年二月法律第十五號第二條ノ職權ヲ行フコトヲ得

第十七條 第十四條第二項ニ違背シタル者ハ二十五日以下ノ重禁錮ニ處ス

第十八條 左ニ掲グル者ハ二十五圓以下ノ罰金ニ處ス

一、認可ヲ受ケズシテ第四條ノ營業ヲ爲シタルモノ

二、第五條乃至第九條ニ違背シタル者

第十九條 第十條乃至第十三條ニ違背シタル者ハ十圓以下ノ罰金ニ處ス



第二十條 牛乳營業者ハ未成年者又ハ禁治産者ナルルハ本則ニ依リ之ニ適用スヘキ罰則ハ之ヲ法定代理人ニ適用ス但シ其營業ニ關シ成年者ト同一ノ能力ヲ有スル未成年者ニ付テハ此ノ限ニ在ラス  
牛乳營業者ハ其代理人戸主家族同居者雇人其ノ他ノ從業者ニシテ其業務ニ關シ本則ニ違背シタルトキハ自己ノ指揮ニ出テサルノ故ヲ以テ處罰ヲ免カル、コトヲ得ズ  
法人ノ代表者又ハ其ノ雇人其ノ他ノ從業者法人ノ業務ニ關シ本則ニ違背シタル場合ニ於テハ本則ニ規定シタル罰則ヲ法人ニ適用ス、法人ヲ罰スハキ場合ニ於テハ法人ノ代表者ヲ以テ被告人トス

(三十九年六月省令七號ヲ以テ追加)

第二十一條 本則ハ明治三十三年七月一日ヨリ之ヲ施行ス

第二十二條 乳牛ノ牛舎及ビ牛乳搾取若ハ乳製品製造ニ用ユル場所ノ構造設備及ビ管理方法ハ地方長官之ヲ定ム

第二十三條 東京府ニ在リテハ地方長官ノ職務ハ警視總監之ヲ行フ

二、乳牛ニ毒劇藥處方ニ關スル規程 (明治三十三年十月内務省令第四十六號)

明治三十三年四月内務省令第十五號牛乳營業取締規則第五條第二項牛乳中ニ移行スベキ毒劇藥處方ニ關スル件左ノ通り定ム

第一條 牛乳中ニ移行スベキ毒藥及劇藥ノ品目左ノ如シ

石炭酸○安知母紐謨鹽類○砒素及其化合物○銅鹽類○越攝林涅斯篤利  
幾尼涅其ノアルカロイド及其鹽類○非沃斯草○別刺敦那草○水銀鹽類  
○沃度加榴謨○阿片○鉛鹽類○藜蘆根○番木甞子○亞鉛鹽類

以上ノ藥品ヲ含有スル諸製劑

第二條 獸醫前條毒藥劇藥ヲ處方シタルルハ其旨ヲ牛乳營業者ニ告知スベシ

第三條 獸醫前條ニ違背シタル者ハ壹圓九拾五錢以下ノ科料ニ處ス

## 第二章 食肉警察

碩學ガーラツハ氏曰ク吾人ノ生活ヲ保ツニ純良ノ空氣、飲水、及食物ハ最モ



緊要ナリ而シテ空氣及飲水ノ淨潔ヲ要スルハ人皆之ヲ知ル然ルニ食肉ノ良否ニ就キ注意ヲ加フルモノ少キハ抑モ何故ゾヤト蓋至言ト謂ツベシ、病獸或ハ傳染病獸肉ノ食用ニ依テ吾人ノ健康ヲ害シ或ハ至重ノ人命ヲ損シ、獸疫ノ流行傳播ヲ促シ、又ハ肉商ノ擬膺詐欺等ノ奸計ニ陥リタルノ例證枚舉ニ遑アラズ、故ニ屠獸及ビ屠肉ノ嚴格ナル檢査取締ハ衛生警察上ノ重要ナル機務ニ屬ス况ンヤ本邦肉食ノ風日ニ月ニ増盛ナルニ於テヲヤ

### 第一節 食肉警察ノ目的及ビ屠場畜

#### 取締制度

- 一、獸畜魚鳥ノ肉及其製造品ヲ食用スルニ由リ公衆ノ健康ヲ害シ或ハ之ニ由テ不治危險ノ病毒ニ感染スルヲ豫防スルコト
- 二、獸疫ノ發生傳播ヲ防遏シ以テ畜產業ノ國家的保護ヲ完カラシムルコト
- 三、肉商ノ販賣營業ヲ監督シ不良若クハ劣等肉ヲ良品ニ混賣シ或ハ擬膺ノ奸策ヲ制止スルコト

本邦屠場及屠畜取締ニ關スル法規左ノ如シ

#### 一、屠場法 (三十九年四月十日法律第三十二號)

第一條 本法ニ於テ屠場ト稱スルハ食用ニ供スル目的ヲ以テ獸畜ヲ屠殺スル屠場屋ヲ謂フ

本法ニ於テ獸畜ト稱スルハ牛、羊、豚及馬ヲ謂フ

第二條 屠場ヲ設立セムトスル者ハ地方長官(東京府ニ於テハ警視總監)ノ許可ヲ受クベシ

第三條 屠場以外ニ於テハ食用ニ供スル目的ヲ以テ獸畜ヲ屠殺解體スルコトヲ得ス但シ自家用其ノ他特別ノ事情アル場合ハ命令ノ定ムル所ニ依ル

第四條 屠場ニ於テハ屠畜檢査員ノ檢査ヲ經サル獸畜ヲ屠殺解體スルコトヲ得ズ

屠肉、内臟其ノ他食用ニ供スル部分ハ屠畜檢査員ノ檢査ヲ經ルニ非サレバ屠場外ニ搬出シ又ハ製造ノ用ニ供シ若ハ貯藏スルコトヲ得ス



第五條 屠場ニハ屠畜検査ノ爲必要ナル設備ヲ爲スヘシ

第六條 市町村ニ於テ屠場ヲ設立スルトキハ地方長官東京府ニ於テハ警視總監ハ必要ト認ムル地區内ニ於ケル私設屠場ノ廢止ヲ命スルコトヲ得

第七條 屠場ヲ設立スル市町村ハ廢場ヲ命セラレタル私設屠場主ニ對シ屠場ノ使用廢止ノ爲受クヘキ損失ヲ補償スヘシ  
前項ニ依リ補償スヘキ金額ハ協議ニ依リ之ヲ定ム協議調ハサルトキハ鑑定人ノ意見ヲ徵シ地方長官之ヲ決定ス其ノ決定ニ不服アル者ハ内務大臣ニ訴願スルコトヲ得

第八條 内務大臣ハ必要ト認ムルトキハ屠場ノ設置ヲ市町村ニ命スルコトヲ得

第九條 市町村ハ地方長官東京府ニ於テハ警視總監ノ認可ヲ得ルニ非サレハ屠場ヲ廢止スルコトヲ得ス

第十條 市町村立屠場ノ用地ニ必要ナル國有ノ土地ハ之ヲ市町村ニ讓與

シ又ハ無償ニテ使用セシムルコトヲ得

第十一條 衛生上危害ヲ生シ其ノ他公益ヲ害スルノ虞アリト認ムルトキハ地方長官東京府ニ於テハ警視總監ハ屠場ノ廢止ヲ命シ又ハ其ノ使用ヲ停止スルコトヲ得

第十二條 地方長官東京府ニ於テハ警視總監ハ必要ト認ムルトキハ屠場設備ノ變更ヲ命スルニトヲ得

第十三條 第三條、第四條ニ違背シタル者又ハ第十一條ノ停止ヲ犯シタル者ハ三百圓以下ノ罰金ニ處ス

第十四條 屠畜ニ關スル營業者カ未成年者又ハ禁治産者ナルトキハ本法又ハ本法ニ基キテ發スル命令ノ規定ニ依リ之ニ適用スヘキ罰則ハ之ヲ法定代理人ニ適用ス但シ其ノ營業ニ關シ成年者ト同一ノ能力ヲ有スル未成年者ニ付テハ此ノ限ニ在ラス

第十五條 屠畜ニ關スル營業者ハ其ノ代理人、戶主、家族、同居者、雇人、其ノ他ノ從業者ニシテ其ノ業務ニ關シ本法又ハ本法ニ基キテ發スル命令ニ違



反シタルトキハ自己ノ指揮ニ出テサルノ故ヲ以テ處罰ヲ免カル、コトヲ得ス

第十六條 法人ノ代表者又ハ其ノ雇人、其ノ他ノ從業者、法人ノ業務ニ關シ本法又ハ本法ニ基キテ發スル命令ニ違反シタル場合ニ於テハ各法規ニ規定シタル罰則ヲ法人ニ適用ス  
法人ヲ罰スヘキ場合ニ於テハ法人ノ代表者ヲ以テ被告人トス

