



学文化科学丛书

初級读本



内蒙古人民出版社

农牧民需要学文化学科学

(代序)

赵 志 宏

我要向农牧民推荐的这套《学文化学科学丛书》，是中共伊克昭盟委员会和伊克昭盟行政公署组织了一批熟悉农村牧区情况而又有一定专业知识和写作特长的中青年知识分子，利用业余时间编写的。丛书共八个分册，将陆续由内蒙古人民出版社出版。

编写这套丛书的目的，是想帮助农牧民把学文化和学科学结合起来，把扫盲和科普结合起来，以适应农村牧区出现的“科学热”的需求。

丛书从识字开始，逐步向普及推广农牧业科学知识和实用技术过渡，尽可能地采用了北方农牧民喜闻乐见的民歌、顺口溜等形式，由浅入深，循序渐进。对农牧民来说，便于学习，容易掌握。丛书既是一套通俗易懂的科普读物，又可以作为不识字或识字不多的农牧民扫除文盲和科盲的课本，也可以作为农牧业初级技术训练班和农牧业中学的教学参考书，内容丰富，用途较广。请农村牧区的教育工作者、科技工作者、回乡知识青年和转复军人，向农牧民介绍。

农牧民也需要学文化学科学吗？农牧业要现代化，农牧

民就都需要学文化学科学。发展农牧业，一靠政策，二靠科学，从长远来看，尤其需要依靠科学。农村牧区出现的“科学热”，就充分反映了广大农牧民的这种觉悟。在这套丛书还没有全部出版之前，仅伊克昭盟一地就预购第一分册《初级读本》十万册，反映了当代农牧民对文化科学的迫切需要。一些科学文化发达的国家，例如法国、西德，七年制普通学校毕业，再到农业中学专读二年，然后去不是由父母经营的农场实习一年，方可取得农民资格。可见，作一个现代化的农牧民，没有相当的文化科学知识是不行的。

目前，仅我们内蒙古自治区十二岁以上不识字或识字不多的人口就占全区总人口的近四分之一，而且主要分布在农村牧区。这种状况与农牧业现代化的要求很不适应。因此，运用各种方法提高农牧民的文化科学水平，是实现农牧业现代化的一项基础工作，也是富国强民的一条根本大计，各行各业都应关心。我们感谢丛书的编著者，感谢内蒙古人民出版社，他们为农牧民办了一件好事。

丛书的主编曾一再对我讲，做这种工作，对他们来说还是一种新的尝试，既没有经验，水平又有限，差错在所难免，希望读者批评指正。我想，这不要紧。我相信，这套丛书会经过读者、教学者和编著者的共同努力逐步改好的，同时我还希望，今后能有更好更多的中级和高级科普通俗读物与农牧民见面。

一九八三年五月十五日

目 录

农牧民需要学文化学科学 (代序)	(1)
汉语拼音	(1)
识字 (一至十一)	(6)
一、识字好	(14)
二、两不变三兼顾	(16)
三、责任制	(17)
四、计划生育	(18)
五、优生	(19)
六、五讲四美三热爱	(20)
七、科学普及	(22)
八、致富 (一)	(23)
九、致富 (二)	(25)
十、改土养地	(26)
十一、肥料 (一)	(27)
十二、肥料 (二)	(28)
十三、肥料 (三)	(29)
十四、水	(31)
十五、种子 (一)	(33)
十六、种子 (二)	(34)
十七、作物保护	(35)
十八、农药使用知识	(36)
十九、分虫防治 (一)	(37)

二 十、分虫 防治 (二)	(39)
二十一、分虫 防治 (三)	(41)
二十二、气象 谚语	(42)
二十三、能 源	(43)
二十四、安全 用电	(45)
二十五、农牧 机械	(47)
二十六、优良 畜种	(49)
二十七、二十四 节气歌	(51)
二十八、畜疫 预防歌	(53)
二十九、优良 牧草歌	(55)
三 十、牧羊 歌 (一)	(60)
三十一、牧羊 歌 (二)	(62)
三十二、家畜 常见病 (一)	(64)
三十三、家畜 常见病 (二)	(67)
三十四、家禽 常见病	(68)
三十五、牛羊 寄生虫	(70)
三十六、小 麦	(71)
三十七、大 白菜	(73)
三十八、植树 造林好处多	(75)
三十九、治 沙 (一)	(78)
四 十、治沙 (二)	(80)
四十一、水土 保持	(82)
四十二、湖塘 养鱼	(84)
四十三、鱼苗 育种	(87)
四十四、育儿 莫信天命	(88)
四十五、巫医 杀人	(89)

