

農業生產合作社飼養員小叢書



怎樣養雞

湖北人民出版社

怎樣養雞

中國畜牧獸醫學會武漢分會編
湖北省科學技術普及協會畜牧獸醫學組
郭露祥著

湖北人民出版社出版 (漢口解放大道385號)

武漢市書刊出版業營業許可證新出字第—號

新華書店武漢發行所發行

公私合營精華書字印刷廠印刷

787×1092 $\frac{1}{32}$ 開、 $\frac{7}{8}$ 印張·12,000字

一九五八年七月第—版

一九五八年七月第—次印刷

印數：1—25,000

統一書號：T167.05-16

編者的話



目 錄

一、养鷄有什么好处	1
二、怎样选择鷄种	2
三、怎样抱小鷄	13
四、小鷄的飼养管理	16
五、大鷄的飼养管理	19
六、努力爭取用机器养鷄	24

一 养鷄有什么好处

养鷄是農村中的一种副業生產。在我國農村中，家家都有养鷄的習慣，也都有些养鷄的經驗。但是，为了供应國家和人民的需要，还要改進喂養方法，大力發展养鷄，把鷄养得又多又好。我們知道，养鷄有很多的好处：

第一，养鷄可以改善人民的生活。我們养了鷄子不光是自己可以吃鷄肉和鷄蛋，而且可以賣錢，增加自己的收入。同时随着國家經濟建設的發展，人民的生活都在一步步地提高，要求增加肉食，因此，我們多多养鷄，不光是为了自己，还必需供应大家的需要，使大家都獲得鷄肉和鷄蛋这种营养丰富的食品，增强大家的體質与健康。

第二，养鷄可以支援國家工業化。目前我國建設工業，还得要一些農業產品和副業產品到外國去換回机器；在出口的產品中，鷄蛋就很不少。我們知道，出口一万个鷄蛋，可以換回五噸肥田粉；出口七十万

个鷄蛋，可以換回一部單斗挖土机；出口一億三千三百萬个鷄蛋，可以換回一座二萬五千瓩的火力發電厂。同時在食品工業部門中的家禽加工厂，每天要殺上萬只鷄；在蛋品加工厂，每天需要上萬斤的鮮蛋來制造蛋粉。還有，鷄蛋是一種工業原料，可以制造各種各樣的日用品和藥品。所以，大力發展養鷄，可以支援國家工業化。

第三，養鷄可以積肥。鷄糞是一種很好的肥料，鷄子雖小，可是鷄糞的量卻不少。一只鷄平均每年可產干糞三十斤，這些糞就足夠兩分菜地或一分半稻田的肥料。所以，大力發展養鷄，可以增加肥料，發展農業生產。