附則

第十七條 本法施行ノ際現ニ存スル屠場ハ本法施行後三箇年間ハ本法ノ許可ヲ受ケタルモノト看做ス但シ本法施行ノ日ヨリ起算シ許可期間三箇年以内ナルトキハ其ノ期間ニ依ル

前項ノ期間終了後ハ本法ニ依リ許可ヲ受クヘシ

第十八條 本法中市町村ニ關スル規定ハ北海道ノ區、一級町村、二級町村及沖繩縣ノ區、其ノ他市町村ニ準スヘキ地ニ適用ス

第十九條 本法ハ明治三十九年七月一日ヨリ之ヲ旅行ス

二、屠場法施行規則

(三十九年六月二十二日內務省令第十六號)

第一條 屠場法第二條ニ依リ地方長官東京府ニ於テハ警視總監以下之倣フニ於テ屠場ノ設立ヲ私人ニ許可スルトキハ一定ノ期限ヲ附スルコトヲ要ス

第二條 地方長官ノ許可ヲ受クルニ非サレハ屠場主ノ名義ヲ變更スルコトヲ得ス

第三條 左ニ掲クル場合ニ於テハ屠場法第三條ノ制限ニ依ラサルコトヲ得

- 一、獸肉販賣業者、旅店、飲食店又ハ料理店ニ非スシテ、一年未滿、羊、豚ヲ自家用ニ供スル場合
- 二、不慮ノ災害ニ因リ負傷シ若ハ救フヘカラサル状態ニ陥リ又ハ難産、產褥麻痺若ハ急性鼓脹症ニ因リ切迫屠殺ヲ必要トスル場合但シ此ノ場合ニ於テハ屠場以外ニ於テ解體スルコトヲ得ス
- 三、遠洋航路若ハ近海航路ヲ航行スル日本船舶又ハ外國船舶内ニ於テ船



員船客ノ食用ニ供スル爲獸畜ヲ屠殺解體スル場合

四前各號ノ外土地ノ狀況ニ依リ地方長官ノ認許シタル場合

第四條 屠場使用料及屠殺料ハ其ノ額ヲ定メ地方長官ノ認可ヲ受クヘシ之ヲ増減スルトキ亦同シ

第五條 屠場主又ハ屠畜業者ハ定額以外ノ料金ヲ受ケ又ハ正當ノ事由ナクシテ屠場ノ使用若ハ屠殺ヲ拒ムコトヲ得ス

第六條 屠場ハ獸畜ノ屠殺解體ノ外他ノ目的ニ使用スルコトヲ得ス但シ地方長官ノ認可ヲ得タル場合ハ此ノ限ニ在ラス

第七條 屠場ハ常ニ清潔ナラシムヘク居室、繫留所、生體検査所及業務上使用スル器具ハ屠殺終了後之ヲ洗滌シ血液、汚物及汚水ハ検査員ノ指示ニ從ヒ之ヲ處置スヘシ

第八條 屠場主又ハ屠畜業者ハ結核、癩、梅毒又ハ傳染性皮膚病ニ罹レル者ヲシテ獸畜ノ屠殺解體ヲ爲サシムルコトヲ得ス

屠畜業者ニシテ前項ノ疾病ニ罹レルトキハ獸畜ノ屠殺解體ヲ爲スコト

ヲ得ス

第九條 生體検査ノ際検査員ニ於テ獸畜カ疾病ニ罹リ食用ニ供スヘカラスト認メタルトキハ屠殺ヲ禁シ角又ハ前蹄若ハ臀部ニ禁字ヲ烙印スヘシ其ノ傳染病ナル場合ハ直チニ隔離セシメ病毒ニ汚染シタル場所、物件ニ對シ消毒方法、清潔方法ヲ施行セシムヘシ

前項ノ烙印ハ検査員ノ認可ヲ經ルニ非サレハ之ヲ消除スルコトヲ得ス  
第十條 病畜ハ生體検査ニ於テ食用ニ供スルモ衛生上危害ノ虞ナシト認メラレタルモノト雖モ病畜居室以外ニ於テ屠殺スルコトヲ得ス但シ検査員ノ認可ヲ得タル場合ハ此ノ限ニ在ラス

第十一條 屠殺解體ヲ終リタルトキハ検査員ハ屠肉、内臓其ノ他食用ニ供スル部分ニ烙印ヲ爲スヘシ

第十二條 屠殺解體後検査員ニ於テ獸畜カ傳染病ニ罹レルコトヲ發見シタルトキハ居室其ノ他病毒ニ汚染シタル場所、物件ニ對シ消毒方法、清潔方法ヲ施行セシムヘシ



第十三條 地方長官ハ食用ニ供スヘカラスト認メタル屠肉内臟其ノ他ノ部分ニ關シ明治三十三年法律第十五號第一條ノ處分ヲ爲スコトヲ得

第十四條 第九條第二項ニ違背シタル者ハ二十五日以下ノ重禁錮ニ處ス

第十五條 第二條第四條第五條第六條第十條ニ違背シタル者及第七條第九條第一項第十二條ノ命令ニ應セサル者ハ二十五圓以下ノ罰金ニ處ス

第十六條 第八條ニ違背シタル者ハ十圓以下ノ罰金ニ處ス

附 則

本則ハ明治三十九年法律第三十二號屠場法施行ノ日ヨリ之ヲ施行ス

三、屠場法施行規則第九條規定ノ禁印ニ關スル件

(三十九年六月二十二日內務省訓令第十五號)

廳 府 縣(東京府ヲ除ク)

明治三十九年六月二十二日 內務大臣 原 敬

記甲號縱形同第十一條規定ノ檢印ハ乙號縱形ノ通

明治三十九年六月二十二日

內務大臣 原

敬



(臂部用)

徑三寸四分



(角又ハ前蹄用)

徑八分



橫徑二寸

縱徑一寸二分



徑一寸二分

鬮羊



橫一寸二分

縱一寸五分



四、屠畜取締ニ關スル職員ノ件 (三十九年六月二十六日勅令第百七十一號)

第一條 屠畜取締ノ爲應府縣(東京府ヲ除ク)ニ屠畜検査技師又ハ屠畜検査技手ヲ置ク

第二條 地方長官東京府ニ於テハ警視總監ハ前條職員ノ員數ヲ定メ内務大臣ノ認可ヲ受クヘシ

第三條 屠畜検査技師ハ奏任文官ト同一ノ待遇ヲ受ク

屠畜検査技師ノ任免奏薦及宣行ハ高等官官等俸給令第四條第五條ノ例ニ依リ之ヲ行フ

第四條 屠畜検査技手ハ判任文官ト同一ノ待遇ヲ受ク

屠畜検査技手ノ任免ハ地方長官(東京府ニ於テハ警視總監)之ヲ行フ

第五條 屠畜検査技師屠畜検査技手ノ官等等級ハ其ノ俸給額ニ應シ別表

ニ依リ文武高等官官等又ハ文武判任官等級ニ配等ス但シ同官等内又ハ同等級内ニ於テハ文武官吏ノ次席タルヘシ

附 則

本令ハ明治三十九年七月一日ヨリ之ヲ施行ス

(別表)

屠畜検査技師官等配當表

奏 任		奏 任	
五 等	六 等	七 等	八 等
年俸 千四百圓以上	年俸 千二百圓以上 千四百圓未満	年俸 八百圓以上 千二百圓未満	年俸 六百圓以上 八百圓未満

屠畜検査技手等級配當表

判 任		判 任		判 任		判 任	
一 等	二 等	三 等	四 等	五 等	六 等	七 等	八 等
月俸 六十圓以上	月俸 四十五圓以上 六十圓未満	月俸 卅五圓以上 四十五圓未満	月俸 卅圓以上 卅五圓未満	月俸 廿五圓以上 卅圓未満	月俸 廿圓以上 廿五圓未満	月俸 十五圓以上 廿圓未満	月俸 十圓以上 十五圓未満

五、屠畜取締ノ費用負擔及検査手数料ニ關スル件

(三十九年六月二十六日勅令第百七十二號)



第一條 屠畜取締ニ關スル費用ハ北海道地方費又ハ府縣ノ負擔トス但シ  
沖繩縣及東京府下伊豆七島小笠原島ニ於テハ國庫ノ負擔トス

第二條 道廳府縣ハ検査手数料ヲ徵收スルコトヲ得

第三條 前條ニ依リ徵收シタル手数料ハ北海道地方費又ハ府縣ノ收入ト  
ス但シ沖繩縣及東京府下伊豆七島小笠原島ニ於テハ國庫ノ收入トス

第四條 道廳府縣ニ於テ本令ニ依リ手数料ヲ新設シ増額シ又ハ變更スル  
トキハ内務大臣ノ許可ヲ受クヘシ

附 則

本令ハ明治三十九年七月一日ヨリ之ヲ施行ス

六、屠場ノ構造設備標準ノ件 (三十九年六月二十七日内務省令第十七號)