四十六、眼跳莫迷信·····	(91)
四十七、梦·····	(93)
四十八、健身三字经·····	(95)
四十九、党在新时期的总任务·····	(97)
总生字表·····	(98)
编后·····	(111)

拼 音

韵 母

a o e

i u ü

a o e i u ü

声 母

b p m f

d t n l

b p m f d t n l

声 母

g k h

j q x

g k h j q x

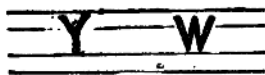
z c s r

zh ch sh

z c s r zh ch sh

声 母

y w



比一比，认一认：

b—d p—q n—h

n—m f—t q—g

n—u u—ü zh—z

sh—s i—l i—j j—l b—p

复韵母

ai ei ui ao ou iu

ie üe er

an en in

un üu

ang eng ing ong

拼音规则

一、拼音规则

前音轻，后音重，相遇猛一碰。

小u碰见j q x，去掉两点还念u；u在n l后，u上两点不能丢；小u碰到声母y，去掉两点还念u。

二、声调符号

一声平（—），二声上（∪），三声弯勾（∨），
四声下（\）。

	mā	má	mǎ	mà
例：	妈	吗	马	骂

识字 (一)

yī gōng tǔ wáng yù zhǔ
一 工 土 王 玉 主,

èr yú gān tiān guān fū
二 于 干 天 关 夫,

sān lán yáng chuān fēng shǒu
三 兰 羊 川 丰 手,

sì kǒu huí tián jiǎ yóu
四 口 回 田 甲 由,

wǔ wèi hù liù lì jiāo
五 卫 互 六 立 交,

qī máo huà bā rén rù
七 毛 化 八 人 入,

jiǔ fán wán shí còng dòu
九 凡 丸 十 寸 斗。

识字 (二)

shuǐ yǒng bīng kāi jǐng bìng
水 永 冰，开 井 并，

dāo lì diào xí mù hé běn lín
刀 力 刁 习，木 禾 本 林，

běi bǐ cǐ xiē dà tài quǎn tóu
北 比 此 些，大 太 犬 头，

mén wèn jiān xián pīng pōng bīng yuè
门 问 间 闲，乒 乓 兵 岳，

rì bái mù zì yòu chā yì yì
日 白 目 自，又 叉 义 刈。

识字 (三)

wàn fāng jīn bì chē jūn
万 方 巾 币 车 军

zú zǒu chù wài liǎo zǐ
足 走 处 外 了 子

xīn bì chǎng guǎng zhōng zhōng
心 必 厂 广 中 忠

tuán kùn zhī xiōng jīn lìng
团 困 只 兄 今 令

nián yuè shí fēn miǎo
年 月 日, 时 分 秒,

zhàng chǐ yuán jiǎo
丈 尺 寸, 元 角 分,

jīn liǎng qián
斤 两 钱。

识字（四）

两 月 念 niàn péng 朋，

两 木 念 林，

两 又 念 shuāng 双，

两 人 念 cóng 从，

两 火 念 yán 炎。

三 人 念 zhòng 众，

三 口 念 pǐn 品，

三 木 念 sēn 森，

三 日 念 jīng 晶。

识字 (五)

	xǎo	duō	shǎo	nán	nǚ	lǎo	yòu
大	小	多	少	男	女	老	幼,
dōng	nán	xī		chóng	xià	qiū	dōng
东	南	西	北	春	夏	秋	冬,
				fēng	yún	yǔ	diàn
日	月	水	火	风	云	雨	电,
shàng	xià	zuǒ	yòu	shān	shí	hé	
上	下	左	右	山	石	河	田,
gāo	dī	cháng	duǎn		dì	cū	xì
高	低	长	短	天	地	粗	细,
fēi	shòu	xīn	jiù	míng	àn	kuài	mǎn
肥	瘦	新	旧	明	暗	快	慢。

识字 (六)

hóng chéng huáng lǜ qīng lán zǐ
红 橙 黄 绿 青 蓝 紫，

hēi bái huī sè cǎi fēn míng
黑 白 灰 色 彩 分 明，

rán gěi rén zhuàng guān jǐng
自 然 给 人 壮 观 景，

pī hōng qīng
山 披 彩 虹 水 清 清。

识字 (七)

mǎ niú yáng lú luó tuó
马、牛、羊、驴、骡、驼，

zhū gǒu tù jī yā é
猪、狗、兔、鸡、鸭、鹅，

kē xué sì yǎng yào zhī shí
科 学 饲 养 要 知 识，

chù xīng wàng fù guò
六 畜 兴 旺 富 日 过。