

中國農學遺產選集

中國農業科學院 中國農業遺產研究室編輯
南京農學院

甲類第七種

油 料 作 物

(上 編)

李長年主編

農 業 出 版 社

內容提要

本書是“中國農學遺產選集”的一種，輯錄我國古書上所有關於“油料作物”如芝麻、油菜、花生、向日葵、荏、葦麻等作物的生產及其他有關資料，計共分六篇。每篇分訓詁、要錄、植物形態及生產技術四類。對我國歷代千百年來積累的生產經驗和研究成果，凡有紀錄可考的盡量採錄，依資料來源的時代先后排列。研究我國農學發展史以及古代油料作物生產經驗和從事實際生產油料作物工作的，本書可以作為參考。

油 料 作 物

(上 編)

李長年主編

*

農業出版社出版

(北京西總布胡同7號)

北京市書刊出版業營業許可證出字第106號

新華書店上海發行所發行 各地新華書店經售

上海洪興印刷廠印刷

*

787×1092毫米 1/32·7印張·環襯4頁·110,000字

1960年6月第1版

1960年6月上海第1次印刷

印數：1—3,100 定價：(9) 1.40元

統一書號：16144.807 60.5.京型

中國農學遺產選集總序

中國農學遺產選集是儘可能地輯錄我國古書上有關農業的資料，分類集中，選編爲各個專門問題的資料專輯而成的。這些專輯，分爲下到四類：

甲類 植物各論（例如稻、麥、棉、茶、柑橘、菌類等專輯）

乙類 動物各論（例如牛、馬、羊、豬、養魚、養蠶等專輯）

丙類 農事技術（例如土壤肥料、耕作技術等專輯）

丁類 農業經濟（例如災荒問題、土地制度等專輯）

前面所說的古書，除汜勝之書、齊民要術等綜合性的農書，和竹譜、茶經、橘錄、蠶書等專題性的農書以外，包括經史子集中載有有關資料的各種書，特別是史籍、方志、筆記、雜考、類書、字書等；從先秦直到1949年中華人民共和國成立這個期間的書籍，除掉屬於現代科學性的寫作外，都包括在內。在這些選取材料的書籍中，方志最爲大宗，國內現存的約有七千五百種（南京約有四千種），到最近還只查檢抄錄了南京的四分之一。方志以外的書籍，在南京所能看到的，已基本上查檢抄錄完畢，約計二千多種。

這套選集的各個資料專輯，顧名思義，完全是古書上有關

資料的原文彙編，保存原樣而不加改動。但是由於古書版本不同及輾轉引用，字句之間，往往有錯字，脫文或刪改、混淆等，我們儘可能做了校勘工作。同時爲了便於查閱，我們又儘可能做一些整理和加工的工作，其中主要的是：(1)每一資料都附註作者姓名及寫作年代，必要時還略述書的真偽問題；(2)對於資料的點句；(3)遇有疑問或需要指出重要問題時，間附編者按語；(4)遇有古今名實異同發生問題時，作了必要的考證與說明（並於動植物種類附註學名），然後按實歸類；(5)對於內容比較複雜的專輯（例如土壤肥料專輯），在頁邊附註指示資料內容的小標題；(6)附加索引。此外並爲每一專輯寫一篇導言^①，扼要地說明各該專輯的對象在祖國歷史上的發展過程，以及資料的性質、要點與問題等，希望能對一般讀者利用這些資料時起一些嚮導作用。

我國歷史悠久，地大人多，勞動人民在無數世代的農業生產鬥爭中，積累了豐富的寶貴經驗與輝煌成就，我們今日自然不應滿足於已有成就，應當儘速趕上世界最先進的水平。但是一切科學總是在已有基礎上繼續前進的；在富有地域性的農業中，前人的經驗，更加重要。這些專輯的編印，主要就是爲着使各地專家們，可以方便地利用古書中的有關資料，結合實地調查研究，對祖國農學遺產加以適當的整理、利用和發

^① 今改爲“提要”。各部分就其資料內容，分別作一簡要說明，以便讀者分析研究。

揚，爲增加農業生產和促進科學研究服務。

我在 1924 年一月開始在前金陵大學從事祖國農學遺產的搜集與整理工作，打算輯錄古書中有關農業的資料，彙編爲先農集成。先後共事的有十多人，到 1937 年抗日戰爭發生時中途停頓。在國民黨反動政府下得不到支持。直到全國解放後，黨和政府重視祖國的遺產，南京農學院遵照中央意志，調我歸隊；1954 年春開始打開封存多年的戰前所積集的三千萬字資料，整理編排，至 1955 年春夏之間，裝訂成布面精裝四百二十冊。同年四月，農業部農業科學院籌備小組召開整理祖國農業遺產座談會於北京，指示我們把這些資料加緊補充整理出版；並於七月成立中國農業遺產研究室於南農，要求爭取於 1959 年以前基本上完成這套選集的編印工作，以便在全國範圍內利用這些資料，展開對祖國農業遺產的研究。