屠場ノ位置ハ獸畜ノ搬入屠肉ノ搬出及給水竝排水ニ便ニシテ左ノ各號ノ  
地域外タルコトヲ要ス

一、離宮御用邸又ハ御陵墓ヨリ五町以内ノ地

二、社寺學校病院公園又ハ水道水源ヨリ二町以内ノ地

三、前各項ノ外地方長官東京府ニ於テハ警視總監ニ於テ風教上若ハ公衆  
及獸畜ノ衛生上不適當ト認めタル地

屠場ニハ繫留所生體検査所屠室検査室血液溜汚物溜消毒所及隔離所ヲ設  
ケ其ノ構造及設備ハ左ノ各項ニ依ルヘシ

一、繫留所ハ地盤ヲ石コンクリート又ハ煉瓦止ムヲ得サルトキハ漆喰敲

又ハ厚板ニテ築造シ後方ニ汚水溝ヲ設ケ牛馬ハ一頭毎ニ犢羊豚ハ適

宜ニ區劃ヲナシ各區ニ番號ヲ附記スルコト

二、生體検査所ハ地盤ヲ石コンクリート又ハ煉瓦止ムヲ得サルトキハ漆

喰敲又ハ厚板ニテ築造シ體量及體尺ノ計測竝獸體保定ニ關スル設備

ヲナスコト

三、屠室ハ屠室○馬屠室犢羊屠室豚屠室病畜屠室内臟取扱室及外皮取扱

室ニ區劃シ生體屠肉内臟等ノ搬出入口ヲ各別ニ設ケ地盤ハ石又ハコ

ンクリート又ハ不滲透質ノ材料ヲ以テ築造シ血液汚水ヲ排除スヘキ

溝ヲ設ケ勾配ヲ付シ内壁ニハ石又ハ煉瓦造ノ場合ヲ除ク金屬又ハ石



板ヲ以テ四尺以上ヲ腰張ヲナシ採光換氣ノ爲窓ヲ設ケ内臟検査臺、屠肉懸吊器、屠肉秤量器ヲ備フルコト

四、検査室ニハ顯微鏡其ノ他検査ニ必要ナル器具藥品ヲ備フルコト

検査室ニハ検査員詰所ヲ附屬セシムルコト

五、血液溜、汚水溜、汚物溜ハ居室ヨリ三間以上ノ距離ヲ有シ不滲透質ノ材料ヲ以テ築造シ其ノ周壁ハ地盤ヨリ五寸以上ヲ高メ且ツ雨水ヲ防クヘキ装置ヲナスコト

六、消毒所ハ場内適當ナル場所ニ之ヲ設ケ消毒上必要ナル装置ヲナスコト

七、隔離所ハ適當ナル場所ニ之レヲ設ケ地盤ハ緊留所ニ準シ築造スルコト

屠場ノ周圍ニハ見透ササル様塙ヲ設ケ之ニ閉鎖シ得ヘキ門戸ヲ附スヘシ  
前各項ノ構造設備ハ土地ノ狀況ニ應シ之カ省略ヲ許可スルコトヲ得

専ラ羊、豚ノ屠殺ヲ目的トスル屠場ニ關シテ亦同シ

## 第二節 可食肉及ビ不可食肉

(A)可食肉、食用シ得ベキ肉左ノ如シ但不良肉ハ良肉ニ比シ價格低廉ナラザルベカラズ

一、健全肥腹ノ屠獸ヨリ得タル肉ニシテ品質善良ナルモノ

二、營業ニ適セザルモノノ健康ニ害ナキモノ

(イ)肉質不良若ハ病獸ヨリ得タル肉ニシテ滋養價值ヲ減少セルモノ

(ロ)生肉ヲ食スレバ害アルモノ之ニ適當ノ方法、煮沸、鹽漬、滅菌スレバ無害トナルモノ

(ハ)老衰瘦削甚シキ動物ノ肉

(ニ)未熟若ハ發育不完全ノ犢肉

(B)不可食肉、食用シ得ベカラザル肉左ノ如シ

(イ)健康ニ有害ナル肉



(口)變敗肉或ハ水分ニ富ミ又ハ寄生蟲有害菌等ヲ含有シ食用ニ堪ヘザルモノ

### 第三節 屠獸肉檢查法

獸體檢查屠殺前及後ノ檢查、顯微鏡的檢查、化學的檢查ノ五類ニ區別ス

一、顯微鏡的檢查ハ病的細菌、寄生蟲ノ有無殊ニ旋毛虫、豚豚及瘻蟲ノ檢查ヲ行フ

二、化學的檢查、エーベル氏ニ因レバ肉ノ檢查ハ外部檢查ニ於テ營養ノ狀態、死後強直ノ有無、肉ノ外觀即チ色彩、水分ノ多少、微菌其他附着物ノ有無、臭氣、反應、安母尼亞ノ存否ヲ檢シ、内部檢查ニ於テ断面ノ色澤、臭氣、反應、氣泡ノ有無、硫化水素ノ存否、肉質ノ稠度、安母尼亞ノ檢出ヲ行フニアリ

#### 一、牛肉

牛肉ノ品位ハ性、年齡、種類、肥瘦、體ノ部位等ニ依テ、優劣ヲ生ジ、良好ノ牛肉ハ帶褐赤色ヲ呈シ、彈力ニ富ミ、脂肪筋肉間ニ夾雜シテ其断面所謂大理石樣ノ

觀ヲ呈ス、而シテ特異ノ光澤及佳香ヲ有ス、老壯又ハ劇役ニ供シタルモノノ肉或ハ營養不良牛ノ肉ハ褐赤色、暗褐色ヲ呈シ、脂肪筋肉間ニ夾在セズシテ其表面ニ附着シ、黃色ヲ呈ス、而シテ肉硬固、水分ニ富ム

○ラウニス及ギルベルト兩氏ノ調査ニ係ル屠牛一頭ノ重量及各部ノ割合左ノ如シ

	生體量	淨屠量	總屠量	骨	肉	脂肪	筋	内臟及皮
半肥壯牛	六〇五、 <sub>基</sub>	六四、八%	三二、五%	一一、四%	四七、九%	一一、七%	二八、〇%	
肥腹壯牛	六四四、	六六、二%	三三、八%	一〇、四%	四〇、二%	二五、八%	二三、六%	

○牛一頭ノ成分及胃腸内容物左ノ如シ

	水分	蛋白質	脂肪	灰分	胃腸内容物量
半肥壯牛	五一、六	一六、六	一九、一	四、七	八、二
肥壯牛	四五、五	一四、五	三〇、一	三、九	八、五

○ウオルフ氏ノ說ニ依レバ牛ノ血液、頭舌、食道、心臟、肺、氣管、肝臟、乳汁、腸、骨、脂肪



肪ノ割合並ニ之等ヲ除キタル肉及脂肪ハ百分中左ノ比例ヲ有スト

血液	頭	舌及食道	心臟	肺氣管	肝臟	乳汁	腸	肉	骨	脂肪
中牛 四、七	二、八	〇、六	〇、四	〇、七	〇、九	〇、三	二、〇	三、六	七、四	二、〇
半肥牛 四、二	二、七	〇、六	〇、五	〇、七	〇、八	〇、三	一、五	三、八	七、三	七、九
肥牛 三、九	二、六	〇、五	〇、五	〇、六	〇、八	〇、二	一、四	三、五	七、二	四、七
										八、〇

○本邦産及外國産諸種牛肉ノ成分左ノ如シ

本邦産	外國産	中肉	瘦肉	肥肉	瘦肉
六〇、八〇	五三、〇五	七二、〇三	七六、三七	七〇、九六	七六、三五
水分					
一八、〇〇	一六、七五	二〇、九六	二〇、七一	一九、八六	二〇、五四
蛋白質					
一六、〇〇	二九、二八	五、四一	一、七四	七、七〇	一、七八
脂肪					
〇、九二	〇、四六			〇、四一	
無窒素遊離斯分					
五、二〇		一、一四	一、一八	一、〇七	一、三二
灰分					

近來牛肉ノ需用増加スルニ從ヒ屢々廉價ナル馬肉ヲ混ズルハ普通ノ奸策ナリ故ニ往々馬肉輸出法ノ必要ヲ認ムルコトアリ  
 鑑識法、ハ肉ノ性状ニ依リ判定スルヲ得(馬肉牛肉ノ性状参照)又牛脂ハ溶解點高キガ故ニ(四一—五〇度煮沸後放冷セバ白色ノ凝固ヲ生ズルモ馬脂ハ否ラズ、又グリコゲン沃度反應ヲ檢スベシ

二、犢肉

良好ナル犢肉ハ帶灰淡赤色ニシテ脂肪ヲ交ニス、特異ノ臭氣ヲ有シ質柔軟ナリ、胎兒ハ食用ニ適セズ

三、豚肉

豚肉ノ食用日々ニ増加シ吾人食膳ニ上ル、獸肉中牛肉ノ次ニ位ス、牛馬肉ト食味ヲ異ニスルノミナラズ成分上著シキ差異アリ即チ夥多ノ脂肪(二四—五〇%以上)ヲ含有ス、諸種ノ關係ニ依リ食味色澤ヲ異ニスト雖モ概シテ豚肉ハ灰白、淡赤或ハ暗赤色ヲ呈シ柔軟、筋纖維細美ニシテ特異臭アリ、老豚營養不良ノ豚肉ハ色澤濃厚ニシテ脂肪黃色水分ニ富ム、豚肉ノ特徴ハ煮沸ニ



