

農村圖書館的
房屋設備

中華書局出版

農村圖書館的房屋設備

杜定友譯

內 容 提 要

本書是蘇聯國立列寧圖書館學科學方法研究室編的，對於農村圖書館的設計，傢具用品的樣式構造，均有簡要的敘述，並附有圖表，切合實用。

書內所述的基本傢具是標準的規格，各類型的圖都可以分別採用，並不以農村圖為限。對於圖書館的設計和佈置圖式，則一般小型圖、中小學校圖、工會圖、機關圖等，都可供參考。

分類：文化教育

編號：26568

農 村 圖 書 館 的 房 屋 設 備

定價(7) 一角四分

譯 者：杜 定 友

原 書 名 Оборудование помещений сельской библиотеки

原 作 者 Библиотека СССР Имени В. И. Ленина

原出版處 Москва

原出版年份 1953年

出 版 者：中 華 書 局 股 份 有 限 公 司
北 京 東 總 布 胡 同 五 七 號

印 刷 者：中 華 書 局 上 海 印 刷 廠
上 海 漢 口 路 四 七 七 號

總 經 售：新 華 書 店

55.7, 京型, 18頁, 17千字; 787×1092, 1/32開, 1—1/8印張
1955年7月第一版上海第一次印刷 印數[滬]1—2,000

(上海市書刊出版業營業許可證出零二六號)

目 次

引言.....	5
農村圖的房屋設計.....	7
圖的設備用具.....	16
圖的設備用具的一般要求.....	33

言用

造星現內圖計費

具用謝遠的圖

相具用謝遠的圖

引 言

圖書已參加到集體農莊家庭的生活中來了。農村的和集體農莊的圖網逐年都在增長着，藏書在日益增加着，居民對於政治、科學、文藝書籍的要求也日益迫切。集體農莊的莊員們都渴望着能有符合於文教機關所要求的設備良好並附有閱覽室的圖。

在圖的建築方面，已有了很多的成就。許多農村圖已蓋起了新的房子，有些已把原有的房子作適當的設備，因而能正確地組織起來為讀者服務。農村圖房屋的合理設備應是圖館員所最關心的事件之一。

農村圖必須有“獨立的、設備完善的房子，有足夠的地方作為安放圖書和作為借書處及閱覽室之用”。①其中最低限度應有：“書架、書櫥、櫃台或圖書出納台、辦公桌、閱覽椅桌、圖書陳列架、報紙架、參考佈告牌、目錄箱、讀者登記卡箱，以及為保存登記簿和圖技術材料所需的櫃子、燈（如果沒有電燈的話），招牌”。②

負責圖房屋設備的農村圖館員，必須知道對於圖房屋的設計及其設備應當提出些什麼要求。房屋裏的設備通常是由

手工業社承造或直接在本地製造的。在這種情況下，圖書館員必須注意監督工作。農村圖書館員應當明白地準確地對工匠講明圖所需要的設備，它的大小和構造。本書的目的就在向圖書館員提供關於農村圖設備問題的一般知識。

① 農村圖條例。1947 年三月六日，俄羅斯蘇維埃聯邦社會主義共和國部長會議所屬文教機關事務委員會主席批准。莫斯科，國立文教出版局，1948 年版，第 52 頁。

② 同上。

農村圖的房屋設計

對於農村的或集體農莊的圖房屋必須善於安排，也必須善於作合理的使用，而且應該考慮到可能遇到的各種不同情況：圖可以在現成的一所建築物內佔用一間房子，而無需乎重加調整，也可以佔用一、二間房子，但却需要先加調整，使合於圖之用（如果不是預定來作圖之用的），甚至還可以設在一所特建的單獨的建築物內。

無論如何，圖的房屋必須適應於技術上的要求，同時並須與保管藏書、服務讀者和圖工作上特有的其他要求相適應。在這種設置上，必須考慮到祇有一、二個房間的農村的或集體農莊的小型圖通常是和其他在白天工作的農業機關（農村蘇維埃、農業供應站、農事實驗室等），同設在一所建築物內的。於是圖就不得不在晚上開放了。所以，圖必須善為安排使它的工作時間不要受設在同一建築物內其他機關的影響。

把不需要改造或改建的房子供農村或集體農莊圖之用，這是最簡便的了。這時，事情就只在於對書架、出納台、目錄、閱覽椅桌和其他圖設備等作合理的安排。

但是也許常常要使用到那些必須從新修理或改造才能加

以利用的房子。對於這樣的房子，圖員必須預先好好計劃：擬定在哪裏保管圖書，在哪裏佈置出納台和閱覽桌。同時要注意到牆壁、門窗和爐子等的佈置，並須考慮到街道的、院子的和鄰近建築物的房屋佈置上的一般性質。所有關於各個房間的設計和在圖工作的利用，都有賴這一切來決定。