現在研究室中，連三十位左右臨時抄校人員在內，共有四十多人。十分之九以上的人力，集中於這套選集的資料的補充搜集和考訂編輯。每一專輯，均由一人或二人負責主編，以專責成。但是資料是先後經過多人的查閱抄校，然後分類彙總的；在編輯過程中，查對原書，是有若干人協助的；每一資料的查註作者姓名及寫作年代，是另有專人負責的。所以實際上，即使就每一專輯說，仍是一種集體工作。

我們在舊社會裏，常常想做這些工作而沒有辦法做。現在則領導上的遠見與規劃經常走在前面，而我們的設想一再

落在後面了。我們十分慶幸有這樣的工作機會，同時感到自己能力的薄弱，深恐不能很好地完成這項任務。這套選集的編印，還在開始嘗試階段，一定免不了有缺點，我們請求讀者隨時指出，使我們有機會在今後工作中改正。

1956年10月2日萬國鼎序於南京。

凡 例

1. 本專輯“油料作物”輯錄我國古書上所有關於芝麻、油菜、花生、向日葵、荏、草麻等作物的生產及其他有關資料，從先秦起，到 1649 年 9 月底為止。現代科學的農學寫作不在收輯之列。
2. 本專輯分上下兩編。上編包括除方志以外各種古書上的有關資料，按照寫作年代先後排列；下編包括方志中的有關資料，按照地域次序排列。
3. 本專輯按不同作物分為六部分。為使讀者查閱方便，每編大致按原書的性質或本件資料所述的主要內容，粗分為四類：（一）訓詁，（二）要錄、分布，（三）植物形態、藥性、用途，及（四）生產技術。然後各按時代前後，排列次序。
4. 本專輯所引用的各書資料，不問直接引自原書，或間接引自他書，一律標出原書書名，作為標題，並附載原書篇名或卷數（零篇斷章的詩文則以某某人詩文為標題）。在書名下盡可能註明作者姓名及寫作年代（用公元年份寫在括弧內），以便閱者利用這些資料作史的研究時，免得自己費時去查考。
5. 古書的寫作年代，儘可能註明確實或比較接近的時期。時間名稱及其包括年份和排列方法如下（以六世紀為例）：

名 稱	包括年份	排列原則
六 世 紀	501--600	排在 550 年
五——六世紀	401--600	排在 500 年
534 前後	525—542	排在 534 年

6. 先秦書的寫作年代很難確定，有無漢代人或漢以後人的作品攙雜也有問題。因此本專輯把它們按照經、史、子、集四部分類法的舊習慣編次，排列在完全是漢人寫作之書的前面。
7. 二十四史一類的史書，以所紀朝代的最後一年作為編排次序的依據。例如後漢書按照公元 220 編排。
8. 零篇斷章的詩文，有寫作年代的，按年份編排；不能確指年代的，按作者卒年編排，若作者年齡超過 60 歲，按照足 60 歲的那一年份編排。凡不知作者生卒年代的，也採用第 4 條辦法。
9. 本專輯引用的資料，一律盡可能找原書校對過。凡原書已佚或一時找不到的，則註明原書已佚或未見，並註明此條抄自何書。
10. 本專輯引用的資料，一律保存原樣，不加改動。只是遇有原書因封建關係而抬頭的，改為不抬頭。曾因避諱改寫的字，改還為原字。原書的缺字，用“□”表明。引文有節刪處，用“……”表明。有時必須在引文中加字才能表明所指的，編者所加的字放在“〔 〕”號內，以示區別。

11. 編者附加的按語，屬於校勘性質的，用雙行小註夾排在原文內（但仍加上括弧及“編者按”字樣）；屬於提供意見或評論性質的，另行排在原文後（亦冠以“編者按”字樣）。
12. 本專輯引用的資料，既然以原書書名或某某人詩文爲標題，把這些標題挨次抄錄出來，就成爲本專輯的目錄。因此，這份目錄也就等於引用書目表。但是我們查看過的書不限於這些書。
13. 爲便於查閱起見，在專輯本身及目錄中，都在引用的書名前附加挨次編排的號碼。

中國農學遺產選集甲類第七種

油料作物 (上編)