依リ灰白乃至白色ニ變化スルニアリ、時ニ狗肉ヲ混ズ、狗肉ハ粘着性ヲ帶ビ臭氣特異ナリ、之ヲ犬ニ喰ハシムレバ食セズト云フ  
 ○豚肉ノ平均成分左ノ如シ

本邦産	外國産	同	水分	蛋白質	脂肪	灰分
五五、三〇	四七、四〇	七二、五七	一四、〇〇	一四、五四	二八、一〇	二、六〇
			二〇、二五	三七、一〇	六、八一	〇、七三
						一、一〇

四、馬肉

馬肉ハ暗赤色、褐赤色又褐色ヲ呈シ氣中ニ放置スレバ藍色ノ色彩ニ變ジ後チ紫色ヨリ黑色ニ變ズ、筋纖維ハ牛肉ヨリ細ク脂肪ヲ夾雜セズ、脂肪ハ金黄色乃至暗黄色ヲ呈シ質柔軟油狀ヲ呈ス、肥エタル肉ハ白色脂肪ヲ有ス、強靱白色ナル被膜ヲ有シ厩舎臭ヲ帶ブ、溶解點攝氏三十度ナリ故ニ沸煮後冷却スルモ凝固セズ成分左ノ如シ

本邦産	外國産	水分	蛋白質	脂肪	灰分
七三、六三	七四、二七	二四、四九	二一、七一	〇、七二	一、一七
				二、五五	一、〇一

五、羊及山羊肉

肉色淡赤色乃至赤褐色ヲ呈シ脂肪純白色ニシテ肉中ニ交雜セズ、纖維細ク質硬シ嫌忌スベキ臭氣ヲ有スルモ味美ナリ

六、鳥肉

色彩最モ淡キハ胸部ノ筋肉ニシテ後肢ノ肉ハ赤色ヲ呈ス、一般ニ鶏、七面鳥、珠鷄等ハ淡色、鶉、鳩、鴿等ハ暗赤色ナリ、鳥肉ハ死後長クアルカリ性ヲ呈ス、病死肉ハ水分多ク不快ノ臭氣アリ肉淡黄色ヲ呈スルヲ以テ容易ニ識別スルヲ得ベシ

七、魚肉

新鮮ナルヤ否ヲ檢セントセバ眼及腮ヲ開キ見ルベシ、新鮮魚ハ眼球凸隆シ透明ニシテ水晶ノ如シ、腮肉亦濃紅色ヲ帶ビ鱗片固着シ肉質堅ク彈力ニ富



ミ味極メテ美ナリ(過老過幼ノ魚ハ滋味ニ乏ク殊ニ産卵期前後ハ脂肪少ク味ヒ佳良カラズ尙ホ水中ニ投ズレバ底ニ沈ム陳キ魚ハ鰓蒼白眼陷沒白色ヲ呈シ肉褐色質柔軟彈力ニ乏シ鱗片容易ニ剝脫シ不快臭ヲ放チ水面ニ浮上ス

附 論

家畜ノ賣買及ビ法獸醫學

本邦ニ於テハ古來家畜賣買上弊害甚ダ多ク殊ニ家畜ハ評價他物件ノ如ク容易ナラズ且ツ家畜商ハ瑕疵隱蔽或ハ故意作為等有ラユル不正手段ヲ施シ購買者ヲ欺クコアリ嘗テ某醫師ハ甲狀腺腫ヲ有スル盲馬兩眼白内障ヲ購買シ數十日間知ラズシテ乘馬ニ驅使シ予ノ注意ヲ與ヘタルニ因リ始メテ其欺カレタルヲ悔タリ如斯キ例證敢テ尠カラズ故ニ賣却者ハ豫メ自己家畜ノ價額ヲ確知シ購買者ハ信任アル獸醫ニ健康診斷及ビ評價ヲ乞ヒ彼等ノ奸計ニ陥ラザルニ注意スルヲ要ス歐洲ニ於テハ如斯キ賣買上ノ損害

ヲ保證スルガ爲メ法律制定セラレ隱微ナル症候ヲ呈スル慢性不治病或ハ傳染病惡癖中ノ某疾患ハ之ヲ擔保的疾病ト稱シ各病性ニ應ジ擔保期間ヲ定メリ故ニ若シ購買者知ラズシテ擔保的疾患ヲ有スル家畜ヲ購入シ後チ擔保期間ニ於テ其疾患ヲ發見セバ該家畜ハ賣却者ニ返戻シ支拂タル現金ヲ領收スルヲ得ベシ然レドモ若シ賣却者擔保病ニ非ザル旨ヲ以テ應ゼザル時ハ賣買兩者ノ診斷一定セザルガ爲メ購買者訴訟ヲ提起スルニ至ルベシ

茲ニ於テカ法獸醫學ノ應用起ルベシ即チ判官ハ更ニ學識經驗アル第三者ノ獸醫ヲシテ病性ヲ判定セシム然レモ本邦ニ於テハ擔保律ノ制定ナキヲ以テ家畜賣買上賣却者慢性不治症其他不具等ナキヲ保證シタルモノニシテ後チ是等ヲ發見スルルハ一般物件ノ詐欺ト同ジク訴訟ヲ提起スルヲ得ベシ但其保證ナキモノハ購買者ノ損失ニ歸スルハ勿論タリ

前述ノ他家畜保險制等ノ盛ナル歐米ニ於テハ法獸醫學ノ應用甚ダ廣シ蓋シ家畜ハ生活物件ナルガ故ニ甚ダ複雑ナル關係ヲ生ジ竊盜隱蔽疾病斃死



減價其他人及他物件ニ損害ヲ與フル等屢々諸種ノ訴訟起ルベシ即チ法獸醫學ハ本邦ニ於テハ甚ダ幼稚タルヲ免レズト雖モ諸多家畜ニ關スル疑問ヲ解決闡明シ以テ判決ニ資スルモノナリ

### 附 錄 獸醫畜産ニ關スル諸法規

獸醫畜産家ニ必要ナル諸法規ヲ編シ附錄トナシ參考ニ資セン希クハ法規ノ改正セラル、ニ際シ直ニ本書ノ修正加除ヲ忽ニセザランコトヲ獸疫及結核病豫防ニ關スル諸法規、獸疫檢疫規則、屠場畜及ビ牛乳取締ニ關スル諸規則ハ本編ニ掲載セリ

#### 第一章 畜牛ニ關スル官制及ビ諸法規

##### 第一節 種牛牧場

###### 一、種牛牧場ノ設置

(三十三年五月十五日農商務省告示第三十八號)

廣島縣下ニ種牛牧場ヲ設置ス其名稱位置左ノ通り相定ム

名稱 七塚原種牛牧場 位置 廣島縣比婆郡山内東村

(三十九年六月二十二日農商務省告示第九十三號)

北海道廳管下ニ種牛牧場ヲ設置ス其ノ名稱位置左ノ通り相定ム

名稱 月寒種牛牧場 位置 北海道札幌郡豐平村及北海道空知郡浦川村

但シ事務所ハ北海道札幌郡豐平村字月寒村ニ置ク

###### 二、種牛牧場官制 (三十九年三月二十九日勅令第四十八號)

第一條 種牛牧場ハ農商務大臣ノ管理ニ屬シ左ノ事務ヲ掌ル

一、畜牛ノ改良蕃殖、育成及其ノ試験並練習ニ關スル事項

二、畜産物ノ製造及其ノ試験並練習ニ關スル事項

三、種牛ノ配付及其ノ監督ニ關スル事項

四、畜牛飼料ノ栽培及其ノ試験ニ關スル事項

第二條 種牛牧場ニ左ノ職員ヲ置ク

場 長



技師

技手

書記

第三條 場長ハ技師ヲ以テ之ニ充ツ農商務大臣ノ指揮監督ヲ受ケ場務ヲ掌理ス

第四條 技師ハ各種牛牧場ヲ通シテ專任二人ヲ以テ定員トス種牛牧場ニ分屬シ上官ノ指揮ヲ承ケ技術ヲ掌ル

第五條 技手ハ各種牛牧場ヲ通シテ專任六人ヲ以テ定員トス種牛牧場ニ分屬シ上官ノ指揮ヲ承ケ技術ニ從事ス

第六條 書記ハ判任トシ各種牛牧場ヲ通シテ專任四人ヲ以テ定員トス上官ノ指揮ヲ承ケ庶務ニ從事ス

第七條 種牛牧場ニ於テハ種豚及種禽ノ飼育及配付ヲ爲スコトヲ得

第八條 種牛牧場ノ名稱位置ハ農商務大臣之ヲ定ム

附則

本令ハ明治三十九年四月一日ヨリ之ヲ施行ス

三種牛牧場處庶務規程(三十三年六月一日農商務省訓令第二十三號)