必須就指定為農村的或集體農莊圖的房屋努力創造條件，以求利於正常的工作，並符合於規定的最低限度的要求。農村圖或集體農莊圖必須這樣設計，使圖的面積和高度以及牆壁、門窗等的佈置都可能為閱覽桌、出納台和藏書作出又合理又極便於圖員和讀者的安排。

必須保證前來借書還書的讀者有寬暢的通路。這一件事，在農村圖的條件下是不能忽視的，因為在那裏祇有一個館員來管理圖書的供應、配備、加工、編目等工作。

圖必須創造條件以防止圖書的破壞和遺失。圖書破壞原因之一，可能因為書架放得太近火爐，使圖書過於受熱，所以最重要的是書架的安放應盡可能離開爐子遠些。

藏書必須離開閱覽桌另外放在一邊，書櫥放在無人監督的入口處是不容許的。如果書庫是位置在獨立的房間裏，那末這個房間就不能作為出入的通路。

出納台必須放在安置藏書的書架附近，以便館員可以同時照顧借書處和閱覽桌各方面。這樣也就能夠照顧到讀者取閱的報紙和雜誌。

如果圖是位置在與其他機關共處的建築物內，那末必須保證它有獨立的房間。

把圖設在大門的附近，或者靠近主要的樓梯（如果在樓上的話），是很重要的。因為這樣的佈置，即使在同一個建築物內的其他機關停止了辦公，圖也可能在晚間工作。

圖的房子必須乾燥、光亮和溫暖。裝置火爐時應將爐子放在走廊或圖其他的空房間裏。在萬不得已時，才可把爐子放在圖使用的室內，但也祇能放在出入口的地方。如果屋內放有書架，那末把火爐放在屋中深處是不行的。爐前的地板必須用鐵皮包蓋着。

應該注意檢查並保證房屋的木材部份不受家菌的傳染。這種菌可能滋長在潮濕、不通風和黑暗的地方。如果圖是在樓下而又沒有地下室就必須查明有沒有能够使地板下的地方通風的氣孔。

農村或集體農莊圖所需要的面積，照下列的標準來決定：

如果室內的書架安排得合理，則用來放書的每一平方公尺的地面可容圖書 470 冊（用七格的書架）或 400 冊（用六格的書架）；因此，每一千冊按正常排列所需用的面積用七格書架的為 2.13 平方公尺，用六格書架則為 2.50 平方公尺。脊厚平均 12—12.5 毫米的書每一格平均可放 50—60 冊，同時架上要留出 25% 的空位，以便日後加入新書。

單行書架間通路的寬度為 85—80 厘米，圖房子小的可以

減至 75 厘米，雙行書架間的通路為 100—120 厘米；單面書架的深度為 22 厘米，雙面的為 44 厘米。

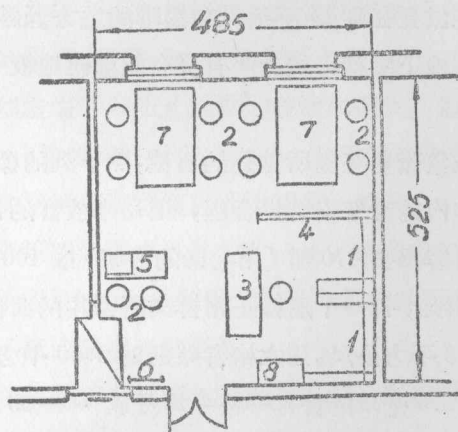
圖館員辦理借書工作的地方要有 4—6 平方公尺。

閱覽地方的面積標準：如果用雙邊書桌就是 1.65—2.0 平方公尺；單邊的——2.0—2.4 平方公尺，在這個面積內包括着椅子和桌間通路的地方。

利用這些材料並考慮到提出的要求，就可以決定一所房子怎樣能更好地作為圖工作之用。

這在圖 1, 2, 3, 4 中都表示得很明白。

圖 1 是一所面積為 25 平方公尺，有二個窗口，一道門的房間設計圖。一般撥作農村或集體農莊之用的便是這樣大小



圖一 1. 單面和雙面書架，2. 椅子，3. 出納台，4. 欄杆，5. 目錄箱，6. 圖書陳列架，7. 閱覽桌，8. 公文櫃。

的房子。在這種情況下，應該怎樣處理呢？

首先應查明房屋的技術上的情況。即是要判明房子是乾燥的、光亮的、通風良好的、並且沒有家菌。兩個透光的窗口的面積是 $1.7 \times 1.2 \times 2 = 4.08$ 平方公尺。間牆都很大，能够阻隔鄰室的雜音。暖氣設備用爐子，爐眼通出走廊。房間有足夠的高度，距離天花板是 3.5 公尺。具備了這些條件，這所房子的技術情況就很好，就不需要再作補充的工作。爲了在這個房間裏建立起一所圖，便應該妥爲計劃，把圖的設備在房內作合理的安排。

