

中庸叢家

本讀充補年分生學小

級年四

(科作勞)

小

畜

牧

家

鄭應學  
徐稼校編

商務印書館發行

中華民國二十五年五月初版

每册定價國幣捌分  
外埠酌加運費匯費

編著者

校訂者

徐應學  
鄭應稼

發行人

王上海雲河南五  
上海河南路

印 刷 所

商務印書館

發行所

商務印書館

(本書校對者王煊菴)

者輯編  
錄呂英百沈(編主)農應徐  
源景趙斯佩殷人建周賓亮宗  
本讀充補年分生學小  
科作勞級年四  
(39022·2)

# 家牧畜小

究必印翻有所權版

本讀充補年分生學公

科作勞 級年四

家牧畜小

21858

校祀應徐 編稼學鄭



行發館書印務商

編

輯

人

徐應昶 主編

沈百英

周建人

宗亮寰

殷佩斯

趙景源

# 小畜牧家

一

林吉文是一個唇紅齒白的小孩子，在學校裏，以耐勞苦和用功，受老師的寵愛；以和氣待人接物，受同學的喜歡。又因為他性喜看護動物，所以被校裏的同學叫做「小畜牧家。」

僅僅十一歲的小孩子，能夠做一個畜牧家嗎？我相信，許多小朋友聽到我的問話時，沒有一個不搖頭的。可

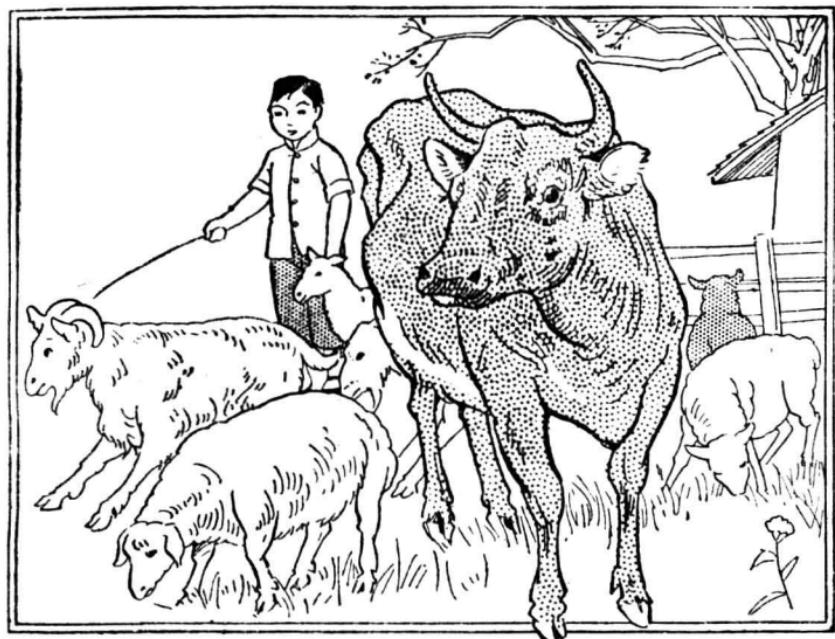
是他的綽號不是「畜牧家」却在「畜牧家」三個字上，加一個「小」字，這就表明他對於牧畜這樁事，不過比一般不留心牠的小朋友，多懂些罷了。

他的學校，是靠近城市的。他每天要走一里多的路，所以他很早就起來；午飯是在他父親好友，住居學校旁邊的家裏吃的；午後下了課便趕回家去。

小朋友們，他趕回家去做什麼事呢？在學校裏，玩皮球，捉迷藏等等這一類的遊戲不是一樁很好的事嗎？——有許多小朋友都這樣的做——他不玩這些，趕回家裏，不是爲着別的，却是幫助他的父親。

他的父親，不是教書的先生，也不是做生意的商人，却是一個「農夫」。小朋友們，說起農夫兩個字，你們腦子裏，一定想着，他是一個穿短布衫，一字不識的開眼瞎子吧。但是這種猜想，對於吉文的父親，一些也不適用。這位年紀上了四十五歲的人，身體健康，還是其次，依數十年的經驗，和自己的努力，對於農業上的許多事，恐怕比僅僅抱着課本念的農科大學生，還要高明哩！

因為他識字，所以常常看關於農業的刊物，因此，對於作物種子的挑揀，對於良好畜種的選擇，以及收穫，施肥，飼養等等，都合於科學的。



小畜牧家放牛羊吃草

爲着這個原因，吉文在他的父親身邊，學到了許多關於畜牧的事，這是一般小朋友所不及的地方。我相信許多小朋友的父親，有的是文學家，有的是工業家，有的是大商人，可是由於自己一味地玩什麼都沒有學到。

在家裏，吉文是得着父母喜歡的。他孝順他的父母，愛護他的弟妹。白天起來，把欄裏的牛——小朋友們真對不起，又忘記告訴你們，吉文的父親，養一條會耕田的牛，可翦毛的綿羊羣，還有許多會生蛋的雞。——放出來，先餵些乾草或藁乾，待太陽現露珠消後，便趕到屋後的山裏。爲什麼要這樣做？因爲他的父親曾教他，牛在空腹時候，吃了有露珠的草，時常會引起牛肚子膨大的脹氣病。