農務局種牛牧場

第一條 種牛牧場長ハ官制ノ定ムル所ニ從ヒ主管事務ノ整理ニ付其責任ス

第二條 種牛牧場長事故アルトキハ部下ノ官吏ニ代理ヲ命シ又ハ主管事務ノ幾分ヲ委任シ自己ノ名義ヲ以テ之ヲ處辨セシムルコトヲ得

第三條 種牛牧場長ハ事務整理ノ爲メ經伺ノ上處務細則ヲ設クルコトヲ得

第四條 種牛牧場長ハ判任官以下ノ歸省看護墓參轉地療養願ヲ許可シ及除服出仕ヲ命スルコトヲ得

第五條 種牛牧場長ハ其主管事務ノ順序方法及其分任擔當ヲ定メ農務局長ノ承認ヲ受クヘシ

第六條 種牛牧場長ハ月俸十五圓又ハ日給五十錢ヲ超ヘサル備員ノ採用

附錄 第一章 種牛ニ關スル官制及口譜法規



解免ハ之ヲ專行スルコトヲ得

第七條 種牛牧場長ハ其主管事務ニ付各官廳ニ照會往復スルコトヲ得

第八條 畜産共進會品評會等ノ爲メ旅費ヲ支辨シ種牛牧場員ノ出張巡回ヲ申出ツル者アルトキハ種牛牧場長ハ之ヲ許否スルコトヲ得

種牛牧場長ノ出張ヲ要スル場合ニ於テ日數十日以内ナルトキハ農務局長ノ承認ヲ經歸任ノ後其旨ヲ農商務大臣ニ報告シ十日ヲ超ユルトキハ農商務大臣ノ認可ヲ受クヘシ

第九條 種牛牧場長ハ毎年四月中前年四月一日ヨリ翌年三月三十一日迄ニ係ル場員ノ出張巡回ノ日數度數場所及理由ヲ農商務大臣ニ報告スヘシ

第十條 種牛牧場長ハ其主管業務ノ成績ヲ審査編纂シ毎年一回農商務大臣ニ報告スヘシ

第十一條 農商務大臣ニ經伺又ハ報告ヲ要スル事項ハ總テ農務局長ヲ經由スヘシ

四、種牛牧場 付規則 (三十七年二月三日農商務省令第二號)

第一條 左ニ掲クル資格ヲ有スル牝牛ノ所有者又ハ管理者ハ種牛牧場ニ種牡牛ノ種付ヲ出願スルコトヲ得

一、年齡滿二歲以上ニシテ發育善良ナルコト

二、身幹四尺以上ナルコト但シ體格均稱宜シキモノハ此ノ限ニ在ラス

三、遺傳病又ハ惡癖ナキコト

四、體格優等、性質善良、體質健全ナルコト

前項ノ出願ヲ爲サムトスル者ハ郡市役所ヲ經山シ第一號様式ニ依ル願書ヲ種牛牧場長ニ差出スヘシ

第二條 前條ノ出願アリタルトキハ種牛牧場長ハ検査ノ期日及場所ヲ指定シ出願者ヲシテ牝牛ヲ牽付ケシメ前條各項ノ事項ヲ検査シ検査ニ合格シタル牝牛ニ付種付合格證ヲ交付スヘシ

第三條 種付合格證ヲ有スル牝牛ノ所有者、管理者又ハ其ノ牝牛ノ讓受人ハ其ノ一期三回ヲ限リ其ノ牝牛ニ付種付ヲ請求スルコトヲ得



種付ヲ受ケムトスル者ハ種付合格證ヲ携帶シ其ノ牝牛ヲ種牛牧場ニ牽付クヘシ

第四條 種付ヲ爲スヘキ種牝牛ハ左ノ三種類トス

- 一、エアシャー種
- 一、シンメンタール種
- 一、ブラウンスウイス種

第五條 種付料ハ牝牛一頭ニ付一期金三圓トス

第六條 種付料トシテ納付スヘキ收入印紙ハ第貳號様式ニ依ル納付書ニ之ヲ貼付シ第一回ノ種付ヲ受ケムトスル際之ヲ種牛牧場長ニ差出スヘシ

種牛牧場長前項ノ納付書ヲ收受シタルトキハ其ノ適法ナルコトヲ認めタル後納付書ノ紙面ト貼付印紙ノ彩紋トニ掛ケ消印ヲ押捺スヘシ既納ノ種付料及其ノ過剩額ハ之ヲ還付セス

第七條 種付牝牛又ハ其ノ産犢ノ所有者管理者又ハ讓受人ハ遲滯ナク左

記ノ事項ヲ種牛牧場長ニ届出ヘシ其届書ニハ種付合格證ノ番號ヲ附記スヘシ

一、種付合格證交付後分娩前其ノ牝牛ヲ讓渡シタルトキハ其ノ讓受人ノ氏名住所其ノ牝牛斃死シタルトキハ其ノ年月日及事由

二、種付ヲ受ケタル牝牛分娩シタルトキハ生産ニ付テハ其ノ年月日及産犢ノ性毛色並出産ノ時ニ於ケル身幹死産ニ付テハ其ノ年月日及事由  
三、種付ヲ受ケタル牝牛ノ産犢ヲ讓渡シタルトキハ其ノ年月日價額及讓受人ノ氏名住所其ノ産犢斃死シタルトキハ其ノ年月日及事由

第八條 種付牝牛ノ所有者又ハ管理者ハ其ノ産犢ニ付血統證ノ下付ヲ種牛牧場長ニ出願スルコトヲ得此ノ場合ニ於テハ種牛牧場長ノ指定ニ從ヒ産犢ノ検査ヲ受クヘシ

第九條 左ノ場合ニ於テハ種牛牧場長ハ種付合格證ノ效力ヲ停止シ又ハ之ヲ取消スコトヲ得

一、牝牛飼養地若ハ其ノ附近又ハ牽付ノ際經過スヘキ地方ニ於テ獸畜傳



染病ノ發生又ハ流行スルトキ

二、種牝牛又ハ種付牝牛ノ疾病其ノ他ノ事由ニ依リ種付ヲ行フ能ハス又

ハ種付ニ害アリト認めタルトキ

三、指定ノ種牝牛ニ對シ異議ヲ述ヘタルトキ

四、種付施行上當該官吏ノ指揮ニ従ハサルトキ

五、種付料ヲ納付セサルトキ

六、疾病又ハ傷痕ニ依リ牝牛ヲ牽付クルコト能ハサルトキ前項第六號ノ

場合ニ於テ疾病又ハ傷痕ノ快復期ヲ豫定シ之ヲ届出ヘシ

第十條 種付合格證ハ左ノ場合ニ於テ其ノ效力ヲ失フ

一、種付合格證交付後六十日以内ニ於テ其ノ牝牛ニ種付ヲ受ケサルトキ

二、第一回若ハ第二回ノ種付後六十日以内ニ於テ其ノ牝牛ニ種付ヲ受ケ

サルトキ

三、種付牝牛受胎シタルトキ

四、種付回数一期間三回ニ及ヒタルトキ

前條第一項第一號第二號及第六號ニ依リ合格證ノ效力ヲ停止シタル日

數ハ前項第一號及第二號ノ期間ニ之ヲ算入セス

第十一條 種付出願書カ第二條第一項ノ期日及場所ニ牝牛ヲ牽付ケサル

トキハ其ノ效力ヲ失フ

第十二條 種付出願者ハ種付ニ因リ生シタル損害ニ對シ賠償ヲ請求スル

コトヲ得ス

第十三條 種牝牛ノ疾病其ノ他ノ事由ニ依リ種付スルコト能ハサルトキ

ハ種牛牧場長ハ種付牝牛ノ所有者又ハ管理者ノ同意ヲ得テ種牝牛ノ種

類ヲ變更スルコトヲ得

第十四條 種牛牧場長ハ第七條ノ届出ヲ怠リ若シクハ第九條第一項第三

號乃至第五號ニ依リ種付合格證ノ效力ヲ取消サレ又ハ種付牝牛若シク

ハ産犢ノ飼養其ノ他ノ管理ヲ怠リタル者ニ對シ種付ヲ許可セサルコト

ヲ得

第一號様式



種付願

一何種牝牛

名號

毛色

生年月

身幹

產地

血統

父何種  
母何種

毛色

產地

右貴場種牝牛何種ノ種付相願候也

住所

年月日

所有者又ハ  
管理業者

氏名印

種牛牧場長宛

第二號様式

種牛料納付書

一金何圓

收入  
印紙

但シ種付合格證第 號何種種牝牛種付料

右納付候也

住所

所有者又ハ  
管理業者

氏名印

年月日

種牛牧場長宛

五、種牛牧場種牛拂下規程 (三十九年三月十日農商務省令第五號)

第一條 種牛ヲ拂受ケムト欲スル者ハ別記書式ニ依リ隨時種牛牧場長ニ  
拂下願書ヲ提出スヘシ

第二條 前條ノ出願アリタルトキハ種牛牧場長ハ現ニ拂下クヘキ種牛ノ  
種類、性、生年月、特徴及拂下代價ヲ出願人ニ通知シ期間ヲ定メ拂受希望ノ  
種牛ヲ選擇指定シテ之ヲ届出テシムヘシ