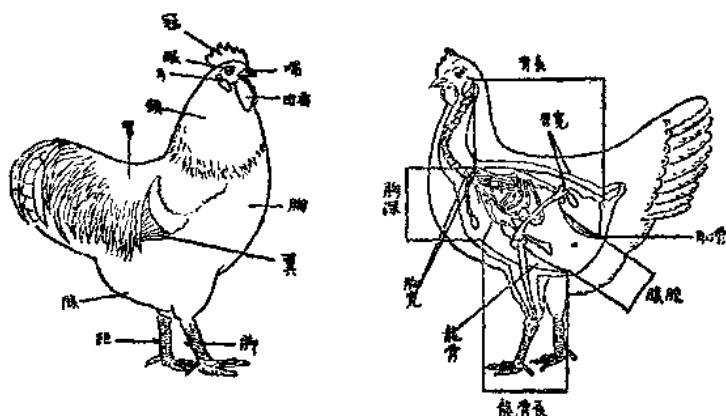
此外，鷄還會吃蟲子，對防除庄稼害虫也有一定的好處。

二 怎樣選擇鷄種

我們種庄稼的時候要注意選種工作，養鷄也應該同樣地注意選種工作。

養鷄的目的，是要它長得快，下蛋早，而且產蛋又大又多。換句話說，就是要它早熟和多產。但怎樣

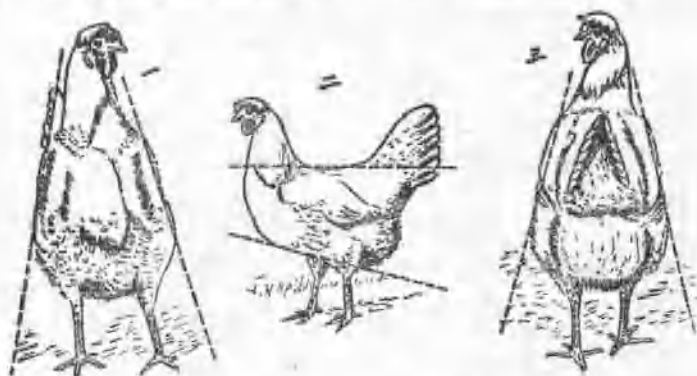
選擇多產雞呢？要做好選擇工作，必須先了解雞體的各部名稱（看圖一），再談選擇方法。



圖一 雞體各部位的名稱及測量部位

(一)外形選擇法：從多產雞的外形看：行動活潑，精神飽滿，善于覓食。從身體各部位來看：頭部大小適中，短、寬而深；雞冠不大不小，鮮紅潤滑；嘴部較短，略向下彎曲；眼睛大而有神，光彩靈活；臉部肉垂和耳朵鮮紅柔軟；頸部長短適中，轉動敏捷；胸部深而丰满，向前突出；背部寬、平而長，龍骨（向腹后延長的胸骨）長而直，向下傾斜，這兩部分構成一副良好的骨架；腹部容量大而柔軟；兩腿直而略粗，距離較寬；脛部堅實；趾伸直開張；羽毛平整光滑；翼部緊貼身體。從整個外形來說，是長、寬而深，前后左右

四面看过去都成三角形(“V”形)(看圖二)。



圖二 產蛋雞的外表体形

一、正面 二、側面 三、后面

(二) 雞体各部位的选择法: 母雞在產蛋的时候, 它的身体各部位(如雞冠、肛門、恥骨、腹腔等)是有变化的。我們根据这种情况, 可以看出它是否產蛋。

选择时, 要把雞只捧在手上, 摸摸看, 还要曉得



圖三 捉雞鈎和捉雞網

合理地捉鷄和捧鷄方法。捉鷄時，用籠子套在鷄舍的小門上，將鷄群趕入籠里，然後捉出，或從鷄群中用捉鷄鉤或捉鷄網（看圖三）捕捉。

捧鷄時，用一隻手按着鷄背，另一隻手從鷄的前面將食指和中指插入兩腿之間，用大拇指和食指捉住一腳，食指和無名指、小指另捉一腳（看圖四）。



圖四 捧鷄的方法

這樣，鷄的腹部和龍骨的位置落在掌心，捧起來便兩腿懸空，不能掙扎，而鷄也感到舒服，就不會亂動了。下面把選擇時對鷄體各個部位的要求談一談：

（1）鷄冠和肉垂：產蛋鷄的冠和肉垂是鮮紅、潤滑和柔軟的，用手一摸，就覺溫暖。停產鷄這個部位的顏色發淡，並且表現皺縮和干燥，撫摸時感覺得較冷。

(2) 肛門：產蛋雞的肛門是擴大的，像長圓形，並且濕潤。停產雞則是狹小、干燥和緊縮的。

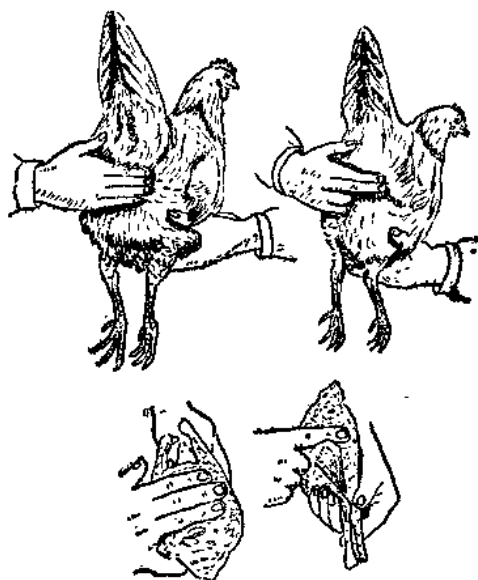
(3) 恥骨（在肛門兩旁的尖骨）：產蛋雞的恥骨有彈力，柔軟而伸直，恥骨間的距离較寬，一般可容三個或三個多手指。停產雞的恥骨是粗硬的，並且向內彎曲，恥骨間的距离狹窄，只能容一個或二個手指（看圖五）。