又爲了顧及日後藏書的增加，在上述大小的房間內，可以安置原有藏書 1,600 冊的小圖。這個圖的設備包括：書架、出納台、閱覽桌、小目錄箱、欄杆、卡片箱和公文櫃。^①

因此，一所在 25 平方公尺房間內的圖，便有可能照下列的方式佈置了：

藏 書	4.9 平方公尺	1,600 冊
借書處	7.0 平方公尺	2 人
閱覽室	13.1 平方公尺	6—8 人
共計	25 平方公尺	

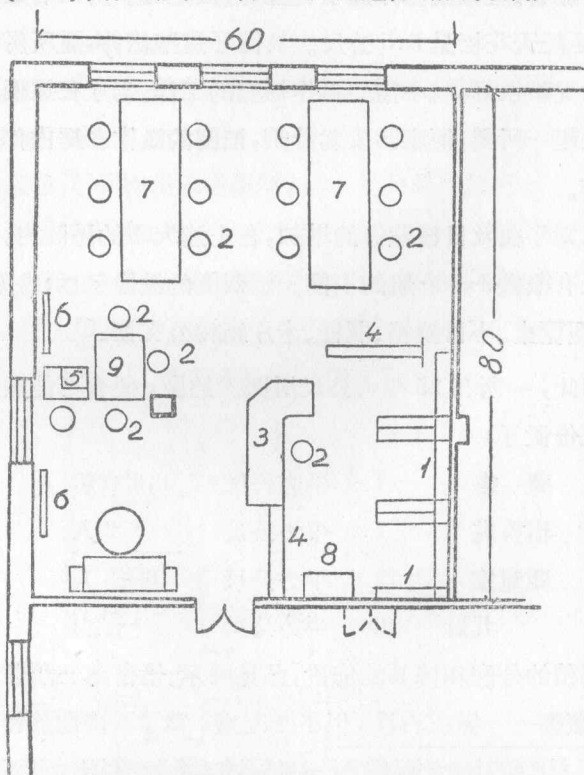
面積的分配和傢具的佈置，已見圖示。借書處必須設在入口處，藏書——靠在右邊（但不在左邊，爲了圖書能放得距離

① 這樣可以符合於俄羅斯蘇維埃聯邦社會主義共和國部長會議所屬文教機關事務委員會 1950 年五月十九日發出的 151 號命令中所提出的條件（附件第 2 號，新設圖基本事項須知）。

火爐遠些)，而閱覽室——在借書處旁邊，在屋內後部靠近亮光的地方。

次一個例子是一所藏書 3,000 冊的圖的組織和佈置。

撥作圖的是一個位在建築物一角的房間，面積為 48 平方公尺(圖 2)，有三個窗口，門口在側邊，其餘的特點一如圖示。

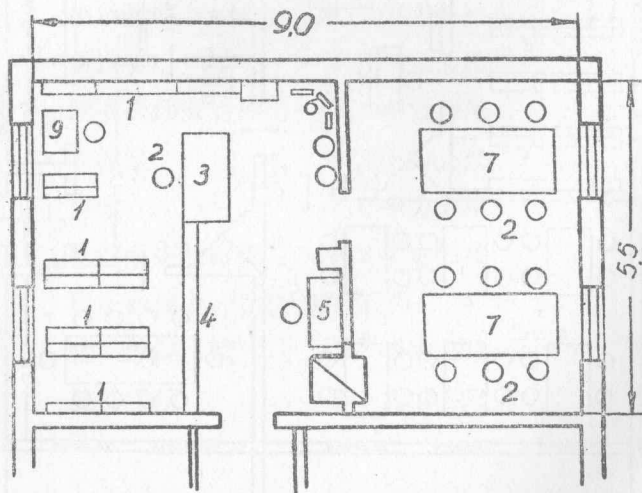


圖二 1. 單面和雙面書架，2. 椅子，3. 出納台，4. 欄杆，5. 目錄箱，6. 圖書陳列架，7. 閱覽桌，8. 公文櫃，9. 報紙架。

爲了合理地使用這個房間，必須預計到出入口是在中間的；橫牆須有能使房間透光較好的窗子。這個房間的設計必須作到不要破壞中間作爲承重部份的柱子。

因爲考慮到上述種種，這個房間的設計如下：

藏書面積	$3.0 \times 2.13 = 6.26$ 平方公尺
帶欄杆的櫃子	1.5 平方公尺
共計	7.76 平方公尺
借書處面積	$6 \times 1.5 = 9.0$ 平方公尺
出納台和欄杆	$6 + 1 = 7.0$ 平方公尺
共計	16.0 平方公尺