出願人ニ於テ指定期間内ニ前項ノ届出ヲ爲ササルトキハ出願ハ其ノ效  
力ヲ失フ

第三條 種牛牧場長ハ第一條ニ依ル種牛拂下願書受理後滿三箇月ヲ經過  
スルモ尙ホ拂下クヘキ種牛ナキトキハ願書ヲ出願人ニ返付スヘシ

第四條 種牛牧場長出願ヲ許可シタルトキハ代金納付ノ期限及種牛引渡



ノ期間ヲ指定シ拂下許可證ヲ下付スヘシ

第五條 拂受人正當ノ事由ナクシテ前條指定期限迄ニ拂下代金ヲ納付セサルトキハ拂下ノ許可ハ其ノ效力ヲ失フ

第六條 拂受人種牛ノ引渡ヲ請求スルトキハ拂下許可證及代金納付ノ證書ヲ種牛牧場長ニ呈示スヘシ

拂受人前項ノ書面ヲ呈示セザルトキト雖種牛牧場長ニ於テ其ノ拂下許可ヲ受ク且拂下代金ヲ納付シタル者ナルコトヲ認メタルトキハ引渡ヲ爲スコトヲ得

種牛牧場長ニ於テ必要ト認ムルトキハ何時タリトモ拂受人ニ通知シテ種牛引渡ノ期間ヲ變更スルコトヲ得

第七條 拂受人引渡期間内ニ引渡ヲ請求セザルトキハ期間後一頭ニ付一日金五十錢ノ割合ヲ以テ飼養費ヲ引渡請求ノ際納付スヘシ

第八條 拂受人引渡期間後二週内ニ引渡ヲ請求セザルトキハ拂下ノ許可ハ其ノ效力ヲ失フ此ノ場合ニ於テハ既納ノ代金ハ之ヲ還付セス

第九條 引渡前ニ於テ拂下ノ目的タル種牛カ滅失シ又ハ痲疾ニ罹リタルトキハ拂受人ノ請求ニ因リ代金ヲ還付スヘシ

拂受人ハ隠レタル瑕玼ヲ事山トシテ拂下許可ノ取消代金ノ減額又ハ損害ノ賠償ヲ請求スルコトヲ得ス

第十條 種牛牧場長ハ拂受人ニ種牛引渡ノ際其ノ血統證ヲ交付スヘシ

第十一條 拂受人又ハ拂下種牛ノ所有者若ハ管理者ハ左ノ各號ヲ遵守スヘシ

一、拂受ケタル種牛ヲ讓渡シ若ハ貸付ケタルトキハ讓受人又ハ借受人ノ住所氏名若ハ名稱及其ノ事由ヲ具シ三十日以内ニ種牛牧場長ニ届出ツヘシ

二、拂受ケタル種牛斃死若ハ逸走シ又ハ之ヲ屠殺若ハ撲殺シタルトキハ其ノ事山ヲ具シ三十日以内ニ種牛牧場長ニ届出テ同時ニ血統證ヲ返納スヘシ

三、前年ニ於ケル拂受種牛ノ交尾蕃殖ノ狀況子牛ノ生育改良ノ成績等ヲ



毎年一月三十一日迄ニ種牛牧場長ニ報告スヘシ  
四、牛ノ飼養管理及改良上ニ關シ農商務大臣又ハ種牛牧場長ヨリ諮問アリタルトキハ速ニ之ニ答申スヘシ

附 則

明治三十五年農商務省告示第五百五十八號種牛拂下規程ハ之ヲ廢止ス  
(別記書式)

種牛拂下願

一 何々種 牝(牝) 牛 頭

一同 同 同

右種牛牧場種牛拂下規程ヲ遵守シ牛ノ改良蕃殖ニ從事致度候間御拂下相成度此段相願候也

住所職業

年 月 日

氏

名又ハ名稱

何々種牛牧場長宛

六、種牛牧場種畜種付規則 (四十年五月農商務省令第十三號)

第一條 左ニ掲グル資格ヲ有スル牝牛又ハ牝豚ノ所有者又ハ管理者ハ種牛牧場ニ種牝牛又ハ種牝豚ノ種付ヲ出願スルコトヲ得

一、牝牛ニ在リテハ年齢滿二歳以上牝豚ニ在リテハ年齢滿十箇月以上ナルコト

一、牝牛ニ在リテハ身幹四尺以上ニ達シ又ハ體格均稱宜シキモノナルコト

一、惡質ノ疾病又ハ惡癖ナキコト

一、體格優等體質健全ナルコト

前項ノ出願ヲ爲サントスル者ハ第一號様式ニ依ル願書ヲ種牛牧場長ニ差出スベシ

第二條 種付ヲ行フ種牛牧場並種付ヲ行フベキ種牝牛及種牝豚ノ種類ヲ農商務大臣之ヲ告示ス

第三條 第一條ノ出願アリタルトキハ種牛牧場長ハ期日及場所ヲ定メ出



願人ヲシテ牝牛又ハ牝豚ヲ牽付ケシメ第一條第一項各號ノ事項ヲ検査シ検査ニ合格シタル牝牛又ハ牝豚ニ付種付合格證ヲ交付スベシ  
前項ノ期口及場所ニ牝牛又ハ牝豚ヲ牽付ケザルトキハ出願ハ其ノ效力ヲ失フ

種付合格證ハ牝牛ニ在リテハ百日間牝豚ニ在リテハ五十日間有効トス  
種付ヲ受クベキ牝牛又ハ牝豚カ種付合格證下付後第一條第一項ノ資格ヲ喪失シタルトキハ種付合格證ハ其ノ效力ヲ失フ

第四條 種牛牧場長ハ前條第一項ノ検査ニ合格シタル牝牛又ハ牝豚ニ付種付ヲ行フベキ日時及場所ヲ定メ之ヲ出願人ニ通告スベシ

第五條 牝牛又ハ牝豚ニ付種付ノ許可ヲ受ケタル者又ハ其ノ承繼人ハ種付ヲ受クル際種付合格證ヲ携帶シ之ヲ當該吏員ニ示スベシ

第六條 牝牛又ハ牝豚第一回ノ種付ヲ以テ受胎セザル場合ニ於テハ第一回種付ノ日ヨリ牝牛ニ在リテハ六十日以内牝豚ニ在リテハ三十日以内ニ於テ第二回ノ種付ヲ請求スルコトヲ得

第九條ニ依リ種付施行ヲ延期シタル日數ハ前項ノ期間ニ之ヲ算入セズ  
第三條ノ規定ハ第一項ノ場合ニ之ヲ準用ス但シ種付合格證ノ有効期間ヲ經過シタルモノ、外牝牛又ハ牝豚ノ検査ヲ行ハズ

第七條 種付ヲ受クル者ハ第一回ノ種付ヲ受ケムトスル際種付料トシテ牝牛ニ在リテハ一頭ニ付金三圓牝豚ニ在リテハ一頭ニ付金二圓ヲ納付スベシ

前項ニ依ル第二回ノ種付ニ付テハ種付料ヲ要セズ

第八條 種付料ヲ納付セントスル者ハ第二號様式ニ依ル納付書ニ種付料ニ相當スル收入印紙ヲ貼付シ之ヲ種牛牧場長ニ差出スベシ

前項ノ納付アリタルトキハ種牛牧場長ハ其ノ適法ナルコトヲ認メタル後納付書ノ紙面ト印紙ノ彩紋トニ掛ケ消印ヲ押捺スベシ

一既納ノ種付料ハ之ヲ還付セズ其過剩アル場合亦同ジ

第九條 種牛牧場長ハ左ノ各號ノ一ニ該當スル場合ニ於テハ検査又ハ種付ノ施行ヲ延期スルコトヲ得



- 一、種牛牧場ニ於テ指定ノ期日ニ検査又ハ種付ヲ施行スルコト能ハザルキ
  - 一、牝牛若ハ牝豚ノ飼養地又ハ其ノ附近又ハ牽付ノ際經過スベキ地方ニ於テ獸畜傳染病ノ發生又ハ流行スルトキ
  - 一、種牡牛若ハ種牡豚又ハ検査若ハ種付ヲ受クベキ牝牛若ハ牝豚ノ疾病傷痕其ノ他ノ事由ニ因リ検査又ハ種付ヲ行フコト能ハズ又ハ種付ニ害アリト認めタルトキ
  - 一、疾病又ハ傷痕ニ因リ牝牛又ハ牝豚ヲ牽付クルコト能ハザルトキ
- 検査又ハ種付ヲ受クル者其ノ牝牛又ハ牝豚ガ前項第三號又ハ第四號ニ該當スル爲其ノ延期ヲ請求スル場合ニ於テハ其ノ検査又ハ種付ヲ受クベキ期日ヲ豫定シテ種牛牧場長ニ届出ツベシ
- 第四條ノ規定ヲ第一項ノ場合ニ之ヲ準用ス
- 第十條 種牛牧場長ハ左ノ各號ノ一ニ該當スル者ニ對シ種付ノ許可ヲ取消スコトヲ得
- 一、種付ヲ行フベキ期日及場所ニ牝牛又ハ牝豚ヲ牽付ケザル者

- 一、第七條ニ依リ種付料ヲ納付セザル者
- 一、種付ヲ受クベキ者種付施行ニ付異議ヲ述べ又ハ當該吏員ノ指揮ニ從ハザル者

第十一條 種牡牛又ハ種牡豚ノ斃死疾病其ノ他已ムヲ得ザル事由ニ依リ種付ヲ行フコト能ハザルトキハ種牛牧場長ハ種付ヲ受クベキ者ノ同意ヲ得テ種牡牛又ハ種牡豚ノ種類ヲ變更スルコトヲ得