圖五 產蛋雞和停產雞的恥骨間距离

(4) 腹腔：產蛋雞因為產蛋的關係，體內各部分都發達，所以腹腔就會膨大。選擇時，可用手指測量

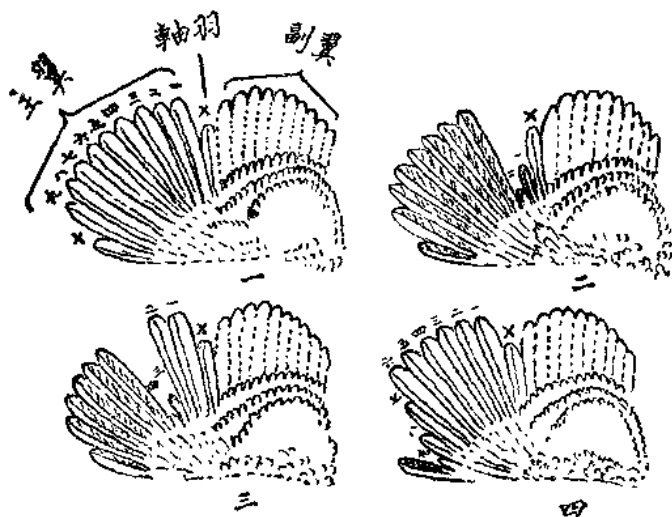
恥骨与龍骨間的距離，產蛋雞可容三至四個手指，而停產雞僅容一至二個手指（看圖六）。



圖六 產蛋雞和停產雞的腹腔

为了更好地選擇種雞，還要看看它的換毛情況，因為雞在換毛時，一般都要停止下蛋。通常下蛋不多的雞，在第二年夏秋之間就開始換毛，要拖延到幾個月才換完，才再下蛋。而多產雞是在秋冬之間才換毛，並且在五、六個星期之內就換完。要看換毛情況，可以在每年八、九月間進行，一手捧雞，另一手張開雞的翅膀，就看到中間有一根較短的毛，叫做“軸

羽”，把翅膀分成两部分，靠外面的叫“主翼”，靠里面的叫“副翼”，选择时，以主翼为准，换毛常由轴羽旁边的地方开始，因此根据换毛情况以及上面的方法来选择，就更准确(看圖七)。



圖七 翅膀換毛的情況

- 一、未換毛的翅膀； 二、已換二根；
三、已換四根； 四、已換九根。

有些雞种的皮膚、嘴、脚是黃色的，也可以从它的顏色濃淡的程度（褪色）來選擇，因为雞在產蛋期間，蛋黃的顏色是由飼料和身体上的黃色來供給的，所以產蛋雞的黃色部位都有褪色的情况。褪色的程序和產蛋期的長短的关系是：肛門周圍的褪色表示

產蛋約一至二星期；眼圈和耳朵約二至五星期；嘴部約六至八星期；腳部約八至二十星期。因此，選擇時以腳上的顏色愈淡愈好。

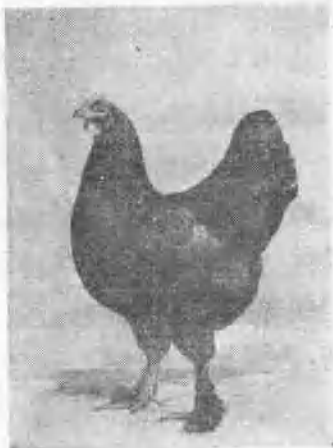
這套選種方法，不管在向外選購種雞，或在完成上繳任務時選留良種繼續繁殖，以及提高雞群的生產性能或培育良種，都具有很大的意義。因此，建議擔任養雞工作的飼養員同志，必須認真學習這種技術，為提高雞種的質量而努力。