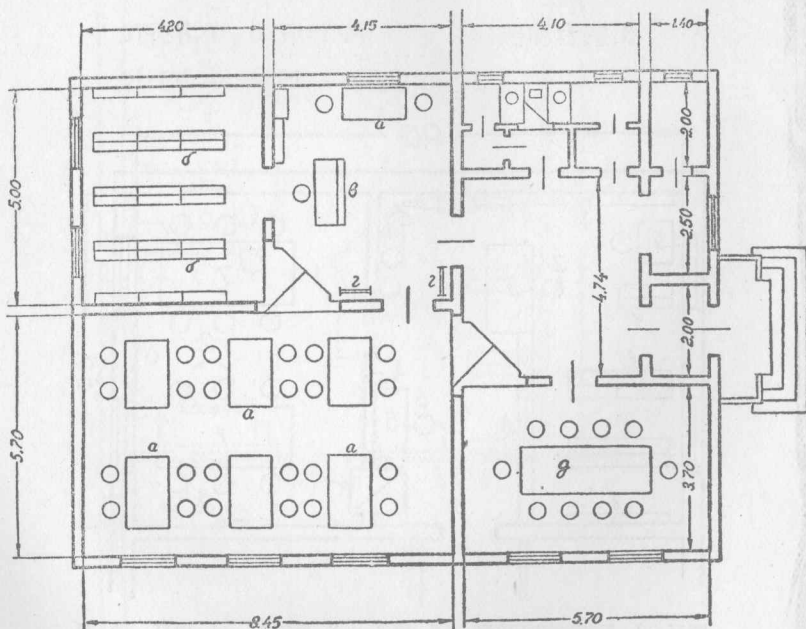
圖三 1. 單面和雙面書架， 2. 椅子， 3. 出納台， 4. 欄杆， 5. 目錄箱， 6. 圖書陳列架， 7. 閱覽桌， 9. 辦公台。

借書處和藏書共佔 $7.76 + 16.0 = 23.76$ 平方公尺。其餘的面積 $48 - 23.76 = 24.24$ 平方公尺供閱覽室之用。

圖 3 表示有兩間房間的圖的佈置，面積 48.5 平方公尺，藏書 6,800 冊。

設計可作如下：

書庫	15.0 平方公尺	6,800 冊
借書處	13.5 平方公尺	5—6 人
閱覽室	20.0 平方公尺	12 位



圖四 а. 閱覽桌, б. 書架, в. 出納台, г. 展覽架, л. 小組作業桌。

爲了要根據上列的方式來設計這所房子，應該利用間牆把借書處連同書庫跟閱覽室隔開，使各佔一個房間。火爐應設在能使兩個房間都保持溫暖的地方；房子裏其他必要的處理和設備，照圖示辦理。

圖 4 所示是一所在特別指定的專用地段上有獨立建築的圖的設計。

這所圖由下列的房室組成：

書庫	21.0 平方公尺
借書處	20.6 平方公尺
閱覽室	41.2 平方公尺
小組房間	21.1 平方公尺
儲藏室	2.8 平方公尺
附有吸烟處的外室	19.5 平方公尺
衣帽室	3.2 平方公尺
穿堂	2.8 平方公尺
帶盥手室的廁所	8.2 平方公尺
以上面積中，火爐已併計在內	
總計建築面積	165 平方公尺
總計體積	770 立方公尺

圖的設備用具

書架 書架是圖設備中最必要的用具，必須照下列規格構造：

a. 書架第一格距離地面高度(即架脚)為 5—6 厘米，以防架上書籍受塵。

6. 書架中間的各層格板的厚度為 2 厘米，以資堅固耐用，這個厚度可以使裝了書的格板不至因為吃重太甚以至彎下來壓壞放在下格的書。

b. 每層格板間的高度為 26.5 厘米，以適應大眾圖藏書的一般版型。

r. 從架脚到頂格的高度為 176.5 厘米。

д. 必須有楣板。

兩個以上排成單行的書架共用一塊楣板。這種楣板是一塊寬闊的板子，可以作書架標題之用。每一行書架也可以共用一塊鞏固架脚的木板。

七層書架(單面或雙面的)全部高度為 205 厘米。

每格的大小要參酌下列各點來決定：

a. 單面書架格板的深度必須適合一般圖書版型的寬度。