前項ノ場合ニ於テ種付ヲ受クベキ者種牡牛又ハ種牡豚ノ種類ノ變更ニ同意セザルトキハ種付ノ許可ヲ取消スコトヲ得

第十二條 種付ヲ受ケタル者ハ種付ニ因リ生シタル損害ニ對シ賠償ヲ請求スルコトヲ得ズ

第十三條 牝牛又ハ牝豚ニ種付ヲ受ケタル者又ハ其ノ承繼人ハ其ノ仔牛又ハ仔豚ニ付血統證ノ下付ヲ種牛牧場長ニ出願スルコトヲ得此ノ場合ニ於テハ種牛牧場長ノ指定ニ從ヒ仔牛又ハ仔豚ノ検査ヲ受クベシ

第十四條 種付ヲ受ケタル牝牛若ハ牝豚又ハ其ノ仔牛若ハ仔豚ノ所有者



又ハ管理者ハ遲滞ナク左記ノ事項ヲ種牛牧場長ニ届出ツベシ

一 牝牛又ハ牝豚ノ分娩前之ヲ讓渡シタルトキハ其ノ年月日讓受人ノ氏名住所牝牛又ハ牝豚斃死シタルトキハ其ノ年月日及事由

一 牝牛又ハ牝豚分娩シタルトキハ生産ニ在リテハ其ノ年月日仔牛ノ性毛色又ハ仔豚ノ數及死産ニ在リテハ其ノ年月日數性及事由

一 仔牛又ハ仔豚ヲ讓渡シタルトキハ其ノ年月日價額讓受人ノ氏名住所仔牛又ハ仔豚斃死シタルトキハ其ノ年月日及事由

第十五條 種牛牧場長ハ左ノ各號ノ一ニ該當スル者ニ對シ種牛出願ヲ許可セザルコトヲ得

一 種牛ヲ受ケタル牝牛若クハ牝豚又ハ其ノ仔牛若ハ仔豚ノ飼養其ノ他ノ管理ヲ怠リタル者

一 第十條ニ依リ種牛ノ許可ヲ取消サレタル者

一 前條ノ届出ヲ怠リタル者

第十六條 種牝牛ノ種付ハ種牛牧場吏員各地ニ出張シテ之ヲ行フコトアルベシ

ルベシ

前項ノ場合ニ於テハ本則ニ依ル種牛牧場長ノ職務ハ出張吏員ヲシテ之ヲ行ハシムルコトヲ得

第十七條 前條ノ場合ニ於テ種牛ヲ行フベキ期間場所及種牝牛ノ種類並願書差出期間及場所等ハ豫メ之ヲ公告スベシ

第十八條 第十二條第一項ノ場合ニ於テ第七條第一項ニ依リ納付スベキ種付料ハ金五圓トス

第十九條 明治三十七年農商務省令第二號ハ之ヲ廢止ス

第一號様式ノ一

種牝牛種付願

一 何種牝牛

名 號

毛 色

生 年 月

身 幹

産 地

血 統

父何種  
母何種

毛 色

産 地

附錄 第一章 畜牛ニ關スル官制及ヒ贈法規



右種畜種付規則ヲ遵守致候間何種種牡牛ノ種付御許可相成度此段相願候也

年月日

住所

所有者又ハ管理者 氏

名印

種牛牧場長宛

第一號様式ノ二

種牡豚種付願

一何種牝豚

毛色

生年月

產地

血統

父何種  
母何種

毛色

產地

右種畜種付規則ヲ遵守致候間何種種牡豚ノ種付御許可相成度此段相願候也

住所

年月日

所有者又ハ管理者

氏

名印

種牛牧場長宛

第二號様式

種牡牛(豚)種付料納付書

一金何圓也

收入紙印

但シ何種牡生豚種付料

右納付候也

住所

所有者又ハ管理者

氏

名印

種牛牧場長宛

注意

一、收入印紙ハ消印スベカラズ

七種牛牧場牧畜練習生規程

(三十九年六月十四日官報)

第一條 種牛牧場ニ於テハ牧畜練習志願者ヲシテ牛豚ノ飼養管理畜產物

附錄 第一章 畜牛ニ關スル官制及ビ諸法規



ノ製造及飼料ノ栽培調製等ヲ練習セシム

牧畜練習生ノ定員ハ種牛牧場長ニ於テ隨時之ヲ定ム

第二條 牧畜練習生ハ年齢滿十七歲以上滿三十五歲以下ノ男子ニシテ品行方正、身體健全、勞働ニ堪ヘ高等小學校卒業ト同等以上ノ學力ヲ有スル者ヨリ之ヲ採用ス

第三條 練習ノ期間ハ一箇年トシ毎年五月一日ニ始マリ翌年四月三十日ニ終ルモノトス

前項ノ期間後ト雖モ本人ノ志望ニ依リ尙一箇年以内練習ヲ繼續セシムルコトヲ得

第四條 牧畜練習生タラント欲スル者ハ願書ニ履歷書及醫師ノ體格検査書ヲ添ヘ毎年三月中ニ種牛牧場長ニ差出スヘシ

種牛牧場長前項願書ヲ受理シタルトキハ調査ノ上許否ヲ決スヘシ

第五條 前條ニ依リ許可ヲ得タル者ハ保證人ヲ定メ別記書式ノ保證書ヲ差出スヘシ

保證人ハ一戸ヲ構ヘ市町村長ニ於テ身元確實ナルコトヲ證明シタル成年者ニ限ル

第六條 授業料ハ之ヲ徵收セス但シ練習ニ要スル費用ハ一切牧畜練習生ノ負擔トス

第七條 練習ニ要スル器具機械等ハ種牛牧場ニ於テ之ヲ貸與ス

故意又ハ重大ノ過失ニ因リ前項ノ器具機械等ヲ亡失又ハ毀損シタルトキハ現品又ハ代價ヲ以テ之ヲ辨償セシムヘシ

第八條 牧畜練習生ハ種牛牧場長ノ指定スル地ニ住居シ牧場内ニ在リテハ總テ掛員ノ指揮ニ從フヘシ

第九條 牧畜練習生疾病其ノ他ノ事故ニ因リ執業スルコト能ハサルトキハ始業時刻前ニ其ノ旨掛員ニ届出ツヘシ

第十條 牧畜練習生掛員ノ指揮命令ニ從ハス若ハ品行不正、課業怠惰ニシテ改心セサル者又ハ成業ノ見込ナキ者ハ練習生ヲ免スヘシ

第十一條 練習滿期ニ至リ其ノ業ニ習熟シタリト認ムル者ニハ練習證明



狀ヲ授與ス

附 則

第十二條 明治三十九年ニ於テ採用スヘキ牧畜練習生ノ願書提出期限及練習年限ハ種牛牧場長ノ定ムル所ニ依ル  
(別記書式)

保 證 書

現 住 所

本 籍 族 (戸主ナラサルトキハ戸主トノ續柄)

何 某

生 年 月

現 住 所

右ノ者今般貴場ニ於テ牧畜練習生タルコト御許可相成候ニ付テハ御規則堅ク爲相守可申ハ勿論本人ニ係ル一切ノ事件ハ拙者ニ於テ引受可申候右保證致候也

年 月 日

本 籍 族

保 證 人 何

某

生 年 月

種牛牧場長宛

八種牡牛馬種付料ニ關スル件 (三十九年五月十二日勅令第百四號)

種馬所種馬牧場及種牛牧場ノ保管ニ屬スル種牡牛馬ノ種付ヲ受クル者ハ種付料ヲ納付スヘシ

種付料ヲ納付スヘキ種牡牛馬及其ノ種付料ハ主務大臣之ヲ定ム

種付料ハ收入印紙ヲ以テ之ヲ納ムヘシ

附 則

本令ハ發布ノ日ヨリ之ヲ施行ス

第二節 種牛其ノ他ニ關スル法規

一、種牡牛検査法 (四十年四月法律第四十二號)

附 錄 第一章 畜牛ニ關スル官制及ビ諸法規



第一條 牝牛ハ本法ニ依リ検査ヲ受ケ合格シタルモノニ非サレハ種付ニ使用スルコトヲ得ス

第二條 検査ニ合格シタル種牝牛ニハ體ノ一部ニ烙印シ所其有者ニ證明書ヲ下付ス

第三條 證明ノ效力ハ滿一箇年トス但シ命令ノ定ムル所ニ依リ其期間ヲ伸長スルコトヲ得

前項期間内ト雖モ疾病其他ノ事故ニヨリ種牝牛ニ不適當ナリト認めタル片ハ證明ノ效力ヲ停止シ又ハ之ヲ取消スコトヲ得

第四條 検査ニ關スル費用ハ國庫ノ負擔トス

第五條 本法ハ官廳所有ノ種牝牛ニ之ヲ適用セス

第六條 學術研究ノ爲メ牝牛ヲ種付ニ使用セントスル者アルトキハ地方長官ハ農商務大臣ノ認可ヲ經特ニ其種付ヲ許可スルコトヲ得

第七條 検査ニ合格セサル牝牛又ハ證明ノ效力ヲ失ヒ若ハ停止セラレタル種牝牛ヲ種付ニ使用シタルモノハ二十圓以下ノ罰金ニ處ス

附 則

第八條 種牝牛検査ノ標準ハ農商務大臣之ヲ定ム

第九條 本法ハ明治四十年七月一日ヨリ之ヲ施行ス

第十條 農商務大臣必要ト認めルトキハ當分ノ内島嶼ニ限リ本法ヲ施行セサルコトヲ得

第十一條 本法施行前ニ與ヘタル種牝牛ノ免許ハ其免許期間效力ヲ有ス  
二、種牝牛検査法施行規則 (四十年六月省令第十七號)