放好了牛，同時也放好了羊，他便挾了書包向父母告別，上學去了。或許，這個時候，還有許多小朋友，向母親

撒嬌地要長要短；甚至於每天寧願遲到，還睡在牀上哩。

### 學校裏有一個動物園

學校裏有一個動物園，養了很多給小朋友們實驗和觀察的動物。白毛的兔子，有花紋的雞，會喳喳叫的小鳥，另有龐大的牛，柔順的小綿羊。



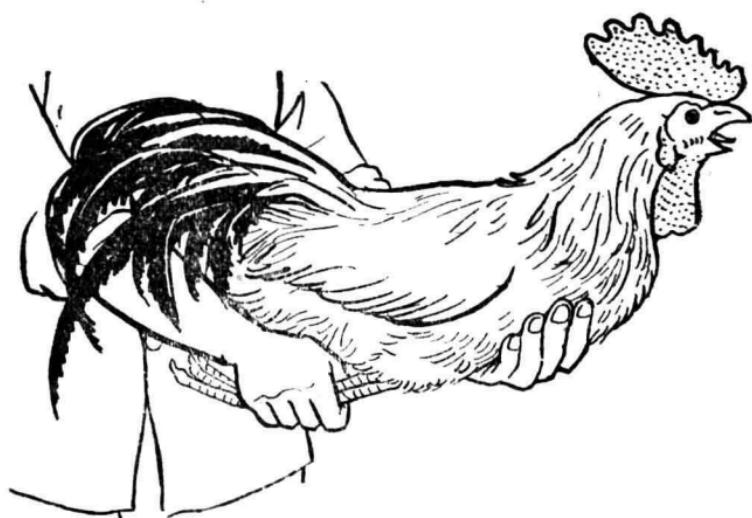
學校裏的動物園

許多小朋友們，偶然在班上也聽見老師說過一些關於這些動物的故事或關於動物本身生活的情形，可是，大多數小朋友們都漠不關心，左耳進去，右耳出來。只有一小部份的好學生，方才記在腦裏，中間最感到興趣的，自然是那個被同學們號做「小畜牧家」的吉文了。

「小畜牧家」對待這些動物的態度，和一般的小朋友不同。他們看見大的牛，往往害怕；見了小的動物如綿羊，雞，鳥等，就要隨意的戲弄，把老師們平日講的「愛護動物」的訓誨，完全忘記了。

只有吉文和他們不同。小朋友們在弄雞的時候，不

曉得捕捉的方法，只是拼命地追趕，等到捉住了，又是緊緊地抱住，使雞感覺到十分的痛苦。吉文記着父親的教導，溫雅地，用手從背後執住雞的兩腳，平掌托住了腹部，舉高了起來。他對於小綿羊，除了撫摩牠之外，一發現了毛底下有扁虱或其他寄生蟲



抱 雞 的 方 法

時，便向老師討些殺蟲藥粉殺死牠們。——寄生蟲在綿羊毛下一繁殖起來，毛便脫落，使養羊的人受到很大的損失。

## 二

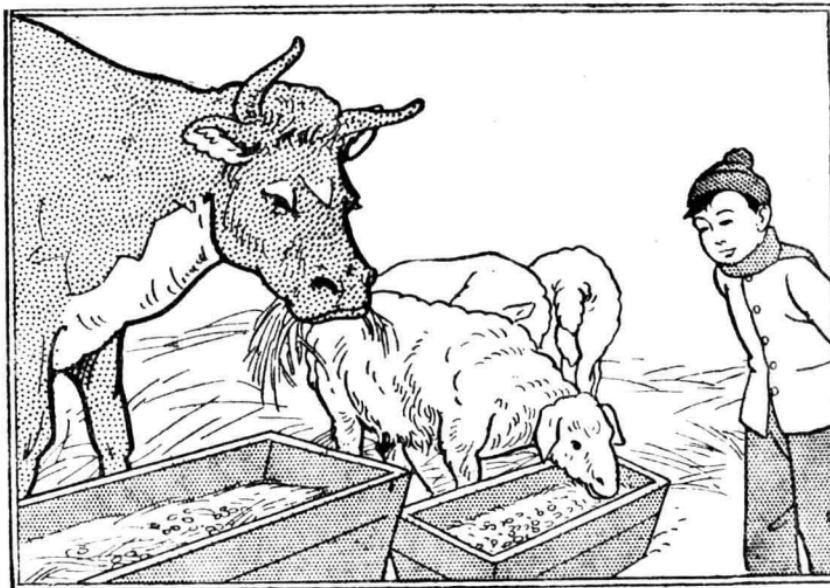
我早已說過，吉文在午後一下了課，便趕回家去。他見過了母親——是一位勤儉慈祥的好太太，放下書包，跑到山上，找到了自己的牛羊，等太陽下山後，便趕回欄裏。有時候，他騎在牛背上，讀着先生所教的書。

放牛羊不是一樁容易的事，吉文的父親，是時常指導他的。譬如，放牧地方的環境怎樣，青草的性質怎樣，那些是毒草，牛羊回家以前，肚子裏已否裝滿了飼料，如果還沒有飽，在到家入欄之前，還要補



用殺蟲藥粉除去羊身上的寄生蟲

助些東西，這些東西，和今天所吃的牧草，大有關係。自然飼養的學問，對於一個十一歲的小孩子，是稍深些，所以吉文的父親，只對他說些大概，吉文的父親飼養牛羊，有時用豆籜，有時用麥桿，有時加些麥粒或玉蜀黍。



在家裏把麥桿或高粱桿餵牛羊

到了冬季，滿山野鋪着白雪，這時候，不能放牧了。他們就在家裏把麥桿，或高粱桿餵牛，有時還加些玉蜀黍粒等等。小綿羊的飼料，和牛的飼料差不多。但是，牛的飼料和羊的飼料，不能單用一種東西，必須把各種東西配合起來。至於怎樣配合，吉文也從他的父親那裏學到一些配合的方法哩。

每天晚上，我們的「小畜牧家」，幫他的父親，和母親，更換牛欄和羊欄裏的鋪藁。有時候，只把新的藁鋪上，藁的功用，是供給牛和羊的安臥，如果牠們肚子餓了，還可以代替飼料。有時候，要把舊而且髒的鋪藁統統掃除，