目 錄

序.....	1
凡例.....	1

第壹篇 芝 麻

一、提要

二、訓詁

1. 急就篇.....	4
稻黍稷粟麻稂	
2. 廣雅.....	4
釋草	
3. 廣志.....	4
4. 玉篇.....	4
艸部第一百六十二	
5. 廣韻.....	5
下平聲 _{都騰} 登第十七 上聲 _{魚舉} 語第八 去聲 _{諸應} 證第四十七	
6. 夢溪筆談.....	5
藥譜	
7. 通志.....	5

昆蟲草木略第一

8. 爾雅翼.....6
 麻
9. 本草綱目.....6
 胡麻(釋名、集解)
10. 閩書.....7
11. 群芳譜.....8
 脂麻
12. 農政全書.....9
 穀部下
13. 通雅.....9
 藕湖麻黑脂麻也
14. 廣雅疏證.....10
 狗蠹鉅勝藤宏胡麻也
15. 釋穀.....10
 苴麻子有子曰苴無子曰梟 狗蠹鉅勝藤宏胡麻也
16. 南高平物產記.....12
17. 本草異名錄.....13
 胡麻
18. 爾雅穀名考.....13
 麋泉實、泉麻、苧麻母(集證)

三、要錄分布

19. 晉書.....21
 王濟傳

20. 魏書	21
島夷桓玄列傳	
21. 物原	21
食原第十	
22. 天工開物	22
總名	
23. 明史	22
郁新傳	
24. 採硫日記	22
卷上	
25. 甯古塔記略	22
26. 臺海使槎錄	23
北路諸羅審九	
27. 西藏記	23
附錄	
28. 回疆雜記	23
29. 馬首農言	23
種植	
30. 閩產錄異	23
油	
31. 聽園西疆雜述詩	24
吐魯番 耕種	
32. 京師土產表略	24
穀類 雜產類	

-
33. 江震物產表.....24
 芝麻
34. 善化土產表.....24
 雜糧 雜產
35. 寧波物產表.....25
 穀蔬
36. 南通州物產表.....25
 土貨
37. 武陵土產表.....25
 雜糧 食品
38. 永城土產表.....25
 穀類 釀造類
39. 武陟土產表.....26
 穀類
40. 鄂省西北部農業視察記.....26
 由沙市至襄陽 由襄陽至荊陽 大豆及胡麻
41. 紹興新昌縣物產表.....27
 製品及雜產
42. 鹽城物產表.....27
 穀類
43. 青田之土產表.....28
 穀類
44. 廣東實業調查概略.....28
 林利

四、植物形態、藥性、用途

45. 神農本草經.....28
46. 吳普本草.....29
47. 名醫別錄.....29
48. 唐本草註.....29
49. 圖經本草.....29
50. 重修政和經史證類備用本草.....31
51. 物類相感志.....31
- 花竹 雜著
52. 本草衍義.....31
- 胡麻 青囊 白油麻
53. 鷄肋編.....32
54. 陳旉農書.....32
- 善其根苗篇
55. 調燮類篇.....33
- 粒食 蟲魚
56. 格物彙談.....33
- 樹木
57. 四時類要.....33
58. 農桑衣食撮要.....34
- 五月刈紵麻 九月收芝麻稈
59. 種樹書.....34
- 木

60. 救荒本草.....34
油子苗
61. 臞仙神隱.....35
作種大葫蘆坑法 收芝麻穰
62. 便民圖纂.....35
墾田 耘稻
63. 升菴外集.....36
64. 三才圖會.....36
胡麻
65. 本草綱目.....36
麻枯餅 胡麻花
66. 本草原始.....36
胡麻
67. 月令廣義.....38
春令授時 三月令授時 夏令授時 五月令授時 九月令授時 冬令授時
68. 羣芳譜.....39
脂麻
69. 野菜博錄.....39
油子苗 芝麻
70. 農政全書.....39
穀部下 六畜
71. 天工開物.....40
稻宜 麻 油品

72. 養餘月令	41
九月下 收採	
73. 養民月宜	41
二月種椒 三月種山藥 種芋子 種薑 九月收芝麻得 十月藏收諸色果子	
74. 物理小識	42
各種取油 治花木蟲	
75. 花鏡	43
胡麻	
76. 致富全書	43
壅田 悶稻 芝麻	
77. 致富奇書廣集	44
糞土 山藥 竹	
78. 農蠶經	44
六月造糞 八月種麥	
79. 知本提綱	44
80. 采芳隨筆	45
卷二十二	
81. 雙谿物產疏	45
脂麻	
82. 花木小志	46
巨勝	
83. 瑟榭叢談	46
84. 植物名實圖考	46