第一條 種牝牛ノ検査ヲ受ケントスルモノハ地方長官ニ願出スヘシ

第二條 種牝牛ノ検査ハ地方長官毎年一回之ヲ行フ但シ地方長官ハ必要ト認めルトキハ臨時検査ヲ行フコトヲ得

前項ノ検査ハ地方長官産牛業ニ經驗アル者及所屬官吏タル獸醫ノ中ヨリ各一人以上ノ検査員ヲ命シ之ヲ行フ但臨時検査ノ場合及島嶼ニ於テハ検査員一人ヲ以テ検査ヲ行フコトヲ得

第三條 種牝牛検査ノ標準ヲ定ムルコト左ノ如シ



- 一、年齢十八箇月以上ナルコト
  - 一、高サ四尺以上ナルコト
  - 一、體格強健ニシテ性質善良ナルコト
  - 一、惡質ノ疾病又ハ惡癖ナキコト
- 地方長官ハ前項ノ標準ニ依リ検査合格ノ資格ヲ定ムヘシ
- 地方長官ハ地方ノ狀況ニヨリ農商務大臣ノ認可ヲ經テ第一項第二號ノ標準ニ依ラサルコトヲ得

第四條 検査ニ合格シタル種牡牛ハ其左角ニ烙印シ同時ニ所有者又ハ管理者ニ別記様式ノ證明書ヲ下付ス但左角ナキ牛ニ付テハ前肢左蹄ニ烙印ス

第五條 證明書ハ道府縣限リ有效トス

地方長官ハ特ニ優良ト認ムル種牡牛ニ限リ滿三ケ年以内ニ於テ證明書ノ有効期限ヲ伸長スルコトヲ得

第六條 左ノ場合ニ於テハ種牡牛ノ所有者又ハ管理者ハ三十日以内ニ證

明書ヲ地方長官ニ返納スヘシ

- 一、證明書ノ有効期限滿了シタルトキ
- 一、種牡牛斃死シタルトキ
- 一、種牡牛ノ用ヲ廢シタルトキ
- 一、種牡牛検査法第二條第二項ニ依リ證明ヲ取消サレタルトキ

第七條 種牡牛ノ種付ヲナストキハ其所有者又ハ管理者ハ證明書ヲ携帯スヘシ

證明書ハ當該官吏又ハ種付ヲ受ケントスル牝牛ノ所有者若クハ管理者ヨリ其閱覽ヲ請求スルトキハ之レヲ拒ムコトヲ得ス

第八條 種牡牛ノ所有者又ハ管理者ノ異動ヲ生シ又ハ其住所氏名ヲ變更シタル場合ニ於テハ種牡牛ノ所有者又ハ管理者ハ地方長官ニ届出テ證明書ノ書換ヲ受クヘシ但種牡牛ノ所有者ニ異動アリタルトキハ譲渡人ノ逆署ヲ要ス

證明書ヲ毀損又ハ滅失シタルトキハ種牡牛ノ所有者又ハ管理者ハ之ヲ



地方長官ニ届出テ其再渡ヲ受クヘシ但毀損ニヨリ再渡ヲ受クル場合ニハ原證明書ヲ返納スヘシ

第九條 種牡牛ノ所有者又ハ管理者ハ帳簿ヲ調製シ種付ヲ受ケタル牝牛ノ種類、年齢、毛色、高サ、特徴、種付年月日及其所有者又ハ管理者ノ住所氏名ヲ記載スヘシ

第十條 牝牛ノ所有者又ハ管理者ニ於テ其仔牛ノ血統證ヲ請求スルトキハ種牡牛ノ所有者又ハ管理者ハ正當ノ事由ナクシテ之レカ交付ヲ拒ムコトヲ得ス

第十一條 地方長官ハ證明書ヲ下付シタル種牡牛ニ付其種類、年齢、毛色、高サ及所有者又ハ管理者ノ住所氏名ヲ管内ニ告示スヘシ

第六條第一號乃至第四號ノ場合又ハ第八條ニヨリ證明書ヲ書換又ハ再渡シタル場合亦同シ

第十二條 地方長官ハ當該官吏ヲシテ種牡牛ノ狀況、仔牛ノ成績及第九條ノ帳簿ヲ調査セシムルコトヲ得

前項ノ場合ニ於テハ種牡牛及仔牛ノ所有者又ハ管理者ハ其調査ヲ拒ムコトヲ得ス

第十三條 地方長官ハ第二條第一項又ハ前條ニヨリ行ヒタル検査又ハ調査ノ成績及狀況ヲ検査又ハ調査ヲ終了シタル日ヨリ三十日以内ニ農商務大臣ニ報告スヘシ

第十四條 第六條、第七條、第二項、第八條乃至第十條又ハ第十二條第二項ニ違反シタルモノハ科料ニ處ス

附 則

本則ハ明治四十年七月一日ヨリ施行ス

(別記様式)

縦四寸 横五寸五分

第 號	種牡牛證明書
所有者	(管理者アルトキハ管理者共)

附 錄 第一章 畜牛ニ關スル官制及ビ諸法規

検査年月日	及有效期限	検査員	官氏名印



住所氏名

表

種類	住所氏名
一年齡	名號
一高サ	
一毛色及特徴	
右種牡牛タルコトヲ證明ス	
年月日	
道府縣	

裏


### 第二章 馬政ニ關スル官制及ビ諸法規

#### 第一節 馬政局馬政委員會官制及ビ規程

一、馬政局官制 (三十九年五月三十日勅令第百二十一號)

第一條 馬政局ハ内閣總理大臣ノ管理ニ屬シ馬匹ノ改良蕃殖其ノ他馬政ニ關スル一切ノ事務ヲ掌ル

第二條 馬政局ニ左ノ職員ヲ置ク

馬政長官

勅任

馬政次長

勅任又ハ奏任

馬政官

專任十人

奏任

書記官

專任一人

奏任

種馬牧場長

專任三人

奏任

種馬育成所長

專任一人

奏任

種馬所長

專任十五人

奏任

技師

專任八人

屬

專任二十六人

判任

書記

專任二十一人

判任

技手

專任百十三人

第三條 馬政局ハ之ヲ東京ニ置ク

地方ニ種馬牧場種馬育成所及種馬所ヲ置キ馬政局ノ事務ヲ分掌セシム

附錄 第二章 馬政ニ關スル官制及ビ諸法規



- 第四條 馬政長官ハ局務ヲ總理シ職員ヲ監督ス
- 第五條 馬政長官ハ奏任官ノ進退ヲ内閣總理大臣ニ具狀シ判任官以下ノ進退ヲ行フ
- 第六條 馬政次長ハ馬政長官ヲ佐ケ局務ヲ整理ス
- 第七條 長政官ハ上官ノ指揮ヲ承ケ經營及監督ニ關スル事務ヲ掌ル
- 第八條 書記官ハ上官ノ指揮ヲ承ケ局務ヲ掌ル
- 第九條 種馬牧場長ハ上官ノ指揮ヲ承ケ種馬ノ蕃殖及飼料ノ耕作ニ關スル事務ヲ掌理ス
- 第十條 種馬育成所長ハ上官ノ指揮ヲ承ケ幼種馬ノ育成及調教並飼料ノ耕作ニ關スル事務ヲ掌理ス
- 第十一條 種馬所長ハ上官ノ指揮ヲ承ケ種馬ノ飼養管理及種付ニ關スル事務ヲ掌理ス
- 第十二條 技師ハ上官ノ指揮ヲ承ケ技術ヲ掌ル
- 第十三條 屬ハ上官ノ指揮ヲ承ケ庶務ニ従事ス

- 第十四條 書記ハ種馬牧場種馬育成所及種馬所ニ分屬シ上官ノ指揮ヲ承ケ庶務ニ従事ス
- 第十五條 技師ハ上官ノ指揮ヲ承ケ技術ニ従事ス
- 第十六條 種牧馬場ハ三箇所、種馬育成所ハ一箇所、種馬所ハ十五箇所トス
- 第十七條 種馬牧場種馬育成所及種馬所ノ名稱位置並種馬所ノ管轄區域ハ内閣總理大臣之ヲ定ム

附 則

本令ハ明治三十九年六月一日ヨリ之ヲ施行ス

二、馬政局分課規程

- 第一條 馬政局ニ長官官房及第一部第二部ヲ置ク
- 第二條 長官官房ニ庶務課會計課ヲ置ク
- 第三條 庶務課ニ於テハ左ノ事項ヲ掌ル
- 一、官吏ノ身分ニ關スル事項