雞的品種很多，按照它們的生產性能可以分為：肉用種、蛋用種、蛋肉兼用種。

(1) 肉用種：我國的雞種多屬肉用種。它的特点是：長得較慢，產蛋較少，但身體強壯，容易管理，肉質細緻，風味鮮美。公雞體重約八、九斤，母雞約五、六斤。良好的雞種有：山東省的壽光雞，以產大蛋著名；江蘇省的狼山雞（看圖八），以產蛋較多著名；北京一帶的九斤黃雞（看圖九）和油雞，以肉質良好著名；湖南省的桃源雞、東北的大骨雞，以體重肉多著名。此外，還有浙江的蕭山雞、上海的浦東雞、我國特產的絲毛雞和反毛雞等，都是世界著名的雞種。在廣大的農村中，可能還有不少的優良雞種未被發現，如湖北省的恩施雞，是值得重視的。總之，我國的雞種從產蛋量來說是較差的，今後必須加強飼養管理和



狼山雞(公)



狼山雞(母)

圖八 狼山雞



九斤黃(公)

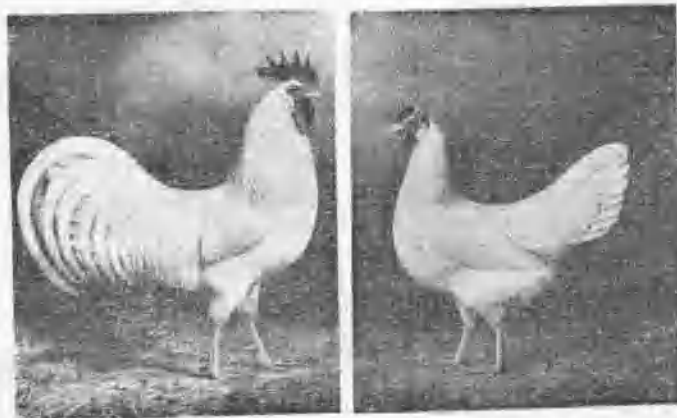


九斤黃(母)

圖九 九斤黃

选育工作,提高質量。

(2) 蛋用种: 主要是以原產于意大利的外國种來航鷄为代表,这是世界上著名的蛋用种鷄。它的特点是: 長得快,約五个月就能下蛋,產蛋多,殼白色,一年能產蛋二百个以上,最多的能產到三百五、六十个;体重約四、五斤,好运动,善覓食;外形美觀,紅冠白毛,嘴、脚黃色,尾長翅大,能高飛,不賴抱。因此,飼养这种鷄,要設備較好,以免影响庄稼的生產;同时它的种蛋要靠別的母鷄來代抱,或用人工孵化,才能出小鷄(看圖十)。



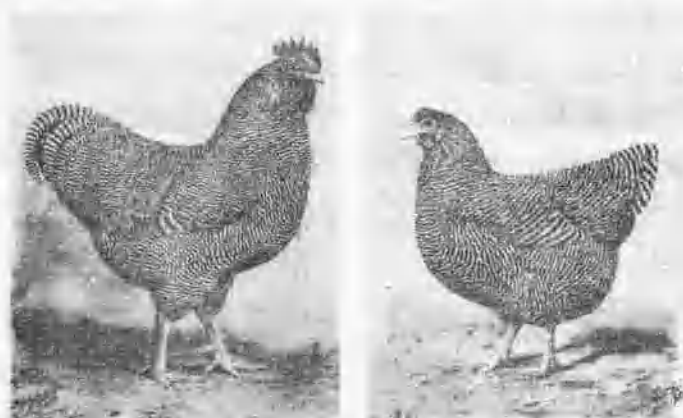
來航鷄(公)

來航鷄(母)

圖十 來航鷄

(3) 蛋肉兼用种: 这种鷄大多是由肉用种和蛋

用種雜交育成的。它的特点是具有前面兩種的優點，長得較快，下蛋也多，一年能產蛋一百八十八個到二百個。公雞體重七、八斤，母雞五斤多。目前在我國飼養比較普遍的有蘆花雞和澳洲黑雞等（看圖十一）。



蘆花雞(公)

蘆花雞(母)

圖十一 蘆花雞

究竟養哪一種雞適宜呢？目前最好先行選養當地或附近的優良雞種。如果經濟條件許可，不妨試養少數的外來雞種，等到有了經驗之後，再擴大發展雞群，比較穩當。

如果要本地雞長得快，下蛋多，就可用產蛋較多的外來種公雞和本地母雞交配，拿它的種蛋孵小雞，這就是第一代的雜種雞。在漢口荊湖和武昌寶積菴
